

Latvijas Universitātes
zinātnieki

Profesors

*Edvīns
Vanags*

LATVIJAS UNIVERSITĀTE
BIBLIOTĒKA

Profesors

Edvīns

Vanags

Biobibliogrāfiskais rādītājs

3059-1



Latvijas Universitāte
Rīga 1999

022-512-4899 1000

022-512-4899 1000

STĀTĪS UNIVĒRSITĀJ
Profesors Edvīns Vanags : Biobibliogrāfiskais rādītājs / Latvijas Universitātes bibliotēka ; sast. Sandra Apele ; bibliogr. red. Diāna Paukšēna. - Rīga : LU, 1999. - 77 lpp. - (Latvijas Universitātes zinātnieki).

Biobibliogrāfiskajā rādītājā sniepts profesora Edvīna Vanaga dzīves un zinātniskās darbības pārskats un apkopoti visi profesora publicētie darbi (1965.g.-1999.g.), kā arī publikācijas par viņu.

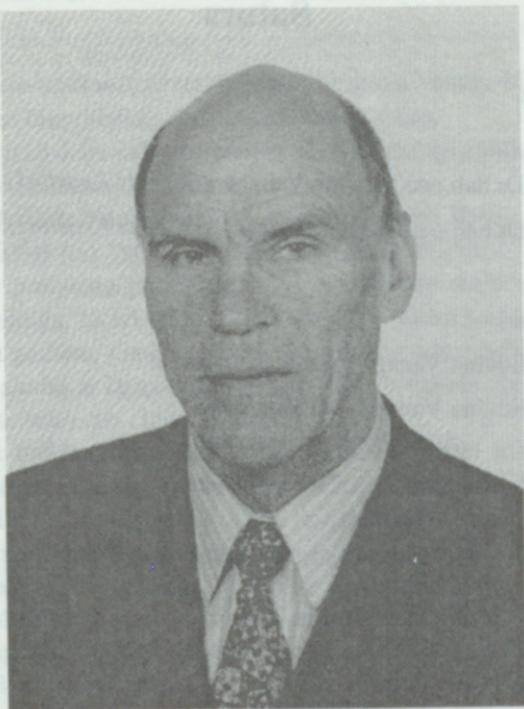
Rādītāju var izmantot zinātniskajam un mācību darbam studenti un pa-sniedzēji.

Sastādītāja **Sandra Apele**

Bibliogrāfiskā redaktore **Diāna Paukšēna**

Datornoformētāja **Tatjana Treikale**

Paul Frickhards



Saturs

| | |
|--|---------|
| Priekšvārds | 5.lpp. |
| Profesors, Dr.hab.oec. Edvīns Vanags (<i>Olgerts Krastiņš</i>) | 6.lpp. |
| Professor, Dr.hab.oec. Edvīns Vanags (<i>Olgerts Krastins</i>) | 12.lpp. |
| | |
| Saīsinājumi | 16.lpp. |
| Profesora Edvīna Vanaga grāmatas un raksti | 18.lpp. |
| Profesora Edvīna Vanaga redīgētie darbi. | |
| Atbildīgais par izdevumu | 54.lpp. |
| Publikācijas par profesoru Edvīnu Vanagu | 56.lpp. |
| | |
| Profesora Edvīna Vanaga darbu alfabētiskais rādītājs | 60.lpp. |
| Personu rādītājs | 75.lpp. |

A-980

Priekšvārds

Habilitētā ekonomikas doktora, profesora Edvina Vanaga biobibliogrāfiskais rādītājs sastāv no biogrāfiskās un bibliogrāfiskās daļas.

Rādītāja biogrāfiskajā daļā profesors Oļģerts Krastiņš aplūko Edvīna Vanaga dzīves gājumu un zinātnisko darbību.

Bibliogrāfiskajā daļā apkopoti visu apzināto Edvīna Vanaga publikāciju bibliogrāfiskie apraksti (no 1965.gada līdz 1999.gada jūlijam). Tie izkārtoti atsevišķās nodaļās: profesora publikācijas; viņa redīgētie darbi un izdevumi, par kuriem viņš atbildīgs; kā arī publikācijas par viņu. Katrā nodaļā apraksti kārtoti chronoloģiski pa gadiem. Gada robežās vispirms uzrādīti darbi latviešu valodā, pēc tam - svešvalodās ar latīnu grafiku, tad - krievu valodā. Savukārt, katras valodas ietvaros tie seko cits citam alfabēta secībā.

Publikācijas bibliogrāfiski aprakstītas, apskatot pašus izdevumus *de visu*. Apraksti, kuri iegūti no citiem avotiem, neredzot pašus izdevumus, un par kuru precizitāti un pilnību sastādītājs neatbild, apzīmēti ar zvaigznīti (*).

Lai atvieglotu meklēšanu, bibliogrāfijai pievienots rādītājā ietverto darbu nosaukumu alfabētiskais palīgrādītājs un personu palīgrādītājs. Darbu nosaukumu rādītājā blakus katram darba nosaukumam uzrādīts tā publicēšanas gads un bibliogrāfiskā apraksta kārtas numurs. Personu rādītājā apkopoti Edvīna Vanaga darbu līdzautori, viņa redīgēto darbu autori, personas, kuras rakstījušas par viņu, u.tml.

Profesors, Dr.hab.oec. Edvīns Vanags

Bibliogrāfijas izdošana ir lielāks notikums zinātnieka dzīvē nekā apaļās jubilejas, jo tad zinātnieks pats vislabāk ierauga aizgājušos gados izdomāto, sastrādāto un publicēto. Tad arī zinātnieku vislabāk var novērtēt kolēgi un studenti.

Tāda atskata diena ir pienākusi Edvīnam Vanagam. Šodien kolēgi Edvīnu Vanagu pazīst kā Latvijas Universitātes profesoru, Latvijas Statistikas institūta direktori, Latvijas Zinātņu akadēmijas korespondētājloceklī. Tas nenāca uzreiz, bet ar ilgu, neatlaidigu darbu. Tādēļ, pirms runājam par šodienas profesoru, ir jāatgriežas vairāk nekā pusgadsimta tālā pagātnē.

Edvīns Vanags dzimis 1938.gada 12.jūlijā Daugavpilī. Tēvs Jānis vadīja autosatiksmes uzņēmumu, māte Mirdza - mājsaimniece, visu uzmanību veltīja bērniem - dvīņu brāļiem Ilmāram un Edvīnam. 1944.gada rudenī ģimene pārcēlās uz Latvijas otru malu - uz Talsu apriņķa Vandzenes pagastu. Tur 1945.gada septembrī sākās Edvīna skolas gaitas. 1947.gadā ģimene vēlreiz mainīja dzīvesvietu, pārcēlās uz Talsiem. Talsos 1952.gadā Edvīns beidza 2.septiņgadīgo skolu un 1956.gadā - Talsu vidusskolu.

Tātad jau bērnībā un jaunībā Edvīns iepazina Latviju. Pirmo nopietno izvēli dzīvē Edvīns izdarīja, iestājoties LVU Ekonomikas un juridiskajā fakultātē. To beidzot 1961.gadā, viņš iegūst ekonomista kvalifikāciju, un tas nosaka tālāko ceļu dzīvē.

Edvīns Vanags nav zinātniskā taisnā ceļa gājējs, kas no studentu zinātniskās biedrības tieši nokļūst aspirantūrā, no aspirantūras - doktorantūrā, no doktorantūras - akadēmijā. Pirms kļūt par zinātnieku, viņam vēl garš praktiķa ceļš ejams.

Pēc universitātes beigšanas Edvīns Vanags pirmo darbavietu atrod Centrālajā statistikas pārvaldē, kur sākumā strādāja par ekonomistu, vēlāk - vecāko ekonomistu un vecāko inženieri. Augstākā vadība pamanija jauno speciālistu un paaugstināja par nodaļas vadītāju Skaitlošanas pārvaldē, vēlāk Skaitlošanas centrā un Galvenajā skaitlošanas pārvaldē.

Pagāja gandrīz 10 gadi, un tad Edvīns Vanags izdarīja nākamo lielo izvēli - kļuva par zinātnieku. 1970.gadā viņš iestājas darbā PSRS Centrālajā statistikas pārvaldē Zinātniskās pētniecības institūta Latvijas nodaļā, tūliņ kļūstot par vecāko zinātnisko līdzstrādnieku un mazliet vēlāk par reģionālās informācijas laboratorijas vadītāju.

Kaut arī institūta centrs atrodas Maskavā, tomēr tā Latvijas nodaļa izstrādāja gandrīz tikai republikai vajadzīgas tēmas. Par to jāpateicas tā laika institūta direktoram A.Bojarskim, kuru vienmēr interesēja Latvija un Rīga, kā arī institūta Latvijas nodaļas vadītājiem E.Āboļiņam, B.Mežgailim, R.Somam un citiem nodaļas zinātniekiem. Pētījumi saistījās ar informātiku, matemātiskām metodēm un citām "objektīvām" problēmām. Tādēļ daudzi tolaik publicētie darbi savu nozīmi saglabā arī mūsdienās. Edvīna Vanaga zinātniskajā vadībā izstrādātā un īstenotā rajona datu apstrādes automatizētā sistēma pēc Valmieras rajona piemēra tika uzskatīta par vienu no labākajām bijušajā PSRS.

Lai nostiprinātos zinātnē, ir jāraksta un jāaizstāv disertācija. Tā bija toreiz, un tā ir arī tagad. Izmantojot lielās praktiskā darbā iegūtās zināšanas, Edvīns Vanags pirmo disertāciju izstrādāja dažos gados. Jau 1973.gadā viņš Maskavas Tautsaimniecības institūtā aizstāvēja

ekonomikas zinātņu kandidāta disertāciju par tēmu "Datu automatizētās apstrādes standarta tehnoloģiskie procesi".

Nākamā disertācija prasīja ilgāku laiku. Zinātņu doktora disertāciju Edvīns Vanags aizstāvēja 1988.gadā Ķeņingradas Inženierekonomiskajā institūtā par tēmu "Administratīvā rajona vadīšana, pamatojoties uz informācijas procesu automatizāciju". Tā nostrīficēta, piešķirot 1992.gadā *Dr.habil.oec.* grādu. Otrā disertācija iezīmēja doktora zinātnisko interešu loku turpmākajiem gadiem.

Kad Latvija kļuva neatkarīga valsts, vajadzēja kļūt patstāvīgiem: uz Latvijas nodaļas bāzes veidot patstāvīgu Latvijas Statistikas institūtu. Zinātniskā padome, ko veidoja visu struktūrvienību vadītāji un līdzstrādnieki ar zinātniskiem grādiem, par savu nākamo vadītāju izvēlējās Edvīnu Vanagu. 1991.gada jūnijā Edvīns Vanags tika ievēlēts par Latvijas Statistikas institūta direktoru. Vajadzēja gādāt finansējumu, iegūt īres tiesības uz institūta aizņemtajām telpām, veidot turpmāko pētījumu tematiku, nostiprināt sadarbību ar Centrālo statistikas pārvaldi, Latvijas Zinātnes padomi, Latvijas Zinātņu akadēmiju un citām saskares organizācijām. Ar šo, sākuma gados grūto darbu, Edvīns Vanags tika galā un tika vienbalsīgi atkārtoti ievēlēts par direktoru.

Attiecībās ar darbiniekiem Edvīns Vanags netēlo priekšnieku, bet ir sirsnīgs kolēgis un padomdevējs. Visiem, kas spēj patstāvīgi strādāt, ir nodrošinātas vislielākās patstāvības iespējas. Institūtā nav dzirdēts, ka kāds nopietni sūdzētos par direktoru. Nav bijis gadījuma, kad kādu vajadzētu atbrīvot no darba pret paša gribu. Diemžēl, arī Statistikas institūts pārdzīvo tās pašas grūtības, ko visi citi Latvijas zinātniskās pētniecības izstātīti: tas skaitliski sarūk. Palikušie direktora vadībā cenšas saglabāt kvalitāti, ja skaitlisko sastāvu saglabāt nav iespējams.

Nu jau kuro gadu vai katrā zinātnei veltītā dokumentā ir runa par integrāciju ar augstskolām. Gandrīz visi Latvijas Statistikas institūta redzamākie pētnieki saistījās ar Latvijas augstskolām kādus divdesmit gadus pirms tam, kad viņus kāds sāka "integrēt".

Edvīns Vanags vienlaikus ar zinātnisko darbu kopš 1967.gada ir Latvijas Universitātes mācībspēks. Sākumā pasniedzējs, no 1968.gada vecākais pasniedzējs, 1978.-1991.gadā docents, bet kopš 1992.gada - profesors. 1994.gadā viņš izveido Publiskās pārvaldes katedru un uzņemas tās vadību. 1997.gadā pārvēlēts profesora amatā atbilstoši jaunajiem noteikumiem.

Latvijas Universitātē Edvīns Vanags ir izstrādājis vadības zinību bakalaura studiju programmu studiju virzienā "Pašvaldību organizācija", kura īstenota kopš 1991.gada un akreditēta 1997.gadā. Edvīns Vanags izveidojis arī sabiedrības vadības maģistra studiju programmu, kas darbojas kopš 1994.gada un akreditēta 1998.gadā.

Šāda pievēršanās publiskās pārvaldes problēmām deviņdesmitajos gados saistīta ar to, ka 1989.gada decembrī Edvīnu Vanagu ievēlēja par Rīgas Centra rajona padomes deputātu un 1992.gadā arī par Rīgas pilsētas domnieku. No 1990. līdz 1994.gadam Edvīns Vanags bija Rīgas Centra rajona padomes priekšsēdētāja vietnieks, Latvijas Pašvaldību savienības domes un valdes loceklis, Rīgas Centra rajona Tautas Frontes domes un Latvijas Tautas Frontes domes loceklis. No iegūtās pieredzes Edvīns Vanags saprata, cik svarīgi ir sagatavot akadēmiski izglītotus speciālistus pašvaldībām un visai publiskajai pārvaldei.

1993. un 1996.gadā Edvīns Vanags ir lasījis lekcijas vairākās ASV universitātēs:

- Vinonas universitātē Minesotas pavalstī
- Sv.Marijas koledžā Vinonā, Minesotas pavalstī
- Kalifornijas pavalsts universitātē San Bernardino
- Dienvidrietumu Teksasas pavalsts universitātē San Marcos.

Tas ir devis vērā īemamu starptautisko pieredzi.

Edvīns Vanags Latvijas Universitātē ir lasījis studiju kursus:

- Skaitļošanas uzņēmumu organizācija un ekonomika
- Ekonomiskās informācijas automatizētā apstrāde
- Datu automatizētās apstrādes projektēšana
- Administratīvā rajona datu apstrādes automatizētā sistēma
- Statiskās informācijas automatizētā sistēma.

Pašlaik Latvijas Universitātē profesors lasa kursus “Valsts pārvaldes un pašvaldību organizācija”, “Vietējās pašvaldības” un “Pašvaldību ekonomika un organizēšana”.

Edvīns Vanags ir Latvijas Universitātes Ekonomikas un vadības fakultātes Domes priekšsēdētājs, Latvijas Universitātes Ekonomikas zinātņu promocijas un habilitācijas padomes, Latvijas Zinātnes padomes ekonomikas un juridisko zinātņu nozaru ekspertu komisijas, Amerikas publiskās pārvaldes asociācijas starptautisko attiecību komitejas, Starptautiskās pilsētas menedžeru asociācijas, Eiropas Padomes Eiropas hartas par vietējām pašvaldībām neatkarīgo ekspertu komitejas locekļi. Augstākais Edvīna Vanaga zinātniskā darba novērtējums ir ievēlēšana par Latvijas Zinātņu akadēmijas korespondētālocekli 1993.gadā.

