

V. LANGENFELDS
В.Т. ЛАНГЕНФЕЛД





V. Laugenfelds

Pēteris Stučka
Latvijas Valsts universitātes
zinātnieki

Ученые
Латвийского государственного
университета им. Пётра Стучки

Министерство высшего и среднего специального образования
Латвийской ССР

Латвийский ордена Трудового Красного Знамени
государственный университет имени Петра Стучки

Научная библиотека

ПРОФЕССОР

ВОЛДЕМАР ТЕОДОРОВИЧ ЛАНГЕНФЕЛЬД

Персональный библиографический указатель

латвийский государственный университет им. П.Стучки

Рига 1983

Latvijas PSR Augstākās un vidējās speciālās
izglītības ministrija

Ar Darba Sarkanā Karoga ordeni apbalvotā
Pētera Stučkas Latvijas Valsts universitāte

Zinātniskā bibliotēka

PROFESORS

VOLDEMĀRS LANGENFELDS

Personālais bibliogrāfiskais rādītājs

P. Stučkas Latvijas Valsts universitāte

Rīgā 1983

Profesors Voldemārs Langenfelds. Personālais bibliogrāfiskais rādītājs /Sast. S.Dadzīte. - Rīga: P.Stučkas LVU, 1983. - 31 lpp.

Personālajā bibliogrāfiskajā rādītājā ir apkopoti visi bioloģijas zinātnu doktora V.Langenfelda publicētie darbi no 1956.g. līdz 1982.g., kā arī uzrādīta literatūra par viņu.

Rādītāju var izmantot zinātniskajam un mācību darbam studenti, aspiranti un pasniedzēji.

В персональном библиографическом указателе собраны все опубликованные работы доктора биологических наук В.Т.Лангенфельда с 1956 г. по 1982 г. и указана литература о его научной деятельности.

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

Sastādītāja Sarma Dadzīte
Bibliogrāfiskā redaktore Ilona Zīle

Составитель Сарма Дадзите
Библиографический редактор Илона Зиле

P 61005-090u 83.4505010000
M 812(11)-83

© P.Stučkas Latvijas
Valsts universitāte,
1983

P R I E K Š V Ā R D S

Bioloģijas zinātņu doktora profesora V.Langenfelda personālais bibliogrāfiskais rādītājs ietver viņa darbu publicējumus laika posmā no 1956.gada līdz 1982.gadam. Atsevišķās nodaļās sakopoti profesora V.Langenfelda rediģētie darbi, vadītās disertācijas, kā arī raksti par viņu.

Publicēto darbu bibliogrāfiskie apraksti kārtoti hronoloģiskā secībā. Katra gada robežās vispirms uzrādīti darbi latviešu valodā, tad krievu valodā un svešvalodās. Katras valodas ietvaros tie sakārtoti darbu nosaukumu alfabēta secībā. Latviešu un svešvalodās publicētajiem darbiem dots nosaukuma tulkojums krievu valodā.

Darbu bibliogrāfiskie apraksti sastādīti tieši pēc izdevumiem. Apraksti, kuri nav sastādīti pēc izdevumiem, atzīmēti ar x.

Personālajam bibliogrāfiskajam rādītājam ir šāds palīgaparāts: profesora V.Langenfelda darbu nosaukumu alfabētiskais rādītājs un personu rādītājs. Darbu nosaukumu alfabētiskajā rādītājā uzrādīts arī to publicēšanas gads un bibliogrāfiskā apraksta kārtas numurs. Personu rādītājā doti profesora V.Langenfelda darbu līdzautori, kā arī personas, kuras rakstījušas par profesoru V.Langenfeldu.

ПРЕДИСЛОВИЕ

Персональный библиографический указатель доктора биологических наук, профессора В.Лангенфельда содержит перечень работ, опубликованных с 1956 г. по 1982 г. В отдельных разделах перечислены работы под редакцией профессора В.Лангенфельда, диссертации, разработанные под руководством профессора, и литература о нём. Описания публикаций расположены в хронологическом порядке. В пределах каждого года публикации указаны в алфавитном порядке сначала на латышском, потом на русском и на иностранных языках. На публикации на латышском и иностранных языках дан перевод заглавий на русский язык.

Библиографические описания составлены непосредственно по изданиям; описания, которые составлены не по изданиям, помечаются х.

Персональный библиографический указатель имеет вспомогательный аппарат: алфавитный указатель заглавий работ профессора В.Лангенфельда и именной указатель. В алфавитном указателе работ указаны также год опубликования работы и порядковый номер библиографической записи. В именовом указателе приведены соавторы В.Лангенфельда, лица, писавшие о профессоре В.Лангенфельде.

Bioloģijas zinātni doktors profesors
Voldemārs Langenfēlds

V. Langenfēlds dzimis 1923. g. 6. augustā Zemgales līdzenumā Auru pagastā sava tēva mazsaimniecībā jeb jaun-saimniecībā, kā toreiz runāja, 7 km attālumā no Dobeles un 13 km no Tērvetes. Saulainās un lietainās bērnības vasaras pagāja, ganot govīs un aitu bariņū, bet vēlāk - ejot aiz Bēra vilktajām ecēsām. Ziemas? Jā, tās pagāja vietējā pa-gasts skolā un pienāca laiks domāt par profesijas izvē-
li... Agrie rasotie rīti, vēlie vakari, saullēkti, saul-
rietī, lauki, meži, pļavas lauku zēnam ierosināja izvēlē-
ties dārznieka amatu, un viņa tālākais ceļš veda uz Bul-
duriem - dārzkopības skolu (atjaunojoties padomju varai,
to pārveidoja par tehnikumu). Kara gadi pārtrauca skološa-
nās gaitas. Pēc Latvijas teritorijas daļējas atbrīvošanas
sekoja dienests Padomju Armijā, piedalīšanās kara noslēgu-
mā Polijas atbrīvošanā un Vācijā 2. Baltkrievijas frontes
sastāvā. Apbalvots ar III pakāpes Slavav ordeni un vairā-
kām medaļām.

