

Н. Мауриņa

Х. А. Мауриня





Julia W. W.

Pēteris Stučka

Latvijas Valsts universitātes

zinātnieki

Ученые

Латвийского государственного

университета им. Петра Стучки

Министерство высшего и среднего специального образования
Латвийской ССР
Латвийский ордена Трудового Красного Знамени
государственный университет имени Петра Стучки
Научная библиотека

Профессор

ХЕЛЕНА АНТОНОВНА МАУРИНЯ

Персональный библиографический
указатель

Латвийский государственный университет им. П. Стучки
Рига 1985

Latvijas PSR Augstākās un vidējās speciālās
izglītības ministrija

Ar Darba Sarkanā Karoga ordeni apbalvotā
Pēteru Stučkas Latvijas Valsts universitāte
Zinātniskā bibliotēka

Profesore

HELENA MAURĪŅA

Personālais bibliogrāfiskais
rādītājs

P. Stučkas Latvijas Valsts universitāte
Rīgā 1985

Profesore Helēna Mauriņa: Personālais bibliogrāfiskais rādītājs / Sast. G.Briežkalns, - Rīga: P.Stučkas LVU, 1985. 84 lpp.

Personālajā bibliogrāfiskajā rādītājā ietverti bioloģijas zinātņu doktores H.Mauriņas publicētie darbi un literatūra par viņas zinātnisko un sabiedrisko darbību.

Rādītāju var izmantot zinātniskajā un mācību darbā mācību spēki, aspiranti un studenti.

В персональный библиографический указатель включены опубликованные работы доктора биологических наук Х.А.Маурини и литература о её научной и общественной деятельности.

Указатель могут использовать для научной и учебной работы преподаватели, аспиранты и студенты.

Sastādītājs Georgs Briežkalns
Bibliogrāfiskā redaktore Diāna Paukšēna

Составитель Георг Бриежкалнс
Библиографический редактор
Диана Паукшена

P 61005-004u 85.4503010000
M 812(11)-85

© P.Stučkas
Latvijas Valsts
universitāte, 1985

Priekšvārds

Bioloģijas zinātņu doktores profesores H. Mauriņas personālais literatūras rādītājs ietver viņas darbu publicējumus no 1948. g. līdz 1984. g. Publikāciju bibliogrāfiskie apraksti kārtoti hronoloģiskā secībā. Katra gada robežās vispirms uzrādīti darbi latviešu valodā, tad krievu valodā un svešvalodās. Latviešu un svešvalodās publicētajiem darbiem dots nosaukuma tulkojums krievu valodā.

Atsevišķās nodaļās apkopoti profesores H. Mauriņas rediģētie darbi, H. Mauriņai izsniegtās (publicētās) autorapliecības, viņas vadītās disertācijas un raksti par viņu. Visi bibliogrāfiskie apraksti sastādīti tieši pēc izdevumiem, izņemot dažus no tiem, tie rādītājā apzīmēti ar zvaigznīti.

Personālajam literatūras rādītājam ir šāds palīgaparāts : profesores H. Mauriņas darbu nosaukumu alfabētiskais rādītājs un personu rādītājs. Darbu nosaukumu alfabētiskajā rādītājā līdzās katra darba nosaukumam uzrādīts tā publicēšanas gads un bibliogrāfiskā apraksta kārtas numurs. Personu rādītājā doti profesores H. Mauriņas darbu līdzautori, viņas rediģēto darbu autori, personas, kuras rakstījušas par profesori H. Mauriņu un par kurām rakstījusi profesore pati.

Предисловие

Персональный указатель литературы доктора биологических наук профессора Х.Маурини содержит перечень её работ, опубликованных с 1948 г. по 1984 г. Библиографические описания публикаций расположены в алфавитном порядке. В пределах каждого года прежде всего указаны работы на латышском языке, потом на русском, а затем на иностранных языках. Для публикаций на латышском и иностранных языках дан перевод заглавий на русский язык.

В отдельных разделах собраны работы, редактированные профессором Х.Мауриней, выданные профессору Х.Маурине авторские свидетельства (опубликованные), диссертации, разработанные под её руководством, и литература о ней. Все библиографические описания составлены непосредственно по изданиям, кроме нескольких описаний, которые обозначены звездочкой.

Персональный указатель литературы имеет следующий вспомогательный аппарат: алфавитный указатель заглавий работ проф. Х.Маурини и именной указатель. В алфавитном указателе работ рядом с названием каждой статьи указаны год её опубликования и порядковый номер библиографического описания. В именном указателе приведены фамилии соавторов профессора Х.Маурини, фамилии авторов работ, которые она редактировала, указаны лица, писавшие о профессоре Х.Маурине и лица, о которых писала она сама.

ВТО ШКОЛНИК
БИБЛИОТЕКА
157-3-25

© В. Школьник
Новосибирск, 1985

Profesorei Helēnai Mauriņai - 60

Ar Darba Sarkanā Karoga ordeni apbalvotās Pēteru Stučkas Latvijas Valsts universitātes Bioloģijas fakultātes Augu fizioloģijas un mikrobioloģijas katedras vadītājai, Latvijas PSR Nopelniem bagātajai zinātnes darbiniecei, bioloģijas zinātņu doktorei profesorei Helēnai Mauriņai 1984.gads ir jubilejas gads. Nu ir pienākusi tā reize, lai mazliet apstātos, atskatītos uz paveikto aizvadītajos gados un tad dotos tālāk pa vēl neizpētītajām zinātnes un pedagogijas takām. Bet paveikts ir daudz, pat ļoti daudz. Un, raugoties no malas, šķiet neticami, ka to ir paveicis viens cilvēks, sieviete, mūsu laikabiedrs, kurš daudzus gadus strādā mums līdzās un ar savu apskaužamo aktivitāti un vitalitāti iedvesmo un aizrauj ne tikai vairāk nekā simts augu fizioloģijas, mikrobioloģijas un dabas aizsardzības specializācijas studentus, bet arī visu Augu fizioloģijas un mikrobioloģijas katedras, kā arī Augu attīstības fizioloģijas problēmu laboratorijas kolektīvus.

Profesores Helēnas Mauriņas mūžs ir ārkārtīgi spilgts un pamācošs, viņa ir apbrīnojami darbīga visās mūsu daudzveidīgās dzīves sfērās: zinātnē, pedagogijā, sabiedriskajā un personīgajā dzīvē. Ilustrācijai var minēt tikai dažus piemērus, kas raksturo teikto: profesore H.Mauriņa ir apmēram 200 zinātnisko darbu autore, viņas vadībā ir izstrādātas un aizstāvētas 15 zinātņu kandidāta disertācijas, viņa ir 8 dažādu padomju locekle, Bioloģijas fakultātes prodekāne zinātniskajā darbā, daudzus gadus vada Kirova rajona Zinību biedrības organizāciju, jau 12 gadus veic Rīgas pilsētas deputātes pienākumus, lasa lekcijas un referātus visdažādāko rangu kongresos, konferencēs un sanākemēs, un bez visa tā ir divu bērnu māte, četru mazbērnu vecmāmiņa. Taču uzskaitītais ir tikai neliela daļa no profesores vispusīgās darbības.

Profesore Helēna Mauriņa ir dzimusi 1924.gada 23.decembrī Rēzeknes apriņķa Makašēnu pagasta Voseļu ciemā

zemnieku ģimenē. Skolas gaitas H.Mauriņa uzsāka 1931.gadā Nautrēnu sešklasīgajā pamatskolā, kuru beidza 1938.gadā. Tānī pašā gadā viņa iestājās Malnavas lauksaimniecības vidusskolā, kuru beidzot, 1943.gadā sāka strādāt par skolotāju Silajāņu pamatskolā. Pēc Latgales novada atbrīvošanas no vācu fašistiskajiem iebrucējiem 1944.gadā H.Mauriņa turpina pedagoga gaitas Mākašēnu nepilnajā vidusskolā, kur 6.-7.klašu skolēniem māca matemātiku, bioloģiju un ģeogrāfiju.

Jauns posms profesores H.Mauriņas dzīvē sākās 1946.gadā, kad viņa 1.septembrī uzsāka studijas Latvijas lauksaimniecības akadēmijas Agronomijas fakultātē, kur visus piecus gadus visos priekšmetos saņēma tikai teicamas atzīmes. Kā atzinību par lielo uzcītību un teicamajām sekmēm, sākot ar trešo kursu, H.Mauriņa saņēma personālo Staļina stipendiju. Jau studiju laikā profesore H.Mauriņa parādīja savu lielo zinātnisko un sabiedrisko aktivitāti. Mācoties pirmajā kursā, viņa uzsāka aktīvu darbu zinātniskajā pulciņā, bet 1948.gadā bija viena no aktīvākajām studentu zinātniskās biedrības dibinātājām, bija tās vadītāja līdz pat akadēmijas beigšanai. Līdzās mācību un zinātniskajam darbam H.Mauriņa aktīvi piedalījās arī studentu pašdarbībā, dziedot korī un spēlējot dramatiskajā ansambli.

Pēc LLA beigšanas profesore H.Mauriņa tiek rekomendēta aspirantūrā un kopš 1951.gada viņa ir aspirante Leningradas lauksaimniecības institūta Augu fizioloģijas katedrā, kur profesora V.Ļovikova vadībā aizrautīgi nododas zinātniskajam darbam augu fizioloģijā. Aspirantūras laikā H.Mauriņa sekmīgi veica eksperimentālo darbu, uzrakstīja un 1954.gadā pirms noteiktā termiņa aizstāvēja kandidāta disertāciju un ieguva bioloģijas zinātņu kandidāta grādu. Disertācijas tēma bija saistīta ar ziemas rudzu attīstību dažādas intensitātes apgaismojumā. Pēc aspirantūras sekmīgas beigšanas H.Mauriņa 1955.gada

1.janvārī sāka strādāt par asistenti LLA Augu fizioloģijas katedrā; 1958.gadā konkursa kārtā viņu ievēl par docenti, bet 1960.gadā Augstākā Atestācijas komisija viņai apstiprina docenta zinātnisko nosaukumu.

1960.gadā toreizējo LLA docenti H.Mauriņu aicina darbā uz Latvijas Valsts universitāti un piedāvā Augu fizioloģijas katedras vadību. Saskatot nākotnes perspektīvas savu radošo ieceru īstenošanai, H.Mauriņa pieņem šo piedāvājumu, un 1960.gadā viņu konkursa kārtā ievēl par Augu fizioloģijas katedras vadītāju, kuru tā nepārtraukti vada nu jau turpat 25 gadus. Profesores H.Mauriņas vadībā augu fizioloģijas un mikrobioloģijas katedra izvirzījusies labāko skaitā universitātē, ne reizi vien ir bijusi sociālistiskās sacensības uzvarētāja kā Bioloģijas fakultātē, tā arī universitātē. 1975.gadā kā vienīgā no 54 universitātes katedrām saņēma PSRS augstākās un vidējās speciālās izglītības Ministrijas un VĻKJS CK Goda diplomu par vislabāk organizēto studentu zinātnisko darbu.

Laikā no 1963. līdz 1965.gadam H.Mauriņa bija doktorantūrā, kuras laikā tiek apkopoti un teorētiski vispārināti desmit darba gados iegūtie eksperimentu rezultāti. Doktora disertācijas tematika ir saistīta ar tajā laikā ļoti aktuālu problēmu - augšanas un attīstības īpatnību noskaidrošanu dažādām kukurūzas šķirnēm un hibrīdiem Latvijas PSR agroklimatiskajos apstākļos. Doktora disertācijā tiek izklāstīti un teorētiski pamatoti dažādi augšanas stimulācijas paņēmieni šai kultūrai, kā arī metodes augu dzimuma regulācijai. Doktora disertācija tiek uzrakstīta paredzētajā laikā un 1965.gadā sekmīgi aizstāvēta. Tādējādi mūsu jubilāre ar Augstākās Atestācijas komisijas akceptu 1966.gadā iegūst augstāko zinātnisko grādu - kļūst bioloģijas zinātņu doktore un tanī pašā gadā tiek ievēlēta par profesori. 1967.gadā viņai tiek piešķirts profesora zinātniskais nosaukums.

Pēc doktora disertācijas aizstāvēšanas profesores H.Mauriņas zinātniskā, pedagoģiskā un sabiedriskā aktīvi-

tāte pieaug vēl vairāk. Daudz spēka un radošas enerģijas tiek atdots profesores lolojuma - Augu attīstības fizioloģijas problēmu laboratorijas darba pilnveidošanai un aktuāla zinātniskā virziena noteikšanai. Šajā laikā tiek skaidroti heterozes fizioloģijas aspekti, pašapputes līniju fenokopiju iegūšana un izmantošana, apgūta un ieviesta audu kultūru metode augu augšanas un attīstības jautājumu pētīšanā. Profesores H.Mauriņas vadībā ir iegūti regeneranti gurķu audu kultūrās ar noteiktu, iepriekš ielānotu dzimumu. Augu fizioloģijas un mikrobioloģijas katedrā profesores H.Mauriņas vadībā ir izvērstas plašs eksperimentālais darbs ne tikai augu fizioloģijā, bet arī mikrobioloģijā, molekulārajā bioloģijā un pēdējos gados arī biotehnoloģijā. Katedras kolektīvs kopā ar Augu attīstības fizioloģijas problēmu laboratoriju piedalās 4 Vissavienības un republikas mēroga mērķprogrammās: "Nukleāze", "Onkoloģija", "Pārtikas programma" un "O74".

Profesore Mauriņa savā zinātniski pedagogiskajā darbībā aizvien ir rūpējusies par jauno kadru gatavošanu augu fizioloģijā, mikrobioloģijā un dabas aizsardzībā. Viņa ir uzrakstījusi oriģinālu mācību grāmatu augstskolu studentiem "Augu fizioloģija", monogrāfiju "Vide un augu attīstība", kā arī daudzus mācību līdzekļus studentiem. Profesore lasa pamatkursu "Augu fizioloģija", spekkursus "Fotosintēze" un "Augu attīstības fizioloģija", kā arī ik gadu vada daudzus kursa darbus un diplomdarbus. Ne katrs zinātnieks var lepoties ar tik kuplu izaudzināto zinātnu kandidātu skaitu kā profesore H.Mauriņa; no 18 viņas vadītajiem aspirantiem 16 ir ieguvuši bioloģijas zinātnu kandidāta grādu un kļuvuši par ievērojamiem zinātniekiem un pedagogiem. Bez tam aktīvā līdzdalība vairāku zinātnisko padomju sastāvā, doktora un kandidāta disertāciju opošanās, zinātnisko darbu un grāmatu recenzēšana atspoguļo plašo un daudzveidīgo profesores H.Mauriņas zinātniski pedagogisko darbību. Atzīmējot lielos nopelnus zinātnes

attīstībā un zinātniski pedagoģisko kadru sagatavošanā, LPSR Augstākās Padomes Prezidijs 1974.gadā profesorei H.Mauriņai piešķīra Latvijas PSR Nopelniem bagātās zinātnes darbinieces Goda nosaukumu. Jubilāre savā ikdienas darbībā vienmēr ir vadījusies no principa: "Audzināt citus un līdz ar viņiem augt arī pašai".

Profesores H.Mauriņas darbabiedri un līdzcilvēki nespēj iedomāties viņu iegrīmušu tikai savā tiešajā darbā. Mēs esam parāduši redzēt jubilāri nepārtrauktā kustībā: tādu viņu pazīst fakultātē, universitatē, republikā. Professore H.Mauriņa savu dzīvi kopš 1951.gada ir saistījusi ar Komunistisko partiju un savā dzīvē nekad nav pārkāpusi Statūtu prasību - vienmēr un visur būt mūsu daudzšķautņainās dzīves avangardā, ar savu piemēru iedvesmot, aizraut savus līdzcilvēkus, būt par paraugu ne tikai vārdos, bet arī darbos. Mūsu jubilāre ir izpildījusi un izpilda daudzus jo daudzus sabiedriskos pienākumus: bijusi Bioloģijas fakultātes partijas biroja sekretāre, LVU partijas komitejas locekle un sekretāra vietniece mācību un zinātniskajā darbā, pildījusi zinātņu prorektora pienākumus, ir Bioloģijas fakultātes prodekāne zinātniskajā darbā, daudzus gadus vada lielo Kirova rajona Zinību biedrības organizāciju, un kur tad vēl darbs dažādās padomēs un komisijās. Nozīmīgākais un atbildīgākais sabiedriskais darbs, ko nu jau 12 gadus ļoti sekmīgi veic profesore H.Mauriņa, ir deputāta pienākumi Rīgas pilsētā. Pašreiz viņa ir izvirzīta un strādā par locekli Rīgas pilsētas Tautas deputātu Padomes Izpildkomitejā.