Edvīna Vanaga zinātnisko interešu loks ir ļoti plašs. Tādēļ palūdz viņu pašu formulēt, kuri virzieni ir galvenie. Atbilde ir:

- publiskās pārvaldes reformas
- teritoriālo informācijas sistēmu izveidošana

- pašvaldību organizācija un ekonomika
- statistiskās informācijas pilnveidošana
- teritoriālā statistika
- reģionālā ekonomika.

Šīs grāmatas bibliogrāfijas daļa ir ļoti plaša. Nav viegli orientēties, kas tur galvenais. Tādēļ palūdzu autoru nosaukt trīs pašu galvenos darbus. Lūk, atbilde:

1. Pašvaldību organizācija un ekonomika. - Rīga : LU, 1997.
2. Valsts pārvaldes reformas. - Rīga : LU, 1998.
3. Paper "The Role of State and Local Governments in the Development of Entrepreneurship" (coauthor Inga Vilka), presented at the ISPA XVII World Congress. - Seoul, Korea, 1997.

Edvīna Vanaga tuvākie cilvēki arī ir saistīti ar ekonomikas un vadības problēmām. Dvīņu brālis Ilmārs ir habilitētais ekonomikas zinātņu doktors, Centrālās statistikas pārvaldes priekšsēdētāja padomnieks, vairāk nekā 200 zinātnisku darbu autors. Dzīvesbiedre Viivi Igaunijas vēstniecībā nodarbojas ar jautājumiem, kas saistīti ar ekonomiku. Meita Inga Vilka ir projektu vadītāja privātfirmā un Latvijas Universitātes doktorante publiskās pārvaldes virzienā, ir sarakstījusi vairāk nekā desmit zinātniskus darbus.

Lai šī bibliogrāfija būtu labs ceļvedis studentiem un zinātniekim! Autors raksta turpinājumu.

*Oļģerts Krastiņš
LZA akadēmikis*

Professor, Dr.hab.oec. Edvins Vanags

Edvins Vanags is a well known scientist - Professor and Head of the Department of Public Administration of the University of Latvia, Director of the Latvian Statistical Institute, Corresponding Member of the Latvian Academy of Science.

Edvins Vanags was born on July 12, 1938 in Daugavpils City. Father Janis was owner and manager of the car traffic enterprise, mother Mirdza took care of children - twins Ilmars and Edvins. In 1944 family moved to Vandzene rural district of Talsi region. There in 1945 Edvins began to attend school. In 1947 the family moved to Talsi City. In Talsi Edvins finished the primary school in 1952 and secondary school in 1956. In this year Edvin entered the Faculty of Economics and Law of the Latvian State University.

Edvins Vanags graduated from the University in 1961 getting diploma of Economist. The first his working place was the Central Statistical Bureau. There he worked as an Economist, Senior Economist, Head of the Department of Computation Board and Computation Centre.

From 1970 to 1991 Edvins Vanags worked in the Latvian Section of Scientific Research Institute of Central Statistical Bureau of the USSR as a Senior Researcher and Head of the Laboratory of Regional Information. The regional automatic data processing system was worked out and implemented under the leadership of Edvins Vanags.

In 1973 Edvins defended the dissertation of candidate of economic science "The Standard Technological Processes of Automatic Data

Processing" at the Moscow Economic Institute and in 1988 - the dissertation of doctor of economic science "The Management of Administrative District Using Information Technology" at the Leningrad Economic Institute.

When independent Latvian Statistical Institute was organized in 1991, Edvins Vanags was elected as a Director of the Institute. In 1996 he was reelected and he is working as Director at present.

Simultaneously, beginning from 1967 Edvins Vanags works at the University of Latvia as Lecturer, Senior Lecturer, Assistent of Professor, Professor. Edvins Vanags worked out and implemented the bachelor's programme in organization of local governments and master's programme in public administration. The bachelor's programme has been carried on since 1991, the master's programme - since 1994. Programmes were accredited in September 1997 (bachelor's programme) and in May 1998 (master's programme).

In 1993 and 1996 Edvins Vanags delivered lectures in several universities of the USA:

- Vinona University, Minnesota
- Saint Mary College, Vinona, Minnesota
- California State University, San Bernerdino
- Southwest Texas State University, San Marcos

Edvins Vanags has delivered the following courses at the University of Latvia:

- Organization and Economy of Computation Centres
- Automatic Processing of Economic Information
- Projecting of Automatic Data Processing
- Automatic Data Processing System of Administrative District

- Automatic System of Statistical Information

At present Edvins Vanags teaches courses "Organization of State Administration and Local Governments", "Local Governments", "Economy and Management of Local Governments".

Edvins Vanags holds the appointments as follows:

- Chairman of the Council of the Faculty of Economic and Management of the University of Latvia
- Member of the Council of Economics Science of the University of Latvia
- Member of the Expert Committee of the Economics and Law Sciences of the Latvian Council of Science
- Member of the Campaign of International Relations of the American Society for Public Administration (ASPA)
- Affiliated Member of the International City Management Association
- Member of the Committee of Independent Experts of Monitoring the Application of the European Charter of Local Self-Government

The main scientific interests of Edvins Vanags are the following:

- Reforms of public administration
- Territorial information systems
- Organization and economy of local government
- Development of statistical information
- Territorial statistics
- Regional economy

The main publications of Edvins Vanags in the last years are:

- Organization and Economy of Local Governments. - Riga : University of Latvia, 1997.
- Public Administration Reforms. - Riga : University of Latvia, 1998.

- Paper "The Role of State and Local Governments in the Development of Entrepreneurship" (coauthor Inga Vilka) presented at the ISPA XVII World Congress, Seoul, Korea, 1997.

The relatives of Edvins Vanags are also connected with economics and management. Twin brother Ilmars is Dr.hab.oec., Adviser of the President of the Central Statistical Bureau, author of more than 200 publications. Wife Viivi is engaged with economic issues in Embassy of Estonia, daughter Inga Vilka is a project manager in private firm and doctoral student in public administration at the University of Latvia, author of more than ten publications.

*Olgerts Krastins
Academic of the Latvian Academy of Science*



Saīsinājumi

| | |
|-----------|-----------------------------|
| apr. | aprilis |
| Apr. | April |
| aug. | augusts |
| bibliogr. | bibliogrāfija, bibliography |
| diagr. | diagrammas, diagrams |
| ed. | edition |
| febr. | februāris |
| Febr. | February |
| g. | gads |
| il. | ilustrēts |
| ill. | illustrated |
| izd. | izdevums |
| janv. | janvāris |
| Jan. | January |
| jūl. | jūlijss |
| kopsav. | kopsavilkums |
| lp. | lapa |
| lpp. | lapaspuse |
| N | number |
| nos. | nosaukums |
| nov. | novembris |
| Nov. | November |
| Nr. | numurs |
| okt. | oktobris |
| Oct. | October |
| p. | page |
| portr. | portrets, portret |
| sch. | schemes |
| sēj. | sējums |
| sept. | septembris |
| Sept. | September |
| sh. | sheet |
| sh. | shēmas |
| tab. | tabulas |
| val. | valoda |
| vol. | Volume |

| | |
|-----------|--------------|
| н | номер |
| апр. | апрель |
| библиогр. | библиография |
| вып. | выпуск |
| г. | год |
| г. | город |
| изд. | издание |
| ил. | иллюстрации |
| им. | имени |
| назв. | название |
| окт. | октябрь |
| портр. | портрет |
| с. | страница |
| сент. | сентябрь |
| схем. | схемы |
| т. | том |
| табл. | таблицы |
| ч. | часть |

Profesora Edvīna Vanaga grāmatas un raksti

1965

1. Механизация бухгалтерского учета в колхозах и совхозах Латвии / А.Линде, Э.Ванагс // Вестник статистики. - 1965. - N 1. - С.67-73 : ил. - (Механизация учетно-статистических работ).

1966

2. Skaitļi rindojas ātri, precīzi : [Par perspektīvām lauksaimniecības plānošanas un uzskaites mehanizēšanā : Atbilde Iaštājam] // Lauku Dzīve. - 1966. - Nr.6. - 12.lpp.

3. Из опыта организации районных МСС в Латвии / Д.Бурий, Э.Ванагс // Вестник статистики. - 1966. - N 4. - С.70-74.

4. Об определении эффективности механизации учета в сельском хозяйстве / Э.Ванагс, А.Линде // Опыт механизации учета и вычислительных работ в сельском хозяйстве. - Москва, 1966. - С.65-74 : табл.

1967

5. Механизация учета в колхозах и совхозах Латвийской ССР / Д.Б.Бурий, Э.Я.Ванагс // Механизация учета сельскохозяйственного производства. - Москва : Статистика, 1967. - С.76-82. - (Библиотека бухгалтера колхоза).

1968

6. Механизированная обработка статистической отчетности на районных машинно-счетных станциях Латвии // Механизация учета и вычислительных работ : Межведомственный научный сборник. - Киев, 1968. - Вып.4. - С.13-19.

1970

7. **Ekonomiskās informācijas mehanizētā apstrāde :** [Mācību līdzeklis augstskolām un tehnikumiem] / U.Grīviņš, J.Lezdiņš, E.Vanags. - Rīga : Zvaigzne, 1970. - 375 lpp. : tab., sh.

8. **Вопросы создания автоматизированных систем обработки экономической информации** // Молодые ученые вузов республики - народному хозяйству : Республикаанская научная конференция Латвийской ССР : Тезисы. - Рига, 1970. - Т.3 : Материалы секции экономики, организации и планирования народного хозяйства. - С.24-25.

9. **Механизация** учетно-вычислительных работ на машиносчетных станциях Латвийской ССР : (Обзор) / ЛатИНТИ. - Рига, 1970. - 18 с.

10. **Опыт работы районных МСС (ВЦ) ЦСУ Латвийской ССР** / ЦСУ СССР. Главное управление вычислительных работ. - Москва : Статистика, 1970. - 64 с. : табл. - (Библиотека работника районной (городской) МСС).

11. **Развитие** районной системы обработки данных [в Латвийской ССР] // Статистика. Информация. Вычислительная техника : (Материалы научного совещания молодых специалистов). - Москва, 1970. - Вып.2. - С.226-227.

12. **Создание** автоматизированных систем экономической информации в сельском хозяйстве // Материалы Всесоюзного совещания-семинара "Организация, эксплуатация и развитие сети районных (городских) машиносчетных станций". - Москва : ЦСУ СССР, 1970. - *.

1971

13. **Автоматизация** подготовки машинных носителей информации // Опыт организации и эксплуатации районных МСС и ВЦ. - Москва : Статистика, 1971. - С.54-62.

14. Определение эффективности машинной обработки информации сельскохозяйственных предприятий / Э.Я.Ванагс, И.Я.Ванагс // Информационно-вычислительная система планирования, учета, отчетности и оперативного управления сельскохозяйственным производством : Тезисы докладов всесоюзного совещания. - Москва, 1971. - *.

15. Разработка стандартных схем технологических процессов обработки данных в автоматизированных системах управления // Международный симпозиум по проблемам организационного управления и иерархическим системам, г.Баку, сентябрь-октябрь 1971 : Тезисы докладов. - Баку, 1971. - С.50.

1972

16. Ekonomiskās informācijas automatizētā apstrāde, pielietojot grāmatojamās mašīnas ar perfolentas ierīcēm // Ekonomiskās informācijas apstrādes mehanizācija. - Rīga : P.Stučkas LVU, 1972. - 13.-22.lpp. - (P.Stučkas LVU zinātniskie raksti ; 167.sēj.).

17. Rajonu (pilsētu) skaitļošanas stacijas un skaitļošanas centri - valsts skaitļošanas centru tīkla zemākais posms // Ekonomiskās informācijas apstrādes mehanizācija. - Rīga : P.Stučkas LVU, 1972. - 23.-36.lpp. - (P.Stučkas LVU zinātniskie raksti). - (167.sēj.).

18. Автоматизация подготовки машинных носителей информации // Статистика. Информация. Вычислительная техника : [Сборник трудов II научной конференции молодых специалистов ЦСУ СССР]. - Москва : Статистика, 1972. - Вып.6. - С.82-88.

19. Вопросы стандартизации технологических процессов автоматизированной обработки данных (08.00.13 - математические методы и применение вычислительной техники в экономических исследованиях, планировании и управлении народным хозяйством и его отраслями) : Диссертация на соискание ученой степени кандидата экономических наук / научный руководитель М.М.Рапопорт ; [официальные оппоненты: В.И.Исаков, В.С.Рожнов ; Московский институт народного хозяйства им. Г.В.Плеханова]. - Рига, 1972. - 187 с. : табл., схем. - Библиогр.: с.143-155 (128 назв.). - Mašīnrakstā.

20. Временные методические материалы по разработке объединенных технико-рабочих проектов решения отдельных задач АСУ с использованием стандартных форм заполнения / Э.Я.Ванагс, И.Я.Ванагс, М.С.Олесова ; НИИ ЦСУ СССР. Латвийское отделение. - Рига, 1972. - 84 с. : табл.

21. Опыт массового обслуживания колхозов и совхозов : [Опыт Латвийской ССР по механизации учета] // Учет и финансы в колхозах и совхозах. - 1972. - N 6. - C.6-8.

22. Принципы выбора технологических процессов обработки данных в АСГС / Э.Я.Ванагс, И.Я.Ванагс // Научно-технические проблемы создания автоматизированной системы государственной статистики (АСГС) : Тезисы докладов всесоюзной конференции. - Москва, 1972. - *.

23. Стандартные схемы технологических процессов обработки данных в РВЦ и РМСС и методические указания по их применению / подготовил Э.Я.Ванагс ; НИИ ЦСУ СССР. Латвийское отделение. - Рига, 1972. - 202 с. : ил.

24. Усовершенствование расчетов с заказчиками за машинную обработку данных в ВЦ и МСС системы ЦСУ СССР / Э.Я.Ванагс, И.Я.Ванагс // Научно-технические проблемы создания автоматизированной системы государственной статистики (АСГС) : Тезисы докладов всесоюзной конференции. - Москва, 1972. - *.

1973

25. Ekonomisko datu automatizētās apstrādes perspektīvas laiksaimniecības uzņēmumos / E.Vanags, A.Kalniņš // Padomju Latvijas Lauksaimniecība. - 1973. - Okt. - 10.-13.lpp.

26. Вопросы стандартизации технологических процессов автоматизированной обработки данных (08.00.13 - математические

методы и применение вычислительной техники в экономических исследованиях, планировании и управлении народным хозяйством и его отраслями) : Автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата экономических наук / научный руководитель М.М.Рапопорт ; официальные оппоненты: В.И.Исаков, В.С.Рожнов ; Московский институт народного хозяйства им. Г.В.Плеханова. - Москва, 1973. - 22 с. - Список работ Э.Я.Ванагса: с.19-21 (22 назв.).

27. **Стандартизация технологических процессов обработки данных в АСУ** // Статистика и электронно-вычислительная техника в экономике : Сборник статей. - Москва : Статистика, 1973. - Вып.6. - С.85-93.

1974

28. **О создании автоматизированной системы сбора и обработки данных (АСОД) для учета, планирования и управления административным районом** / Э.Я.Ванагс, Р.В.Сомс // Автоматизированная система управления в сельском хозяйстве : Тезисы докладов Всесоюзного научно-технического совещания. - Москва, 1974. - *.