1947. g. pēc demobilizēšanās no Padomju Armijas V. Lan-
genfēlds pabeidza Bulduru dārzkopības tehnikumu. Ļoti
gribējās turpināt mācības, taču bija iespējams to darīt
tikai neklātienē, apvienojot studijas ar dārznieka darbu
LLA mācību saimniecībā un no 1954. g. ar botānikas skolota-
ja pienākumiem Bulduru dārzkopības tehnikumā. 1955. g. pa-
beigta Rīgas pedagogiskā institūta Dabas zinātņu fakultā-
te, un ar 1957. g. sakās aspirantūra PSRS ZA V. L. Komarova
Botānikas Institutā Ļeņingradā.

Trīs zinātnieka personības tapšanas zelta gadi Ļeņin-
gradā, specializējoties augstāko augu sistemātikā. V. Lan-
genfēlds apgūst morfoloģiski ģeogrāfisko metodi sistemā-
tikā, evolucionāro morfoloģiju, palinoloģiju, kariossiste-
mātiku, par modeļa objektu izvēloties ābeļu ģinti. Neaiz-
mirstama darbošanās pirmā zinātniskā vadītāja biol. zin.
doktora, prof. S. V. Juzepčuka un pēc tam PSRS ZA kor. loc.

A.A.Fjodorova vadībā, lietišķi kontakti ar vairākiem izciliem sistemātikas teorētiķiem: profesoriem I.T.Vasiļčenko, J.G.Bobrovu, M.E.Kirpičņikovu, S.K.Čerepanovu, īpaši akadēmiķi A.L.Tahtadžanu. Sprauga darba rezultāts - 1961.g. aizstāvēta kandidāta disertācija par ābeļu ginti Latvijas PSR.

V.Langenfelds 1960.gadā sāk strādāt par asistentu LVU Botānikas katedrā. No 1962.g. viņš ir docents un no 1972.g. profesors. Lasa botānikas pamatkursus (augu morfologijā, augstāko augu sistemātikā). Galvenās zinātniskās intereses: augstāko augu izcelšanās, filogenēzes problēmas un sistemātika. Turpmāk izstrādā un lasa speckursus augu evolucionārajā morfologijā, filogenētiskajā augu sistemātikā. Turpina strādāt pie ābeļu gints evolucionārās morfologijas, un uz tās pamata veido originālu gints sistemātiku, izstrādā ābeļu gints ontogenēzi. Tēma paplašinās teritoriāli: tā ietver ābeļu ginti Baltijas republikās, tad PSRS Eiropas daļā, Kaukāza un Vidusāzijas republikās, beidzot PSRS teritorijā un visā pasaulē. V.Langenfeldu 1968.-70.g. pārceļ par vec.zin. līdzstrādnieku doktora disertācijas pabeigšanai. Doktorantūras laikā viņš strādā arī PSRS ZA Botānikas institūtā Ļeņingradā, kur saņem pētniecības materiālu no pasaules lielākajiem herbārijiem. 1967.-69.g.ekspedīcijās apseko visas Padomju republikas, īpaši Ukrainu, Moldāviju, Aizkaukāza un Vidusāzijas republikas, kur pēta ābeļu sugu izplatību un daudzveidību dabā. 1967.g. apmeklē VDR Rostoku un vadošās VDR universitātes un botāniskos dārzus. Rostokā vienojās par mūsu un Rostokas universitāšu studentu prakses grupu apmaiņām, un 1968.g. pirmais ved studentus botāniķus uz Rostoku. Pēc tam sākas regulāra studentu grupu apmaiņa ar Rostoku. Zinātniskajā sadarbībā ar Rostokas universitāti tur publicē rakstu par ābeļu filogenēzi. Šī spraiģā zinātnisko pētījumu posma noslēgumā V.Langenfelds 1971.g. Tartu universitātē aizstāv doktora disertāciju par ābeļu gints sistemātiku, geogrāfiju un filogenēzi.

Izstrādāta oriģināla ābeļu ģints sistemātika, kuru pieņēma un izmanto Vissavienības Augkopības institūts (sk. Мировые коллекции ВИР. Иблоня).

Pēdējos gados profesors daudz laika velta Latvijas padomju enciklopēdijas tapšanai, ir daudzu botānisku rakstu autors, kā arī zinātniskais konsultants un sabiedriskais redaktors botānikā. Turpina pilnveidot augu morfoloģijas un augstāko augu sistemātikas pamatkursus, gatavo savas mācību grāmatas "Augstāko augu sistemātika" 2.izdevumu. Šī mācību grāmata ir oriģināla ar konsekventu faktiskā materiāla evolucionāro traktējumu pēc akad. A.Tahtadžana ziedaugu filogenētiskās sistēmas. Augu morfoloģijas kurss pārveidots evolucionārās morfoloģijas garā. Iecerēta arī moderna botānikas lielā praktikuma koncepcija, uzdevumu un programmas izstrādāšana.

Profesors V.Langenfelds ievadījis specialitātē un dzīvē daudzus jaunus botāniķus. Vadījis apmēram simts kurša un diplomdarbus. Viņa vadībā izstrādātas un aizstāvētas vairākas kandidāta disertācijas. Daudzus topošos zinātniekus viņš konsultējis augu sistemātikas un evolūcijas jautājumos. Nereti pie profesora ierodas pēc padoma botāniķi, augļkopji un selekcionāri arī no kaimiņu republikām.