Kā izcila zinātniece un sabiedriskā darbiniece profesore H.Mauriņa dažādu delegāciju sastāvā ne vienreiz vien ir pārstāvējusi mūsu valsti ārzemēs: Kanādā, Francijā, Holandē, Grieķijā, VDR, ČSSR, Ungārijā u.c., kur uzstājusies ar lekcijām, referātiem, piedalījusies disputos, simpozijos un semināros par mūsdienu zinātnes problēmām, iepazīstinājusi ārzemju klausītājus ar dzīvi mūsu

republikā un visā Padomju Savienībā.

Profesori H.Mauriņu mēs pazīstam arī kā lielu literatūras, mākslas, teātra un mūzikas cienītāju. Mūsu profesore arvien ir lietas kursā par sabiedriskās un kultūras dzīves jaunumiem. Viņas mājās Salaspilī bieži viesi ir tādi ievērojami mūsu republikas kultūras darbinieki kā dzejnieki I.Ziedonis, A.Vējāns, P.Jurciņš, A.Skalbe, Z.Purvs, V.Avotiņš, rakstniece I. Sokolova, mākslinieks J.Pigoznis, aktieri L.Freimane, I.Skrastiņš, kinorežisors J.Streičs un daudzi citi. Arī ārzemju viesi - zinātnieki, mācību spēki un studenti, uzturoties Rīgā, vienmēr ir gaidīti viesi viesmīlīgajās profesores H.Mauriņas mājās. Un šajās reizēs visā savā spožumā atklājas vēl viena profesores H.Mauriņas personības šķautne - prasme būt labai mājas mātei, sabiedrības dvēselei, uzsākot kādu skanīgu dziesmu, izstāstot interesantu epizodi no saviem daudzajiem ceļojumiem, uzturot raitu sarunas pavedienu. Literatūrā un mākslā viņa atrod veldzi un atpūtu no straujā un nogurdinošā ikdienas ritma, smeļ tajās spēku, lai tūlīt to dāsni izdāvātu citiem. Bet to spēj tikai lieli un stipri cilvēki.

Ir ļoti grūti nedaudzās lappusēs pilnībā atspoguļot tādas izcilas zinātnieces, pedagoges un sabiedriskās darbinieces, spilgtas personības, kāda ir profesore H.Mauriņa, dzīvi. Tādēļ, lai piedod man jubilāre un laikabiedri par tiem neizteiktajiem vārdiem, ko viņa ir pelnījusi ar savu līdzšinējo dzīvi un darbu.

Un noslēdzot īso ieskatu jubilāres, profesores H.Mauriņas dzīvē, viņas zinātniski pedagogiskajā un sabiedriskajā darbībā, novēlēsim gaviļniecei vēl daudzus skaistus un pilnībā gandarītus gadus mūsu vidū.

Prof. R.Kondratovičs

Профессору Хелене Антоновне
Маурине - 60

Для заведующей кафедрой физиологии растений и микробиологии Латвийского ордена Трудового Красного Знамени государственного университета имени Петра Стучки, Заслуженного деятеля науки Латвийской ССР, доктора биологических наук, профессора Хелены Антоновны Маурини 1984 год является юбилейным. Наступила пора, когда можно немного остановиться, взглянуть на сделанное, а затем идти дальше, к новым вершинам науки и педагогики. Но сделано много, даже очень много. Не верится, что так много может сделать один человек, женщина, наша современница, которая многие годы с завидной активностью работает рядом с нами и вдохновляет не только студентов, специализирующихся по физиологии растений, микробиологии и охране природы, но и коллективы кафедры физиологии растений и микробиологии и Проблемной лаборатории физиологии развития растений.

Жизнь профессора Хелены Антоновны Маурини чрезвычайно ярка и поучительна; она проявляет удивительную активность во всех сферах нашей жизни: в науке, в педагогике, в общественной и личной жизни. Для иллюстрации можно привести только несколько примеров, подтверждающих сказанное: профессор Хелена Антоновна Мауриня автор около 200 научных трудов, под ее руководством разработано и защищено 15 кандидатских диссертаций, она член 8 различных Советов, прорекан по научной работе биологического факультета, многие годы успешно возглавляет организацию общества "Знание" Кировского района г.Риги, уже 12 лет выполняет обязанности депутата Совета народных депутатов г. Риги, выступает с лекциями и докладами на различного ранга съездах, конференциях и симпозиумах, и, кроме того, она мать двоих детей, бабушка четырех внуков. Однако перечисленное - только частица многогранной деятельности Х.А.Маурини.

Профессор Хелена Антоновна Мауриня родилась 23 декабря 1924 года в Резекненском уезде, в семье крестьян. В 1931 году начала учиться в Наутренской 6-летней школе, которую окончила в 1938 году, а в 1943 году Малнавскую среднюю сельскохозяйственную школу и начала работать учителем в Силаянской начальной школе. После освобождения Латвии от фашистских захватчиков в 1944 году Х.А.Мауриня продолжает работу педагога в Макашенской средней школе, где ученикам 6-7 классов преподает математику, биологию и географию.

Новый этап в жизни Хелены Антоновны Маурини начался в 1946 году, когда она начала учиться на агрономическом факультете Латвийской сельскохозяйственной академии. Все пять лет учебы в ЛСХА она по всем предметам получала только отличные оценки. И как вознаграждение за усердие и отличную учебу, она начиная с III курса получает именную Сталинскую стипендию. Уже студенткой она проявила большую активность в научной и общественной работе. Будучи студенткой I курса, Х.А.Мауриня начала активно работать в научном кружке, а в 1948 году была одним из активнейших основателей Студенческого научного общества в Латвийской сельхозакадемии. Она являлась руководителем СНО с первых дней основания и до окончания сельхозакадемии. Наряду с отличной учебой и участием в научной работе Х.А.Мауриня являлась и активным участником студенческой художественной самодеятельности: пела в хоре и участвовала в работе драматического ансамбля.

После окончания ЛСХА Х.А.Мауриню рекомендуют в аспирантуру и с 1951 года она является аспирантом кафедры физиологии растений Ленинградского сельскохозяйственного института, где под руководством проф. В.Новикова с большим увлечением занимается наукой: работой в области физиологии растений. Во время учебы в аспирантуре Х.А.Мауриня успешно завершила экспериментальную часть работы, написала диссертацию, в 1954 году досрочно защитила

ее и получила ученую степень кандидата биологических наук. Диссертация была посвящена вопросу развития озимой ржи в условиях различной освещенности. После успешно законченной аспирантуры Хелена Антоновна Мауриня с 1 января 1955 года начала работать ассистентом на кафедре физиологии растений ЛСХА. В 1958 году ее избирают на должность доцента, а в 1960 году ВАК утверждает Х.А.Мауриню в ученое звание доцента.

В 1960 году Х.А.Мауриню приглашают на работу в Латвийский госуниверситет и предлагают руководить кафедрой физиологии растений. Думая о дальнейших перспективах, Х.А. Мауриня принимает предложение, в результате чего в 1960 году ее избирают на должность заведующей кафедрой физиологии растений ЛГУ им. П.Стучки, которой она руководит уже 25 лет. Под руководством профессора Хелены Антоновны Маурини кафедра физиологии растений и микробиологии выдвинулась в число лучших в университете, неоднократно являлась победителем социалистического соревнования не только среди кафедр биологического факультета, но и всего университета. В 1975 году, единственная из 54 кафедр университета, получила Почетный диплом Министерства высшего и среднего специального образования СССР и ЦК ВЛКСМ за лучшую организацию научной работы студентов.

В период с 1963 по 1965 годы доцент Х.А.Мауриня находилась в докторантуре. За это время она обобщает и теоретически обосновывает результаты десятилетней работы. Тематика докторской диссертации связана с актуальной в то время проблемой — особенностями роста и развития различных сортов и гибридов кукурузы в агроклиматических условиях Латвийской ССР. В докторской диссертации изложены и теоретически обоснованы различные способы стимуляции роста и повышения продуктивности этой культуры, а также методы регуляции пола у растений. Докторская диссертация успешно завершается и в 1965 году защищается. В 1966 году Хелена Антоновна Мауриня акцептом ВАК-а

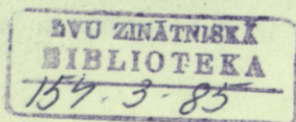
получает высшую ученую степень - становится доктором биологических наук. В том же году ее избирают профессором, а в 1967 году она утверждена в ученном звании профессора.

После защиты докторской диссертации научная, педагогическая и общественная активность Хелены Антоновны Маурини еще более возрастает. Много сил и творческой энергии отдается усовершенствованию работы детища Хелены Антоновны - Проблемной лаборатории физиологии развития растений. В этот период изучаются физиологические аспекты гетерозиса, получения и использования фенкопий линий самоопыления, освоен и внедрен метод культуры тканей при изучении вопросов роста и развития растений. Под руководством проф. Х.А.Маурини получены регенеранты огурцов в культуре тканей с определенным, заранее запланированным полом. Под руководством Х.А.Маурини на кафедре физиологии растений и микробиологии развернуты работы не только в области физиологии растений, но и в микробиологии, молекулярной биологии, а в последние годы также и в биотехнологии. Коллектив кафедры совместно с Проблемной лабораторией физиологии развития растений участвует в разработке 4 Всесоюзных и республиканских целевых программ: "Нуклеаза", "Онкология", "Продовольственная программа" и "074".

Профессор Х.А.Мауриня в своей научно-педагогической работе неустанно заботится о подготовке новых кадров по физиологии растений, микробиологии и охране природы. Она написала оригинальный учебник "Физиология растений" для студентов высших учебных заведений, монографию "Среда и развитие растений", много учебных пособий. Она читает студентам основной курс "Физиология растений", спецкурсы "Фотосинтез" и "Физиология развития растений", ежегодно является руководителем многих курсовых и дипломных работ. Не каждый ученый может гордиться таким количеством кандидатов наук, которые выросли под научным руководством проф. Х.А.Маурини: из 18 руководимых ею аспирантов 16 стали кандидатами наук и сами стали серьезными учеными

и педагогами. Кроме того, Хелена Антоновна участвует в работе нескольких ученых Советов, оппонирует кандидатские и докторские диссертации, рецензирует научные книги и статьи. Отмечая ее большие заслуги в развитии науки и подготовке научно-педагогических кадров, Президиум Верховного Совета Латвийской ССР в 1974 году присвоил ей почетное звание Заслуженного деятеля науки Латвийской ССР. Профессор Х.А.Мауриня в своей повседневной деятельности всегда придерживается принципа: "Воспитывать других и расти вместе с ними".

Товарищи по работе и все знающие Х.А.Мауриню не могут представить ее только за письменным столом в кабинете заведующего кафедрой. Мы привыкли видеть нашего юбиляра в непрерывном движении: такой ее знают на факультете, в университете, в республике. Профессор Хелена Антоновна Мауриня с 1951 года связала свою жизнь с Коммунистической партией и с того времени считала своим долгом быть в авангарде нашей многогранной жизни, быть примером и вдохновителем своих ровесников! Наша Хелена Антоновна Мауриня всегда выполняла и выполняет в настоящее время большое количество различных общественных поручений: она была секретарем партийного бюро биологического факультета, членом парткома и заместителем секретаря парткома университета по научной работе, выполняла обязанности проректора по научной работе университета, является проректором биологического факультета по научной работе, долгие годы является председателем общества "Знание" Кировского района и, кроме всего прочего, работает в различных советах и комиссиях. Самым большим и ответственным общественным поручением, которое Хелена Антоновна Мауриня выполняет уже 12 лет, является работа депутата в г. Риге. В настоящее время она является членом Исполнительного Комитета Совета Народных депутатов г.Риги.



Как незаурядный ученый и общественный деятель, профессор Х.А.Мауриня неоднократно представляла нашу страну в составе различных делегаций за границей: в Канаде, Франции, Голландии, Греции, ГДР, ЧССР, Венгрии и др., где выступала с лекциями, докладами, участвовала в диспутах по проблемам современной науки, знакомила зарубежных слушателей с жизнью нашей республики и страны в целом.

Профессора Х.А.Мауриню мы знаем и как большого поклонника литературы, искусства, театра и музыки. Она всегда в курсе всех новинок культурной и общественной жизни нашей страны. В ее доме в Саласпилсе частыми гостями бывают видные деятели культуры республики, как, например, поэты И.Зиедонис, А.Веянс, П.Юрциньш, А.Скалбе, Э.Пурвс, В.Авотиньш, писательница И.Соколова, художник Я.Пигознис, актеры Л.Фреймане, И.Скрастиньш, кинорежиссер Я.Стрейч и многие другие. Также и наши гости-иностранцы - ученые, преподаватели, студенты, пребывая в нашей республике, всегда являются желанными гостями у Хелены Антоновны Маурини. И во время этих приемов раскрывается еще одна блестящая грань личности Хелены Антоновны - она является гостеприимной хозяйкой, душой всего общества, заводит звонкую песню или рассказывает интереснейшие эпизоды из своих многочисленных путешествий. В литературе и в искусстве она находит отдых от быстрого и утомительного ритма жизни, черпает в них силу, чтобы на следующий день ее дарить другим. А на это способны только незаурядные, сильные люди.

Не легко на нескольких страницах полностью осветить жизнь, научную, педагогическую и общественную деятельность такой яркой личности, какой является профессор Хелена Антоновна Мауриня. Поэтому пусть простят мне юбиляр, профессор Хелена Антоновна Мауриня, мои коллеги за те не сказанные слова, которые своей жизнью и деятельностью она заслуживает.

И в заключение краткого обзора жизни, научной, педагогической и общественной деятельности профессора Хелены Антоновны Маурини пожелаем юбиляру еще долгих лет плодотворной деятельности.

Проф. Р.Я.Кондратович

Profesores H. Mauriņas publicētie
darbi

Опубликованные работы профессора
Х.Маурини

1948

1. Brīnišķīga viela: [Par augšanas vielu - auzsi-
mu]. H. Mauriņa, M. Lode. - Pad. Jaunatne. Tehn. un zin.
piel., 1948, 14. aug. - Paraksts: H. Garance.

Чудесное вещество.

2. Lietosim augšanas vielas tomātu audzēšanā! -
Pad. Jaunatne, 1948, 10. jūn. - Paraksts: H. Garance.

Используем ростовые вещества в культуре томатов.

3. Valentīnai Mihailovai: [Par dārzkopības zin. pul-
cipu Latvijas lauksaimn. akad.]. - Pad. Jaunatne, 1948,
1. maijā. - Paraksts: Helēna [Garance].

Валентине Михайловой.

1949

4. T. D. Lisenko eksperimentālajā bāzē Gorkos. - Pad.
Jaunatne, 1949, 4. martā. - Paraksts: H. Garance.

На экспериментальной базе Т. Д. Лисенко.

1950

5. Augsnes kaļķošana - teicams līdzeklis ražu cel-
šanai. - Sarkanā Kandava, 1950, 24. sept.

Известкование кислых почв - отличное средство для
повышения урожаев.

6. Bagātīgāk mēslojot kolhozu laukus. - Sarkanā Kan-
dava, 1950, 28. jūn.

Богаче удобрять колхозные поля.

7. Jaunākās zinātnes atziņas ieviest kolhozu praksē. - Sarkanā Kandava, 1950, 6. okt.

Новейшие достижения науки внедрять в практику сельского хозяйства.

8. Katrā kolhozā jaunu augļu dārzu. - Sarkanā Kandava, 1950, 10. maija.

В каждом колхозе - плодовый сад.

9. Nekavēties ar vitamīnu siena ievākšanu. - Sarkanā Kandava, 1950, 16. jūn.

Не откладывать уборку витаминного сена.

10. Teorētiskās zināšanas sekmēs praktisko darbu. - Sarkanā Kandava, 1950, 27. sept.

Теоретические знания будут способствовать практической работе.

11. В студенческом научном обществе: 70 деятельности СНО с.-х. акад. 7. - Сов. молодёжь, 1950, 15 марта.

12. Научная конференция студентов Латвийской сельскохозяйственной академии. - Сов. молодёжь, 1950, 27 апр.

1951

13. Мечты, ставшие явью. - Сов. Латвия, 1951, 1 янв.

1954

14. Значение интенсивности света в развитии озимой ржи: Автореф. дис. на соиск. учен. степ. канд. биол. наук. - Л., 1954. - 18 с. - В надзаг.: Ленингр. с.-х. ин-т.

1955

15. Kukurūzas audzēšana - plašs darba lauks ārpusklases nodarbībām / O.Kundrāte, H.Mauriņa. - Pad.Latv. Skola, 1955, № 6, 54.-61.lpp.

Выращивание кукурузы - широкое поле деятельности для внеклассной работы школьников.

16. Значение интенсивности света в развитии озимой ржи. - Тр. Латв. с.-х. акад. Вып.4. Вопросы агрономии и механизации сельского хозяйства. Рига: Изд-во АН ЛатвССР, 1955, с.177-186. - Библиогр.: с. 186 (16 назв.).