29. **Применение стандартных технологических процессов обработки данных в автоматизированных системах управления** : [Информационный лист]. - Рига : ЛатНИИНТИ, 1974. - 4 с. - *.

30. **Проектирование и выбор технологических процессов обработки данных в автоматизированных системах управления** : [О схемах, разработанных в Латвийском отделении НИИ ЦСУ СССР] // Вестник статистики. - 1974. - N 4. - С.61-66 : схем.

31. **Проектирование технологии обработки данных в автоматизированной системе государственной статистики** // Технические средства АСУ : Материалы семинаров секции технических средств Совета по кибернетике АН ЛатвССР. - Рига : Зинатне, 1974. - С.34-43 : табл., схем.

32. Стандартизация технологических процессов машинной обработки данных. - Москва : Статистика, 1974. - 176 с. : табл., схем. - Библиогр.: с.173-174 (28 назв.).

33. Типовое техническое задание на разработку автоматизированной системы обработки данных (АСОД) административного района Латвийской ССР (на примере Валмиерского района) / НИИ ЦСУ СССР. Латвийское отделение; Э.Я.Ванагс, И.Я.Ванагс, М.А.Звидриня, А.Я.Калныньш, К.К.Кантс, Я.Я.Линде, В.В.Лоцане, М.С.Олесова, Л.И.Плевако, М.Ю.Римша, А.Я.Савицка. - Рига, 1974. - 66 с. : табл., схем.

1975

34. Выбор технологических процессов обработки данных в автоматизированных системах управления / И.Я.Ванагс, Э.Я.Ванагс // Проблемы создания автоматизированных систем управления экономикой. - Рига : ЛГУ им. П.Стучки, 1975. - Вып.1. - С.66-76. - (Ученые записки ЛГУ им. П.Стучки ; Т.228).

35. Методы подготовки машинных носителей данных в автоматизированных системах управления : (Теоретические вопросы) // Проблемы создания автоматизированных систем управления экономикой. - Рига : ЛГУ им. П.Стучки, 1975. - Вып.2. - С.89-96. - (Ученые записки ЛГУ им. П.Стучки ; Т.244).

36. Основные принципы разработки автоматизированной системы обработки данных (АСОД) административного района / Э.Я.Ванагс, Р.В.Сомс // Республиканская научная конференция "Проблемы комплексного использования вычислительной техники в условиях дальнейшего совершенствования управления", 17-18 декабря 1975 г., Киев : Тезисы докладов. - Киев, 1975. - *.

37. Разработка автоматизированной системы сбора и обработки данных для учета, планирования и управления административным районом (на примере Валмиерского района Латвийской ССР) / Р.В.Сомс, Э.Я.Ванагс // Теоретические вопросы автоматизированных систем управления. - Рига : ЛГУ им. П.Стучки, 1975. - Вып.2. - С.131-145. - (Ученые записки ЛГУ им. П.Стучки ; Т.221).

38. Разработка и функционирование первой очереди АСГС в Латвийской ССР / Э.Ванагс, Р.Сомс, В.Страумен // Вестник статистики. - 1975. - N 6. - C.45-48.

39. Создание АБД Валмиерской АСОД // Реферативный отчет о научной работе в 1974 году / НИИ ЦСУ СССР. Латвийское отделение. - Рига, 1975. - С.49-51.

1976

40. Administratīvā rajona datu apstrādes automatizētās sistēmas izveidošana / E.Vanags, A.Kalniņš // Padomju Latvijas Lauksaimniecība. - 1976. - Marts. - 10.-11.lpp. - Kopsav. krievu val.: 61.lpp.

41. Методика разработки техно-рабочих проектов решения задач в АСОД административного района / НИИ ЦСУ СССР. Латвийское отделение ; работу подготовил Э.Я.Ванагс. - Рига, 1976. - 76 с. : табл., схем. - Библиогр.: с.75 (11 назв.).

42. Методические указания по проектированию машинной обработки информации с использованием типовых проектных решений / Э.Я.Ванагс, Н.Г.Твердохлебов. - Киев, 1976. - 64 с. - *.

43. О применении типовых решений при разработке АСОД административного района : [Информационный лист]. - Рига : ЛатНИИНТИ, 1976. - 4 с. - *.

44. Определение экономической эффективности комплексной механизации бухгалтерского учета в сельскохозяйственном предприятии / И.Я.Ванагс, Э.Я.Ванагс // Опыт комплексной механизации учета в колхозах и совхозах. - Москва, 1976. - С.107-111.

45. Применение типовых проектных решений при разработке автоматизированных систем управления / Э.Я.Ванагс, И.Я.Ванагс, М.С.Олесова // Машинальная обработка информации. - [Киев], 1976. - Вып.22. - С.3-9 : схем.

46. Применение типовых проектных решений при разработке АСОД административного района // Теория и практика создания региональных автоматизированных систем управления. - Киев, 1976. - С.59-65. - Библиогр.: с.65 (3 назв.).

47. Типизация проектных решений в автоматизированной системе обработки данных административного района / Э.Я.Ванагс, Р.В.Сомс // Типизация проектных решений в АСУ : Тезисы докладов к областному научно-техническому семинару. - Куйбышев, 1976. - С.11-15.

48. Формализация и типизация разработки автоматизированных систем управления : [Информационный лист]. - Рига : ЛатНИИНТИ, 1976. - 4 с. - *.

1977

49. Автоматизация подготовки машинных носителей данных в АСУ : [Информационный лист]. - Рига : ЛатНИИНТИ, 1977. - 4 с. - *.

50. Методологические вопросы создания АСОД административного района // Проблемы создания автоматизированных систем управления экономикой административного района : Республиканский межведомственный сборник научных трудов. - Рига : ЛГУ им. П.Стучки, 1977. - С.30-38.

51. Общесистемный технический проект на разработку автоматизированной системы обработки данных (АСОД) административного района (на примере Валмиерского района) / исполнители: И.Я.Ванагс, Э.Я.Ванагс, К.К.Кантс, В.В.Лесной, Я.Я.Линде, В.В.Лоцане, Л.И.Плевако, Т.Л.Яснопольская ; НИИ ЦСУ СССР. Латвийское отделение. - Рига, 1977.

Т.1. - 144 с. : табл., схем.

Т.2. - 153 с. : табл., схем.

52. Пути типизации проектных решений в вычислительных центрах коллективного пользования // Всесоюзная научно-техническая конференция "Проблемы организации вычислительных центров коллективного пользования", 11-13 окт. 1977 г. : Тезисы докладов. - Тюмень, 1977. - С.224-231.

1978

53. **Datu automatizētās apstrādes pamati :** Mācību līdzeklis augstskolu ekonomiskās informācijas mehanizētās apstrādes organizācijas specialitātēs studentiem / U.Grīviņš, Ž.Ilmete, J.Lezdiņš, E.Vanags, I.Vanags, A.Viesis ; red. K.Bērziņš. - Rīga : Zvaigzne, 1978. - 220 : il., tab.

54. **О правовом обеспечении АСОД административного района / Э.Я.Ванагс, И.А.Ламаса // Проблемы создания автоматизированной системы управления экономикой административного района : Межвузовский сборник научных трудов. - Рига : ЛГУ им. П.Стучки, 1978 - С.3-10. - Библиогр.: с.10 (4 назв.).**

55. **Общесистемный рабочий проект на разработку автоматизированной системы обработки данных (АСОД) административного района (на примере Валмиерского района) / Э.Я.Ванагс, И.Я.Витолс, Б.М.Гейман, И.А.Ламаса, Я.Я.Линде, Р.Л.Окунь, М.С.Олесова и др. ; НИИ ЦСУ СССР. Латвийское отделение. - Рига, 1978. - 169 с. : схем., табл.**

56. **Общесистемный технический проект на разработку АСОД административного района (на примере Валмиерского района) // Реферативный отчет о научной работе в 1977 году / НИИ ЦСУ СССР. Латвийское отделение. - Рига, 1978. - С.27-30.**

57. **Основные направления создания АСОД административного района как территориального звена РАСУ Латвии // Автоматизированные системы управления народным хозяйством союзных республик : Материалы Всесоюзного совещания, Таллин, 17-19 окт. 1978 г. - Таллин, 1978 - Ч.1. - С.170-180. - Библиогр.: с.180 (2 назв.).**

1979

58. **Место АСОД административного района в РАСУ Латвии / Э.Я.Ванагс, А.Я.Калныньш, Р.В.Сомс // Вопросы разработки автоматизированных систем управления. - Рига : Звайгзне, 1979. - Вып.3. - С.177-191.**

59. О некоторых подходах к созданию территориальных АСУ // Проблемы создания автоматизированной системы управления экономикой административного района : Межведомственный сборник научных трудов. - Рига : ЛГУ им. П.Стучки, 1979. - С.3-11. - Библиогр.: с.11 (3 назв.).

60. Общесистемный рабочий проект на разработку АСОД административного района (на примере Валмиерского района) // Реферативный отчет о научной работе в 1978 году / НИИ ЦСУ СССР. Латвийское отделение. - Рига, 1979. - С.34-36.

61. Разработка типовой автоматизированной системы обработки данных административного района в Латвийской ССР // Вестник статистики. - 1979. - N 10. - С.50-55. - (Механизация учетно-статистических работ).

62. Создание территориальных автоматизированных систем управления : Обзор / ЛатНИИНТИ. - Рига : ЛатНИИНТИ, 1979. - 41 с. - Библиогр.: с.38-41 (25 назв.).

1980

63. Автоматизированная обработка статистической информации на районном (городском) уровне : [Информационный лист]. - Рига : ЛатНИИНТИ, 1980. - 4 с. - *.

64. Автоматизированная система обработки данных административного района / Э.Я.Ванагс, И.Я.Ванагс. - Москва : Статистика, 1980. - 151 с. : табл., схем. - (Пособия для работников вычислительных центров). - Библиогр.: с.148-149 (37 назв.).

65. Оценка абсолютной экономической эффективности АСОД административного района : [Информационный лист]. - Рига : ЛатНИИНТИ, 1980. - 4 с. - *.

66. [Разработка рабочего проекта на создание регистра сельскохозяйственных предприятий] / Э.Я.Ванагс, Л.И.Плевако // Реферативный отчет о научной работе в 1979 году / НИИ ЦСУ СССР. Латвийское отделение. - Рига, 1980. - С.13-18.

67. Создание регистров строек и предприятий в Латвийской ССР / И.Я.Ванагс, Э.Я.Ванагс, Л.И.Плевако // Опыт разработки и применения информационных баз в АСУ : Тезисы докладов к областному межотраслевому научно-техническому семинару. - Куйбышев, 1980. - С.84-87.

68. [Участие в разработке рабочего проекта на создание регистра сельскохозяйственных предприятий] / Э.Я.Ванагс, Л.И.Плевако // Реферативный отчет о научной работе в 1979 году / НИИ ЦСУ СССР. Латвийское отделение. - Рига, 1980. - С.14-18.

69. Характеристика основных комплексов задач первой очереди АСОД Валмиерского района // Создание автоматизированной системы управления экономикой административного района : Межведомственный сборник научных трудов. - Рига : ЛГУ им. П.Стучки, 1980. - С.3-11. - Библиогр.: с.11 (3 назв.).

1981

70. *Uzņēmuma automatizētā vadības sistēma : Mācību līdzeklis vidējo speciālo mācību iestāžu ekonomisko specialitāšu audzēkņiem* / U.Grīviņš, E.Ilmets, Ž.Ilmete, E.Vanags. - Rīga : Zvaigzne, 1981. - 271 lpp. : tab., sh.

71. Анализ передового опыта по внедрению автоматизации учета в сельском хозяйстве Латвийской ССР / Э.Я.Ванагс, В.А.Вечеркина // Бухгалтерский учет в условиях совершенствования хозяйственного механизма : Всесоюзная научно-практическая конференция. - Москва, 1981. - С.123-126.

72. К определению экономической эффективности машинной обработки данных в АСОД административного района / И.Я.Ванагс, Э.Я.Ванагс // Методология и организация автоматизированного проектирования систем информационных процессов : Тезисы докладов к областному межотраслевому научно-техническому семинару (сентябрь 1981 г.). - Куйбышев, 1981. - С.34-36.

73. Методический материал по использованию территориального классификатора предприятий и организаций (ТКПО) Валмиерского района / Э.Я.Ванагс, В.В.Лесной, А.А.Давыдов, А.Лидума ; НИИ ЦСУ СССР. Латвийское отделение. - Рига, 1981. - 34 с. : табл.

74. Методологические основы создания системы интегрированной обработки данных бухгалтерского и статистического учета / Э.Я.Ванагс, И.Я.Ванагс, Я.Я.Линде, Д.Х.Бушевица, Б.М.Гейман, Ю.К.Иргенсонс, Л.И.Плевако, В.В.Лоцан, А.А.Давыдов, С.П.Красовска ; НИИ ЦСУ СССР. Латвийское отделение. - Рига, 1981. - 120 с. : табл., схем.

75. Опыт создания автоматизированной системы обработки данных административного района / Э.Я.Ванагс, О.П.Крастинь, Б.Я.Межгайлис, А.К.Спрогис // Экономика и математические методы. - Москва, 1981. - Вып.5. - С.992-1002. - Библиогр.: с.1002 (9 назв.).

76. Создание единой информационной базы АСОД административного района // Создание автоматизированной системы управления экономикой административного района : Межведомственный сборник научных трудов. - Рига : ЛГУ им. П.Стучки, 1981. - С.27-34.

77. Создание типовой АСОД административного района на технической базе РИВЦ государственной статистики в Латвийской ССР // Проблемы проектирования и создания вычислительных центров и систем коллективного пользования : Тезисы докладов IV Всесоюзной научно-технической конференции. - Минск, 1981. - С.75-78.

1982

78. Основные принципы и опыт создания типовой АСОД административного района в Латвийской ССР // Методы совершенствования управления в системе "город-район". - Москва, 1982. - С.34-37.

79. Развитие районной сети ВЦ и создание АСОД административного района республики / Э.Я.Ванагс, В.В.Страумен // Проблемы создания РАСУ : Тезисы докладов республиканской конференции. - Рига, 1982. - *.

80. Создание системы интегрированной обработки данных на районном уровне АСГС : [Опыт Латвийской ССР] // Вестник статистики. - 1982. - N 6. - C.52-58. - (Механизация учетно-статистических работ).

1983

81. Анализ продуктивности коров и себестоимости молока с применением методов математической статистики на районном уровне / И.Р.Годмане, Л.Ю.Мауриня, Л.А.Юданова, О.П.Крастинь, Э.Я.Ванагс // Применение оптимизационных методов в распределении и использовании ресурсов в Латвийской ССР : Тезисы докладов республиканского совещания. - Рига, 1983. - С.108-112.

82. Информационное взаимодействие автоматизированных систем управления : Обзор. - Рига : ЛатНИИНТИ, 1983. - 44 с. - Библиогр.: с.41-42 (22 назв.).

83. Методические материалы по взаимодействию АСУ в районной автоматизированной системе / Э.Я.Ванагс, И.Я.Ванагс, Я.Я.Линде, Д.Х.Бушевица, Б.М.Гейман, Ю.К.Иргенсонс, Л.И.Плевако, С.Д.Аболинь, А.А.Давыдов, В.В.Лоцан, Т.А.Плевако, С.П.Красовска и др. ; НИИ ЦСУ СССР. Латвийское отделение. - Рига : Латвийское отделение НИИ ЦСУ СССР, 1983. - 212 с. : схем.