Profesors A.Mauriņš

Доктор биологических наук профессор
ВОЛДЕМАР ТЕОДОРОВИЧ ЛАНГЕНФЕЛЬД

В.Т.Лангенфельд родился 6 августа 1923 года в Аурской волости Добельского уезда в крестьянской семье. Детство его было обычным для мальчика с небольшого хутора: весной и летом — пас скот и выполнял посильные сельскохозяйственные работы, зимой — волостная школа. Особенно поражали воображение и радовали душу цветущие земгальские сады, осенью усыпанные разноцветными плодами. Подросток решает стать садоводом и свой дальнейший жизненный путь связывает с Буддурской садоводческой школой (после восстановления советской власти — техникум). Учебу прервала война. После освобождения части территории Латвии — служба в Советской Армии, участие в боях за освобождение Польши, на территории Германии — в составе войск 2-го Белорусского фронта. Награжден орденом Славы III степени и несколькими медалями.

После демобилизации из Советской Армии в 1947 г. В.Т.Лангенфельд окончил Буддурский садоводческий техникум. Очень хотелось продолжать учебу в вузе, по необходимо было работать. Садовник в учебно-опытном хозяйстве Латвийской с.-х. академии, затем — преподаватель ботаники в Буддурском садоводческом техникуме, одновременно — студент-заочник. В 1955 г. окончил естественнонаучный факультет Рижского педагогического института. В 1957 г. — аспирант Ботанического института им. В.Л.Комарова в Ленинграде.

Затем — три года, наполненные интенсивным трудом самоформирования ученого, специалиста по систематике высших растений в самом авангарде советской ботанической науки. В.Т.Лангенфельд на видах рода яблони как на модельном объекте творчески осваивает морфолого-географический метод, эволюционную морфологию, палинологию, кариосистематику. Первые шаги начинающего исследователя

направляет его первый научный руководитель профессор С.В.Юзепчук, а после внезапной смерти профессора - чл.-корр. АН СССР Ал.А.Федоров. В его научной деятельности были деловые контакты с видными теоретиками систематики профессорами И.Т.Васильченко, Е.Г.Бобровым, М.Э.Кирпичниковым, С.К.Черепановым, особенно академиком А.Л.Тахтаджяном. Первый этап направленного исследовательского труда завершился в 1961 г. защитой кандидатской диссертации "Род яблони в Латвийской ССР".

Свою дальнейшую деятельность В.Т.Лангенфельд связывает с Латвийским государственным университетом. С 1960 г. он ассистент кафедры ботаники, с 1962 г. - доцент, с 1972 г. - профессор. Читает лекции по основным курсам ботаники - морфологии растений и систематике высших растений. Разрабатывает и читает спецкурсы по эволюционной морфологии и филогенетическим системам растений. Продолжает исследования по эволюционной морфологии рода яблони и на основе их разрабатывает оригинальную систематику и онтогенез этого рода. Тема расширяется и территориально: она включает соседние прибалтийские республики, затем европейскую часть СССР, закавказские и среднеазиатские республики, наконец - территорию СССР и весь мир. В 1968-1970 гг. В.Т.Лангенфельд занимает должность старшего научного сотрудника для завершения докторской диссертации. В это время он работает и в Ботаническом институте АН СССР в Ленинграде, где получает материал для исследований из крупнейших гербариев мира. В научных экспедициях 1967-1969 гг. он обследовал внутривидовое разнообразие дикорастущих видов яблони на всей территории страны, особенно на Украине, в Молдавии, Закавказье и Средней Азии. В 1967 г. в составе делегации ЛГУ им. П.Стучки посетил Ростовский и другие университеты и ботанические сады ГДР. Во время этой поездки были обговорены детали обмена студенческими группами по ознакомительной практике с Ростовским университетом, и

уже следующим летом В.Т.Лангенфельд везет первую группу наших студентов в ГДР. Эта поездка была началом регулярного обмена студенческими группами с Ростоцким университетом. С немецкими коллегами он сотрудничает в науке, публикует в трудах Ростоцкого университета работу по филогенезу рода яблони. В завершение этого этапа напряженной научной работы В.Т.Лангенфельд в 1971 г. на Ученом совете Тартусского университета успешно защищает докторскую диссертацию по систематике, географии и филогенезу рода яблони. Разработанная им оригинальная систематика этого рода принята Всесоюзным институтом растениеводства (см. Мировые коллекции ВИРа. Яблоня) и, следовательно, сортоиспытательной сетью и селекционными учреждениями страны.

В последние годы профессор много времени и труда уделяет созданию энциклопедии Советской Латвии, он автор многих статей, а также научный консультант по ботанике и общественный редактор. Продолжает совершенствовать курс лекций по морфологии и систематике растений, готовит второе издание учебника "Систематика высших растений" (I-е издание вышло в 1973 г.). Это оригинальный учебник, в котором последовательно трактуется эволюция фактического материала по филогенетической системе цветковых растений акад. А.Л.Тахтаджяна. В эволюционном духе преобразован и курс морфологии растений. Разрабатывается также современная концепция большого ботанического практикума.

Профессор В.Т.Лангенфельд был руководителем окола ста курсовых и дипломных работ, под его руководством разработан и защищен ряд кандидатских диссертаций. Он консультировал многих начинающих ученых по вопросам систематики и эволюции растений. Нередко к профессору за советом обращаются ботаники и селекционеры также из соседних республик.