17. Определение конца световой стадии и развитие колоса у ржи Вятка. - Зап. Ленингр. с.-х. ин-та. М.; Л.: Гос. изд-во с.-х. лит., 1955, [т.69], вып. 9, с.36-42. - Библиогр.: с.41-42 (15 назв.).

18. Развитие колоса озимой ржи и накопление сухого вещества в нем. - Тр. Латв. с.-х. акад. Вып.4. Вопросы агрономии и механизации сельского хозяйства. Рига: Изд-во АН ЛатвССР, 1955, с.187-193. - Библиогр.: с.192-193 (17 назв.).

1956

19. Некоторые вопросы стадийного развития озимой ржи. - Тр. Латв. с.-х. акад. Вып.5. (Агрономия, механизация сельского хозяйства, зоотехния, ветеринария, гидромелиорация и землеустройство, лесоводство и лесная технология, технология пищевой промышленности). Рига: Изд-во АН ЛатвССР, 1956, с.5-14. - Библиогр.: с.14 (9 назв.).

20. О развитии озимой ржи после световой стадии. - Зап. Ленингр. с.-х. ин-та. М.; Л.: Гос. изд-во с.-х. лит., 1956, [т.71], вып. II, с.56-60. - Библиогр.: с.59-60 (17 назв.).

21. Ход развития некоторых сортов и гибридов кукурузы в условиях Латвийской ССР. - Агробиология, 1956, № 5, с.16-21. - Библиогр.: с.21 (8 назв.).

1957

22. О влиянии длины дня на развитие кукурузы. - В кн.: Культура кукурузы в СССР: Сб. докл., прочит. на конф. с.-х. вузов по итогам и перспективам науч.-исслед. работы по культуре кукурузы. М.: Сов. наука, 1957, с.15-18.

23. Развитие генеративных органов кукурузы. - Тр. Латв. с.-х. акад. Вып.6. (Агрономия, механизация сельского хозяйства, зоотехния, ветеринария, гидрмелиорация и землеустройство, лесоводство и лесная технология, технология пищевой промышленности). Рига: Изд-во АН ЛатвССР, 1957, с.97-104. - Библиогр.: с.97-104 (9 назв.).

1959

24. Gaismas intensitātes ietekme uz kukurūzas attīstību dažādās attīstības stadijās. - Тр. Латв. с.-х. акад. Вып.8. (Агрономия, механизация сельского хозяйства, зоотехния, ветеринария, гидромелиорация и землеустройство, лесоводство и лесная технология, технология пищевой промышленности). Рига: Изд-во АН ЛатвССР, 1959, с.5-II. - Библиогр.: с.9-10 (20 назв.).

Влияние интенсивности света на развитие кукурузы на разных его стадиях.

25. Связь между морфогенезом хлебных злаков и некоторыми физиологическими процессами в них. - В кн.: Сопровождение по морфогенезу растений: Посвящается 100-летию выхода в свет труда Чарльза Дарвина "Происхождение видов": Тез. докл. I. М.: Изд-во Моск. ун-та, 1959, с.142-143.

1960

26. Vide un augu attīstība. - R.: LVI, 1960. - 223 lpp. - Bibliogr.: 212.-222.lpp.

Среда и развитие растений.

27. Динамика витамина С в онтогенезе кукурузы. - Тр. Латв. с.-х. акад. Вып. 9. Агронимия, механизация сельского хозяйства, зоотехния, ветеринария, гидромелиорация и землеустройство, лесоводство и лесная технология, технология пищевой промышленности. Рига: Изд-во АН Латв ССР, 1960, с.51-56. - Библиогр.: с.55-56 (13 назв.).

1961

28. Giberellīna ietekme uz kukurūzas augšanu dažādās attīstības stadijās. - Grām.: [P.Stučkas LVU] XXI Zin. un metod. konf. materiāli. Rīgā, 1961.g. apr. R., 1961. 143.-144.lpp.

Влияние гиббереллина на рост кукурузы на различных стадиях развития.

29. Studentu patstāvīgā darba ierosināšana un kontrole augu fizioloģijas disciplīnā. - Grām.: [P.Stučkas LVU] XXI Zin. un metod. konf. materiāli. Rīgā, 1961.g. apr. R., 1961, 137.-138.lpp.

Стимуляция и контроль самостоятельной работы студентов по изучению физиологии растений.

30. Влияние гиббереллина на рост кукурузы в различные стадии развития. - Grām.: [P.Stučkaš LVU] XXI zin. un metod. materiāli. Rīga, 1961.g. apr. R., 1961, 144.-145.lpp.

31. Изучение физиологии развития кукурузы в связи с широким внедрением этой культуры в Латвийской ССР. - В кн.: Межвуз. науч.-отчет. конф. "Университеты - сельскому хозяйству": Тез. докл. 2. М.: Изд-во Моск. ун-та, 1961, с.79.

32. Самостоятельная работа студентов и её контроль в изучении физиологии растений. - Grām.: [P.Stučkaš LVU] XXI zin. un metod. konf. materiāli. Rīga, 1961.g. apr. R., 1961, 138.-139.lpp.

33. Связь между органогенезом у кукурузы с некоторыми физиологическими процессами. - В кн.: Морфогенез растений: Тр. совещ. по морфогенезу растений, 12-17 нояб. 1959 г. Посвящаются 100-летию со дня выхода в свет труда Чарлза Дарвина "Происхождение видов". М.: Изд-во Моск. ун-та, 1961, т.1, с.482-484. - Библиогр.: с.484 (7 назв.).

1962

34. Assimilācija. - Grām.: Lauksaimn. encikl., 1962, 1.sej., 192.-193.lpp.

Ассимиляция.

35. Augu augšana. - Grām.: Lauksaimn. encikl., 1962, 1.sej., 337.-338.lpp.

Рост растений.

36. Augu barošanās. - Grām.: Lauksaimn. encikl., 1962, 1.sej., 341.lpp.

Питание растений.

37. Augu stadiāla attīstība. - Grām.: Lauksaimn. encikl., 1962, 1.sēj., 350.-351.lpp.

Стадийное развитие растений.

38. Augu ūdens režīms. - Grām.: Lauksaimn. encikl., 1962, 1.sēj., 352.-353.lpp.

Водный режим растений.

39. Biologi verte savu zinātnisko darbu. - Pad. Stud., 1962, 23.janv.

Биологи оценивают свою научную работу.

40. Iepriecina partijas un valdības rūpes: Īstenojam PSKP SK marta plēnuma lēm. - Pad.Stud., 1962, 23.martā.

Нас радует забота партии и правительства: Выполняем решения март. Пленума ЦК КПСС.

41. Lai šādu lekciju būtu vairāk! : [Par Kijevas Valsts univ. prof. D.Procenko lekc. P.Stučkas LVU Biol. fak.]. - Pad.Stud., 1962, 4.apr.

Чтобы таких лекций было бы побольше!

1963

42. Augu fizioloģijas mācīšana neklātienas studentiem / H.Čauriņa, L.Kreicberga. - Grām.: [P.Stučkas LVU] XXIII Zin. un metod. konf. materiāli. Rīga, 1963.g. marta. R., 1963, 71.-72.lpp.

Обучение студентов-заочников физиологии растений.

43. Направленное воспитание кукурузы для получения гетерозисного потомства. - Grām.: [P.Stučkas LVU] XXIII Zin. un metod. konf. materiāli. Rīga, 1963.g. martā. R., 1963, 48.-50.lpp.

44. Некоторые приемы получения гетерозисного потомства кукурузы. - Изв. АН ЛатвССР, 1963, № 7, с.91-96.- Библиогр.: с.96 (17 назв.).

45. Обучение студентов - заочников физиологии растений / Х.А.Мауриня, Л.О.Крейцберга. - Grām.: [P.Stučkas LVU] XXIII Zin. un metod. konf. materiāli. Rīgā, 1963.g. marta. R., 1963, 72.-73.lpp.

1964

46. Mēģinājumi pātrināt kukurūzas augšanu. - Grām.: Labāko pieredzi visiem. R.: LVI, 1964, 79.-97.lpp.

Опыты по стимуляции роста растений.

47^X. Значение качества пыльцы для получения гетерозисного потомства у кукурузы. - В кн.: Биология оплодотворения сельскохозяйственных растений: Тез. докл. Всесоюз. конф. М.: [ВАСХНИЛ], 1964.

48. Стимулирование роста кукурузы при помощи янтарной кислоты / Х.А.Мауриня, Л.Эзернице, Б.Гауя. - В кн.: XXIV науч.-метод. конф. [ЛГУ им.П.Стучки]: Биологические науки. (Тез. докл.). Рига, апр. 1964 г. Рига, 1964, с.22-24.

1965

49. Влияние на кукурузу физиологически активных веществ и гамма-лучей при воздействии на растения на разных стадиях развития / Х.Мауриня, М.Дрике, Л.Эзернице. - Учен. зап. ЛГУ им. П.Стучки, 1965, т.71. Биологические науки: Физиология растений, I, с.119-143. - Библиогр.: с.142-143 (34 назв.).

50. Влияние некоторых факторов воздействия на образование генеративных органов кукурузы и развитие потомства. - В кн.: Общие закономерности роста и развития растений: Докл. науч. конф. Прибалт. респ. и Белоруссии по вопр. роста и развития высш. растений, состоявшейся 25-29 мая 1963 г. в г. Вильнюс. Вильнюс, Минтис, 1965, с. 201-205. - Библиогр.: с. 204-205 (13 назв.).

51. Влияние янтарной кислоты на физиологические процессы кукурузы / Х. Мауриня, Л. Эзернице, Б. Гауя. - Учен. зап. ЛГУ им. П. Стучки, 1965, т. 71. Биологические науки. Физиология растений, I, с. 99-118. - Библиогр.: с. 117-118 (37 назв.).

52. Значение физиологических особенностей родительских растений для получения гетерозисного потомства кукурузы. - Учен. зап. ЛГУ им. П. Стучки, 1965, т. 71. Биологические науки: Физиология растений, I, с. 79-97. - Библиогр.: с. 94-97 (77 назв.).

53. Научно-исследовательская работа на кафедре физиологии растений ЛГУ в 1964 году. - В кн.: XXV науч.-метод. конф. [ЛГУ им. П. Стучки]: Секция биологии. Программа и тез. докл. Рига, апр. 1965. [Рига, 1965], с. 6-8.

54. Особенности роста и развития сортов и гибридов кукурузы в Латвийской ССР / Х. Мауриня, Л. Раудзепе, М. Дража. - Учен. зап. ЛГУ им. П. Стучки, 1965, т. 71. Биологические науки: Физиология растений, I, с. 43-58. - Библиогр.: с. 56-58 (33 назв.).

55. Последействие малых доз гамма - лучей на кукурузу на разных стадиях её развития. - В кн.: Ионизирующие излучения в биологии. Рига: Зинатне, 1965, с. 51-55. - Библиогр.: с. 55 (5 назв.).

56. Стимуляция роста и развития кукурузы при помощи гамма-лучей / Х.Мауриня, В.Жавна, Б.Гауя. - Учен.зап. ЛГУ им. П.Стучки, 1965, т.71. Биологические науки: Физиология растений, I, с.145-156. - Библиогр.: с.155-156 (30 назв.).

57. Увеличение урожайности скороспелых сортов кукурузы путем направленного воспитания родительских растений. - В кн.: Проблемы современной ботаники. М.; Л.: Наука, 1965, т.2, с.278-281. - Библиогр.: с.281 (10 назв.).

58. Физиологические особенности роста, развития и органогенеза кукурузы в условиях Латвийской ССР: Автореф. дис. на соиск. учен. степ. д-ра биол. наук. - Рига, 1965. - 40 с. - В надзаг.: ЛГУ им. П.Стучки.

1966

59. Fizioloģija: /Visp. augu fiziol.; Spec. augu fiziol./. - Grām.: Lauksaimn. encikl., 1966, 2.sēj., 98.lpp.

Физиология.

60. Fotoperiodisms. - Grām.: Lauksaimn. encikl., 1966, 2.sēj., 110.-111.lpp.

Фотопериодизм.

61. Fotosintēze. - Grām.: Lauksaimn. encikl., 1966, 2.sēj., 111.-113.lpp.

Фотосинтез.

62. Garās dienas augi. - Grām.: Lauksaimn. encikl., 1966, 2.sēj., 141.lpp.

Длиннодневные растения.

63. Hlorofils. - Grām.: Lauksaimn. encikl., 1966, 2.sēj., 373.lpp.

- Хлорофилл.

64. Piesgade: [Par P.Stučkas LVU Biol.fak. augu fiziol. kat.]. - Pad.Stud., 1966, 19.maija.

Пятилетка.

65. Влияние окислителей и восстановителей на некоторые физиологические процессы у кукурузы. - Учен. зап. Тарт. ун-та, 1966, вып.185. Труды по физиологии и биохимии растений, 2: Докл. 2 респ. конф. по физиологии и генетике растений, с.531-541. - Библиогр.: с.540-541 (20 назв.).

66. Содержание витаминов группы "В" в кукурузе в зависимости от сексуализации растений / Х.Мауриня, Р.Варна, С.Кондратовича. - В кн.: XXVI науч.-метод. конф. [ЛГУ им. П.Стучки]: Секция биологии. Тез. докл. Рига, март 1966 г. [Рига, 1966], с.10.

1967

67. Augu šūnas fizioloģija un ūdens režīms augā: Augu fizioloģija, 1. [Mac.līdz.] - R.: [P.Stučkas LVU], 1967. - 100 lpp.
Физиология клетки растений и режим воды в растении: Физиология растений, I.

1968

68. Modris Vitols: [Jauns zin. kand.]. - Pad.Stud., 1968, 6.jūn.

Модрис Витолс.

69^x. Производные 4,5-дибромпиридазона-6 и проверка их биологической активности / А.Масленникова, В.Слинько, Х.Маурина, Э.Гудринице, А.Каркляня. - В кн.: Тез. докл. VI Науч. конф. Прибалт. респ. по защите растений. 2: [Биометод. Фитогельминтология. Борьба с сорняками], 25-27 марта 1968 г. Таллин, 1968, с.65-66.

1969

70. Augu barošanās. Augu fizioloģija. 2: (Leks. konsp.). - R.: [P.Stučkas LVU], 1969. - 101.-310.lpp.-
Virstit.: P.Stučkas LVU. Augu fiziol. un mikrobiol.kat.
Питание растений. Физиология растений. 2.

71. Augu fizioloģijas kursa programma. - R.: [P.Stučkas LVU], 1969. - 13 lpp. - Bibliogr.: 13.lpp. (7 nos.).-
Virstit.: P.Stučkas LVU. Augu fiziol. un mikrobiol. kat.

Программа по курсу физиологии растений.

72. Maksimovs Nikolajs. - Grām.: Lauksaimn. encikl., 1969, 3.sej., 209.lpp.
Максимов Николай.

73. Metodiskie norādījumi kursa un diplomdarbu izstrādāšanai / L.Vulfa, H.Mauriņa. - R.: P.Stučkas LVU, 1969. - 7 lpp. - Virstit.: P.Stučkas LVU. Biol. fak. Augu fiziol. un mikrobiol. kat.

Указания к выполнению курсовых и дипломных работ.

74. Minerālvielu maiņa: [Augos]. - Grām.: Lauksaimn. encikl., 1969, 3.sej., 351.-352.lpp.
Обмен минеральных веществ.

75. Nastijas. - Grām.: Lauksaimn. encikl., 1969,
3.sēj., 377.lpp.

Настия.

76. Ontogenēze. - Grām.: Lauksaimn. encikl., 1969,
3.sēj., 434.lpp.

Онтогенез.

77. Pigmenti. - Grām.: Lauksaimn. encikl., 1969,
3.sēj., 536.lpp.

Пигменты.

78. Livijs Vulfa: [Jauna biol.zin. kand.]. - Pad.
Stud., 1969, 1.sept.

Ливия Вулфа.

79. Влияние условий произрастания на содержание витаминов группы В в генеративных органах кукурузы во время её цветения / Х.А.Маурия, Р.Я.Варна, С.К.Кондратович. - В кн.: Вопросы биологии: Материалы конф., посвящ. 50-летию Великой Окт. соц. рев. Рига: Зинатне, 1969, с.61-69. - Библиогр.: с.68-69 (13 назв.). - В тексте автор ошибочно указан: Р.В.Варна.

80. Изменение некоторых физиологических процессов растений под влиянием метионина / Х.А.Маурия, С.И.Зеленко. - В кн.: Вопросы биологии: Материалы конф., посвящ. 50-летию Великой Окт. соц. рев. Рига: Зинатне, 1969, с.77-80. - Библиогр.: с.80 (12 назв.).