84. Основные принципы создания системы интегрированной обработки данных бухгалтерского и статистического учета // Создание автоматизированной системы управления экономикой административного района : Сборник научных трудов. - Рига : ЛГУ им. П.Стучки, 1983. - С.3-10.

85. Разработка системы интегрированной обработки данных бухгалтерского и статистического учета // Реферативный отчет о научной работе в 1982 году / НИИ ЦСУ СССР. Латвийское отделение. - Рига, 1983. - С.37-38.

86. Создание системы интегрированной обработки данных бухгалтерского и статистического учета : Обзор. - Рига : ЛатНИИНТИ, 1983. - 42 с. - Библиогр.: с.39-40 (24 назв.).

87. Экономический анализ и оценка молочного животноводства / И.Р.Годмане, Л.Ю.Мауриня, Л.А.Юданова, О.П.Крастинь, Э.Я.Ванагс // Проблемы применения электронно-вычислительной техники и экономико-математических методов в агропромышленном комплексе по реализации решения (1982 г.) пленума ЦК КПСС : Тезисы докладов научно-практической конференции, 29-30 ноября. - Рига, 1983. - С.51-53.

1984

88. Информационное взаимодействие АСУ РАПО и АСГС // Вопросы взаимодействия систем управления в условиях функционирования районного агропромышленного объединения : Республиканская научно-практическая конференция, Рига, 15-17 мая 1984 г. : Тезисы докладов. - Рига : ЛГУ им. П.Стучки, 1984. - С.13-14.

89. Об определении народнохозяйственной экономической эффективности машинной обработки данных / И.Я.Ванагс, Э.Я.Ванагс // Применение ЭВМ в управлении качеством : Тезисы докладов к областной межотраслевой научно-технической конференции. - Куйбышев, 1984. - С.29-32. - Библиогр.: с.32 (2 назв.).

90. Основные направления создания и развития типовой АСОД административного [Валмиерского] района / Э.Я.Ванагс, А.А.Грахольский // Математические методы в экономике. - Рига, 1984. - Вып.20 : Планирование и анализ сельского хозяйства. - С.161-175.

91. Повышение эффективности функционирования типовой АСОД административного района // Экономическая эффективность применения вычислительной техники в народном хозяйстве : Республиканский научно-методический семинар : (Тезисы докладов). - Рига, 1984. - С.138-146.

92. Проблемы совершенствования управления сельскохозяйственными предприятиями / Э.Я.Ванагс, Я.Я.Линде, Л.И.Плевако // Совершенствование методов управления общественным производством в условиях интенсивного развития экономики : Сборник научных трудов. - Рига : ЛГУ им. П.Стучки, 1984. - С.108-112.

93. Разработка методических материалов по взаимодействию АСУ в районной автоматизированной системе с республиканским уровнем РАСУ Латвии // Реферативный отчет о научной работе в 1983 году / НИИ ЦСУ СССР. Латвийское отделение. - Рига, 1984. - С.37-40.

94. Совершенствование информационного обслуживания территориальных органов управления // Совершенствование хозяйственного механизма в отраслях народного хозяйства : Республиканская конференция : Тезисы докладов. - Рига : ЛГУ им. П.Стучки, 1984. - С.93-94.

95. Техническое задание на разработку регионального АБД / Э.Я.Ванагс, Я.Я.Линде, Л.И.Плевако, С.Д.Аболинь, В.В.Лоцан, А.А.Давыдов, С.П.Колупаева ; НИИ ЦСУ СССР. Латвийское отделение. - Рига : Латвийское отделение НИИ ЦСУ СССР, 1984. - 27 с. : табл.

96. Усовершенствование информационного обеспечения АПК в рамках АСОД административного района / Э.Я.Ванагс, О.П.Крастинь // Оптимизация АПК и его отдельных сфер (Оптиум IV) : Тезисы докладов научно-методического совещания. - Рига : Зинатне, 1984. - Т.2 : Применение экономико-математических методов и ЭВМ. - С.154-159.

1985

97. Определение себестоимости одного машино-часа работы ЭВМ / И.Я.Ванагс, Э.Я.Ванагс, Б.Н.Герасимов // Технология проектирования автоматизированных систем управления : Тезисы докладов к областному межотраслевому научно-техническому семинару (октябрь 1985). - Куйбышев, 1985. - С.11-13.

98. Определение экономической эффективности машинной обработки данных : Методическая разработка / Э.Я.Ванагс, И.Я.Ванагс ; ЛГУ им. П.Стучки. Кафедра механизированной обработки экономической информации. - Рига : ЛГУ им. П.Стучки, 1985. - 74 с. : табл. - Библиогр.: с.44-45 (20 назв.).

99. Основные направления развития районного уровня АСГС // Создание автоматизированной системы управления экономикой административного района : Сборник научных трудов. - Рига : ЛГУ им. П.Стучки, 1985. - С.3-11.

100. Основные результаты исследований в области совершенствования статистики / Э.Я.Ванагс, О.П.Крастинь, Б.Я.Межгайлис // Latvijas PSR Zinātņu Akadēmijas Vēstis. - 1985. - Nr.5. - 120.-128.lpp. - (Экономика). - Библиогр.: с.128 (15 назв.).

101. Оценка экономической эффективности применения вычислительной техники / Э.Я.Ванагс, И.Я.Ванагс // Всесоюзная конференция "Проблемы и методы ускорения научно-технического прогресса на основе применения вычислительной техники и автоматизированных систем" : Тезисы докладов. - Москва, 1985. - Ч.1. - С.246-248.

102. Предложения об учете программных средств / И.Я.Ванагс, Э.Я.Ванагс // Производство и сопровождение программных средств как продукции производственно-технического назначения : Всесоюзная научно-техническая конференция "Производство и сопровождение программных средств как продукции производственно-технического назначения" : Тезисы докладов. - [Калинин, 1985]. - С.84-87. - Библиогр.: с.87 (3 назв.).

103. Разработка технического задания на создание регионального АБД. Определение состава показателей регионального АБД // Реферативный отчет о научной работе в 1984 году / НИИ ЦСУ СССР. Латвийское отделение. - Рига, 1985. - С.39-42.

1986

104. Вторая очередь типовой АСОД административного района // Вестник статистики. - 1986. - N 8. - С.31-36. - (Механизация учетно-статистических работ).

105. Итоги разработки и внедрения второй очереди типовой АСОД административного района (на примере Валмиерского района) // Реферативный отчет о научной работе в 1985 году / НИИ ЦСУ СССР. Латвийское отделение. - Рига, 1986. - С.34-37.

106. Методические указания по определению экономической эффективности АСОД административного района / работу подготовили: И.Я.Ванагс, Э.Я.Ванагс ; НИИ ЦСУ СССР. Латвийское отделение. - Рига : Латвийское отделение НИИ ЦСУ СССР, 1986. - 29 с. : табл.

107. Разработка регионального АБД - первая очередь // Реферативный отчет о научной работе в 1985 году / НИИ ЦСУ СССР. Латвийское отделение. - Рига, 1986. - С.41-43.

108. Создание и использование регионального АБД : Обзорная информация / Э.Я.Ванагс, Я.Я.Линде, В.В.Лоцан ; Государственный планировочный комитет Латвийской ССР. ЛатНИИНТИ. - Рига, 1986. - 37 с. : схем. - Библиогр.: с.35-36 (14 назв.).

1987

109. Автоматизация учетно-плановых работ в [Валмиерском] районе / Э.Я.Ванагс, А.А.Грахольский // Планирование и учет в сельскохозяйственных предприятиях (Москва). - 1987. - N 11. - С.25-27.

110. Вторая очередь типовой АСОД административного района // Интегрированная система обработки данных агропромышленного комплекса : Сборник научных трудов. - Рига : ЛГУ им. П.Стучки, 1987. - С.5-12.

111. К определению экономической эффективности АСОД административного района // Экономическая эффективность применения вычислительной техники в народном хозяйстве : Тезисы докладов II Республиканского научно-методического семинара. - Рига, 1987. - Т.2. - С.46-52. - Библиогр.: с.52 (6 назв.).

112. Методические материалы по совершенствованию информационно-справочного обслуживания и аналитической работы в функционировании регионального АБД // Реферативный отчет о научной работе в 1986 году / НИИ ЦСУ СССР. Латвийское отделение. - Рига, 1987. - С.33-37.

113. Разработка автоматизированной системы обработки данных административного района : Обзорная информация / Государственный планировочный комитет Латвийской ССР. ЛатНИИНТИ. - Рига, 1987. - 51 с. : схем. - Библиогр.: с.47-50 (32 назв.).

114. Республиканская автоматизированная система управления (РАСУ Латвии). Республиканская система банков данных (РСБнД). Концепция РСБнД / Р.В.Сомс, Б.А.Кадиш, Е.С.Шихман, А.М.Маргулис, А.П.Ананьев, Г.Я.Пориетис, В.И.Морев, А.А.Балабкин, Г.А.Шейкман, Э.Я.Ванагс и.др. ; Государственный плановый комитет Латвийской ССР. Научно-исследовательский институт планирования. - Рига, 1987. - 75 с. : схем.

115. Создание системы РАБД в административном районе // Проблемы создания сетей вычислительных центров коллективного пользования и распределенных автоматизированных банков данных в городском хозяйстве : Тезисы докладов II Всесоюзной конференции. - Москва, 1987. - С.105-107.

1988

116. Анализ функционирования и использования регионального АБД, предложения по его совершенствованию // Реферативный отчет о научной работе в 1987 году / НИИ ЦСУ СССР. Латвийское отделение. - Рига, 1988. - С.33-35.

117. Интеграция информационных процессов в управлении : Обзорная информация / Государственный планировочный комитет Латвийской ССР. ЛатНИИНТИ. - Рига : ЛатНИИНТИ, 1988. - 50 с. : схем. - Библиогр.: с.47-49 (28 назв.).

118. Информационное обеспечение РАПО / Эдвин Ванагс, Ольгерд Крастинь // Международный сельскохозяйственный журнал. - 1988. - N 6. - C.24-27.

119. О методике определения абсолютной народнохозяйственной экономической эффективности АСОД административного района // Проблемы создания АСОД административного района : Тезисы докладов Межреспубликанского научно-практического семинара (16-18 марта 1988 г.). - Рига, 1988. - Т.2. - С.132-134.

120. Определение экономической эффективности машинной обработки данных : Методическая разработка / Э.Я.Ванагс, И.Я.Ванагс ; ЛГУ им. П.Стучки. Кафедра экономической информатики и АСУ. - 2-е изд., переработанное и дополненное. - Рига : ЛГУ им. П.Стучки, 1988. - 80 с. : табл.

121. Основные направления совершенствования управления административным районом // Проблемы создания АСОД административного района : Тезисы докладов Межреспубликанского научно-практического семинара (16-18 марта 1988 г.). - Рига, 1988. - Т.1. - С.15-16.

122. Совершенствование управления административным районом // Опыт и проблемы совершенствования хозяйственного механизма управления общественным производством : Республиканская конференция, г.Рига, 27-29 марта 1988 г. : Тезисы докладов. - Рига : ЛГУ им. П.Стучки, 1988. - С.29-31.

123. Совершенствование управления административным районом в условиях функционирования территориальной информационно-вычислительной сети // Территориальные неоднородные информационно-вычислительные системы [в управлении народным хозяйством] : Тезисы докладов Всесоюзной конференции (2-4 ноября 1988 г.). - Новосибирск, 1988. - Ч.1. - С.10-12.

124. Создание и развитие типовой АСОД административного района в Латвийской ССР // Проблемы создания АСОД административного района : Тезисы докладов Межреспубликанского научно-практического семинара (16-18 марта 1988 г.). - Рига, 1988. - Т.1. - С.13-14.

125. Управление административным районом на основе автоматизации информационных процессов (на примере Латвийской ССР) (05.13.10 - управление в социальных и экономических системах) : Диссертация на соискание ученой степени доктора экономических наук / [официальные оппоненты: Ю.Н.Голубев, О.В.Голосов, Э.Я.Стуре ; Ленинградский инженерно-экономический институт им. П.Тольятти] - Рига, 1988. - 366 с. : табл., схем. - Библиогр.: с.329-355 (286 назв). - Mašinrakstā.

126. Управление административным районом на основе автоматизации информационных процессов (на примере Латвийской ССР) (05.13.10 - управление в социальных и экономических системах) : Автореферат диссертации на соискание ученой степени доктора экономических наук / официальные оппоненты: Ю.Н.Голубев, О.В.Голосов, Э.Я.Стуре ; Ленинградский инженерно-экономический институт им. П.Тольятти. - Ленинград, 1988. - 33 с. : ил., табл. - Список работ Э.Я.Ванагса: с.29-33 (48 назв).

1989

127. Izejas pozīcija - neatkarīga valsts : [Latvijas ekonomistu izteikumi par neatkarīgās Latvijas ekonomiskās attīstības koncepciju] / Modris Šmulders, Edvīns Vanags, Ojārs Kehris, Zigrīds Bērziņš, Jānis Vitkovskis, Arnolds Viesis, Andris Veiss, Jānis Malzubris, Žanete Ilmete, Ainārs Roze, Valentina Zeile, Elmārs Zelgalvis ; publikāciju sagatavojuusi Ligita Liepa // Padomju Jaunatne. - 1989. - 5.sept. - 2.lpp. : портр.

128. Автоматизация управления административным районом // Проблемы применения вычислительной техники и автоматизированных систем в управлении комплексным социально-экономическим развитием регионов : Тезисы докладов Всесоюзного научно-технического совещания. - Донецк, 1989. - *.

129. АСОД [автоматизированная система обработки данных] в административном районе. - Москва : Финансы и статистика, 1989. - 144 с. : схем., табл. - Библиогр.: с.141-143 (65 назв.).

130. Внедрение хозрасчета в административном районе / Э.Я.Ванагс, И.Я.Ванагс // Эффективность хозяйствования в условиях полного хозрасчета и самофинансирования : Тезисы докладов республиканской научно-практической конференции (г.Тернополь, 19-го октября 1989 г.). - Киев, 1989. - Ч.1. - С.62-63.

131. Основные принципы самоуправления и самофинансирования административного района / И.Я.Ванагс, Э.Я.Ванагс // Материалы второго всесоюзного семинара "Проблемы развития новых организационных форм научно-технической деятельности". - Одесса, 1989. - Секция II : Хозяйственный механизм в научно-технической сфере. - С.140-144.

132. Отступить от края бездны : [Мнения Латвийских экономистов об образовании концепции экономики независимой Латвии] / Модрис Шмулдерс, Эдвин Ванаг, Зигрид Берзиньш, Янис Витковский, Арнольд Виесис, Андрис Вейсс, Янис Малзубрис, Жанета Илмете, Айнар Розе, Валентина Зейле ; публикацию подготовила Лигита Лиепа // Сегодня. - 1989. - Окт. - С.3 : портр. - Перепубликованно с газеты "Падомью яунатне" 1989 г. N 170.

133. Повышение эффективности функционирования территориальных автоматизированных систем управления / Э.Я.Ванагс, А.А.Грахольский // Экономика: компьютеризация народного хозяйства : Тезисы докладов Межреспубликанского научно-практического семинара: - Рига; 1989. - Т.1. - С.154-156.

134. Применение экономических методов в региональном управлении / И.Я.Ванагс, Э.Я.Ванагс // Проблемы совершенствования управления региональной экономикой : Республиканская конференция, г.Рига, 2-3 ноября 1989 г. : Тезисы докладов. - Рига : ЛГУ им. П.Стучки, 1989. - С.37-38.