Профессор А.Мауринь

Profesora V.Langenfelda publicētie
darbi
Опубликованные работы профессора
В.Т.Лангенфельда

1956

1. Katrā skolas izmēģinājumu laucīnā kokaudzētavu! -
Skolot. Av., 1956, 25.okt.

В каждой школьной опытной делянке - лесопитом-
ник!

1959

2. Latvijas PSR ābeles un to dabiskie hibrīdi. -
Grām.: Jaunas augļu koku un ogulāju formas: Hibrīdizācī-
jas rezultāti Latvijas PSR. R., 1959, 20.-44.lpp., zīm.,
2 tab.

Яблони ЛатвССР и их естественные гибриды.

3. Plūmjlapainā ābele. - *Malus prunifolia* Borkh. -
Dārzs un Drava, 1959, № 7, 4.-5.lpp.

Сливолистная яблоня - *Malus prunifolia* Borkh.

1960

4. Ābeles (*Malus* Mill.) apstādījumiem. - Grām.:
Bioloģijas zinātne lauksaimniecībai un mežsaimniecībai.
R., 1960, № 73.-74.lpp. - Bibliogr.: 74.lpp. (3 nos.).

Яблони (*Malus* Mill) для озеленений.

5. Apstādījumiem noderīgās ābeļu sugas. - Grām.:
Daiļdārzniecība : Augu introdukcija un zaļā celtniecība
Latvijas PSR. R., 1960, 113.-121.lpp.-(Raksti / Latv.PSR
ZA Bioloģijas institūts. Botāniskais dārzs; 15.sēj.).

Полезные яблони для декоративных насаждений.

6. Apstādījumiem noderīgās ābeļu sugas. - Dārzs un Drava, 1960, № 3, 6.-8.lpp.

Полезные яблони для декоративных насаждений.

7. Latvijas PSR ābeļu sugas. - Grām.: Latvijas PSR vegetācija. R., 1960, 81.-110.lpp.-(Raksti / Latv.PSR ZA Bioloģijas institūts; 18.sēj.)

Виды яблонь Латвийской ССР.

8. Перспективные для озеленения виды и формы яблонь (*Malus Mill.*). - Grām.: Bioloģijas zinātne lauksaimniecībai un mežsaimniecībai. R., 1960, 4, 79.lpp. - Bibliogr.: 79.lpp. (3 nov.).

1961

9. Kas ir krebi? : [Sīkaugļainās ābeles]. - Dārzs un Drava, 1961, № 1, 8.lpp.

Что такое кребы?

10. Latvijas PSR ābeļu sugas. - R. : Latv.PSR ZA izdava, 1961. - 108 lpp., 1l. - Virstit.: Latv.PSR ZA. Bioloģijas inst. Bibliogr.: 103.-104.lpp.

11. Latvijas savvaļas ābeles. - Dārzs un Drava, 1961, № 5, 3.-6.lpp.

Дикие яблоки в Латвии.

12. Род *Malus Mill* в Латвийской ССР : Автореф. дис. на соиск.учен.степ.канд.биол.наук.- Л., 1961. - 18 с. - В надзаг.: Ленингр. гос. пед. ин-т им. А.И.Герцена.

1964

13. Neizmantotās iespējas: [Par savvaļas augļu kolekciju]. - Grām.: Dabas un vēstures kalendārs. 1965. R., 1964, 116.-118.lpp.

Неиспользованные возможности.

14. Обзор видов рода *Malus* Mill., встречающихся на территории Прибалтики. - В кн.: Биологические науки: Тез. докл. XXIV науч.-метод. конф. [ЛГУ им. П.Стучки] (апр. 1964 г.). Рига, 1964, с.5-6.

1965

15. Систематика Прибалтийских яблонь и перспектива их дальнейшего использования. - В кн.: Состояние и перспективы развития плодоводства в Прибалтийских республиках и Ленинградской области: Тез. докл. Пленума секции плодоводства ВАСХНИЛ (1965 г.). Каунас, 1965, с. 60-62.

1966

16. Mūsu savvaļas ābeļu vieta sistematikā. - Dārzs un Drava, 1966, № 3, 2.-4.lpp.

Систематическое положение наших диких яблонь.

17. Критический пересмотр видового состава Прибалтийских яблонь. - В кн.: XXVI научно-метод. конф. [ЛГУ им. П.Стучки]. Секция биологии: Тез. докл. (март 1966 г.). Рига, 1966, с.5-6.

1967

18. Ābeļu gints vēsturiskā attīstība. - Dārzs un Drava, 1967, № 7, 4.-6.lpp.

Историческое развитие рода яблонь.

19. Čemurziežu dzimta (Umbelliferae). - Grām.: LR. Mazā encikl., 1967, 1.sēj., 322.lpp.

Семейство зонтичных (Umbelliferae).

20. Dedestipas (Lathyrus): - Grām.: LPSR Mazā en-

cikl., 1967, 1.sēj., 368.lpp.

Род чина (Lathyrus).

21. Divdīgļlapji (Dicotyledoneae). - Grām.: LPSR Mazā encikl., 1967, 1.sēj., 392.lpp.

Двудольные (Dicotyledoneae).

1968

22. Kailsēkļi (Gymnospermae). - Grām.: LPSR Mazā encikl., 1968, 2.sēj., 13.lpp.

Голосеянные (Gymnospermae).

23. Karagana (Caragana). - Grām.: LPSR Mazā encikl., 1968, 2.sēj., 41.lpp.

Род Карагана (Caragana).