81. Изменение сексуализации растений под влиянием некоторых ростактивирующих агентов / Х.А.Маурия, С.И.Зеленко. - В кн.: Стимуляторы роста организмов: Материалы конф. Прибалт. респ. по вопр. стимулирования растений, животных и микроорганизмов, 30 июня - 4 июля 1969 г. Вильнюс, 1969, с.48-49.

82. Изменение содержания витаминов группы "В" в зависимости от сексуализации растений кукурузы. - Физиология растений, 1969, т.16, вып.1, с.132-135. - Библиогр.: с.135 (15 назв.).

83. Использование янтарной кислоты для повышения продуктивности растений / Х.А.Мауриня, Л.А.Эзернице, Б.Х.Турьяне. - В кн.: Химическая регуляция роста и развития растений: Физиологически активные вещества, их действие и применение. Рига: Зинатне, 1969, с.13-27. - Библиогр.: с.26-27 (32 назв.).

84. Метионин как стимулятор физиологических процессов растений / Х.А.Мауриня, С.И.Зеленко. - В кн.: Химическая регуляция роста и развития растений: Физиологически активные вещества, их действие и применение. Рига: Зинатне, 1969, с.5-11. - Библиогр.: с.11 (15 назв.).

85. Олег Милыштейн: [Новый канд. биол. наук]. - Rad. Stud., 1969, 1.sept.

86. Применение гиббереллина для стимуляции роста и других физиологических процессов у кукурузы / Х.А.Мауриня, М.А.Дрике. - В кн.: Химическая регуляция роста и развития растений: Физиологически активные вещества, их действие и применение. Рига: Зинатне, 1969, с.29-41. - Библиогр.: с.40-41 (24 назв.).

87. Указания к выполнению курсовых и дипломных работ / Х.Мауриня, Л.Вулф. - Рига: ЛПУ им. П.Стучки, 1969. - 8 с. - В надзаг.: ЛПУ им. П.Стучки. Биолог. фак. Каф. физиологии растений и микробиологии.

88. Физиологическая активность некоторых вновь синтезированных химических соединений / Х.А.Мауриня, А.Я.Масленникова, А.Карклина, Д.Е.Упмане, Н.С.Воробьева. - В кн.:

Стимуляторы роста организмов: Материалы конф. Прибалт. респ. по вопр. стимулирования растений, животных и микроорганизмов, 30 июня - 4 июля 1969 г. Вильнюс, 1969, с. 49-50.

89. Физиологические фенокопии растений. - В кн.: Вопросы биологии: Материалы конф., посвящ. 50-летию Великой Окт. соц. рев. Рига: Зинатне, 1969, с. 53-59. - Библиогр.: с. 59 (14 назв.).

90. Физиология растений: Программа курса для студентов спец. биология. - Рига: [ЛГУ им. П.Стучки], 1969. - 12 с. - Библиогр.: с.12. - В надзаг.: ЛГУ им. П.Стучки. Каф. физиологии растений и микробиологии.

1970

91. Augu augšana un attīstība. Augu fizioloģija. 3: (Leks. konsp.). - R.: [P.Stučkas LVU], 1970. - 311.-445.lpp. - Virstīt.: P.Stučkas LVU. Augu fiziol. un mikrobiol. kat.

Рост и развитие растений. Физиология растений. 3.

92. Ruta Bērziņa-Bērziņe: [Jauna zin. kand.]. - Pad. Stud., 1970, 12.nov.

Рута Берзиня-Берзите.

93. Hlorofila saturs, fotosintēzes intensitātes un citu fizioloģisko procesu izmaiņas dažādos augu organogēzes etapas. - Grām.: Fotosintēzes pētīšana sējumos: (Metodes un to izmant.). R.: Zinātne, 1970, 119.-128.lpp. - Bibliogr.: 128.lpp. (9 nos.).

Изменение содержания хлорофилла, интенсивности фотосинтеза и других физиологических процессов на разных этапах органогенеза растений.

94. Katedras sēde - padomju saimniecībā: /Par stud. praksi atskaitēm. - Pad.Stud., 1970, 24.sept.

Заседание кафедры в совхозе.

95. Metodiskie norādījumi ražošanas praksei augu fizioloģijas, mikrobioloģijas un radiobioloģijas specializāciju studentiem / Sast.: H.Mauriņa, L.Vulfa. - R.: [P.Stučkas LVU, 1970]. - 4 lpp.

Методические указания для производственной практики студентов спец. физиологии растений, микробиологии и радиобиологии.

96. Svētkus svin biologi: [Par biologu dienu]. - Pad.Stud., 1970, 6.okt.

У биологов - праздник.

97. Tikšanās ar lauksaimniecības zinātniekiem. - Pad.Stud., 1970, 17.dec.

Встреча с учеными сельского хозяйства.

98. Использование математической модели для определения влияния некоторых факторов внешней среды на развитие кукурузы / X.A.Мауриня, И.Я.Лица, Г.Е.Поспелова. - В кн.: Реф. докл. Всесоюз. симпоз. по изуч. морфолог. основ онтогенеза травянистых растений (Ставрополь, 10-16 сент. 1970 г.). М., 1970, с.55-56.

99. Методические указания для производственной практики студентов специализации физиологии растений, микробиологии и радиобиологии / Сост.: X.Мауриня, Л.Вулф. - Рига: [ЛГУ им. П.Стучки, 1970]. - 4 с.

100. Определение физиологического нуля и его значение для прогнозирования урожая / X.A.Мауриня, И.Я.Лица. - В кн.: Проблема фенологического прогнозирования: Тез. к УШ совещ. актива фенологов, 10-13 марта 1970 г.

Л.: [Геогр. о-во СССР], 1970, с.4-5.

I01. Сегодняшний член СНО - ученый завтрашнего дня: (О науч. работе студентов на каф. физиологии растений и микробиологии Латв.гос. ун-та им. П.Стучки). - В кн.: В помощь комсомольскому активисту: (Опыт орг. НИР студентов в вузах Латвии и Москвы, метод. материалы). Рига: [ЦК ЛКСМ Латвии], 1970, гл. 3-6, с.10-21.

I02. Трансформация тимины дрожжами *Rhodotorula glutinis* (Fres) Harrison / М.Я.Витол, С.Р.Вилко, И.М.Забаровска, Х.А.Мауриня. - Докл. АН СССР, 1970, т.192, № 4, с.908-910. - Библиогр.: с.910 (14 назв.).

1971

I03. Apgaismojuma ietekme uz augu attīstību. - Grām.: Mācību stundas efektivitātes pilnveidošana: Biol. fak. absolventu-ped. metod. konf. materiāli (1971.g. martā). R.: [P.Stučkas LVU], 1971, 82.-90.lpp.

Влияние освещения на развитие растений.

I04. Biologi - lauksaimniecībai. - Pad. Stud., 1971, 21.janv.

Биологи - сельскому хозяйству.

I05. LVU zinātnieki - lauksaimniecībai. - Pad. Stud., 1971, 11.febr.

Ученые ЛГУ [им. П.Стучки] - сельскому хозяйству.

I06. Seminārs padomju saimniecībā: [Sem. pad.saimn. "Rīga" par augu augšanas stimulāciju]. - Pad.Stud., 1971, 18.febr.

Семинар в совхозе.

107. Sterilās kultūras. - Grām.: Lauksaimn. encikl., 1971, 4.sēj., 269.lpp.

Стерильные культуры.

108. Timirjazevs Kliments. - Grām.: Lauksaimn. encikl., 1971, 4.sēj., 404.-405.lpp.

Тимирязев Климент.

109. Tropismi. - Grām.: Lauksaimn. encikl., 1971, 4.sēj., 453.lpp.

Тропизмы.

110. Vielu maiņa: [Augos]. - Grām.: Lauksaimn. encikl., 1971, 4.sēj., 580.-581.lpp.

Обмен веществ.

III. Математическая модель физиологического нуля в отношении температуры для прогнозирования результатов интродукции растений / И.Я.Лица, Х.А.Мауриня, Г.Е.Поспелова. - Учен. зап. ЛГУ им. П.Стучки, 1971, т.153. Моделирование и прогнозирование в ботанике, с.41-51. - Библиогр.: с.50-51 (11 назв.).

II2. Эффект хранения облученных семян огурцов / Д.Ж.Лулле, Х.А.Мауриня, А.Т.Миллер. - В кн.: Модификация эффекта конизирующей радиации у растений. Рига: Зинатне, 1971, с.139-145. - Библиогр.: с.145 (15 назв.).

1972

II3. Augu fizioloģijas mazais praktikumš: [Mac.11dz.] / H.Мауриня, M.Вилмане. - R.: P.Стуцкас LVU. Red.un izd.-bas daļa, 1972. - 127 lpp. - Virstit.: P.Стуцкас LVU.

Малый практикум по физиологии растений.

II4. Влияние температуры на развитие кукурузы. - Учен. зап. ЛГУ им. П.Стучки, 1972, т.161. Термический фактор в жизни растений, с.19-31. - Библиогр.: с.29-31 (23 назв.).

II5. Математическая модель для определения влияния температуры на продолжительность разных стадий развития кукурузы / Х.А.Маурина, И.Я.Лица, Г.Е.Поспелова. - Учен. зап. ЛГУ им. П.Стучки, 1972, т.161. Термический фактор в жизни растений, с.5-18. - Библиогр.: с.17-18 (5 назв.).

II6. Определение физиологического нуля и его значение для прогнозирования урожая кукурузы / Х.А.Маурина, И.Я.Лица. - В кн.: Вопросы индикационной фенологии и фенологического прогнозирования: (Материалы 7 и 8 совещ. актива фенологов Геогр. о-ва СССР). Л.: [Геогр. о-во СССР], 1972, с.250-260. - Библиогр.: с.260 (7 назв.).

II7. Предпосевная обработка семян переменной температурой - стимулирующий агент физиологических процессов растений / Х.А.Маурина, Л.А.Эзернице. - Учен. зап. ЛГУ им. П.Стучки, 1972, т.161. Термический фактор в жизни растений, с.32-41. - Библиогр.: с.39-41 (26 назв.).

1973

II8. Būt cilvēkam! - Darba Balss, Rīgas raj., 1973, 15.nov.

Быть человеку!

119. Klausījāmiess profesora Dr. E.Libberta lekcijas: /Rostokas univ.zinātnieka lekc. LVU/. - Pad.Stud., 1973, 13.sept.

Слушали лекции профессора доктора Э.Либберта.

120. Miera cīņai veltīta pēcpusdiena. - Pad.Stud., 1973, 15.martā.

Вечер, посвященный борьбе за мир.

121. ... un bioloģijas zinātņu doktors V.Кефели:
[LVU viesojās un lasīja lekc. V.Кефели.]. - Pad.Stud., 1973, 5.apr.

... И доктор биологических наук В.И.Кефели.

122. Зависимость эффекта гетерозиса от характера окислительно-восстановительных процессов в родительских растениях / Р.В.Берзиня-Берзите, Х.А. Мауриня. - Учен. зап. ЛГУ им. П.Стучки, 1973, т.183. Пол у растений и гетерозис, с. 5-II. - Библиогр.: с.10-II (12 назв.).

123. Интернациональное воспитание студентов на производственной практике / Х.А.Мауриня, Л.Я.Вульф, М.Я.Витол. - В кн.: Пути улучшения практической подготовки студентов: Сб. науч.-метод. статей. Рига: [РПИ], 1973, с.16-21. - В загл. ошибочно авт.: Х.Я.Мауриня.

124. Комплексная оценка эффекта влияния факторов воздействия на продуктивность растений / И.Я.Лиела, Х.А.Мауриня. - В кн.: Программирование урожаев сельскохозяйственных культур: (Тез. докл. Всесоюз. конф., 13-15 марта, 1973 г.). М.: [ВАСХНИЛ], 1973, с.31-33.

125. Получение и использование физиологических фенокопий. - Учен. зап. ЛГУ им. П.Стучки, 1973, т.183. Пол у растений и гетерозис, с.92-101. - Библиогр.: с.100-101 (12 назв.)

1974

126. Aeroponika augu fiziologu rīcībā. - Pad. Stud., 1974, 5.dec.

Аэропоника освоена физиологами растений.

127. Augu fiziologija: [Mac.grām.]. - R.: Zvaigzne, 1974. - 352 lpp. - Bibliogr.: 339.-340.lpp. (25 nos.).

Физиология растений.

128. Fakultāte smaržo mežs un lauki: [Ziedu izstāde Biol.fak.]. - Pad. Stud., 1974, 12.dec.

Лесом и полями пахнет факультет.

129. Взаимосвязь между окислительно-восстановительными процессами в растениях и их сексуализацией / Х.А.Мауриня, Р.В.Берзиня-Берзите. - В кн.: Вопросы генетики, селекции и семеноводства: Сб. науч.тр. Одесса, 1974, вып. II, с. 116 - 121. - Библиогр.: с. 121 (26 назв.).

130. Содержание витаминов группы "В" в растениях в зависимости от сексуализации / Х.А.Мауриня, Р.Я.Варна. - Науч.-техн. бюл. Всесоюз. селекц. генет. ин-та, Одесса, 1974, вып. 21, с. 37-42. - Библиогр.: с. 42 (21 назв.).

1975

131. Augi gatavojas ziemai. - Grām.: Dabas un vēstures kalendārs 1976. gadam. R.: Zinātne, 1975, 103. - 106.lpp.

Растения готовятся к зиме.

133. Kāpēc ziemā skābekļa nav mazāk kā vasarā? - Zinātne un Tehn., 1975, № 7, 47.lpp.

Почему кислорода зимой не меньше, чем летом?

134. No lazdas zieda līdz rudzu ziedam. - Grām.: Dabas un vēstures kalendārs 1976.gadam. R.: Zinātne, 1975, 79.-82.lpp.

От цветения лещины до цветения ржи.

135. "Odeni, kalstam!" - Grām.: Dabas un vēstures kalendārs 1976.gadam. R.: Zinātne, 1975, 91.-93.lpp.

"Воды, засыхаем!"

136. Viena diena: darbi un domas: [Stāsta LVU Biol. fak. augu fizioloģ. un mikrobioloģ. kat. vad.]. - Rīgas Balss, 1975, 6.nov., 6.lpp.

Один день: труд и мысли.

137. Малый практикум по физиологии растений: Учеб. пособие / Х.А.Мауриня, М.Я.Викмане. - Рига: ЛГУ им. П.Стучки, 1975. - 138 с. - В надзаг.: ЛГУ им. П.Стучки. Каф. физиологии растений и микробиологии.

138^X. Математический анализ комплекса факторов, влияющих на семенную продуктивность сахарной свеклы / И.Я. Лица, Х.А.Мауриня, М.М.Грава. - В кн.: Научные основы программирования урожаев сельскохозяйственных культур: Тез. докл. II Всесоюз. конф. Уфа, 17-20 июня 1975 г. [Уфа, 1975], с.94-95.

139. Один день: труд и мысли: [Рассказывает зав. каф. физиологии растений и микробиологии ЛГУ им. П.Стучки]. - Ригас Балсс, 1975, 6 нояб., с.6.

140. Показатель удельного веса влияния факторов воздействия на растения и применение его для комплексного изучения продуктивности растений / И.Я.Лиена, Х.А.Мауриня. - В кн.: Программирование урожаев сельскохозяйственных культур. М.: Колос, 1975, с.203-213.

141. Почему зимой кислорода столько же, как и летом? - Наука и техника, 1975, № 7, с.47-48.

142. Растения со сдвигами сексуализации - физиологические фенокопии самоопыленных линий. - В кн.: Тез. докл., представленных XII Междунар. ботан. конгр. 3-10 июля 1975. Л.: Наука, 1975, т.2, с.334.

143. Физиологические исследования / О.Романовская, Г.Губарь, Э.Петерсон, Г.Озолина, В.Упитис, Х.Мауриня, А.Рипа, Г.Баумане. - В кн.: Ботанические исследования в Латвийской ССР. - Рига: Зинатне, 1975, с.95-138. - Библиогр.: с.115-138.

144. Физиологические особенности культуры *Pseudomonas fluorescens* штамм З10, циклизирующей внеклеточные аденозинтрифосфаты / М.Я.Витолс, С.Р.Вилкс, Э.А.Домбровска, А.Я.Лешман, Л.В.Дакш, И.Я.Вытряшак, Х.А.Мауриня. - В кн.: У съезд Всесоюз. микробиолог. о-ва, г.Ереван, 2-7 июня 1975 г.: Секция: физиология микробов и техн. микробиология (Тез.докл.). Ереван, 1975, с.322.

145. Physiological investigations / O.Romanovskaya, G.Gular, E.Petersons, G.Ozolina, V.Upitis, H.Maurina, A.Ripa, G.Baumane. - In: Botanical investigations in the Latvian SSR. - Riga, Zinatne, 1975, p.93.-138. - Ref.: p.115-138.

Физиологические исследования.