135. Развитие информационных услуг в условиях функционирования территориальной АСУ / Э.Я.Ванагс, И.Я.Ванагс // Научно-техническая конференция "Проблемы развития АСУ и информационных услуг в новых условиях хозяйствования" 14-16 ноября 1989 г. : Тезисы докладов. - Душанбе, 1989. - Ч.1 : Методические и экономические проблемы информатизации. - С.12-13.

136. Разработка паспорта района // Реферативный отчет о научной работе в 1988 году / НИИ ЦСУ СССР. Латвийское отделение. - Рига, 1989. - С.31-32.

137. Совершенствование регионального управления на основе современной информационной технологии / Э.Я.Ванагс, Я.Я.Линде, В.В.Лоцан // Проблемы совершенствования управления региональной экономикой : Республиканская конференция, г.Рига, 2-3 ноября 1989 года : Тезисы докладов. - Рига : ЛГУ им. П.Стучки, 1989. - С.38-39.

138. Создание информационно-вычислительной сети в административном районе / Э.Я.Ванагс, И.Я.Ванагс // Проблемы создания локальных учрежденческих сетей : Тезисы докладов семинара. - Москва, 1989. - *.

139. Управление административным районом на основе автоматизации информационных процессов // Проблемы управления народным хозяйством союзных республик : Тезисы докладов Всесоюзной конференции (Таллин, апрель 1989 г.). - Таллин, 1989.

Секция 2 : Проблемы внутриреспубликанского хозяйственного расчета и самоуправления. - С.10-15.

1990

140. Kā jāstrādā pašvaldībām? // Latvijas Jaunatne. - 1990. - 12.sept. - 2.lpp.

141. Pašvaldības izveidošanas pamatprincipi // Latvijas Jurists. - 1990. - 14.sept. - 3.lpp. - (Pašvaldības. Pašvaldības? Pašvaldības! Pašvaldības ...).

142. **Teritoriālā pārvaldes sistēma neatkarīgajā Latvijā** // Latvijas Jaunatne. - 1990. - 12.janv. - 2.lpp.

143. **Внедрение самоуправления в административно-территориальных единицах Латвии** / И.Я.Ванагс, Э.Я.Ванагс // Совершенствование управления народным хозяйством в условиях формирования рыночной экономики : Республиканская конференция : Тезисы докладов. - Рига : ЛУ, 1990. - С.35-37.

144. **Информатизация территориального управления** / И.Я.Ванагс, Э.Я.Ванагс // Информатизация и моделирование территориальных социально-экономических объектов : Тезисы докладов Всесоюзной конференции. - Новосибирск, 1990. - Ч.1. - С.8-10.

145. **Об экономическом и социальном развитии административного района (на примере Валмиерского района)** // Реферативный отчет о научной работе в 1989 году / НИИ ЦСУ СССР. Латвийское отделение. - Рига, 1990. - С.33-35.

1991

146. **Kā veidot pašvaldības neatkarīgā Latvijas Republikā** // Latvijas Zinātņu Akadēmijas Vēstis. - 1991. - Nr.5. - 88.-92.lpp. - Kopsav. anglu val.: 92.lpp.

147. **Pašvaldību ekonomika** // Ekonomikas informātika. - Rīga : LU, 1991. - 16.-22.lpp. - (LU Zinātniskie raksti ; 566.sēj.).

148. **Pašvaldību organizācija**. - Rīga, 1991. - Datorizdruka. - *.

149. **Letterne skal vænne sig til ejendomsret : En bors vil snart se dagens lys i Letland : [Interview ar E.Vanagu] / intervējis Claus Leick** // Industriens Ugebrev (Dānija). - 1991. - 18.nov., N 39. - P.3. : portr. Privatizācijas procesi Latvijā.

150. **Дополнения к методическим указаниям по дипломному проектированию** / авторский коллектив: Э.Я.Ванагс и др. ; ЛУ. Кафедра экономической информатики и АСУ. - Рига : ЛУ, 1991. - 15 с. : табл.

151. Совершенствование региональной информации в условиях местного самоуправления // Развитие форм хозяйствования: опыт и проблемы : Республиканская конференция : Тезисы докладов. - Рига : ЛУ, 1991. - С.22-24.

152. Совершенствование системы статистических показателей на районном уровне ЕСИС в условиях районного хозрасчета // Реферативный отчет о научной работе в 1990 году / НИИ ЦСУ СССР. Латвийское отделение. - Рига, 1991. - С.31-37.

1992

153. *Astoni galvaspilsētas pašvaldības sistēmas varianti* // Rīgas Balss. - 1992. - 15.apr. - 7.lpp.

154. *Rīgas pilsētas pašvaldības sistēmas varianti* // Lielu pilsētu pašvaldību organizācija : Starptautiskā semināra (Rīgā 1992.g. 21.-23.apr.) ziņojumu tēzes = Organization of Self-Government in Major Cities : Организация самоуправления больших городов. - Rīga, 1992. - 6.-10.lpp. - Anotācija angļu val.: 10.lpp.

155. *Savienība* tomēr vajadzīga : [Par Latvijas Pašvaldību savienību] : [Interview ar savienības valdes locekli E.Vanagu] / intervējusi Aiva Kalve // Diena. - 1992. - 29.maijs. - 2.lpp. - (Interview).

156. Improvement of territorial statistical information in Latvia : [Paper presented at the International Scientific Conference "Small area Statistics and Survey Designs", Warsaw, 30 Sept.-3 Oct. 1992. - [Warsaw, 1992] / Ilmars Vanags, Evins Vanags. - 6 p. - Bibliogr.: p.6 (2 titles). - Datorizdruka.

157. Local self-government in Latvia // Self-government in the system of democratic institutions : Symposium of the reports in the International Seminar in Neringa, 17-21 November 1991 = Самоуправления в системе демократических институтов власти / Centre of Self-Government Studies Klaipeda, Faculty of Management and Economic Informatic of University of Latvia. - Riga, 1992. - P.105-108.

158. **Nuosavyden** - per savivaldybes : [Intervija ar E.Vanagu] / intervējusi Birute Brazaite // Aljansas (Lietuva). - 1992. - N 1. - 39-42.lpp. : portr. - Lietuviešu val.

Neatkarību caur pašvaldībām.

159. **Восемь** вариантов системы управления столицей // Ригас балсс. - 1992. - 15 апр. - С.7.

160. **Двухуровневые** структуры муниципального управления в больших городах // Self-government in the system of democratic institutions = Самоуправления в системе демократических институтов власти : Сборник докладов международного семинара, Неринга, 18-20 ноября 1991 г. - Рига, 1992. - С.144-150.

161. **Союз** все-таки необходим : [О Союзе самоуправлений Латвии] : [Беседа с членом правления союза] / интервировала Айва Калве // Диена. - 1992. - 29 мая. - С.2. - (Интервью).

1993

162. **Eirofakultātes** izveidošana Rīgā // Latvijas Jaunatne. - 1993. - 4.maijs. - 6.lpp. - (Izglītība : Augstskola).

163. **Pašvaldības** // Demokrātijas pamati : Grāmata vispārizglītojošām skolām / LU. Politikas zinātnes katedra. - Rīga : Zinātne, 1993. - 102.-107.lpp.

164. **Vietējās pašvaldības** / LU. Politikas zinātnes katedra. - Rīga : LU, 1993. - 60 lpp. : sh. - Bibliogr.: 57.-58.lpp. (18 nos.).

165. **The improvement of the territorial statistical information system in Latvia** : [Paper presented at the Conference of European Statisticans "Statistical Commission and Economic Commission for Europe" (Ottawa, Canada, 28-30 September 1993)] / E.Vanags, I.Vanags, J.Linde - [Ottawa, 1993]. - 4 p. - Datorizdruka.

166. **Local** government and administration in Latvia and recent problems of providing them with statistical information / Edvins

Vanags, Ilmars Vanags // Baltijas mazo pilsētu attīstības problēmas : Starptautiskā semināra (17.-18.10.1992) materiāli = Development problems of the small towns in the Baltic States. - Roga, 1993. - P.19-24.

167. **Reforming public administration in Latvia and the Euro Faculty** : [Paper presented at the conference "EuroFaculty Tartu-Roga-Vilnius" at the University of Latvia, 28-30 September, 1993]. - [Riga, 1993]. - 8 sh. - Bibliogr.: sh.8 (5 titles). - Datorizdruka.

168. **Territorial statistical information system in Latvia** / E.Vanags, I.Vanags, J.Linde : [Paper presented at the Conference of European Statisticians "Statistical Commission and Economic Commission for Europe" (Geneva, 16-19 February 1993)] - [Geneva, 1993]. - 4 p. - Datorizdruka.

169. **Самоуправление и сепаратизм - разные вещи** : [Председатель новой ассоциации "Интеллектуальное обеспечение самоуправления" о целях и задачах ее деятельности] / записал В.Скрипов // Эхо Латвии. - 1993. - 22 сент. - С.5.

1994

170. **Par Kārļa Baloža nominālprēmiju** / Oļģerts Krastiņš, Edvīns Vanags // Zinātnes Vēstnesis. - 1994. - Nr.1. - 1.lpp.

171. **Pašvaldības Latvijā** / J.Bunkšs, I.Dobelniece, A.Kramiņš, I.Krūmiņa, G.Kurlovičs, A.Pilēgis, A.Rukmanis, A.Tomašuns, E.Vanags ; atb.red. Gunārs Kurlovičs. - [Rīga] : Valsts reformu ministrija ; apgāds "Izglītība", 1994. - 39, [6] lpp. : sh., tab., kartes. - (Politikas burtnīca ; Nr.1).

172. **Valsts, pašvaldības un uzņēmējdarbība** / Edvīns Vanags, Inga Vilka. - Rīga : LSI, 1994. - 68 lpp. : tab.

173. **After the fall of the Soviet Union : A review of the chaning structures of public administration in Latvia** / Howard R.Balanoff, Edvins Vanags // Cutting edge research in public administration from the American Society for public administration : Papers presened at ASPA's 55th National Training Conference, Kansas City, MO July 23-27, 1994 : Abstracts. - [Kansas City], 1994. - [P.4-5].

174. After the fall of the Soviet Union : The changing status of local governments in the Republic of Latvia : [Paper] prepared for presentation at the 55th Annual Conference of the American Society for Public Administration (ASPA), July 23-27, 1994, Kansas City, Missouri / Edvins Vanags, Howard R.Balanoff. - [Kansas City, 1994]. - 21 sh. : sch., diagr. - Bibliogr.: sh.21 (13 titles). - Datorizdruka.

175. The development of local government in Latvia // Сепв uz demokrātiju: Latvija un pasaules pieredze = The transition towards democracy: experience in Latvia and in the world : Roga, 1992.g. 12.-14.nov. - Roga : LU, 1994. - P.56-62. - Summary: p.61-62.

176. Development of local self-government in Latvia // Humanities and Social Sciences. Latvia. - 1994. - N 1 : On the way toward democracy. - P.38-48.

177. Local government reform in Latvia : Paper presenteted at the 14th Conference on Baltic Studies, 8-11 June 1994, University of Illinois at Chicago USA. - [Chicago, 1994]. - 49 p. : tab., sch. - Bibliogr.: p.48-49 (13 titles). - Datorizdruka.

178. Local politics and administration in Latvia : Paper presented at the International Workshop organized by Urban Research Group and IPSA Research Committee on the Comparative Study of Local Politics and Government, Berlin, August 25 to 28, 1994. - 30 p. : tab., sch. - Bibliogr.: p.29-30 (12 titles). - Datorizdruka.

179. Reform of public administration in Latvia and training of civil servants : Paper prepared for the presentation at the Conference "Training in Public Administration and Cooperation with Other Countries" Estonian Institute of Public Administration, 28-29 September 1994, Tallin. - 23 p. : tab., sch. - Bibliogr.: p.22-23 (12 titles). - Datorizdruka.

180. Самоуправления // Основы демократии : Для общеобразовательных школ и самообразования / Кафедра политической науки и самообразования. - Рига : Центр гуманитарных исследований и просвещения "ВЕДИ", 1994. - С.134-142 : схем., табл.

1995

181. **Latvijas pašvaldību vēsture un attīstība.** - Rīga, 1995. - 62 lpp. : sh. - Bibliogr.: 60.-62.lpp. (38 nos.).

182. **Pašvaldības kā uzņēmējdarbības veicinātājas / Edvīns Vanags, Inga Vilka // Pašvaldības un informācija = Local government and information.** - Rīga : LSI, 1995. - 39.-42.lpp. - Bibliogr.: 42.lpp. (3 nos.).

183. **Pašvaldības un reformas // Logs.** - 1995. - Nr.2. - 4.-5.lpp.

184. **Pašvaldību attīstība Latvijā // Civildienesta Ziņotājs.** - 1995. - Nr.4. - 3.,10.-11.lpp. : il.

185. **Pašvaldību organizācija :** (Palīgmateriāli). - Rīga, 1995. - 123 lpp. : tab., sh. - (Valsts administrācijas skola). - Bibliogr.: 120.-123.lpp. (44 nos.).

186. **Pašvaldību pamatprincipi :** 1.nodaļa // Pašvaldību politiķa rokasgrāmata. - Rīga, 1995. - 10.-22.lpp. : il.

187. **Pašvaldību reformas Latvijā un to uzdevumi // Publiskās pārvaldes problēmas = Problems of public administration.** - Rīga, 1995. - 35.-44.lpp. : tab. - Bibliogr.: 44.lpp. (11 nos.).

188. **Pašvaldību reformu principi un saturs Latvijā // Pašvaldības un informācija = Local government and information.** - Rīga : LSI, 1995. - 5.-9.lpp. - Bibliogr.: 9.lpp. (3 nos.).

189. **Priekšvārds // Publiskās pārvaldes problēmas = Problems of public administration.** - Rīga, 1995. - 2.lpp.

190. **Teritoriālās statistikas izveidošanas principi / Edvīns Vanags, Ilmārs Vanags, Jānis Linde // Pašvaldības un informācija = Local government and information.** - Rīga : LSI, 1995. - 21.-26.lpp.

191. **Teritoriālās statistikas sistēmas izveidošana / E.Vanags, I.Vanags // Seminārs "Vienotā informācijas apmaiņas sistēma valsts civildienestā" [Rīgā, 1995.g. 9.martā]. - [Rīga], 1995. - 30.-34.lp.**

192. **Valsts pārvaldes reformas Latvijā** : (Palīgmateriāli). - Rīga, 1995. - 148 lpp. : tab., sh., diagr. - (Valsts administrācijas skola). - Bibliogr.: 144.-148.lpp. (71 nos.).

193. **Central government reforms in Latvia**. - Roga, 1995. - 124 p. : tab., sh. - Bibliogr.: p.119-124 (71 title).

194. **Civil service reform and training of civil servants in Latvia** / Edvins Vanags, Gunta Veismane, Svetlana Proskurovska // NISPAcee News. - 1995. - N 4, December. - P.1-2.

195. **Decentralization and local democracy in Latvia** : [Paper presented at the conference "Decentralization and Local Democracy", Minsk 1995]. - [Minsk, 1995]. - *.

196. **Governmental reform in Latvia** : Developing a new system for the professional development and training of the latvian civil service : [Paper] prepared for presentation at the 56th Annual Conference of the American Society for Public Administration (ASPA), July 24, 1995, San Antonio, Texas / Edvins Vanags, Howard R.Balanoff. - [San Antonio, 1995]. - 20 sh. - Bibliogr.: sh.19-20 (10 titles). - Datorizdruka.