24. Определение диагностической ценности морфологических признаков с помощью электронно-вычислительной техники / А.М.Мауринь, М.А.Авена, В.Т.Лангенфельд, Г.Е.Стефанович. - В кн.: Рефераты докл. Всесоюз. межвуз. конф. по морфологии растений. М., 1968, с.191-192.

1970

25. Kārēs dažiem kokiem rudenī nenobirēt lapas? - Grām.: Dabas un vēstures kalendārs. 1971. R., 1970, 66.-67.lpp.

Почему на некоторых деревьях осенью не опадают листья?

26. Psilofiti - Psilophyta : [Mac. līdz.] - R. : P.Stučkas LVU, 1970. - 27 lpp., zīm. - Virstit. : P.Stučkas LVU. Botānikas kat.

Псилофиты.

27. География рода *Malus* Mill. - В кн.: Растения лесов и парков. Рига, 1970, с.89-101. - (Учен.зап. ЛГУ им. П.Стучки, т. 127.). - Библиогр.: с.98-101 (25 назв.).

28. О филогении рода *Malus* Mill.-В кн.: Растения лесов и парков. Рига, 1970, с.102-110.- (Учен.зап. ЛГУ им. П.Стучки; т.127).- Библиогр.: с.109-110 (12 назв.).

29. Род *Malus* Mill.: Систематика, география, филогения: Автореф.дис. на соиск. учен. степ. д-ра биол. наук. - Тарту, 1970. - 48 с. - В надзаг.: Тартуский гос. ун-т.

30. Схема классификации рода *Malus* Mill. - В кн.: Растения лесов и парков. Рига, 1970, с.III-138. - (Учен. зап. ЛГУ им. П.Стучки, т.127.). - Библиогр.: с.135-138 (34 назв.).

1971

31. *Malus* Mill. gints sistemātikas konspекts. - Grām.: Daļīdārgniecība : Augu introdukcija un zaļā celtniecība Latvijās PSR. 1971, 11.-20.lpp. - (Raksti / Latvijas PSR ZA. Botāniskais dārzs; 8.sēj.).

Конспект систематики рода *Malus* Mill.

32. Savvaļas ābeles: [Par ābeļu gints evolūciju un izplatību]. - Zinātne un Tehnika, 1971, № 10, 27. - 32.lpp.

Дикорастущие яблони.

33. Дикорастущие яблони: [Об эволюции и распространении рода яблонь]. - Наука и техника, 1971, № 10, с.27-32.

34. Die Evolution der Gattung Malus Mill. - Wiss. Zeitschr. der Univ. Rostock. Math.-naturwiss. Rostock, 1971, Jg.20 H.1, S. 49-51.

Эволюция рода Malus Mill.

1973

35. Augstāko augu sistemātika / V.Langenfēlds, E.Ozoliņa, G.Ābele. - R. : Zvaigzne, 1973. - 406 lpp., 2 lp. il. - Bibliogr. teksta beigās. Augu latv. un lat. nos. rād.: 361.-401.lpp.

Систематика высших растений.

1979

36. No zaļalgēm līdz augstākajiem augiem : [Par floras attīstību]. - Zinātne un Tehnika, 1979, № 10, 13.-16.lpp., zīm.

От зеленых водорослей до высших растений.

37. От зеленых водорослей до высших растений : [О развитии растит. мира]. - Наука и техника, 1979, № 10, с.13-16, рис.

1981

38. Āboliņi (Trifolium) / V.Langenfēlds, I.Holma. - Grām.: Latv. pad. encikl., 1981, 1. sēj., 24. - 25.lpp.

Род клевер (Trifolium).

39. Akācijas (Acacia). - Grām.: Latv. pad. encikl., 1981, 1. sēj., 111.lpp.

Акации.

40. Akmeplauzīšu dzimta (Saxifragaceae). - Grām.:
Latv. pad. encikl., 1981, 1.sēj., 119.lpp.
Семейство камеломковых (Saxifragaceae).
41. Anonu dzimta (Anonaceae). - Grām.: Latv. pad.
encikl., 1981, 1.sēj., 260.lpp.
Семейство аноновых (Anonaceae).
42. Aristolohijas (Aristolochia). - Grām.: Latv. pad.
encikl., 1981, 1.sēj., 364.lpp.
Род кирказон (Aristolochia).
43. Aristolohiju dzimta (Aristolochiaceae). - Grām.:
Latv. pad. encikl., 1981, 1.sēj., 364.lpp.
Семейство киркозоновых (Aristolochiaceae).
44. Asteres. - Grām.: Latv. pad. encikl., 1981,
1.sēj., 415.lpp.
Астры.
45. Asteroksiloni (Asteroxylon). - Grām.: Latv.
pad. encikl., 1981, 1.sēj., 415.lpp.
Род астероксилон (Asteroxylon).
46. Asteru dzimta (Asteraceae). - Grām.: Latv.
pad. encikl., 1981, 1.sēj., 415.-416.lpp.
Род астер.
47. Atālepu dzimta (Parnassiaceae). - Grām.: Latv.
pad. encikl., 1981, 1.sēj., 429.lpp.
Семейство белозоровых (Parnassiaceae).
48. Augstākie augi. - Grām.: Latv. pad. encikl.,
1981, 1.sēj., 491.lpp.
Высшие растения.

49. Augu sistemātika. - Grām.: Latv. pad. encikl., 1981, 1.sēj., 503.-504.lpp.

Систематика растений.

50. Avokado (*Persea americana*, *P.drymifolia*). - Grām.: Latv. pad. encikl., 1981, 1.sēj., 569.lpp.

Род авокадо (*Persea*).