1976

146. Fakultātes zinātnieku devums devītajā piecgadē: [Par P. Stučkas LVU Biol. fak.]. - Pad. Stud., 1976, 8. janv.

Вклад в науку ученых факультета в девятой пятилетке.

147. Puscukurbiešu vēklu ražu ietekmējošie faktori / H. Mauriņa, M. Grava. - Pad. Latv. Lauksaimn., 1976, apr., 20.-21. lpp.

Факторы, влияющие на урожай семян полусахарной свеклы.

148. Изменение некоторых физиологических процессов у растений томатов под влиянием окислителей и восстановителей / М. Я. Вилмане, Х. А. Мауриня. - В кн.: Регуляция роста и питание растений. Рига: Зинатне, 1976, с. 91-96. - Библиогр.: с. 95-96 (16 назв.).

149^X. Прогнозирование результатов скрещивания по физиолого-биохимическим показателям родительских растений / Х. А. Мауриня, Р. Я. Варна, Р. В. Берзиня-Берзите. - В кн.: Физиолого-биохимические и биофизические основы гетерозиса сельскохозяйственных растений: Тез. докл. Всесоюз. науч. конф., 31 авг. - 3 сент. 1976 г. Фрунзе, 1976, с. 13-15.

150^X. Физиологическая характеристика родительских растений гетерозисных гибридов томатов / Х. А. Мауриня, М. Я. Вилмане. - В кн.: Физиолого-биохимические и биофизические основы гетерозиса сельскохозяйственных растений: Тез. докл. Всесоюз. науч. конф., 31 авг.-3 сент. 1976 г. Фрунзе, 1976, с. 84.

1977

151. "Ar dziesmiņu darbā gāju...": [Par kom. sestdienas talku Biol. fak.]. - Pad.Stud., 1977, 28.apr.

С песней - на работу.

152. Esam lepni par savu Dzimteni. - Rīgas Balss, 1977, 13.jūl., 2.lpp.

Гордимся своей Родиной.

153. Esmu lepna par savu Dzimteni: [Par PSRS Konstitūcijas projektu]. - Pad.Stud., 1977, 1.sept.

Горжусь своей Родиной.

154. Milzu bagātība: [Pad. zinātnieku vāderb.]. - Rīgas Balss, 1977, 6.nov., 4.lpp.

Огромное богатство.

155. Бесценное богатство: [Сотрудничество сов. ученых]. - Rīgas Balss, 1977, 6 нояб., с.4.

156. Горжусь своей Родиной. - Rīgas Balss, 1977, 13 июля, с.2.

1978

157. Augu fizioloģijas kursa programma. - R.: P.Stučkas LVU, 1978. - 12 lpp. - Bibliogr.: 12.lpp. (9 nos.). - Virstit.: P.Stučkas LVU. Augu fiziol. un mikrobiol. kat.

Физиология растений. Программа курса.

158. Čehoslovākijas zinātnieki pie mums. - Pad.Stud., 1978, 8.jūn.

Ученые Чехословакии у нас.

159. Ko dod studentiskā dzīve? - Pad. Stud., 1978,

27. apr.

Что дает студенческая жизнь?

160. Austra Lišmane: [Jauna biol. zin. kand.]. -
Pad.Stud., 1978, 8.jūn.
Аустра Лишмане.

161. Влияние условий выращивания на морфогенез апикальных меристем растений огурца в культуре *in vitro* / Т.Н.Руте, Р.Г.Бутенко, Х.А.Мауриня. - Физиология растений, 1978, т.25, вып.3, с.556-563. - Библиогр.: с.563 (20 назв.).

162. Изменение аттрагирующей способности отдельных органов и тканей в онтогенезе растений / Х.А.Мауриня, Э.В.Думпе, М.Я.Викмане. - В кн.: Биохимические и биофизические механизмы транспорта веществ у растений и его регуляции: (Тез. докл. 2-й Всесоюз. конф., 4-5 июля 1978 г.). Горький, 1978, с.85-86.

163. Использование и трансформация метаболитов нуклеинового обмена стерильными культурами растительных клеток / Х.А.Мауриня, М.Я.Витол, Т.Мусинова. - В кн.: Культура клеток растений: Тр. II Всесоюз. конф., Киев: Наукова думка, 1978, с.328-331.

164. Контроль самостоятельной работы студентов при изучении физиологии растений / Х.А.Мауриня, М.Я.Викмане. - Grām.: Studentu patstāvīgais darbs: Metod. rekomend. R.: P.Stučkas LVU, 1978, 46.-48.lpp. - Virstit.: P.Stučkas LVU.

165. Физиология растений: Программа курса для студентов спец. биология. - Рига: ЛГУ им. П.Стучки, 1978. - 15 с. - Библиогр.: с. 14 (8 назв.). - В надзаг.: ЛГУ им. П.Стучки. Каф. физиологии растений и микробиологии.

166^x. Hydrolytic deamination of free aminogroup-containing nucleotides / I.Muižnieks, M.Vitols, H.Mauriņa. - In: XII International Congress of Microbiology, 78 Bacteriologic section. International Meeting. München, [1978?], p. 139.

Гидролитическое дезаминирование нуклеотидов, содержащих свободную аминогруппу.

1979

167. Fizioloģisko procesu regulācija augos: Mac. līdz. - R.: P.Stučkas LVU, 1979. - 51 lpp. - Bibliogr.: 50.lpp. (6 nos.). - Virstit.: P.Stučkas LVU. Augu fizioloģ. un mikrobioloģ. kat.

Регуляция физиологических процессов растений.

168. Изучение сексуализации растений огурца с помощью культуры изолированных апикальных меристем / Т.Н. Руте, Р.Г.Бутенко, Х.А.Мауриня. - В кн.: Пол у растений и гетерозис : Межвуз. сб. науч. тр. Рига: ЛГУ им. П.Стучки, 1979, с.12-22. - Библиогр.: с.22 (18 назв.).

169. Методические указания для учебной и производственной практики студентов спец. физиология растений, микробиология и охрана природы / Сост. Х.Мауриня, Л.Вулфа. - Рига: ЛГУ им. П.Стучки, 1979. - 6 с. - В надзаг.: ЛГУ им. П.Стучки. Каф. физиологии растений и микробиологии.

170. Необходимость и случайность в познании гетерозиса / А.Э.Абеле, Х.А.Мауриня. - В кн.: Пол у растений и гетерозис: Межвуз. сб. науч. тр. Рига: ЛГУ им. П.Стучки, 1979, с.3-II. - Библиогр.: с.10-II (19 назв.).

171. Получение растений огурца определенного пола из изолированных апикальных меристем / Т.Н.Руте, Х.А.Мау-

рия, Р.Г.Бутенко. - В кн.: Адаптация и рекомбиногенез у культурных растений: Тез. докл. Всесоюз. конф., Кишинев: Штиинца, 1979, с.42-43.

172. Смещение аттрагирующей способности развивающихся органов растений в онтогенезе / Х.А.Маурина, Э.В. Думпе, М.Я.Викмане. - В кн.: Пол у растений и гетерозис: Межвуз. сб. науч. тр. Рига: ЛГУ им. П.Стучки, 1979, с.30-38. - Библиогр.: с. 37-38 (8 назв.).

1980

173. Eksperiments attaisnojies, eksperiments turpinās: [Par sēklu termiskās apstr. izpēti P.Stučkas LVU Augu attīst. fizioloģ. probl. lab.]. - Lauku Dzīve, 1980, № 9, 5.lpp.

Эксперимент удался, эксперимент продолжается.

174. Indriķis Muižnieks: [Par jauno bioloģ. zin. kand.]. - Pad. Stud., 1980, 11.dec.

Индрикис Муйжниекс.

175. Nav robežu, kas tautas šķir: [Par P.Stučkas LVU zinātnieku sadarb. ar citu PSRS republiku zinātniekiem]. - Rīgas Balss, 1980, 11.jūl., 4.-5.lpp.

Нет границ, разделяющих народы.

176. Piepildījums: [Par tautas izglīt. burž. Latv. laikā un pad. varas gados]. - Cīņa, 1980, 12.aug.

Воплощение.

177. Братские народы едины: [О сотрудничестве ученых ЛГУ им. П.Стучки с учеными других респ. СССР]. - Ригас Балсс, 1980, 11 июля, с.4-5.

178. Влияние стрела и гиббереллина на рост и харак-

тер цветения растений огурца / Р.Я.Варна, В.Р.Эглите, Х.А.Мауриня, И.В.Вербовская. - В кн.: Регуляция роста и питание растений. Вильнюс: Мокслас, 1980, с.139-147. - Библиогр.: с.146-147 (22 назв.).

179. Влияние этилена на рост и интенсивность дыхания растений шпината / Э.В.Думпе, С.И.Зеленко, Х.А.Мауриня, И.Ф.Саблина. - В кн.: Регуляция роста и питание растений. Вильнюс: Мокслас, 1980, с.134-139. - Библиогр.: с.138-139 (15 назв.).

180. Моя счастливая судьба. - Сов. Латвия, 1980, 6 нояб.

181. Предпосевная термическая обработка семян томатов с целью повышения их урожайности / М.Я.Викмане, К.Я.Дзерве, Х.А.Мауриня, Л.Т.Рудзите. - В кн.: Регуляция роста и питание растений. Вильнюс: Мокслас, 1980, с.210-216. - Библиогр.: с.216 (16 назв.).

1981

182. Augu kultūra. - Grām.: Latv. pad. encikl., 1981, 1.sēj., 466.-467.lpp.

Тканевые культуры.

183. Audzinām patriotus: [Par jaunatnes milit. patriotisko audzināšanu]. - Rīgas Balso, 1981, 20.maijā, 3.lpp.

Растим патриотов.

184. Augu fizioloģija. - Grām.: Latv. pad. encikl., 1981, 1.sēj., 501.lpp.

Физиология растений.

185. Augu izturība. - Grām.: Latv. pad. encikl., 1

1981, 1. sēj., 502. lpp.

Устойчивость растений.

186. Augu miera periods. - Grām.: Latv. pad. encikl.,

1981, 1. sēj., 502. lpp.

Период покоя растений.

187. Bet vai vienmēr tā ir rasa? - Grām.: Dabas un vēstures kalendārs 1982. gadam. R.: Zinātne, 1981, 85.-86. lpp.

Всегда ли это роса?

188. Kas liek ziedam atvērties un aizvērties. - Grām.: Dabas un vēstures kalendārs 1982. gadam. R.: Zinātne, 1981, 68.-72. lpp.

Почему цветок открывается и закрывается?

189. Lapas dzeltenās un tumši sārtās... - Grām.: Dabas un vēstures kalendārs 1982. gadam. R.: Zinātne, 1981, 80.-81. lpp.

Листья желтые и листья багровые...

190. Влияние этрела и гиббереллина на окислительные процессы, сдвиг пола и урожай огурца / Х. Мауриня, Р. Варна, В. Эглите, Э. Думпе. - В кн.: Витамины и фитогормоны в растениеводстве: Краткое содерж. докл. респ. конф. (27-28 авг. 1981). Вильнюс, 1981, с. 58-59.

191. Влияние этрела на процесс дыхания, сдвиг пола и урожай растений огурца и шпината / Х. А. Мауриня, Р. Я. Варна, В. Р. Эглите, Э. В. Думпе. - В кн.: Регуляторы роста и развития растений: Тез. докл. I Всесоюз. конф., Москва, 12-14 окт. 1981 г. М.: Наука, 1981, с. 262.

192. Действие физиологически активных веществ на

сексуализацию растений огурца в условиях *in vitro* / Т.Н.Руте, Р.Г.Бутенко, Х.А.Мауриня. - Физиология растений, 1981, т. 28, вып.6, с.1190-1197. - Библиогр.: с.1196 (20 назв.).

193. На родине теплее светит солнце. - Учит. газ., 1981, 1 мая.

194. Новая книга об анабиозе. - Изв. АН ЛатвССР, 1981, № 12, с.138-139. - Рец. на кн.: Бекер М.Е., Дамберг Б.Э., Рапопорт А.И. Анабиоз микроорганизмов. - Рига: Зинатне, 1981. - 252 с.

195. Предисловие. - В кн.: Кондратович Р.Я. Рододендроны в Латвийской ССР: Биол. особенности культуры. Рига: Зинатне, 1981, с.5-6.

196. Растим патриотов: /О воен.-патриот. воспитании молодежи/. - Ригас Балсс, 1981, 20 мая, с.3.

197. Регуляция пола растений огурца в культуре с помощью физиологически активных веществ / Т.Н.Руте, Р.Г.Бутенко, Х.А.Мауриня. - В кн.: Регуляторы роста и развития растений: Тез. докл. I Всесоюз. конф., Москва, 12-14 окт. 1981 г. М.: Наука, 1981, с.173-174.

1982

198. Ceļabiedri: [Par tautu draudzību]. - Pad.Latv. Sieviete, 1982, № 12, 8.lpp.

Спутники.

199. Lai izdzīvotu un saņemtos spēkos. - Grām.: Dabas un vēstures kalendārs 1983.gadam. R.: Zinātne, 1982, 81.-83.lpp.

Чтобы выжить и собраться с силами.

200. Skanīgi, smaržīgi, krāšņi: [Par stud. dienām Biol. fak.]. - Pad. Stud., 1982, 4.nov.

Звонко, душисто, красочно.

201. Значение качества пыльцы для получения гетерозисного потомства у кукурузы. - В кн.: Пол у растений и гетерозис: Сб. науч. тр. Рига: ЛГУ им. П.Стучки, 1982, с.27-36. - Библиогр.: с.35-36 (15 назв.).

202. О связи процессов роста и сексуализации растений / Т.Н.Руте, Х.А.Мауриня, Р.Г.Бутенко. - Физиология растений, 1982, т.29, вып.1, с.45-51. - Библиогр.: с.50-51 (21 назв.).

203. Получение комплексных кормовых добавок на растительном сырье / Г.Р.Межиня, И.О.Муйжниекс, Х.А.Мауриня, А.Т.Миллер. - В кн.: Биоконверсия растительного сырья: Тез. докл. Всесоюз. симпоз., 12-16 апр. 1982 г. Рига, 1982, т.2, с.234-235.

204. Прогнозирование результатов скрепления по физиолого-биохимическим признакам родительских растений / Х.А.Мауриня, Р.Я.Варна, Р.В.Берзина-Берзите. - В кн.: Природа гетерозиса и пути его использования в растениеводстве: /Сб. науч.тр./ Уфа, 1982, с.117-121. - Библиогр.: с.121 (4 назв.).

↑
205^X. Deaminases of adenine derivatives during differentiation of *Penicillium lanoso-viride* cells / M.E.Ivaschenko, V.R.Revelina, I.O.Muiznieks, H.A.Maurina. - In: Special FEBS Meeting "On cell function and differentiation". Abstract. April 25-29. 1982. Athens-Græce, /1982 ?/, p.192.

Дезаминазы производных аденина в период дифференциации клеток *Penicillium lanoso-viride*.

206^x. Influence of electroaeroions on genetic transformation in *E.coli* / F.G.Portnov, A.P.Greenberg, N.A.Matjuškova, H.A.Mauriņa. - In: Abstracts of the 12 Congress of International Union of Pure and applied Chemistry. Pert, Australia, 1982.

Влияние электроаэроионов на генетическую изменчивость у *E.coli*.

1983

207. Augu dzimums. - Zinātne un Tehn., 1983, N^o 1, 14.-16.lpp.

Пол у растений.

208. Augu elpošana, augšana un attīstība: Laboratorijas darbi / H.Mauriņa, M.Vikmane. - R.: P.Stučkas LVU, 1983. - 47 lpp. - Bibliogr.: 44.lpp. (5 nos.). - Virstit.: P.Stučkas LVU. Augu fizioloģ. un mikrobioloģ. kat.

Дыхание, рост и развитие растений.

209. Augu ūdens režīms un barošanās: Laboratorijas darbi / H.Mauriņa, M.Vikmane. - R.: P.Stučkas LVU, 1983. - 74 lpp. - Virstit.: P.Stučkas LVU. Augu fizioloģ. un mikrobioloģ. kat.

Водный режим и питание растений.

210. Rihards Kondratovičs - biologijas zinātņu doktors. - Pad.Stud., 1983, 8.sept.

Рихард Кондратович - доктор биологических наук.

211. Vārpu robainība. - Lauksaimniecības kalendārs, 1984. R.: Avots, 1983, 104.-106.lpp.

Череззернина колосьев.

212. Пол у растений. - Наука и техника, 1983, № 1, с.14-16.

213. Применение культуры изолированных апикальных меристем для изучения вопросов роста, развития и полоопределения у растений / Т.Н.Руте, Х.А.Маурия. - В кн.: Регуляция роста и метаболизма растений. Таллин, 1983, с.51-56. - Библиогр.: с.56 (II назв.).