197. **Local government reforms in Latvia and other Baltic States** // Public finance and comparative public administration curricula development and teaching methodology : Proceedings from the Second Summer Workshop held in Stara Lesna, Slovakia, August 24-31, 1995. - [Bratislava] : NISPAcee, 1995. - P.124-147 : tab. - (NISPAcee : The Network of Institutes and Schools of Public Administration in Central and Eastern Europe). - Bibliogr.: p.145-147 (17 titles).

198. **Local self-government in Latvia** // Local government in Eastern Europe : Establishing democracy at the grass-roots. - [Vermont] : Edward Elgar, 1995. - P.128-132. - (Studies of communism in transition).

199. **The problems of public administration reform in Latvia** // The First Conference on Baltic Studies in Europe : Riga, June 16-18 1995 / University of Latvia, Latvian Academy of Sciences. - [Roga, 1995]. - [202.lp.]. - (Political).

200. **Public administration reform in Latvia** // Public administration in transition : Proceedings from the Third Annual Conference held in Bled, Slovenia, March 23-25, 1995. - [Bratislava] : NISPAcee, 1995. - P.226-238 : tab. - (NISPAcee : The Network of Institutes and Schools of Public Administration in Central and Eastern Europe).

201. **Role of government and local authorities in the development of entrepreneurship** : [Paper] prepared for presentation at the International Conference "The Role of Administrative Structures in Local Economic Development", organized by Centre of Self-Government Studies, May 9-11, 1995, Nida (Neringa City), Lithuania. - [Nida, 1995]. - 10 sh. - Bibliogr.: sh.10 (10 titles). - Datorizdruka.

202. **The University of Latvia** : [Examples of curricula] // Public finance and comparative public administration curricula development and teaching methodology : Proceedings from the Second Summer Workshop held in Stara Lesna, Slovakia, August 24-31, 1995. - [Bratislava] : NISPAcee, 1995. - P.100-101. - (NISPAcee : The Network of Institutes and Schools of Public Administration in Central and Eastern Europe).

1996

203. **Politikas analīze** : [Studiju kursa programma] / E. Vanags, A. Kalniņš // Biznesa vadības maģistrs : Studiju programma / LU. Vadības un ekonomiskās informātikas fakultāte. - Rīga, 1996. - [53.-54.lpp.]. - (A daļa ; 11).

204. **Sabiedrības** vadības maģistratūra jūs gaida : [Par LU Vadības un ekonomiskās informātikas fakultātes maģistru sagatavošanu] // Logs. - 1996. - Nr.1. - 18.-19.lpp.

205. **Sabiedrības** vadības pamati : [Studiju kursa programma] / E. Vanags, A. Strupišs // Biznesa vadības maģistrs : Studiju programma / LU. Vadības un ekonomiskās informātikas fakultāte. - Rīga, 1996. - [8.lpp.]. - (A daļa ; 1).

206. **Statistikas** zinātne un valsts statistikas pilnveidošana Latvijā / Oļģerts Krastiņš, Edvīns Vanags, Ilmārs Vanags // Statistiskās informācijas pilnveidošana atbilstoši starptautiskiem standartiem : Zinātniskā darba pārskats, 1995.g. / Latvijas Statistikas institūts. - Rīga, 1996. - 5.-10.lpp. : tab. - Bibliogr.: 10.lpp. (5 nos.).

207. Teritoriālās statistikas attīstība Latvijā / Edvīns Vanags, Ilmārs Vanags, Jānis Linde // Statistiskās informācijas pilnveidošana atbilstoši starptautiskiem standartiem : Zinātniskā darba pārskats, 1995.g. / Latvijas Statistikas institūts. - Rīga, 1996. - 35.-42.lpp.

208. Valdības loma ekonomikas regulēšanā un veicināšanā // Civildienesta Ziņotājs. - 1996. - Nr.14. - 6.lpp. - (Ierēdnis pašvaldībā).

209. Valsts pārvaldes un pašvaldību organizācija : [Studiju kursa programma] // Biznesa vadības maģistrs : Studiju programma / LU. Vadības un ekonomiskās informātikas fakultāte. - Rīga, 1996. - [37.lpp.]. - (A daļa ; 7).

210. Vietējās pašvaldības : [Studiju kursa programma] // Biznesa vadības bakalaurs : Studiju programma / LU. Vadības un ekonomiskās informātikas fakultāte. - Rīga, 1996. - [64.-65.lpp.]. - (B daļa ; 32).

211. Zinātnieki - sabiedrībai, sabiedrība - zinātniekiem : [Par Latvijas Statistikas institūtu] / Edvīns Vanags, Oļģerts Krastiņš // Latvijas Vēstnesis. - 1996. - 7.aug. - 6.lpp. : portr. - (Problēma. Statistika).

212. The development of territorial statistics in Latvia / Edvīns Vanags, Ilmārs Vanags, Vilnis Straumens // Seminar on Regional Statistics, Baden, 1996. - Baden, 1996. - P.155-158.

213. The problems of central government reforms in Latvia : [Paper] prepared for presentation at the International Seminar/Workshop "Administrative Reforms and Governance in Eastern Europe", University of Oslo, November 29-30, 1996. - Oslo, 1996. - 23 sh. : diagr. - Bibliogr.: sh.23 (17 titles). - Datorizdruka.

214. Public administration reforms in Latvia / Per Kristen Mydske, Anton Steen, Edvīns Vanags // Hallinnon Tutkimus (Somija). - 1996. - N 4. - P.275-281. - Bibliogr.: p.281 (13 titles).

1997

215. Administratīvi teritoriālā reforma un lauki : [Referāts sēdē "Latvijas lauki XXI gs. priekšvakarā" Jelgavā, 1997.g. 10.sept.] // Latvijas Vēstnesis. - 1997. - 24.sept. - 6.lpp. : tab. - (Par Latvijas laukiem uz XXI gadsimta sliekšņa).

216. **Caune Dace.** Valdība plāno atbalstīt 15 procentu iedzīvotāju : [Par īpaši atbalstāmo reģionu izveidošanu] / tekstā stāsta Latvijas Statistikas institūta direktors Edvīns Vanags // Dienas Bizness. - 1997. - 28.jūl. - 10.-12.lpp. : tab.

217. **Ētiskais klimats pašvaldībās** // Valdības ētika šodien : [Rakstu krājums]. - [Rīga] : Ētikas padome, 1997. - 1.burtnīca. - 40.-46.lpp. - Bibliogr.: 46.lpp. (7 nos.).

218. **Īpaši atbalstāmo reģionu noteikšana** // Statistiskās informācijas pilnveidošana atbilstoši starptautiskiem standartiem : Zinātniskā darba pārskats, 1996.g. / Latvijas Statistikas institūts. - Rīga, 1997. - 7.-10.lpp.

219. **Pašvaldību organizācija un ekonomika.** - Rīga : LU, 1997. - 160 lpp. : sh., tab. - Bibliogr.: 155.-160.lpp. (81 nos.).

220. **Sabiedrības vadības maģistra studiju programmas attīstība** // Latvijas Universitātes 3. akadēmiskās konferences tēzes, 1997.g. 30.janv.-5.febr. - Rīga : LU, 1997. - 68.-69.lpp. - (Sabiedrības vadības zinātņu sekcija).

221. **Statistiskās informācijas pilnveidošana atbilstoši starptautiskiem standartiem** / Edvīns Vanags, Oļģerts Krastiņš, Ilmārs Vanags, Bruno Mežgailis // Latvijas Republikas ekonomiskie, kultūras un sociālie aspekti integrācijai Eiropas Savienībā. - Rīga, 1997. - 24.-27.lpp.

222. **Statistiskās informācijas pilnveidošana atbilstoši starptautiskiem standartiem** // LZP [Latvijas Zinātnes padomes] ekonomikas un juridiskās zinātnes galvenie pētījumu virzieni 1994.-1996.g. - Rīga, 1997. - 39.-43.lpp. - Bibliogr.: 42.-43.lpp. (16 nos.). - Kopsav. angļu val.: 43.lpp.

223. **The improvement of public management system in Latvia** : [Paper] prepared for presentation at the NISPACee 5th Annual Conference "Professionalisation of Public Servants in Central and Eastern Europe" 23-26 April, 1997, Tallin, Estonia. - [Tallin, 1997]. - 12 sh. - Bibliogr.: sh.11-12 (13 titles). - Datorizdruka.

224. **The promotion of regional economic development** / Inese Vaidere, Edvīns Vanags // Humanities and Social Sciences. Latvia. -

1997. - N 2 : State and local government as promoters of the economy. - P.47-72 : tab.

225. [Replay to the] questionnaire on the financial resources of local authorities in Latvia in relation to their competencies : [At the] Working Group "Monitoring the Implementation of the European Charter of Local Self-Government", (Strasbourg, 22-23 May 1997). - [Strasbourg, 1997]. - 14 p. : tab. - (Congress of Local and Regional Authorities of Europe). - (CPL/GT/CEAL (3) 14). - Datorizdruka.

226. [Replay to the] questionnaire on the responsibilities of local authorities : [At the] working group "The European Charter of Local Self-Government" (Strasbourg, 13-14 October 1997). - [Strasbourg, 1997]. - 8 p. - (Congress of Local and Regional Authorities of Europe). - (CPL/GT/CEAL (4) 2). - Datorizdruka.

227. The role of state and local governments // Conflict and order : XVII World Congress, Seoul, Korea, August 17-21, 1997 : Abstracts = Conflit et ordre. - Seoul, 1997. - P.206.

228. The role of state and local governments in the development of entrepreneurship : Paper prepared for presentation at the International Political Science Association (IPSA) XVII World Congress, August 17-21, 1997, Seoul, Korea / Edvins Vanags, Inga Vilka. - [Seoul, 1997]. - 27 p. - Bibliogr.: p.26-27 (23 titles). - Datorizdruka.

1998

229. Administratīvi teritoriālā reforma un attieksme pret to / Edvīns Vanags, Inga Vilka // Statistiskās informācijas pilnveidošana atbilstoši starptautiskiem standartiem : Zinātniskā darba pārskats, 1997.g. / Latvijas Statistikas institūts. - Rīga, 1998. - 62.-66.lpp.

230. Pašvaldības // Ievads politikā : Mācību līdzeklis. - Rīga : Zvaigzne ABC, 1998. - 242.-271.lpp. : sh., tab. - Bibliogr.: 271.lpp. (6 nos.).

231. Politikas analīze : [Studiju kursa programma] / E.Vanags, A.Kalniņš // Vadības zinību maģistrs : Studiju programma / LU.

Ekonomikas un vadības fakultāte. - 2.izd. - Rīga, 1998. - [92.-93.lpp.]. - (A daļa ; 11).

232. **Sabiedrības** vadības maģistra studiju programmas pilnveidošana // LU akadēmiskās attīstības uzdevumi : LU 4. akadēmiskās konferences tēzes, 1998.g. 19.-26.janv. - Rīga : LU, 1998. - 62.-63.lpp. - (Sociālās zinātnes).

233. **Sabiedrības** vadības pamati : [Studiju kursa programma] / E.Vanags, A.Strupišs // Vadības zinību maģistrs : Studiju programma / LU. Ekonomikas un vadības fakultāte. - 2.izd. - Rīga, 1998. - [14.lpp.]. - (A daļa ; 1).

234. **Statistikas reģioni** Eiropas Savienības valstīs un Latvijā / Edvīns Vanags, Ilmārs Vanags, Inga Vilka // Statistiskās informācijas pilnveidošanā atbilstoši starptautiskiem standartiem : Zinātniskā darba pārskats, 1997.g. / Latvijas Statistikas institūts. - Riga, 1998. - 67.-69.lpp. : tab. - Bibliogr.: 69.lpp. (3 nos.).

235. **Statistikās** informācijas pilnveidošana atbilstoši starptautiskiem standartiem // LZP [Latvijas Zinātnes padomes] ekonomikas un juridiskās zinātnes galvenie pētījumu virzieni 1997.gadā. - Rīga, 1998. - 20.-26.lpp. - Bibliogr.: 25.lpp. (19 nos.). - Kopsav. angļu val.: 25.lpp.

236. **Valsts pārvaldes reformas** / LU. Publiskās pārvaldes katedra. - Rīga : LU, 1998. - 110 lpp. : tab., sh. - Bibliogr.: 103.-110.lpp. (70 nos.).

237. **Valsts pārvaldes reformas ārzemēs** / LU. Publiskās pārvaldes katedra. - Rīga : LU, 1998. - 36 lpp. - Bibliogr.: 35.-36.lpp. (26 nos.).

238. **Valsts pārvaldes un pašvaldību organizācija** : [Studiju kursa programma] // Vadības zinību maģistrs : Studiju programma / LU. Ekonomikas un vadības fakultāte. - 2.izd. - Rīga, 1998. - [61.lpp.]. - (A daļa ; 7).

239. **Vietējās pašvaldības** : [Studiju kursa programma] // Vadības zinību bakalaurs : Studiju programma / LU. Ekonomikas un vadības fakultāte. - 2.izd. - Rīga, 1998. - [80.-81.lpp.]. - (B daļa ; 32).

240. Phare programmes in public administration of Latvia : [Paper] prepared for the presentation at the Meeting on the Implications of the New PHARE Programming for Institutes of Public Administration. East/West Cooperation between NISPACEE and EIPA's Scientific Council, Maastricht, The Netherlands, 19-20 October 1998. - [Maastricht, 1998]. - 21 sh. : sch. - Datorizdruka.

241. Regional economic development in Latvia : [Paper] prepared for presentation at the International Conference "The Role of Social Science in the Development of Education, Business and Government Entering the 21st Century" April 30 - May 2, 1998, Kaunas, Lithuania. - [Kaunas, 1998]. - 12 sh. : tab. - Bibliogr.: sh.12 (13 titles). - Datorizdruka.

242. The regional statistics in Latvia : [Paper at the 22nd European Meeting of Statisticans. 7th Vilnius Conference on Probability Theory and Mathematical Statistics, August 12-18, 1998, Vilnius, Lithuania] / Ilmars Vanags, Edvins Vanags. - Vilnius, 1998. - 12 sh. : tab., sch. - Datorizdruka

243. [Replay to the] 2nd questionnaire on the responsibilities of local authorities : [At the] Working Group "The European Charter of Local Self-Government" (Strasbourg, 17 September 1998). - [Strasbourg, 1998]. - 11 p. - (Congress of Local and Regional Authorities of Europe). - (CPL/GT/CEAL (5) 19). - Datorizdruka.

1999

244. Iedzīvotāju informētība par pašvaldību darbību un administratīvi teritoriālo reformu / Edvīns Vanags, Inga Vilka, Valentīna Locāne // Statistiskās informācijas pilnveidošana atbilstoši starptautiskiem standartiem : Zinātniskā darba pārskats, 1998.g. / Latvijas Statistikas institūts. - Rīga, 1999. - 97.-99.lpp. : tab. - Bibliogr.: 69.lpp. (6 nos.).

245. Rajonu (apriņķu) pārvaldes un pašvaldību attīstība Latvijas teritorijā / Edvīns Vanags, Inga Vilka // Statistiskās informācijas pilnveidošana atbilstoši starptautiskiem standartiem : Zinātniskā darba pārskats, 1998.g. / Latvijas Statistikas institūts. - Rīga, 1999. - 100.-109.lpp. - Bibliogr.: 107.-109.lpp. (24 nos.).