51. Bārbeļu dzimta (*Berberidaceae*). - Grām.: Latv. pad. encikl., 1981, 1.sēj., 672.lpp.

Семейство барбарисовых (*Berberidaceae*).

52. Benetīti (*Bennettitatae*). - Grām.: Latv. pad. encikl., 1981, 1.sēj., 734.lpp.

Беннеттитовые (*Bennettitatae*).

53. Bergēnijas (*Bergenia*). - Grām.: Latv. pad. encikl., 1981, 1.sēj., 743.lpp.

Бадан (*Bergenia*).

1982

54. Biezlapju dzimta (*Crassulaceae*). - Grām.: Latv. pad. encikl., 1982, 2.sēj., 17.lpp.

Семейство толстянковых (*Crassulaceae*).

55. Višķrēsliņi (*Tanacetum*). - Grām.: Latv. pad. encikl., 1982, 2.sēj., 49.lpp.

Пижма (*Tanacetum*).

56. Biteneš (*Geum*). - Grām.: Latv. pad. encikl., 1982, 2.sēj., 51.lpp.

Род гравилат (*Geum*).

57. Botānika. - Grām.: Latv. pad. encikl., 1982, 2.sēj., 100.-101.lpp.

Ботаника.

58. Botānikas institūts. - Grām.: Latv. pad. encikl., 1982, 2.sēj., 101.lpp.

Институт ботаники.

59. Brūnvālītes (Sanguisorba). - Grām.: Latv. pad. encikl., 1982, 2.sēj., 160.lpp.

Род корохолебка (Sanguisorba).

60. Ceratonijas (Ceratonia). - Grām.: Latv. pad. encikl., 1982, 2.sēj., 255.lpp.

Рожковое дерево (Ceratonia).

61. Cezalpīniju dzimta (Caesalpiniaceae). - Grām.: Latv. pad. encikl., 1982, 2.sēj., 261.lpp.

Семейство цезелпиновых (Caesalpiniaceae).

62. Cigorīdi (Cichorium). - Grām.: Latv. pad. encikl., 1982, 2.sēj., 270.lpp.

Цикорий (Cichorium).

63. Cinerārijas (Senecio). - Grām.: Latv. pad. encikl., 1982, 2.sēj., 282.lpp.

Цинерария (Senecio).

64. Cīruļlīši (Corydalis). - Grām.: Latv. pad. encikl., 1982, 2.sēj., 293.lpp.

Род хохлатка (Corydalis).

65. Citronliānas (Schisandra). - Grām.: Latv. pad. encikl., 1982, 2.sēj., 297.lpp.

Лимонник (Schisandra).

66. Citronliānu dzimta (Schisandraceae). - Grām.:

Latv. pad. encikl., 1982, 2.sēj., 297.lpp.

Род лимонник (Schisandraceae).

67. Čužas (Pentaphilloides, Dasiphora). - Grām.:

Latv. pad. encikl., 1982, 2.sēj., 370.lpp.

Курильский чай (Pentaphilloides, Dasiphora).

68. Dicentras (Dicentra). - Grām.: Latv. pad. encikl., 1982, 2.sēj., 533.lpp.

Дицентра (Dicentra).

69. Divdīgļlapji (Dicotyledoneae). - Grām.: Latv. pad. encikl., 1982, 2.sēj., 609.lpp.

Двудольные (Dicotyledoneae).

70. Dzelzenes (Centaurea). - Grām.: Latv. pad. encikl., 1982, 2.sēj., 692.lpp.

Вашлёк (Centaurea).

Profesora V.Langenfelda redigētie
darbi

Работы, редактированные профессором
В.Лангенфельдом

71. Mauriņš A., Morkons M., Zvirgzds A. Kokaugu gin-
šu noteikējs pēc lapām un dzinumiem: Metod. māc. palīg-
līdz. Bioloģijas fak. stud. / Red. V.Langenfelda. - R.,
1966. - 46 lpp. - Virstit.: P.Stučkas LVU. Bioloģijas
fak. Botānikas kat.

Определитель родов древесных растений по листьям
и побегам.

72. Растения лесов и парков / Отв. ред. В.Т.Лан-
генфельд, ред.: Э.К.Вимба, А.В.Питеранс. - Рига,
1970. - 174 с. - (Учен. зап. ЛГУ им. П.Стучки, т.127).-
Библиогр. в конце статей.

73. Mācību stundas efektivitātes pilnveidošana :
Bioloģijas fak. absolventu - pedagogu metod. konf. ma-
teriāli (1971.g. marts) / Red. V.Langenfelda. - R.,
1971. - 143 lpp., il. - Virstit.: P.Stučkas LVU. Bio-
loģijas fak.

Усовершенствование эффективности школьного урока.

74. Интродукция и селекция растений : 50 лет Бо-
таническому саду ЛГУ им. П.Стучки - Augu intodukcija
un selekcija: P.Stučkas LVU Botāniskajam dārzam 50 ga-
di /Отв. ред. В.Т.Лангенфельд; Ред. : Э.К.Вимба,
Г.Т.Абеле. - Рига, 1972. - 268 с., ил., 4 л. черт. -
(Труды Ботан. сада ЛГУ им. П.Стучки, т.18).

75. Ābele G. Zemeslodes floristiskais iedalījums :
Māc.līdz. / Red.: V.Langenfēlds, S.Paukšte. - R. : P.Stuč-
kas LVU, 1977. - 16 lpp. - Virstit.: P.Stučkas LVU. Botā-
nikas kat. Bibliogr.: 16.lpp. (4 nos.).
Флористическое деление земного шара.