214. Продуценты белка из рода *Penicillium* и *Trichoderma* / Г.Р.Межиня, Г.Т.Султанова, Х.А.Маурия. - В кн.: Всесоюз. конф. Мицелиальные грибы (физиология, биохимия, биотехнология), 10-12. окт. 1983 г., Пушкино. Тез. докл. Пушкино, 1983 г., с.163.

215. Размножение гиацинтов *in vitro* на разных этапах периода покоя луковиц / Х.А.Маурия, С.З.Штраусе, И.Я.Жола. - В кн.: Культура клеток растений и биотехнология: Тез. докл. 4 Всесоюз. конф. (3-6 окт.). Кишинев: Штиинца, 1983, с.127.

216. Размножение растений огурца в культуре *in vitro* / Т.Н.Руте, Х.А.Маурия. - В кн.: Культура клеток растений и биотехнология: Тез. докл. 4 Всесоюз. конф. (3-6 окт.). Кишинев: Штиинца, 1983, с.90.

1984

-217. Ko sēsi, to pļausi. - Darba Bālas, Rīgas raj., 1984, 7.jūn. - (Lasītājs domā, vērtē, ierosina: Mēs un mūsu bērni).

Что посеешь, то и пожнешь.

218. Speckursu programmas augu fizioloģijā: Spec. 2019 - biologija / Sast.: H.Mauriņa, R.Kondratovičs, Dž.Fišere u.c. - R.: P.Stučkas LVU, 1984. - 30 lpp. - Virstīt.: P.Stučkas LVU. Biol. fak.

Программы спецкурсов по физиологии растений.

219. Особенности сексуализации растений огурца в культуре *in vitro* в зависимости от длины дня / Т.Н.Руте, Х.А.Мауриня. - В кн.: Проблемы фотоэнергетики растений и повышение урожайности. Тез. докл. Всесоюз. конф. Львов, 1984, с.114-115.

Profesores H. Mauriņa rediģatīe
darbi

Работы, редактированные профессо-
ром Х.Мауриней

220. Ученые записки ЛГУ им. П.Стучки. Т.71. Биологи-
ческие науки. Физиология растений. I / Редкол.: Х.А.Мау-
рина и др. - Рига, 1965. - 180 с. - В надзаг.: ЛГУ им.
П.Стучки.

221-223. Lauksaimniecības enciklopedija: 4 sēj. /Red-
kol.: I. Vanags (galv. red.), H. Mauriņa u.c. - 1962.

221. 2.sēj. Eсeбана - Latvijas Lauksaimniecības
akadēmija. 1966. 829 lpp.

222. 3.sēj. Latvijas PSR - Rūtu dzimta. 1969.
740 lpp.

223. 4.sēj. Saarums - Žūstošās eļļas. 1971. 838
lpp.

Сельскохозяйственная энциклопедия.

224. Ученые записки ЛГУ им. П.Стучки. Т.109. Вопро-
сы физиологии растений / Редкол.: Х.А.Мауриня (отв.ред.)
и др. - Рига, 1968. - 108 с. - В надзаг.: ЛГУ им. П.Стуч-
ки.

225. Вопросы биологии: Материалы конф., посвящ. 50-
летию Великой Окт. соц. рев. / Редкол.: Х.А.Мауриня (отв.
ред.) и др. - Рига: Зинатне, 1969. - 225 с. - В надзаг.:
ЛГУ им. П.Стучки.

226. Kondratovičs R. Laboratorijas darbi augu anatomi-
jā: [Mac. līdz.] / Red. H. Mauriņa. - R., 1971. -
73 lpp. - Virstit.: P. Stučkas LVU.

Кондратович Р. Лабораторные работы по анатомии рас-
тений.

227. Pišere Dž. Plastīdu pigmentu noteikšanas metodes: [Mac. līdz] / Red. H. Mauriņa. - R.: P. Stučkas LVU Red. un izd.-bas daļa, 1972. - 40 lpp. - Virstīt.: P. Stučkas LVU. Augu fizioloģ. un mikrobioloģ. kat.

Фишере Дж. Методы определения пигментов пластид.

228. Ученые записки ЛГУ им. П. Стучки. Т. I45. Использование и трансформация пуриновых и пиримидиновых соединений микроорганизмами / Ред. Х. Мауриня. - Рига: Ред.-изд. отд. ЛГУ им. П. Стучки, 1972. - II8 с. - В надзаг.: ЛГУ им. П. Стучки. Каф. физиологии растений и микробиологии.

229. Ученые записки ЛГУ им. П. Стучки. Т. I6I. Термический фактор в жизни растений / Редкол.: Х. А. Мауриня (отв. ред.) и др. - Рига: Ред.-изд. отд. ЛГУ им. П. Стучки, 1972. - I52 с. - В надзаг.: ЛГУ им. П. Стучки.

230. Ученые записки ЛГУ им. П. Стучки. Т. I83. Пол у растений и гетерозис / Редкол.: Х. А. Мауриня (отв. ред.) и др. - Рига: Ред.-изд. отд. ЛГУ им. П. Стучки, 1973. - II6 с. - В надзаг.: ЛГУ им. П. Стучки. Каф. физиологии растений и микробиологии.

23I. Ученые записки ЛГУ им. П. Стучки. Т. I9I. Использование и трансформация пуриновых и пиримидиновых соединений микроорганизмами. Вып. 2 / Ред. Х. Мауриня. - Рига: Ред.-изд. отд. ЛГУ им. П. Стучки, 1973. - 88 с. - В надзаг.: ЛГУ им. П. Стучки. Каф. физиологии растений и микробиологии.

232. Фишере Дж. Методы определения пигментов пластид: Учеб. пособие / Ред. Х. Мауриня. - Рига: Ред.-изд. отд. ЛГУ им. П. Стучки, 1973. - 40 с. - В надзаг.: ЛГУ им. П. Стучки. Каф. физиологии растений и микробиологии.

233. Кондратович Р.Я. Практикум по анатомии растений: Учеб. пособие / Ред. Х.Мауриня. - Рига: Ред.-изд. отд. ЛГУ им. П.Стучки, 1974. - 87 с. - В надзаг.: ЛГУ им. П.Стучки. Каф. физиологии растений и микробиологии.

234. Использование и трансформация пуриновых и пиримидиновых соединений микроорганизмами: Межвуз. сб. науч. тр. / Ред. Х.Мауриня. - Рига: ЛГУ им. П.Стучки, 1978. - 106 с. - В надзаг.: ЛГУ им. П.Стучки. Каф. физиологии растений и микробиологии.

235. Использование и трансформация пуриновых и пиримидиновых соединений микроорганизмами: Межвуз. сб. науч. тр. / Ред. Х.А.Мауриня. - Рига: ЛГУ им. П.Стучки, 1981. - 136 с. - В надзаг.: ЛГУ им. П.Стучки. Каф. физиологии растений и микробиологии.

236. Кондратович Р.Я. Рододендроны в Латвийской ССР: Биол. особенности культуры / Ред. Х.А.Мауриня. - Рига: Зинатне, 1981. - 332 с. - В надзаг.: ЛГУ им. П.Стучки.

237. Пол у растений и гетерозис: Сб. науч. тр. / Редкол.: Х.А.Мауриня и др. - Рига: ЛГУ им. П.Стучки, 1982. - 92 с. - В надзаг.: ЛГУ им. П.Стучки. Пробл. лаб. физиологии развития растений.

238. Vilks S., Vulfa L. Bakteriĵu izolēšana un noteikšana: Lab. darbi. - 2. papild. izd. / Red. H. Mauriņa, I. Audriņa. - R.: P. Stučkas LVU, 1983. - 27 lpp. - Virstit.: P. Stučkas LVU. Augu fizioloģ. un mikrobioloģ. kat.

Выделение и определение бактерий.

239. Молекулярные механизмы изменения наследственной информации у микроорганизмов: Сб. науч. тр. / Редкол.: Х.А.Мауриня (отв. ред.) и др. - Рига: ЛГУ им. П.Стучки, 1983. - 180 с. - В надзаг.: ЛГУ им. П.Стучки. Каф. физиологии растений и микробиологии.

X X X

240. Mazais praktikums mikrobiologijā: Lab. darbi / Sast. S.Vilks; Atb. par izd. H.Mauriņa. - R.: P.Stučkas LVU, 1983. - 33 lpp. - Virstit.: P.Stučkas LVU. Augu fizioloģ. un mikrobioloģ. kat.

241. Speckursu programmas mikrobiologijā: Spec. 2019-biol. / Sast.: N.Matjuškova, G.Mežiņa, S.Vilks, L.Vulfa, I.Muižnieks, L.Vitriščaka; Atb. par izd. H.Mauriņa. - R.: P.Stučkas LVU, 1983. - 23 lpp. - Virstit.: P.Stučkas LVU. Biol. fak.

242. Мелкий практикум по микробиологии: Лаб. работы / Сост.: С.Р.Вилкс, Л.Н.Лятришак; Отв. за изд. Х.Мауриня. - Рига: ЛГУ им. П.Стучки, 1983. - 35 с. - В надзаг.: ЛГУ им. П.Стучки. Каф. физиологии растений и микробиологии.

243. Зульфа Л., Вилкс С. Выделение и определение бактерий: Лаб. работы. - 2-е доп. изд. / Отв. за изд. Х.Мауриня. - Рига: ЛГУ им. П.Стучки, 1984. - 24 с. - В надзаг.: Каф. физиологии растений и микробиологии.

244. Программы спецкурсов по физиологии растений: Спец. 2019 - биология / Отв. за изд. Х.А.Мауриня. - Рига: ЛГУ им. П.Стучки, 1984. - 30 с. - В надзаг.: ЛГУ им. П.Стучки. Биол. фак.

Profesorei H. Mauriņai izsniegtās
(publicētās) autorapliecības
Опубликованные авторские свидетельства
профессора Х.Маурини

245. А.с. 644824 (СССР). Способ выращивания микроор-
ганизмов / ЛГУ им. П.Стучки; Авт. изобрет. М.Я.Витол,
С.Р.Вилкс, Э.А.Домбровска, А.Я.Лихман, Х.А.Мауриня. -
Заявл. 24.02.76, № 2327303/28-13; Опубл. в Б.И., 1979,
№ 4. - УДК 576.093.73. (088.8).

Profesores H. Mauriņas vadītās

disertācijas

Диссертации, разработанные под
руководством профессора Х.Маурини

246. Piļere Dž. Lopbarības pupu augšana un attīstība atkarībā no apgaismojuma apstākļiem: Dis. biol. zin. kand. grāda iegūšanai. - R., 1964. - 232 lp., piel. 9 lp. - Virstit.: P. Stučkas LVU.

Рост и развитие кормовых бобов в зависимости от условий освещения.

247. Kondratovičs R. Rododendru introdukcija Latvijā PSR: Dis. biol. zin. kand. grāda iegūšanai. - R., 1964. - 387 lp., piel. 18 lp. - Virstit.: P. Stučkas LVU.

Интродукция рододендронов в Латвийской ССР.

248. Bērziņa-Berzīte R. Oksidētāju un reducētāju ietekme uz dažādu seksualizāciju raksturojošo fizioloģisko procesu izmaiņām augos: Dis. biol. zin. kand. grāda iegūšanai. - R., 1970. - 186 lp. - Virstit.: P. Stučkas LVU.

Влияние окислителей и восстановителей на физиологические процессы, определяющие сексуализацию растений.

249. Думпе Э.В. Влияние уровня калийного питания на поглощение микроэлементов (N, P, K) кукурузой в онтогенезе: Дис. на соиск. учен. степ. канд. биол. наук. - Рига, 1971. - 167 л. - В надзаг.: ЛГУ им. П. Стучки.

250. Лапа И.К. Физиологическая и биохимическая характеристика растений осины и ясеня пенсильванского в зависимости от их сексуализации: Дис. на соиск. учен. степ. канд. биол. наук. - Рига, 1971. - 198 л. - В надзаг.: ЛГУ им. П. Стучки.

251. Вилкс С.Р. Использование и расщепление природных производных пурина и пиримидина дрожжами: Дис. на соиск. учен. степ. канд. биол. наук. [Науч. руководители: д-р биол. наук Х.А.Маурина, канд. биол. наук М.Я.Витол]. - Рига, 1972. - 178 л., прил. 26 л. - В надзаг.: ЛГУ им. П.Стучки.

252. Викмане М.Я. Физиологическая характеристика родительских растений гетерозисных гибридов томатов: Дис. на соиск. учен. степ. канд. биол. наук. - Рига, 1974. - 192 л. - В надзаг.: ЛГУ им. П.Стучки.

253. Вольский В.Х. Использование и расщепление экзогенных пуриновых и пиримидиновых соединений актиномицетами: Дис. на соиск. учен. степ. канд. биол. наук. [Науч. руководители: д-р биол. наук, проф. Х.А.Маурина, канд. биол. наук. М.Я.Витол]. - Рига, 1974. - 143 л. - В надзаг.: ЛГУ им. П.Стучки.

254. Гертнере Д.Х. Физиологические особенности листьев разного возраста вечнозеленых рододендронов: Дис. на соиск. учен. степ. канд. биол. наук. [Науч. руководители: д-р биол. наук, проф. Х.А.Маурина, канд. биол. наук, доц. Р.Я.Кондратович]. - Рига, 1974. - 200 л. - В надзаг.: ЛГУ им. П.Стучки.

255. Грибанов В.А. Превращение экзогенных пуриновых оснований дрожжами *Saccharomyceta cerevisiae*: Дис. на соиск. учен. степ. канд. биол. наук. [Науч. руководители: д-р биол. наук, проф. Х.А.Маурина, канд. биол. наук О.А.Мильштейн]. - Рига, 1974. - 166 л. - В надзаг.: ЛГУ им. П.Стучки.

256. Гринберг А.П. Роль микрофлоры желудочно-кишечного тракта в метаболизме экзогенных пиримидинов: Дис. на соиск. учен. степ. канд. биол. наук. [Науч. руководители: д-р биол. наук, проф. Х.А.Мауриня, канд. биол. наук, доц. М.Я.Витол]. - Рига, 1978. - 154 л.

257. Муйжниекс И.О. Трансформация пуриновых и пиримидиновых соединений почвенными микроорганизмами по параллельным путям метаболизма: Дис. на соиск. учен. степ. канд. биол. наук. [Науч. руководители: канд. биол. наук, доц. М.Я.Витол, д-р биол. наук, проф. Х.А.Мауриня]. - Рига, 1979. - 187 л. - В надзаг.: ЛГУ им. П.Стучки.

258. Якобсоне Г.Э. Особенности роста и развития гвоздики группы Сим под влиянием ретардантов: Дис. на соиск. учен. степ. канд. биол. наук. - Рига, 1981. - 234 л. - В надзаг.: АН ЛатвССР. Ботан. сад, ЛГУ им. П.Стучки.

laksti par profesori H.Mauriņu
Литература о профессоре Х.Маурине

259. Jaungada sveiciens mūsu čaklajiem biedriem!
[Veltījums doc. H.Mauriņai]. - Pad.Stud., 1962, 28.dec.
Новогодний привет нашим усердным товарищам!
260. Strautmane G. Savas dzīves autore. - Pad. Latv.
Sieviete, 1963, N^o 1, 15.-16.lpp.
Страутмане Г. Автор своей жизни.
261. Helēna Mauriņa - zinātni doktore. - Pad.Stud.,
1965, 10.sept.
Хелена Мауриня - доктор наук.
- 261a. Cordier M. Visite en France de trois diplômées
soviétiques. - Femmes Diplômées, 15^e Année - N^o 58; 2^e
Trimestre 1966, 48 - 50 p. - [Arī par H.Mauriņu].
Кордые М. Визит во Францию трех советских ученых.
262. Ozoliņa G., Pāvule A., Valdmanis A. Fiziologi-
ja: [Arī par H.Mauriņas zin. darbu augu attīst. fiziol.].
- Grām.: LPSR Mazā encikl., 1967, 1.sēj., 525.lpp.
Озолиня Г., Павуле А., Валдманис А. Физиология.
263. Pētersons B. Mauriņa Helēna. - Grām.: LPSR Mazā
encikl., 1968, 2.sēj., 517.lpp.
Петерсонс Э. Мауриня Хелена.
264. Pētera Stučkas Latvijas Valsts universitātei
50 gadi. - R.: Zinātne, 1969. - 31.-34.lpp.: [Arī par
H.Mauriņas zin. un ped. darbu].
50 лет Латвийскому государственному университету
им. П.Стучки.
265. Liera A. Līdzās un solīti priekšā: [Arī par
H.Mauriņu]. - Liesma, 1971, N^o 2, 1.-2.lpp.
Лиера А. Рядом и на шаг впереди.

266. Lavrinovičs E. Sīkbutnes, kas pārtiek no organisma iedzimtības vielas: [Arī par H.Mauriņas pētījumiem nukleīnskābju mikrobiol. noārdīšanas problēmā]. - Zinātne un Tehn., 1972, № 8, 14.-16.lpp.