246. **Reģionālās** ekonomiskās attīstības politikas veidošana Latvijā // Statistiskās informācijas pilnveidošana atbilstoši starptautiskiem standartiem : Zinātniskā darba pārskats, 1998.g. / Latvijas Statistikas institūts. - Rīga, 1999. - 110.-122.lpp. : tab. - Bibliogr.: 121.-122.lpp. (17 nos.).

247. **Statistiskās** informācijas pilnveidošana atbilstoši starptautiskiem standartiem // LZP [Latvijas Zinātnes padomes] ekonomikas un juridiskās zinātnes galvenie pētījumu virzieni 1998.gadā. - Rīga, 1999. - 84.-93.lpp. - Bibliogr.: 91.-93.lpp. (42 nos.). - Kopsav. angļu val.: 93.lpp.

247.a **Valsts** pārvaldes un pašvaldību organizācija : Lekciju konspekts / E.Vanags, I.Vilka. - Rīga : LU, 1999. - 192 lpp., tab., sh.

248. After the fall of the Soviet Union : The changing status of local governments in the Republic of Latvia / Edvins Vanags, Howard R.Balanoff, John F.Lauletta // International Journal of Public Administration (USA). - 1999. - Vol.22, N 1. - P.135-169. - References: p.165-169.

**Profesora Edvīna Vanaga
redīģētie darbi.
Atbildīgais par izdevumu**

1981

249. Методические указания по введению классификаторов технико-экономической информации в АСОД административного района / ЦСУ СССР. Латвийское отделение ; ответственный за выпуск Э.Я.Ванагс. - Рига, 1981. - 19 с. : табл., схем.

1988

250. Проблемы создания АСОД административного района : Тезисы докладов Межреспубликанского научно-практического семинара (16-18 марта 1988 г.) : В 2-х т. / редакционная коллегия: Э.Я.Ванагс, В.В.Лоцан, Л.И.Плевако. - Рига, 1988.

Т.1. - 170 с.

Т.2. - 177 с.

1990

251. Rīgas Centra rajona pašvaldības izveidošanas koncepcija / [atbildīgais par izdevumu E.Vanags]. - [Rīga, 1990]. - 18 lpp. - Datorizdruka.

252. Rīgas Centra rajons skaitļos, 1985-1989 / Rīgas Centra rajona Tautas deputātu padome ; [sastādījis Edvīns Vanags]. - Rīga, 1990. - 128 lpp. : tab., diagr.

253. Valmieras rajons skaitļos, 1980-1988 / PSRS Valsts statistikas komitejas Zinātniskās pētniecības institūta Latvijas nodaļa. Valmieras rajona statistikas nodaļa ; atbildīgie par izdevumu: E.Vanags, J.Bērziņš. - Valmiera, 1990. - 319 lpp.

1995

254. **Publiskās pārvaldes problēmas** = Problems of public administration / LU. Publiskās pārvaldes katedra ; Edvīna Vanaga zinātniskajā redakcijā. - Rīga, 1995. - 137 lpp. : tab., sh.

1997

255. **Latvijas rajoni un lielākās pilsētas, 1997** : Statistikas gada-grāmata = Administrative districts and major cities of Latvia, 1997 : Statistical yearbook / Centrālā statistikas pārvalde. Latvijas Statistikas institūts ; atbildīgais par izdevumu Edvīns Vanags. - Rīga, 1997. - 121 lpp. : tab.

256. **Vilka Inga**. Valsts un pašvaldību loma ekonomikas attīstībā / zinātniskais redaktors E. Vanags. - Rīga : LU, 1997. - 101 lpp. - Bibliogr.: 98.-101.lpp. (62 nos.)

257. **Humanities and Social Sciences. Latvia**. - 1997. - N 2 (15) : State and local government as promoters of the economy / editor of the issue Edvons Vanags. - 153 p. : tab.

1998

258. **Latvijas rajoni un lielākās pilsētas, 1998** : Statistikas gada-grāmata = Administrative districts and major cities of Latvia, 1998 : Statistical yearbook / Centrālā statistikas pārvalde. Latvijas Statistikas institūts ; atbildīgais par izdevumu Edvīns Vanags. - Rīga, 1998. - 131 lpp. : tab.

259. **Latvijas rajonu pilsētas un pagasti, 1998** : Statistisko datu krājums = Towns and civil parishes in the administrative districts of Latvia, 1998 : A collection of statistical data / Valsts statistikas komiteja. Latvijas Statistikas institūts ; atbildīgais par izdevumu Edvīns Vanags. - Rīga, 1998.

1.daļa : Aizkraukles rajons - Limbažu rajons = Part 1 : Aizkraukle district - Limbaži district. - 479 lpp. : tab.

2.daļa : Ludzas rajons - Ventspils rajons = Part 2 : Ludza district - Ventspils district. - 451 lpp. : tab.

Publikācijas par profesoru Edvīnu Vanagu

1975 - 1991

260. Опубликованные работы // Реферативный отчет о научной работе в ... / НИИ ЦСУ СССР. Латвийское отделение. - Рига, 1975-1991.

В содержании о работах Э.Ванагса: ...

- ...1974 году. - 1975. - ... c.76, 78
- ...1977 году. - 1978. - ... c.53, 56
- ...1978 году. - 1979. - ... c.62, 67
- ...1979 году. - 1980. - ... c.61
- ...1980 году. - 1981. - ... c.67, 69
- ...1982 году. - 1983. - ... c.71, 72
- ...1983 году. - 1984. - ... c.64, 65
- ...1984 году. - 1985. - ... c.69, 70, 71
- ...1985 году. - 1986. - ... c.73, 74, 75
- ...1986 году. - 1987. - ... c.61, 62
- ...1987 году. - 1988. - ... c.56
- ...1988 году. - 1989. - ... c.50, 52, 53, 59
- ...1989 году. - 1990. - ... c.48, 49
- ...1990 году. - 1991. - ... c.46, 47, 48

261. Основные работы, выполненные по заказам НИИ ЦСУ СССР, ЦСУ Латвийской ССР и по инициативе сотрудников Латвийского отделения НИИ ЦСУ СССР // Реферативный отчет о научной работе в ... / НИИ ЦСУ СССР. Латвийское отделение. - Рига, 1978-1989.

В содержании о работах Э.Ванагса: ...

- ...1977 году. - 1978. - ... c.49
- ...1978 году. - 1979. - ... c.57, 59
- ...1979 году. - 1980. - ... c.58
- ...1980 году. - 1981. - ... c.61, 62
- ...1982 году. - 1983. - ... c.69, 70
- ...1983 году. - 1984. - ... c.61, 62
- ...1984 году. - 1985. - ... c.63, 64, 65
- ...1985 году. - 1986. - ... c.68, 69
- ...1986 году. - 1987. - ... c.55
- ...1988 году. - 1989. - ... c.42, 47, 48

262. Повышение квалификации // Реферативный отчет о научной работе в 1988 году / НИИ ЦСУ СССР. - Рига, 1989. - С.66.

263. Участие в конференциях и совещаниях // Реферативный отчет о научной работе в ... / НИИ ЦСУ СССР. Латвийское отделение. - Рига, 1978-1991.

В содержании об участии Э.Ванагса: ...

- ...1977 году. - 1978. - ... с.59
- ...1979 году. - 1980. - ... с.64, 65
- ...1980 году. - 1981. - ... с.75
- ...1982 году. - 1983. - ... с.75, 76
- ...1983 году. - 1984. - ... с.69, 70
- ...1984 году. - 1985. - ... с.76
- ...1985 году. - 1986. - ... с.80
- ...1987 году. - 1988. - ... с.62
- ...1988 году. - 1989. - ... с.63
- ...1990 году. - 1991. - ... с.52, 53

1991

264. Vanags Edvīns // Enciklopēdiskā vārdnīca. - Rīga : Latvijas enciklopēdiju redakcija, 1991. - 2.sēj. - 299.lpp.

1993

265. Vilks Nauris. ASV pašvaldībās durvis vienmēr atvērtas : [Par Edvīna Vanaga iespaidiem pēc pašvaldību pieredzes apgūšanas ASV Minesotas štata Vainonas pilsētā] // Logs. - 1993. - 5.apr. (Nr.4). - 3.lpp. : portr.

266. Berg Bob. Learning democracy : Latvian learning government in Winona to take principles back to ex-soviet nation : [About Edvins Vanags] // Winona Daily News. - 1993. - Jan.8. - Portr.

267. Cultural meeting : [Photo of Edvins Vanags and other members of meeting] // Richfield Sun-Current. - 1993. - Apr.21.

268. Daoust Jerry. Visiting economist: Winona experience will help Latvia : [About Edvins Vanags] // Winona Post. - 1993. - March 17. - Portr.

269. **Kumpf Rosanna.** Latvian official finds city council "interesting" : [About Edvins Vanags] // The Winona Post. - 1993. - Febr. 3. - Portr.

1994

270. **Ekonomikas informātikas katedra** // Latvijas Universitātes mācībspēku publikāciju bibliogrāfija, 1989-1993. - Rīga : LU, 1994. - 171.-173.lpp.

Edvīna Vanaga publikācijas: 171.,172.lpp.

271. **Berg Bob.** Learning democracy : Latvian learning government in Winona to take principles back to ex-soviet nation : [About Edvins Vanags] // Baltic Municipal Initiative News. - 1994. - Fall [Autumn]. - P.1 : portr.

272. **Communications** // Minnesota Cities. - 1994. - N 1. - P.22 : ill.

Addition: Photo of Edvins Vanags during of Minesota visit.

1996

273. **Vanags Edvīns** = Ванагс Э́двин // Who is Who in Latvia, 1996 : Bibliographical dictionary = Кто есть Кто в Латвии, 1996 : Биографическая энциклопедия. - 1st ed. - Riga : Publishing House of V.Belokon, 1996. - P.78, 560.

274. **Balanoff R.Howard.** Texas ASPA and certified public manager (CPM) programmes develop common linkages // Centex PA News (USA). - 1996. - March/Apr., Vol.3, N 2. - P.1 : il.

Addition: Photo of E.Vanags as CPM participant.

275. **SWT Public Service Academy** hosts department chairman from the University of Latvia [E.Vanags] // Centex PA News (USA). - 1996. - March/Apr., Vol.3, N 2. - P.2 : il.

1997

276. **Vanags Edvīns** // Kas ir kas Latvijas biznesā, politikā, zinātnē, valsts pārvaldē. - Rīga : Diena, 1997. - 337.lpp.

277. **Vanags Edvīns** = Ванагс Эдвин // Kas ir Kas Latvijā, 1998 : Biogrāfiska enciklopēdija = Кто есть Кто в Латвии, 1998 : Биографическая энциклопедия. - 2.izd. - Rīga : V.Belokoņa izd., 1997. - 424., 592.lpp.

1998

278. **Vanags Edvīns** // Who is who in the Baltic States : Biographical dictionary. - Riga : House of V.Belokon, 1998. - P.561.

Profesora Edvīna Vanaga darbu alfabētiskais rādītājs

| | |
|--|-----|
| Administratīvā rajona datu apstrādes automatizētās sistēmas izveidošana. 1976. | 40 |
| Administratīvi teritoriālā reforma un attieksme pret to. 1998. | 229 |
| Administratīvi teritoriālā reforma un lauki. 1997. | 215 |
| Astoņi galvaspilsētas pašvaldības sistēmas varianti. 1992. | 153 |
| Datu automatizētās apstrādes pamati. 1978. | 53 |
| Eirofakultātes izveidošana Rīgā. 1993. | 162 |
| Ekonomiskās informācijas automatizētā apstrāde, pielietojot grāmatojamās mašīnas ar perfolentas ierīcēm. 1972. | 16 |
| Ekonomiskās informācijas mehanizētā apstrāde. 1970. | 7 |
| Ekonomisko datu automatizētās apstrādes perspektīvas lauksaimniecības uzņēmumos. 1973. | 25 |
| Ētiskais klimats pašvaldībās. 1997. | 217 |
| Iedzīvotāju informētība par pašvaldību darbību un administratīvi teritoriālo reformu. 1999. | 244 |
| Īpaši atbalstāmo reģionu noteikšana. 1997. | 218 |
| Izejas pozīcija - neatkarīga valsts. 1989. | 127 |
| Kā jāstrādā pašvaldībām? 1990. | 140 |
| Kā veidot pašvaldības neatkarīgā Latvijas Republikā. 1991. | 146 |
| Latvijas pašvaldību vēsture un attīstība. 1995. | 181 |
| Latvijas rajoni un lielākās pilsētas, 1997. 1997. | 255 |
| Latvijas rajoni un lielākās pilsētas, 1998. 1998. | 258 |
| Latvijas rajonu pilsētas un pagasti, 1998. 1998. | 259 |

| | |
|---|----------|
| Par Kārļa Baloža nomonālprēmiju. 1994. | 170 |
| Pašvaldības. 1993. | 163, 230 |
| Pašvaldības izveidošanas pamatprincipi. 1990. | 141 |
| Pašvaldības kā uzņēmējdarbības veicinātājas. 1995. | 182 |
| Pašvaldības Latvijā. 1994. | 171 |
| Pašvaldības un reformas. 1995. | 183 |
| Pašvaldību attīstība Latvijā. 1995. | 184 |
| Pašvaldību ekonomika. 1991. | 147 |
| Pašvaldību organizācija. 1991. | 148 |
| Pašvaldību organizācija. 1995. | 185 |
| Pašvaldību organizācija un ekonomika. 1997. | 219 |
| Pašvaldību pamatprincipi. 1995. | 186 |
| Pašvaldību reformas Latvijā un to uzdevumi. 1995. | 187 |
| Pašvaldību reformu principi un saturs Latvijā. 1995. | 188 |
| Politikas analīze. 1996. | 103 |
| Politikas analīze. 1998. | 231 |
| Priekšvārds. 1995. | 189 |
| Publiskās pārvaldes problēmas. 1995. | 254 |
| Rajonu (apriņķu) pārvaldes un pašvaldību attīstība Latvijas teritorijā. 1999. | 245 |
| Rajonu (pilsētu) skaitlošanas stacijas un skaitlošanas centri - valsts skaitlošanas centru tīkla zemākais posms. 1972. | 17 |
| Reģionālās ekonomiskās attīstības politikas veidošana Latvijā. 1999. | 246 |
| Rīgas Centra rajona pašvaldības izveidošanas konцепцija. 1990. | 251 |

| | |
|---|----------|
| Rīgas Centra rajons skaitjos, 1985-1989. 1990. | 252 |
| Rīgas pilsētas pašvaldības sistēmas varianti. 1992. | 154 |
| Sabiedrības vadības maģistra studiju programmas attīstība. 1997. | 220 |
| Sabiedrības vadības maģistra studiju programmas pilnveidošana. 1998. | 232 |
| Sabiedrības vadības maģistratūra jūs gaida. 1996. | 204 |
| Sabiedrības vadības pamati. 1996. | 205, 233 |
| Savienība tomēr vajadzīga. 1992. | 155 |
| Skaitļi rindojas ātri, precīzi. 1966. | 2 |
| Statistikas reģioni Eiropas Savienības valstīs un Latvijā. 1998. | 234 |
| Statistikas zinātne un valsts statistikas pilnveidošana Latvijā. 1996. | 206 |
| Statistiskās informācijas pilnveidošana atbilstoši starptautiskiem standartiem. 1997. | 221, 222 |
| Statistiskās informācijas pilnveidošana atbilstoši starptautiskiem standartiem. 1998. | 235 |
| Statistiskās informācijas pilnveidošana atbilstoši starptautiskiem standartiem. 1999. | 247 |
| Teritoriālā pārvaldes sistēma neatkarīgajā Latvijā. 1990. | 142 |
| Teritoriālās statistikas attīstība Latvijā. 1996. | 207 |
| Teritoriālās statistikas izveidošanas principi. 1995. | 190 |
| Teritoriālās statistikas sistēmas izveidošana. 1995. | 191 |
| Uzņēmuma automatizētā vadības sistēma. 1981. | 70 |
| Valdība plāno atbalstīt 15 procentu iedzīvotāju. 1997. | 216 |
| Valdības loma ekonomikas regulēšanā un veicināšanā. 1996. | 208 |
| Valmieras rajons skaitjos, 1980-1988. 1990. | 253 |