76. Базилевская Н.А., Мауринь А.М. Интродукция
растений : История и методы отбора исходного материала /
Ред. В.Лангенфельд. - Рига: ЛГУ им. П.Стучки, 1982. -
103 с. - В надзаг.: ЛГУ им. П.Стучки. Каф. ботаники.

х х х

77. Вступительный экзамен по биологии : Метод.
указ. для слушателей подготовительных курсов / Сост.
Лж.Фишере, отв. за изд. В.Лангенфельд. - Рига: ЛГУ
им. П.Стучки, 1982. - 6 с. - В надзаг.: ЛГУ им. П.Стуч-
ки. Биол. фак.

Profesora V.Langenfelda vadītās
dīvertācijas

Диссертации, разработанные под
руководством проф. В.Лангенфельда

78. Авена М.А. Изучение систематического положения некоторых видов рода жимолость (*Lonicera* L.) с применением математических методов и вычислительной техники : Дис. на соиск. учен. степ. канд. биол. наук. - Рига, 1967. - 370 л. - В надзаг.: ЛПУ им. П.Стучки.

*79. Исаков В.Н. Формализация описания листа древесных растений (*Acer* L. *Aceraceae* Lindl) : Дис. на соиск. учен. степ. канд. биол. наук. - Киев, 1982. - В надзаг.: АН УССР. Центр. респ. Ботан. сад.

Raksti par profesoru V.Langenfeldu
Литература о профессоре В. Лангенфельде

80. Pēterā Stučkas Latvijas Valsts universitātei
50 gadi. - R. : Zinātne, 1969. - 37.-38.lpp. : [Arī par
V.Langenfelda zin. darbu].

50 лет Латвийскому государственному университету
им. П.Стучки.

81. [Par V.Langenfelda zinātnisko darbību]. - Zināt-
ne un Tehnika, 1971, № 10, 26.lpp.

[О научной деятельности В.Лангенфельда].

82. [О научной деятельности В.Лангенфельда]. -
Наука и техника, 1971, № 10, с.27.

83. Piterāns A., Vimba E. Voldemārs Langenfelds -
bioloģijas zinātnu doktors. - Pad. Students, 1971,
25.febr.

Волдемар Лангенфельд - доктор биологических наук.

84. Пономаренко В.В. Что такое *Malus pumila* Mill.?:
[Упоминаются исследования В.Т.Лангенфельда на террито-
рии ЛатвССР.]. - Ботан. журн., 1975, т.60, № II, с.1574-
1586.

85. Каталог мировой коллекции ВИР / Всесоюзный
научно-исследовательский институт растениеводства им.
Н.И.Вавилова. - Л., 1977, вып. 209. Виды и разновид-
ности рода *Malus* Mill. / Сост. Я.С.Нестеров. -
С.9, 11-15, 17, 30, 33, 48, 70 : [Также о научной дея-
тельности В.Лангенфельда].

86. [Par V.Langenfelda zinātnisko darbību]. - Zinātne un Tehnika, 1979, № 10, 13.lpp.

[О научной деятельности В.Лангенфельда].

87. [О научной деятельности В.Лангенфельда]. - Наука и техника, 1979, № 10, с.13.

Profesora V. Langenfelda publicēto darbu
alfabētiskais rādītājs
Алфавитный указатель опубликованных
работ профессора В. Лангенфельда

Ābeles (<i>Malus Mill.</i>) apstādījumiem. 1960.....	4
Ābeļu gints vēsturiskā attīstība. 1967.....	18
Āboliņi (<i>Trifolium</i>). 1981.	38
Akācijas (<i>Acacia</i>). 1981.....	39
Akmeņlauziņu dzimta (<i>Saxifragaceae</i>). 1981.....	40
Anonu dzimta (<i>Anonaceae</i>). 1981.....	41
Apstādījumiem noderīgās ābeļu sugas. 1960.....	5
Apstādījumiem noderīgās ābeļu sugas. 1960.....	6
Aristolohijas (<i>Aristolochia</i>). 1981.....	42
Aristolohiju dzimta (<i>Aristolochiaceae</i>). 1981	43
Asteres. 1981.	44
Asterksiloni (<i>Asteroxylon</i>). 1981.	45
Asteru dzimta (<i>Asteraceae</i>). 1981.	46
Atāleņu dzimta (<i>Parnassiaceae</i>). 1981.	47
Augstākie augi. 1981.	48
Augstāko augu sistemātika. 1973.	35
Augu sistemātika. 1981.	49
Avokado (<i>Persea Americana, P. drymifolia</i>). 1981. ...	50
Bārbeļu dzimta (<i>Berberidaceae</i>). 1981.	51
Benetīti (<i>Bennettitales</i>). 1981.	52
Bergēnijas (<i>Bergenia</i>). 1981.	53
Biezlapju dzimta (<i>Crassulaceae</i>). 1982.	54
Biškrēsliņi (<i>Tanacetum</i>). 1982.	55
Bitenes (<i>Geum</i>). 1982.	56
Botānika. 1982.	57
Botānikas institūts. 1982.	58
Brūnvāļītes (<i>Sanguisorba</i>). 1982.	59
Ceratonijas (<i>Ceratonia</i>). 1982.	60
Cezalpīniņu dzimta (<i>Caesalpiniaceae</i>). 1982.	61
Cigorīņi (<i>Cichorium</i>). 1982.	62