Лавринович Э. Микроорганизмы питаются наследственным веществом.

267. Līnaberga S. Veselību veicināja: 1700: [Arī par H.Mauriņu]. - Pad.Stud., 1972, 18.maijā.

Линаберга С. Здоровью способствовали: 1700.

268. Vidzemniece S. Līst? Tas nekas! : [Arī par H.Mauriņas piedalīšanos Veselības veicināšanas dienā]. - Sports, 1972, 16.maijā.

Видземниесе С. Идет дождь? Это ничего!

269. Zītara L. Atbild augs pats: [Arī H.Mauriņas stāsts par augu audzēšanu]. - Pad. Jaunatne, 1972, 17.maijā.

Зитара Л. Растение отвечает само.

270. Vītols M. Helēna Mauriņa. - Pad. Stud., 1973, 7.jūn.

Витолс М. Хелена Мауриня.

271. Валескалн' П.И. Естественные и технические науки, I. - В кн.: БСЭ. 3-е изд., 1973, т.14, с.191-193. - (Латвийская Советская Социалистическая Республика: XII. Наука и научные учреждения). - С.192: [Также о научной работе Маурини Х.А.].

272. Vulfa L. Lai piepildās visi vēlējumi! [Sakarā ar prof. H.Mauriņas 50.dzimē. dienu]. - Pad. Stud., 1974, 26.dec.

Вулфа Л. Пусть исполнятся все желания!

273. Ginzburgs M. Zinātniece, pedagoge, sabiedriska darbiniece. - Rīgas Balss, 1975, 9.jūn., 2.lpp.

Гинзбург М. Ученый, педагог, общественный деятель.

273a. Goda nosaukums: [Par LPSR Nopelniem bagātās zinātnes darbinieces goda nosaukuma piešķiršanu H.Mauriņai]. - Pad.Stud., 1975, 9.janv.

Почетное звание.

274. Jurciņš P. Savas tautas deputāts: [Par Rīgas pils. darbaļaužu deputātu padomes dep. H.Mauriņu]. - Cīņa, 1975, 13.jūn.

Юрциньш П. Депутат своего народа.

275. Kondratovičs R. Par dažiem zinātniski pedagoģisko kadru jautājumiem: [Arī par H.Mauriņu]. - Pad.Stud., 1975, 27.febr.

Кондратович Р. О некоторых вопросах, касающихся научно-педагогических кадров.

276. Lazmanis I. Viss turpinās: [Dzejolis veltīts biol. zin. doktorei H.Mauriņai]. - Karogs, 1975, № 12, 94.lpp.

Ласманис И. Все продолжается.

277. Latvijas PSR Augstākās Padomes Prezidija Dekrēts par Latvijas PSR Nopelniem bagātās zinātnes darbinieces goda nosaukuma piešķiršanu biedrei H.Mauriņai par nopelniem bioloģijas zinātnes attīstībā un kvalificētu speciālistu sagatavošanā. - LPSR AP un Valdības Ziņotājs, 1975, № 2, 88.-89.lpp.

Указ Президиума Верховного Совета Латвийской ССР о присвоении тов. Мауринь Х.А. почетного звания Заслуженного деятеля науки Латвийской ССР.

278. Ginzburgs M. Ученый, педагог, общественный деятель. - Rīgas Balss, 1975, 9 июня, с.2.

279. Gerts O. Sievietes prāts Latvijas zinātnē: [Arī par H.Mauriņu]. - Dzimtenes Balss, 1976, 18.nov., 4.-5.lpp.

Гертс О. Женщины в науке Латвии.

280. Ginzburgs M. To mums devusi padomju vara: [Arī par H.Mauriņu]. - Rīgas Balss, 1976, 20.jūl., 2.lpp.

Гинзбург М. Это дала нам Советская власть.

281. Līdzās tev... [Portr. kompl.]. - R.: Liesma, 1976. - 31 lр. - [H.Mauriņas portr., arī par viņu].

Рядом с тобой...

282. No Latvijas PSR Ministru Padomes Valsts prēmiju komitejas zinātnē un ražošanā. - Cīņa, 1976, 21.maijā. Latvijas PSR Ministru Padomes Valsts prēmiju komiteja zinātnē un ražošanā ziņo, ka konkursā par 1976.gada Latvijas PSR Valsts prēmiju iegūšanai pielaisti šādi darbi: 13. H.Mauriņa. - "Augu fizioloģija". Izvirzījusi ar Darba Sarkanā Karoga ordeni apbalvotā P.Stučkas Latvijas Valsts universitāte.

От Комитета по Государственным премиям в области науки и производства при Совете Министров Латвийской ССР.

283. Гинзбург М. "Это дала нам родная Советская власть": [Также о Х.Маурине]. - Ригас Балсс, 1976, 20 июля, с.2.

284. Gerts O. Sieviete zinātnē... - Grām.: Gerts O., Klimkāne Ā., Podnieks E. Sieviete Latvijas PSR zinātnē, veselības aizsardzībā un tautas izglītībā. R.: Liesma, 1977. - 46.-49.lpp.: [Par H.Mauriņu].

Гертс О. Женщина в науке.

285. Helēna Mauriņa. - Pad.Stud., 1977, 9.jūn. - (19.jūnijs - visi uz vēlēšanām!).

Хелена Мауриня.

286. Rambaha I. "Tas nezina arī dzimto valodu": [Arī par H.Mauriņas viedokli par sveļval. argūšanu]. - Pad. Stud., 1977, 17.nov.

Рамбаха И. "Он не знает и родного языка".

287. Пориецис Я. 60-летие Латвийского государственного университета имени Петра Стучки. Рига: Лиесма, 1979. - С. 48: [Также о Х.А.Маурине].

288. Fickaus L. LVU - talkā mežkopjiem: [Arī par H.Mauriņu]. - Rīgas Balss, 1980, 24.sept., 3.lpp.

Фицкауc Л. ЛГУ - на помощь лесоводам.

289. Kipere Z. Kamēr jauns: [Arī par prof.H.Mauriņu]. - Zvaigzne, 1980, № 15, 20.-21.lpp.

Кипере З. Пока молод.

290. Фицкауc Л. Университет - лесоводам: [Также о Х.Маурине]. - Ригас Балсс, 1980, 24 сент., с.3.

291. Kipere Z. Kamēr jauns. - Grām.: Atnākt un palikt. R.: Liesma, 1981. - 107.-109.lpp.: [Arī par H.Mauriņu].

Кипере З. Пока молод.

292. Kipere Z. Kamēr jauns: [Arī par H.Mauriņu]. - Dzimtēnes Balss, 1981, 17.sept., 5.lpp.

Кипере З. Пока молод.

293. Republika piecgades ritmā: [Arī par H.Mauriņu]. - Cīra, 1981, 24.dec.

Республика в ритме пятилетки.

294. Migliniece V. Ceļš uz zinātnes virsotnēm. - Par Komunisma Uzvaru, Ludza, 1982, 24.apr.

Миглинице В. Путь к вершинам науки.

295. Skalbe A. Cik brīnumstrauji, brīnumātri...: [Dze-
jolis veltīts prof. H. Mauriņai]. - Par Komunisma Uzvaru,
Ludza, 1982, 16. martā.

Скалбе А. Как удивительно стремительно, как удиви-
тельно быстро...

296. Миглинице В. Путь к вершинам науки: - За побе-
ду коммунизма, Лудза, 1982, 24 апр.

297. Приказ от 16 ноября 1981 г. о награждении на-
грудным знаком "За отличные успехи в работе" в области
высшего образования СССР: Сотрудники ЛГУ им. П. Стучки:
Х.А.Мауриня и др. - Бюл. М-ва ВССО СССР, 1982, № 2, с.34-
35.

298. Jurciņš P. Profesoru ģimene: Biologam Artūram
Mauriņam 7. septembrī - 60; Biologei Helēnai Mauriņai
23. decembrī - 60. - Grām.: Dabas un vēstures kalendārs
1984. gadam. - R.: Zinātne, 1983, 186.-190. lpp.

Юрциньш П. Семья профессоров.

299. [Par biol. zin. dokt. H. Mauriņas zin. darbību]. -
Zinātne un Tehn., 1983, № 1, 14. lpp.

О научной деятельности д-ра биол. наук Х.Маурини.

300. [О науч. деятельности д-ра биол. наук Х.Мау-
рини]. - Наука и техника, 1983, № I, с.14.

301. Katram pasniedzējam jābūt zinātniekam: Inter-
vija ar LVU Zinātņu prorektoru prof. A. Varslavānu: [Arī
par H. Mauriņu]. - Pad. Stud., 1984, 9. febr.

Каждый преподаватель должен быть ученым.

Intervijas un sarunas ar profesori

H. Mauriņu

Интервью и беседы с профессором

Х. Мауриней

302. Nekad nenovecot! : [Saruna ar P. Stučkas LVU augu fizioloģ. kat. vadītāju H. Mauriņu]. - Pad. Jaunatne, 1970, 8. martā, 4.-5. lpp.

Никогда не стареть!

303. Staņeckā M. Īsa saruna ar deputāti: [Saruna ar H. Mauriņu]. - Pad. Stud., 1973, 29. nov.

Стафеека М. Короткий разговор с депутатом.

304. Gurķi mēģenē: [Tekstā arī H. Mauriņas stāstījums par gurķu audzēšanu no šūnu kolonijām]. - Cīņa, 1976, 17. apr.

Огурцы в пробирке.

305. Hallo, Prāga, jūs izsauc Rīga! [Ar Indriķi Muižnieku sarunājās prof. H. Mauriņa]. - Pad. Stud., 1976, 8. janv.

Алло, Прага, вас вызывает Рига!

306. Sarunas par kopību: Kad darbs sākas ar draudzību un augs nesākas no sēklas/ O. Gerta intervija ar H. Mauriņu, N. Dmitrijevu un R. Kondratoviču par augu dzimuma diferenciācijas priekšnoteikumu atklāšanu. - Cīņa, 1976, 27. jūn.

Беседы об общности: когда работа начинается с дружбы, а растение начинается не с семени.

307. Садовская М. Жить - значит трудиться: [О работе Р. Кондратовича в тексте статьи рассказывает Х. Мауриня]. - Pad. Stud., 1983, 27. okt., 4. lpp.

308. Lange E. Ari mūsu darbs: [PSKP CK projektu par skolu reformu apspriež Biol.fak. pasn. - H.Mauriņa u.c.]. - Ped. Stud., 1984, 19.janv.

Ланге Э. И наша работа.

Profesores H. Mauriņas publicēto
darbu alfabētiskais rādītājs
Алфавитный указатель опублико-
ванных работ профессора Х.Маурини

Aeroponika augu fiziologu rīcībā. 1974.	126
Apgeismojuma ietekme uz augu attīstību. 1971.	103
"Ar dziesmiņu darbā gāju..." 1977.	151
Asimilācija. 1962.	34
Audu kultūra. 1981.	182
Audzinām patriotus. 1981.	183
Augi gatavojas ziemai. 1975.	131
Augsnes kalpošana - teicams līdzeklis ražu celšanai. 1950.	5
Augu augšana. 1962.	35
Augu augšana un attīstība. 1970.	91
Augu barošanās. 1962.	36
Augu barošanās. Augu fizioloģija. 2. 1969.	70
Augu dzimums. 1983.	207
Augu elpošana, augšana un attīstība. 1983.	208
Augu fizioloģija. 1974.	127
Augu fizioloģija. 1981.	184
Augu fizioloģijas kursa programma. 1969.	71
Augu fizioloģijas kursa programma. 1978.	157
Augu fizioloģijas mācīšana neklātienēs studentiem. 1963.	42
Augu fizioloģijas mazais praktikums. 1972.	113
Augu izturība. 1981.	185
Augu miera periods. 1981.	186
Augu stadiālā attīstība. 1962.	37
Augu šūnas fizioloģija un ūdens režīms augā. 1967...	67
Augu ūdens režīms. 1962.	38
Augu ūdens režīms un barošanās. 1983.	209
Bagātīgāk mēslojot kolhozu laukus. 1950.	6

Ruta Bērziņa-Bērziņa. 1970.	92
Bet vai vienmēr tā ir rasa? 1981.	187
Biologi - lauksaimniecībai. 1971.	104
Biologi vērtē savu zinātnisko darbu. 1962.	39
Brīnišķīga viela. 1948.	1
Būt cilvēkam! 1973.	118
Ceļabiedri. 1982.	198
Čehoslovākijas zinātnieki pie mums. 1978.	158
Ekspperiments attaisnojies, eksperiments turpinās.	
1980.	173
Esam lepni par savu Dzimteni. 1977.	152
Esmu lepna par savu Dzimteni. 1977.	153
Fakultātē smaržo mežs un lauki. 1974.	128
Fakultātes zinātnieku devums devītajā piecgadē.	
1976.	146
Fizioloģija. 1966.	59
Fizioloģisko procesu regulācija augos. 1979.	167
Fotoperiodisms. 1966.	60
Fotosintēze. 1966.	61
Gaismas intensitātes ietekme uz kukurūzas attīstī-	
bu dažādās attīstības stadijās. 1959.	24
Garās dienas augi. 1966.	62
Giberellīna ietekme uz kukurūzas augšamu dažādās	
attīstības stadijās. 1961.	28
Hlorofila saturs, fotosintēzes intensitātes un ci-	
tu fizioloģisko procesu izmaiņas dažādos augu	
organogēzes etapas. 1970.	93
Hlorofils. 1966.	63
Iepriecina partijas un valdības rūpes. 1962.	40
Jaunākās zinātnes atziņas ieviest kolhozu praksē.	
1950.	7
Kāpēc ziemā skābekļa nav mazāk kā vasarā? 1975. ..	133
Kas liek ziedam atvērties un aizvērties. 1981. ...	188
Katedras sēde - padomju saimniecībā. 1970.	94
Katrā kolhozā jauna augļu dārzu. 1950.	8

Klausījāmieš profesora Dr. E.Libberta lekcijas. 1973.	119
Ko dod studentiskā dzīve? 1978.	159
Ko sēsi, to pļausi. 1984.	217
Rihards Kondratovičs - biologijas zinātņu doktors. 1983.	210
Kukurūzas audzēšana - plašs darba lauks ārpusklases nodarbībām. 1955.	15
Lai izdzīvotu un saņemtos spēkos. 1982.	199
Lai šādu lekciju būtu vairāk! 1962.	41
Lapas dzeltenās un tumši sārtās... 1981.	189
Lietosim augšanas vielas tomātu audzēšanā! 1948.	2
T.D.Lisenko eksperimentālajā bāzē Gorkos. 1949.	4
Austra Lišmane. 1978.	160
LVU zinātnieki- lauksaimniecībai. 1971.	105
Maksimovs Nikolajs. 1969.	72
Mēģinājumi pātrināt kukurūzas augšanu. 1964.	46
Metodiskie norādījumi kursa un diplomdarbu izstrādā- šanai. 1969.	73
Metodiskie norādījumi ražošanas praksei augu fiziolo- ģijas, mikrobioloģijas un radiobioloģijas spe- cializāciju studentiem. 1970.	95
Miera cipai veltīta pēcpusdiens. 1973.	120
Valentīnai Mihailovai. 1948.	3
Milzu bagātība. 1977.	154
Minerālvielu maiņa. 1969.	74
Indriķis Muižnieks. 1980.	174
Nastijas. 1969.	75
Nav robežu, kas tautas šķir. 1980.	175
Nekavēties ar vitamīnu sienu ievākšanu. 1950.	9
No lazdas zieda līdz rudzu ziedam. 1975.	134
Ontogenēze. 1969.	76
Piecgade. 1966.	64
Piepildījums. 1980.	176
Pigmenti. 1969.	77
Puscukurbiešu sēklu ražu ietekmējošie faktori. 1976.	147
Seminārs padomju saimniecībā. 1971.	106

Skaniģi, smarģiģi, kraģģi. 1982.	200
Spekursu programmas augu fizioloģija. 1984.	218
Sterilās kultūras. 1971.	107
Studentu patstāvīgā darba ierosināšana un kontrole augu fizioloģijas disciplīnā. 1961.	29
Svētkus svin bioloģi. 1970.	96
Teorētiskās zināšanas sekmēs praktisko darbu. 1950. 10	
Tikšanās ar lauksaimniecības zinātniekiem. 1970. ..	97
Timirjazevs Kliments. 1971.	108
Tropismi. 1971.	109
"Ūdeni, kalstam!" 1975.	135
... un bioloģijas zinātņu doktors V.Keģeģi. 1973. .	121
Vārpu robainība. 1983.	211
Vide un augu attīstība. 1960.	26
Vielu maiņa. 1971.	110
Viena diena: darbi un domas. 1975.	136
Modris Vitols. 1968.	68
Livija Vulfa. 1969.	78

Беспценное богатство. 1977.	155
Братские народы едины. 1980.	177
В студенческом научном обществе. 1950.	II
Взаимосвязь между окислительно-восстановительными процессами в растениях и их сексуализацией. 1974.	129
Влияние гиббереллина на рост кукурузы в различные стадии развития. 1961.	30
Влияние на кукурузу физиологически активных веществ и гамма-лучей при воздействии на растения на разных стадиях развития. 1965.	49
Влияние некоторых факторов воздействия на образова- ние генеративных органов кукурузы и развитие потомства. 1965.	50
Влияние окислителей и восстановителей на некоторые физиологические процессы у кукурузы. 1966. ...	65

Влияние температуры на развитие кукурузы. 1972.	114
Влияние условий выращивания на морфогенез апикаль- ных меристем растений огурца в культуре <i>in</i> <i>vitro</i> . 1978.	161
Влияние условий произрастания на содержание витами- нов группы В в генеративных органах кукурузы во время её цветения. 1969.	79
Влияние этрела и гиббереллина на окислительные про- цессы, сдвиг пола и урожай огурца. 1981.	190.
Влияние этрела и гиббереллина на рост и характер цветения растений огурца. 1980.	178
Влияние этрела на процесс дыхания, сдвиг пола и урожай растений огурца и шпината. 1981.	191
Влияние этрела на рост и интенсивность дыхания рас- тений шпината. 1980.	179
Влияние янтарной кислоты на физиологические процес- сы кукурузы. 1965.	51
Горжусь своей Родиной. 1977.	156
Действие физиологически активных веществ на сексуа- лизацию растений огурца в условиях <i>in vitro</i> . 1981.	192
Динамика витамина С в онтогенезе кукурузы. 1960. ..	27
Зависимость эффекта гетерозиса от характера окис- лительно-восстановительных процессов в роди- тельских растениях. 1973.	122
Значение интенсивности света в развитии озимой ржи. 1954.	16
Значение интенсивности света в развитии озимой ржи. 1955.	14
Значение качества пыльцы для получения гетерозисно- го потомства у кукурузы. 1964.	47
Значение качества пыльцы для получения гетерозисно- го потомства у кукурузы. 1982.	201
Значение физиологических особенностей родительских растений для получения гетерозисного потомства кукурузы. 1965.	52

Изменение аттрагирующей способности отдельных органов и тканей в онтогенезе растений. 1978.	162
Изменение некоторых физиологических процессов растений под влиянием метионина. 1969.	80
Изменение некоторых физиологических процессов у растений томатов под влиянием окислителей и восстановителей. 1976.	148
Изменение сексуализации растений под влиянием некоторых ростактивирующих агентов. 1969.	81
Изменение содержания витаминов группы "В" в зависимости от сексуализации растений кукурузы. 1969.	82
Изучение сексуализации растений огурца с помощью культуры изолированных апикальных меристем. 1979...	168
Изучение физиологии развития кукурузы в связи с широким внедрением этой культуры в Латвийской ССР. 1961.	31
Интернациональное воспитание студентов на производственной практике. 1973.	123
Использование и трансформация метаболитов нуклеинового обмена стерильными культурами растительных клеток. 1978.	163
Использование математической модели для определения влияния некоторых факторов внешней среды на развитие кукурузы. 1970.	98
Использование янтарной кислоты для повышения продуктивности растений. 1969.	83
Комплексная оценка эффекта влияния факторов воздействия на продуктивность растений. 1973.	124
Контроль самостоятельной работы студентов при изучении физиологии растений. 1978.	164
Малый практикум по физиологии растений. 1975.	137
Математическая модель для определения влияния температуры на продолжительность разных стадий развития кукурузы. 1972.	115
Математическая модель физиологического нуля в отношении температуры для прогнозирования результатов интродукции растений. 1971.	111

Математический анализ комплекса факторов, влияющих на семенную продуктивность сахарной свеклы. 1975. .	138
Метионин как стимулятор физиологических процессов растений. 1969.	84
Методические указания для производственной практики студентов специализации физиологии растений, микробиологии и радиобиологии. 1970.	99
Методические указания для учебной и производственной практики студентов спец. физиология растений, микробиология и охрана природы. 1979.	169
Мечты, ставшие явью. 1951.	13
Олег Мильштейн. 1969.	85
Моя счастливая судьба. 1980.	180
На родине теплее светит солнце. 1981.	193
Направленное воспитание кукурузы для получения гетерозисного потомства. 1963.	43
Научная конференция студентов Латвийской сельхозакадемии. 1950.	12
Научно-исследовательская работа на кафедре физиологии растений ЛГУ в 1964 году. 1965.	53
Некоторые вопросы стадийного развития озимой ржи. 1956.	19
Некоторые приемы получения гетерозисного потомства кукурузы. 1963.	44
Необходимость и случайность в познании гетерозиса. 1979.	170
Новая книга об анабиозе. 1981.	194
О влиянии длины дня на развитие кукурузы. 1957.	22
О развитии озимой ржи после световой стадии. 1956. ..	20
О связи процессов роста и сексуализации растений. 1982.	202
Обучение студентов-заочников физиологии растений. 1963.	45
Один день: труд и мысли. 1975.	139
Определение конца световой стадии и развитие колоса у ржи Вятка. 1955.	17

Определение физиологического нуля и его значение для прогнозирования урожая. 1970.	100
Определение физиологического нуля и его значения для прогнозирования урожая кукурузы. 1972.	116
Особенности роста и развития сортов и гибридов кукурузы в Латвийской ССР. 1965.	54
Особенности сексуализации растений огурца в культуре <i>in vitro</i> в зависимости от длины дня. 1984. ...	219
Показатель удельного веса влияния факторов воздействия на растения и применение его для комплексного изучения продуктивности растений. 1975.	140
Пол у растений. 1983.	212
Получение и использование физиологических фенотипов. 1973.	125
Получение комплексных кормовых добавок на растительном сырье. 1982.	203
Получение растений огурца определенного пола из изолированных апикальных меристем. 1979.	171
Последствие малых доз гамма-лучей на кукурузу на разных стадиях её развития. 1965.	55
Почему зимой кислорода столько же, как и летом? 1975.	141
Предисловие. 1981.	195
Предпосевная обработка семян переменной температурой-стимулирующий агент физиологических процессов растений. 1972.	117
Предпосевная термическая обработка семян томатов с целью повышения их урожайности. 1980.	181
Применение гиббереллина для стимуляции роста и других физиологических процессов у кукурузы. 1969.	86
Применение культуры изолированных апикальных меристем для изучения вопросов роста, развития и полоопределения у растений. 1983.	213
Прогнозирование результатов скрещивания по физиолого-биохимическим показателям родительских растений. 1976.	149

Прогнозирование результатов скрещивания по физиолого-биохимическим признакам родительских растений. 1982.	204
Продуценты белка из рода <i>Penicillium</i> и <i>Trichoderma</i> . 1983.	214
Производные 4,5-дибромпиридазона - 6 и проверка их биологической активности. 1968.	69
Развитие генеративных органов кукурузы. 1957.	23
Развитие колоса озимой ржи и накопление сухого вещества в нем. 1955.	18
Размножение гиацинтов <i>in vitro</i> на разных этапах периода покоя луковиц. 1983.	215
Размножение растений огурца в культуре <i>in vitro</i> . 1983.	216
Растения со сдвигами сексуализации - физиологические фенкопии самоопыленных линий. 1975.	142
Растим патриотов. 1981.	196
Регуляция пола растений огурца в культуре с помощью физиологически активных веществ. 1981.	197
Самостоятельная работа студентов и её контроль в изучении физиологии растений. 1961.	32
Связь между морфогенезом хлебных злаков и некоторыми физиологическими процессами в них. 1959.	25
Связь между органогенезом кукурузы с некоторыми физиологическими процессами. 1961.	33
Сегодняшний член СНО - ученый завтрашнего дня. 1970.	101
Смещение аттрагирующей способности развивающихся органов растений в онтогенезе. 1979.	172
Содержание витаминов группы "В" в кукурузе в зависимости от сексуализации растений. 1966.	66
Содержание витаминов группы "В" в растениях в зависимости от сексуализации. 1974.	130
Стимулирование роста кукурузы при помощи янтарной кислоты. 1964.	48
Стимуляция роста и развития кукурузы при помощи гамма-лучей. 1965.	56

Трансформация тимина дрожжами <i>Rhodotorula glutinis</i> (Fres) Harrison. 1970.	102
Увеличение урожайности скороспелых сортов кукурузы путем направленного воспитания родительских растений. 1965.	57
Указания к выполнению курсовых и дипломных работ. 1969.	87
Физиологическая активность некоторых вновь синтезированных химических соединений. 1969.	88
Физиологическая характеристика родительских растений гетерозисных гибридов томатов. 1976.	150
Физиологические исследования. 1975.	143
Физиологические особенности культуры <i>Pseudomonas fluorescens</i> штамм 310, циклизирующей внеклеточные аденозинтрифосфаты. 1975.	144
Физиологические особенности роста, развития и органогенеза кукурузы в условиях Латвийской ССР. 1965.	58
Физиологические фенкопии растений. 1969.	89
Физиология растений. 1969.	90
Физиология растений. 1978.	165
Ход развития некоторых сортов и гибридов кукурузы в условиях Латвийской ССР. 1956.	21
Эффект хранения облученных семян огурцов. 1971. ..	112

Deaminases of adenine derivatives during differentiation of <i>Penicillium lanoso-viride</i> cells. 1982.	205
Hydrolytic deamination of free aminogroup-containing nucleotides. 1978.	166
Influence of electroaerocions on genetic transformation in <i>E. Coli</i> . 1982.	206
Physiological investigations. 1975.	145

Personu rādītājs
Именной указатель

Skaitļi pēc uzvārda norāda attiecīgo darbu numurus,
skaitļi iekavās - darbus par minēto personu.

Цифры после фамилии указывают номера соответствующих
работ, цифры в скобках - номера работ об упомянутом лице.

Bērziņa-Bērziņa R. (92), 248	Mežiņa G. 241
Dmitrijevs N. 306	Migliniece V. 294
Pickaus L. 288	Mihailova V. 3
Fišere Dž. 218, 227, 246	Muižnieks I. (174), 241, 305
Gerts O. 279, 284, 306	Ozoliņa G. 262
Ginzburgs M. 273, 280	Pāvule A. 262
Grava M. 147	Pētersons E. 263
Jurciņš P. 274, 298	Procenko D. 41
Kefeļi V. (121)	Rambaha I. 286
Kipere Z. 289, 291, 292	Skalbe A. 295
Kondratovičs R. (210), 218, 226, 247, 275, 306	Stafecka M. 303
Kreicberga L. 42	Strautmane G. 260
Kundrāte O. 15	Timirjazevs K. (108)
Lange E. 308	Valdmanis A. 262
Lasmanis I. 276	Vanags I. 221-223
Lavrinovičs E. 266	Varoslavāns A. 301
Libberts E. (119)	Vidzemniece S. 268
Liepa A. 265	Vikmane M. 113, 208, 209
Līnaberga S. 267	Vilks S. 238, 240, 241
Lisenko T.D. (4)	Vitols M. (68), 270
Lišmane A. (160)	Vitriščaka L. 241
Lode M. 1	Vulfa L. 73, (78), 95, 238, 241, 272
Maksimova N. (72)	Zitara L. 269
Matjuškova N. 241	

- Абеле А.Э. 170
Баумане Г. 143
Бекер М.Е. (194)
Берзиня-Берзите Р.В. 122, 129,
149, 204
Бутенко Р.Г. 161, 168, 171,
192, 197, 202
Валескаля П.И. 271
Варна Р.Я. 66, 79, 130, 149,
178, 190, 191, 204
Вербовская И.В. 178
Викмане М.Я. 137, 148, 150,
162, 164, 172, 181, 252
Вилкс С.Р. 102, 144, 242,
243, 245, 251
Витол М.Я. (также Витоло М.Я.)
102, 123, 144, 163, 245,
251, 253, 256, 257
Вольский В.Х. 253
Воробьева Н.С. 88
Вулфа Л.Я. (также Вулф Л.,
Вульф Л.Я.) 87, 99, 123,
169, 243
Вятрицак Л.Н. 144, 242
Гауя Б. 48, 51, 56
Гертнере Д.Х. 254
Гинзбург М. 278, 283
Грава М.М. 138
Грибанов В.А. 255
Гринберг А.П. 256
Губарь Г. 143
Гудринице Э. 69
Дакш Л.В. 144
Дамберг Б.Э. (194)
Дзерве К.Я. 181
Домбровска Э.А. 144, 245
Дрике М.А. 49, 86
Думпе Э.В. 162, 172, 179,
190, 191, 249
Жавна В. 56
Жола И.Я. 215
Забаровска И.М. 102
Зеленко С.И. 80, 81, 84,
179
Карклина А. 69, 88
Кондратович Р.Я. (195),
233, 236, 254, (307)
Кондратовича С.К. (также
Кондратович С.К.)
66, 79
Крейцберга Л.О. 45
Лапа И.К. 250
Лиена И.Я. 98, 100, III,
II5, II6, 124, 138,
140
Липшан А.Я. 144, 245
Лулле Ю.Ж. II2
Масленникова А.Я. 69, 88
Межия Г.Р. 203, 214
Мяглинице В. 296
Миллер А.Т. II2, 203
Милытейн О.А. (85), 255
Муйжниекс И.О. 203, 257
Муסיнова Т. 163
Николаева В.Р. 214
Озолия Г. 143
Петерсон Э. 143
Порьетис Я. 287
Поспелова Г.Е. 98, III,
II5

- Рапопорт А.И. (I94)
Раудзепя Л. 54
Рипа А. I43
Романовская О. I43
Рудзите Л.Т. I8I
Руте Т.Н. I6I, I68, I7I,
I92, I97, 202, 2I3,
2I6, 2I9
Саблина И.Ф. I79
Садовская М. 307
Слинжо В. 69
Султанова Г.Т. 2I4
- Турьяне Б.Х. 83
Упитис В. I43
Ушмане Д.Е. 88
Фицкаус Л. 290
Фишере Дж. 232
Штраусе С.З. 2I5
Эглите В.Р. I78, I90, I9I
Эзернице Л.А. 48, 49, 5I,
83, II7
Юража М. 54
Якобсоне Г.Э. 258
-

- Ваумане Г. 145
Cordier M. 261a
Greenberg A.P. 206
Gubar G. 145
Ivaschenko M.E. 205
Matjuškova N.A. 206
Muižnieks I. (arī Muiz-
nieks I.) 166, 205
Ozolīņa G. 145
- Petersons E. 145
Portnov F.G. 206
Revelina V.R. 205
Ripa A. 145
Romanovskaya O. 145
Uritis V. 145
Vitols M. 166

Saturs
Содержание

Priekšvārds	5
Предисловие	6
Kondratovičs R. Profesorei Helēnai Maurīnai - 60	7
Кондратович Р. Профессору Хелене Антоновне Маурине - 60	13
Profesores H.Maurīnas publicētie darbi	20
Опубликованные работы профессора Х.Маурини	
Profesores H.Maurīnas rediģētie darbi	55
Работы, редактированные профессором Х.Мауриней	
Profesorei H.Maurīnai izsniegtās (publicētās) autor- apliecības	59
Опубликованные авторские свидетельства профессора Х.Маурини	
Profesores H.Maurīnas vadītās disertācijas	60
Диссертации, разработанные под руководством профессора Х.Маурини	
Raksti par profesori H.Maurīnu	63
Литература о профессоре Х.Маурине	
Intervijas un sarunas ar profesori H.Maurīnu	69
Интервью и беседы с профессором Х.Мауриней	
Profesores H.Maurīnas publicēto darbu alfabētiskais rādītājs	71
Алфавитный указатель опубликованных работ профессора Х.Маурини	
Personu rādītājs	81
Именной указатель	

ПРОФЕССОР ХЕЛЕНА АНТОНОВНА МАУРИНА
Персональный библиографический указатель
Составитель Георгий Игоревич Бриежкалнс
Латвийский государственный университет им. П.Стучки
Рига 1985
На латышском и русском языках

PROFESORE HELENA MAURINA
Personālais bibliogrāfiskais rādītājs
Sastādītājs Georgs Igors d. Briežkalns

Redaktore D.Paukšēna
Tehniskā redaktore A.Jakoviča
Korektore I.Balode

Parakstīts iespiešanai 1984.gada 10.decembrī. Papīra formāts
60x84/16. Papīrs Nr.1. 5,6 fiz.iespiedl. 5,2 uzsk.iespiedl.
4,0 uzsk.izdevn.1.Metiens 150 eks.Pasūt.Nr.1925 Maksā 15 kap.

P.Stučkas Latvijas Valsts universitāte
226098 Rīgā, Raiņa bulv.19
Iespriests P.Stučkas LVU tipogrāfijā
226050 Rīgā, Veidenbauma ielā 5