Cinerārijas (Senecio). 1982.	63
Cīruliši (Corydalis). 1982.	64
Citronliānas (Schisandra). 1982.	65
Citronliānu dzimta (Schisandraceae). 1982.	66
Čemurziežu dzimta (Umbelliferae). 1967.	19
Čužas (Pentaphilloides, Dasiphora). 1982.	67
Dedestiņas (Lathyrus). 1967.	20
Divdīgļlapji (Dicotyledoneae). 1967.	21
Divdīgļlapji (Dicotyledoneae). 1982.	69
Dicentras (Dicentra). 1982.	68
Dzelzenes (Centaurea). 1982.	70
Kailsēkli (Gymnospermae). 1968.	22
Kāpēc dažiem kokiem rudenī nenobirstlapas? 1970. ...	25
Karaganas (Caragana). 1968.	23
Kas ir krebis? : [Šikaugļainās ābeles]. 1961.	9
Katrā skolas izmēģinājumu lauciņā kokaudzētavu! 1956	1
Latvijas PSR ābeles un to dabiskie hibrīdi. 1959. ..	2
Latvijas PSR ābeļu sugas. 1960.	7
Latvijas PSR ābeļu sugas. 1961.	10
Latvijas savvaļas ābeles. 1961.	11
Malus Mill. Ģints sistemātikas konspekts. 1971.	31
Mūsu savvaļas ābeļu vieta sistemātikā. 1966.	16
Neizmantotas iespējas : [Par savvaļas augļu kokiem]. 1964.	13
No zaļalgēm līdz augstākajiem augiem : [Par floras attīstību]. 1979.	36
Plūmjlapainā ābele - Malus prunifolia Borkh. 1959. .	3
Psilofīti - Psilophyta : [Mac.līdz.]. 1970.	26
Savvaļas ābeles : [Par ābeļu ģints evolūciju un iz- platību]. 1971.	32
<hr/>	
География рода Malus Mill. 1970.	27
Дикорастущие яблони : [Об эволюции и распростране- нии рода яблонь]. 1971.	33

Критический пересмотр видового состава Прибалтийских яблонь. 1966	17
О филогении рода <i>Malus</i> Mill. 1970.	28
Обзор видов рода <i>Malus</i> Mill., встречающихся на территории Прибалтики. 1964.	14
Определение диагностической ценности морфологических признаков с помощью электронно-вычислительной техники. 1968.	24
От зеленых водорослей до высших растений : \sphericalangle 0 развития растит. мира \sphericalangle 1979.	37
Перспективные для озеленения виды и формы яблони (<i>Malus</i> Mill.). 1960.	8
Род <i>Malus</i> Mill.: Систематика, география, филогения: Автореф. дис. на соиск. учен. степ. д-ра биол. наук. 1970.	29
Род <i>Malus</i> Mill. в Латвийской ССР: Автореф. дис. на соиск. учен. степ. канд. биол. наук. 1961	12
Систематика Прибалтийских яблонь и перспектива их дальнейшего использования. 1965.	15
Схема классификации рода <i>Malus</i> Mill. 1970.	30
<hr/>	
Die Evolution der Gattung <i>Malus</i> Mill. 1971.	34

Personu rādītājs
Именной указатель

Skaitļi pēc uzvārda norāda attiecīgo darbu numurus.

Цифры после фамилии указывают номера соответствующих работ.

Abele G. 35, 75	Paukšte S. 75
Holms I. 38	Piterāns A. 83
Mauriņš A. 71	Vimba E. 83
Morkons M. 71	Zvirgzds A. 71
Ozoliņa E. 35	

Абеле Г. 74	Нестеров Я. 85
Авена М. 24, 78	Питеранс А. 72
Базилевская Н. 76	Пономаренко В. 84
Вимба Э. 72, 74	Стефанович Г. 24
Исаков В. 79	Фишере Лж. 77
Мауринь А. 24, 76	

S a t u r s

С о д е р ж а н и е

Priekšvārds	5
Предисловие	6
Mauriņš A. Bioloģijas zinātnu doktors profesors Voldemārs Langenfelds	7
Мауринь А. Доктор биологических наук профессор Вол- демар Теодорович Лангенфельд	10
Profesora V.Langenfelda publicētie darbi	13
Опубликованные работы профессора В.Т.Лангенфельда Profesora V.Langenfelda rediģētie darbi	23
Работы, редактированные профессором В.Лангенфельдом Profesora V.Langenfelda vadītās disertācijas	25
Диссертации, разработанные под руководством проф. В.Лангенфельда	

Raksti par profesoru V.Langefeldu	26
Литература о профессоре В.Лангенфельде	
Profesora V.Langefeldā publicēto darbu alfabētiskais rādītājs	28
Алфавитный указатель опубликованных работ профессо- ра В.Лангенфельда	
Personu rādītājs	31
Именной указатель	

ПРОФЕССОР ВОЛДЕМАР ТЕОДОРОВИЧ ЛАНГЕНФЕЛЬД
Персональный библиографический указатель

Латвийский государственный университет им. П.Стучки
Рига 1983

На латышском и русском языках

PROFESORS VOLDEMĀRS LANGENFELDS
Personālais bibliogrāfiskais rādītājs

Sastādītāja
Sarma Ernesta m. Dadzīte

Redaktori: I.Zīle, I.Audriņa, N.Saramonova
Tehniskā redaktore I.Balode. Korektore I.Balode

Parakstīts iespiešanai 1983.gada 3.maijā. Papīra formāts
60x84/16. Papīrs Nr.1. 2,3 fiz.iespiedl. 2,1 uzsk.iespiedl.
1,4 uzsk.izdevn.1.Metiens 300 eks.Pasūt.Nr.1167.Maksā 5 kap.

P.Stučkas Latvijas Valsts universitāte
Rīga 226098, Raina bulv.19

Iespiests P.Stučkas LVU tipogrāfijā
Rīga 226050, Veidenbauma ielā 5