| | |
|---|----------|
| Valsts pārvaldes reformas. 1998. | 236 |
| Valsts pārvaldes reformas ārzemēs. 1998. | 237 |
| Valsts pārvaldes reformas Latvijā. 1995. | 192 |
| Valsts pārvaldes un pašvaldību organizācija. 1996. | 209 |
| Valsts pārvaldes un pašvaldību organizācija. 1998. | 238 |
| Valsts pārvaldes un pašvaldību organizācija. 1999 | 247.a |
| Valsts un pašvaldību loma ekonomikas attīstībā. 1997. | 256 |
| Valsts, pašvaldības un uzņēmējdarbība. 1994. | 172 |
| Vietējās pašvaldības. 1993. | 164 |
| Vietējās pašvaldības. 1996. | 210 |
| Vietējās pašvaldības. 1998. | 239 |
| Zinātnieki - sabiedrībai, sabiedrība - zinātniekiem. 1996. | 211 |
| | |
| After the fall of the Soviet Union. 1994. | 173, 174 |
| After the fall of the Soviet Union. 1999. | 248 |
| Central government reforms in Latvia. 1995. | 193 |
| Civil service reform and training of civil servants in Latvia. 1995. | 194 |
| Decentralization and local democracy in Latvia. 1995. | 195 |
| The development of local government in Latvia. 1994. | 175 |
| Development of local self-government in Latvia. 1994. | 176 |
| The development of territorial statistics in Latvia. 1996. | 212 |
| Governmental reform in Latvia. 1995. | 196 |
| Humanities and Social Sciences. Latvia. 1997. N 2 (15) | 257 |
| The improvement of public management system in Latvia. 1997. | 223 |

| | |
|---|-----|
| Improvement of territorial statistical information in Latvia. 1992. | 156 |
| The improvement of the territorial statistical information system in Latvia. 1993. | 165 |
| Letterne skal vænne sig til ejendomsret : En bors vil snart se dagens lys i Letland. 1991. | 149 |
| Local government and administration in Latvia and recent problems of providing them with statistical information. 1993. | 166 |
| Local government reform in Latvia. 1994. | 177 |
| Local government reforms in Latvia and other Baltic States. 1995. | 197 |
| Local politics and administration in Latvia. 1994. | 178 |
| Local self-government in Latvia. 1992. | 198 |
| Local self-government in Latvia. 1995. | 157 |
| Nuosavyden - per savivaldybes. 1992. | 158 |
| Phare programmes in public administration of Latvia. 1998. | 240 |
| The problems of central government reforms in Latvia. 1996. | 213 |
| The problems of public administration reform in Latvia. 1995. | 199 |
| The promotion of regional economic development. 1997. | 224 |
| Public administration reform in Latvia. 1995. | 200 |
| Public administration reforms in Latvia. 1996. | 214 |
| Reform of public administration in Latvia and training of civil servants. 1994. | 179 |
| Reforming public administration in Latvia and the Euro Faculty. 1993. | 167 |
| Regional economic development in Latvia. 1998. | 241 |
| The regional statistics in Latvia. 1998. | 242 |

| | |
|---|-----|
| [Reply to the] 2nd questionnaire on the responsibilities of local authorities. 1998. | 243 |
| [Reply to the] questionnaire on the financial resources of local authorities in Latvia in relation to their competencies. 1997. | 225 |
| [Reply to the] questionnaire on the responsibilities of local authorities. 1997. | 226 |
| Role of government and local authorities in the development of entrepreneurship. 1995. | 201 |
| The role of state and local governments. 1997. | 227 |
| The role of state and local governments in the development of entrepreneurship. 1997. | 228 |
| Territorial statistical information system in Latvia. 1993. | 168 |
| The University of Latvia. 1995. | 202 |

| | |
|---|-----|
| Автоматизация подготовки машинных носителей данных в АСУ. 1977. | 49 |
| Автоматизация подготовки машинных носителей информации. 1971. | 13 |
| Автоматизация подготовки машинных носителей информации. 1972. | 18 |
| Автоматизация управления административным районом. 1989. | 128 |
| Автоматизация учетно-плановых работ в [Валмиерском] районе. 1987. | 109 |
| Автоматизированная обработка статистической информации на районном (городском) уровне. 1980. | 63 |
| Автоматизированная система обработки данных административного района. 1980. | 64 |
| Анализ передового опыта по внедрению автоматизации учета в сельском хозяйстве Латвийской ССР. 1981. | 71 |

| | |
|--|-----|
| Анализ продуктивности коров и себестоимости молока с применением методов математической статистики на районном уровне. 1983. | 81 |
| Анализ функционирования и использования регионального АБД, предложения по его совершенствованию. 1988. | 116 |
| АСОД в административном районе. 1989. | 129 |
| Внедрение самоуправления в административно-территориальных единицах Латвии. 1990. | 143 |
| Внедрение хозрасчета в административном районе. 1989. | 130 |
| Вопросы создания автоматизированных систем обработки экономической информации. 1970. | 8 |
| Вопросы стандартизации технологических процессов автоматизированной обработки данных. 1972. | 19 |
| Вопросы стандартизации технологических процессов автоматизированной обработки данных. 1973. | 26 |
| Восемь вариантов системы управления столицей. 1992. | 159 |
| Временные методические материалы по разработке объединенных технико-рабочих проектов решения отдельных задач АСУ с использованием стандартных форм заполнения. 1972. | 20 |
| Вторая очередь типовой АСОД административного района. 1987. | 110 |
| Вторая очередь типовой АСОД административного района. 1986. | 104 |
| Выбор технологических процессов обработки данных в автоматизированных системах управления. 1975. | 34 |
| Двухуровневые структуры муниципального управления в больших городах. 1992. | 160 |
| Дополнения к методическим указаниям по дипломному проектированию. 1991. | 150 |

| | |
|---|-----|
| Из опыта организации районных МСС в Латвии. 1966. | 3 |
| Интеграция информационных процессов в управлении. 1988. | 117 |
| Информатизация территориального управления. 1990. | 144 |
| Информационное взаимодействие автоматизированных систем управления. 1983. | 82 |
| Информационное взаимодействие АСУ РАПО и АСГС. 1984. | 88 |
| Информационное обеспечение РАПО. 1988. | 118 |
| Итоги разработки и внедрения второй очереди типовой АСОД административного района (на примере Валмиерского района). 1986. | 105 |
| К определению экономической эффективности АСОД административного района. 1987. | 111 |
| К определению экономической эффективности машинной обработки данных в АСОД административного района. 1981. | 72 |
| Место АСОД административного района в РАСУ Латвии. 1979. | 58 |
| Методика разработки техно-рабочих проектов решения задач в АСОД административного района. 1976. | 41 |
| Методические материалы по взаимодействию АСУ в районной автоматизированной системе. 1983. | 83 |
| Методические материалы по совершенствованию информационно-справочного обслуживания и аналитической работы в функционировании регионального АБД. 1987. | 112 |
| Методические указания по введению классификаторов технико-экономической информации в АСОД административного района. 1981. | 249 |
| Методические указания по определению экономической эффективности АСОД административного района. 1986. | 106 |

| | |
|--|-----|
| Методические указания по проектированию машинной обработки информации с использованием типовых проектных решений. 1976. | 42 |
| Методический материал по использованию территориального классификатора предприятий и организаций (ТКПО) Валмиерского района. 1981. | 73 |
| Методологические вопросы создания АСОД административного района. 1977. | 50 |
| Методологические основы создания системы интегрированной обработки данных бухгалтерского и статистического учета. 1981. | 74 |
| Методы подготовки машинных носителей данных в автоматизированных системах управления. 1975. | 35 |
| Механизация бухгалтерского учета в колхозах и совхозах Латвии. 1965. | 1 |
| Механизация учета в колхозах и совхозах Латвийской ССР. 1967. | 5 |
| Механизация учетно-вычислительных работ на машиносчетных станциях Латвийской ССР. 1970. | 9 |
| Механизированная обработка статистической отчетности на районных машинно-счетных станциях Латвии. 1968. | 6 |
| О методике определения абсолютной народнохозяйственной экономической эффективности АСОД административного района. 1988. | 119 |
| О некоторых подходах к созданию территориальных АСУ. 1979. | 59 |
| О правовом обеспечении АСОД административного района. 1978. | 54 |
| О применении типовых решений при разработке АСОД административного района. 1976. | 43 |

| | |
|--|-----|
| О создании автоматизированной системы сбора и обработки данных (АСОД) для учета, планирования и управления административным районом. 1974. | 28 |
| Об определении народнохозяйственной экономической эффективности машинной обработки данных. 1984. | 89 |
| Об определении эффективности механизации учета в сельском хозяйстве. 1966. | 4 |
| Об экономическом и социальном развитии административного района республики (на примере Валмиерского района). 1990. | 145 |
| Общесистемный рабочий проект на разработку АСОД административного района (на примере Валмиерского района). 1979. | 60 |
| Общесистемный рабочий проект на разработку автоматизированной системы обработки данных (АСОД) административного района (на примере Валмиерского района). 1978. | 55 |
| Общесистемный технический проект на разработку автоматизированной системы обработки данных (АСОД) административного района (на примере Валмиерского района). 1977. | 51 |
| Общесистемный технический проект на разработку АСОД административного района (на примере Валмиерского района). 1978. | 56 |
| Определение себестоимости одного машино-часа работы ЭВМ. 1985. | 97 |
| Определение экономической эффективности комплексной механизации бухгалтерского учета в сельскохозяйственном предприятии. 1976. | 44 |
| Определение экономической эффективности машинной обработки данных. 1985. | 120 |
| Определение экономической эффективности машинной обработки данных. 1988. | 98 |

| | |
|---|-----|
| Определение эффективности машинной обработки информации сельскохозяйственных предприятий. 1971. | 14 |
| Опыт массового обслуживания колхозов и совхозов. 1972. | 21 |
| Опыт работы районных МСС (ВЦ) ЦСУ Латвийской ССР. 1970. | 10 |
| Опыт создания автоматизированной системы обработки данных административного района. 1981. | 75 |
| Организация эксплуатация и развитие сети районных (городских) машиносчетных станций - | 6 |
| Основные направления развития районного уровня АСГС. 1985. | 99 |
| Основные направления совершенствования управления административным районом. 1988. | 121 |
| Основные направления создания АСОД административного района как территориального звена РАСУ Латвии. 1978. | 57 |
| Основные направления создания и развития типовой АСОД административного [Валмиерского] района. 1984. | 90 |
| Основные принципы и опыт создания типовой АСОД административного района в Латвийской ССР. 1982. | 78 |
| Основные принципы разработки автоматизированной системы обработки данных (АСОД) административного района. 1975. | 36 |
| Основные принципы самоуправления и самофинансирования административного района. 1989. | 131 |
| Основные принципы создания системы интегрированной обработки данных бухгалтерского и статистического учета. 1983. | 84 |
| Основные результаты исследований в области совершенствования статистики. 1985. | 100 |

| | |
|---|-----|
| Отступить от края бездны. 1989. | 132 |
| Оценка абсолютной экономической эффективности АСОД административного района. 1980. | 65 |
| Оценка экономической эффективности применения вычислительной техники. 1985. | 101 |
| Повышение эффективности функционирования территориальных автоматизированных систем управления. 1989. | 133 |
| Повышение эффективности функционирования типовой АСОД административного района. 1984. | 91 |
| Предложения об учете программных средств. 1985. | 102 |
| Применение стандартных технологических процессов обработки данных в автоматизированных системах управления. 1974. | 29 |
| Применение типовых проектных решений при разработке автоматизированных систем управления. 1976. | 45 |
| Применение типовых проектных решений при разработке АСОД административного района. 1976. | 46 |
| Применение экономических методов в региональном управлении. 1989. | 134 |
| Принципы выбора технологических процессов обработки данных в АСГС. 1972. | 22 |
| Проблемы совершенствования управления сельскохозяйственными предприятиями. 1984. | 92 |
| Проблемы создания АСОД административного района. 1988. | 250 |
| Проектирование и выбор технологических процессов обработки данных в автоматизированных системах управления. 1974. | 30 |
| Проектирование технологии обработки данных в автоматизированной системе государственной статистики. 1974. | 31 |

| | |
|---|-----|
| Пути типизации проектных решений в вычислительных центрах коллективного пользования. 1977. | 52 |
| Развитие информационных услуг в условиях функционирования территориальной АСУ. 1989. | 135 |
| Развитие районной сети ВЦ и создание АСОД административного района республики. 1982. | 79 |
| Развитие районной системы обработки данных [в Латвийской ССР]. 1970. | 11 |
| Разработка автоматизированной системы обработки данных административного района. 1987. | 113 |
| Разработка автоматизированной системы сбора и обработки данных для учета, планирования и управления административным районом (на примере Валмиерского района Латвийской ССР). 1975. | 37 |
| Разработка и функционирование первой очереди АСГС в Латвийской ССР. 1975. | 38 |
| Разработка методических материалов по взаимодействию АСУ в районной автоматизированной системе с республиканским уровнем РАСУ Латвии. 1984. | 93 |
| Разработка паспорта района. 1989. | 136 |
| [Разработка рабочего проекта на создание регистра сельскохозяйственных предприятий]. 1980. | 66 |
| Разработка регионального АБД - первая очередь. 1986. | 107 |
| Разработка системы интегрированной обработки данных бухгалтерского и статистического учета. 1983. | 85 |
| Разработка стандартных схем технологических процессов обработки данных в автоматизированных системах управления. 1971. | 15 |
| Разработка технического задания на создание регионального АБД. Определение состава показателей регионального АБД. 1985. | 103 |

| | |
|--|-----|
| Разработка типовой автоматизированной системы обработки данных административного района в Латвийской ССР. 1979. | 61 |
| Республиканская автоматизированная система управления (РАСУ Латвии). Республиканская система банков данных (РСБнД). Концепция РСБнД. 1987. | 114 |
| Самоуправление и сепаратизм - разные вещи. 1993. | 169 |
| Самоуправления. 1994. | 180 |
| Совершенствование информационного обслуживания территориальных органов управления. 1984. | 94 |
| Совершенствование регионального управления на основе современной информационной технологии. 1989. | 137 |
| Совершенствование региональной информации в условиях местного самоуправления. 1991. | 151 |
| Совершенствование системы статистических показателей на районном уровне ЕСИС в условиях районного хозрасчета. 1991. | 152 |
| Совершенствование управления административным районом. 1988. | 122 |
| Совершенствование управления административным районом в условиях функционирования территориальной информационно-вычислительной сети. 1988. | 123 |
| Создание АБД Валмиерской АСОД. 1975. | 39 |
| Создание автоматизированных систем экономической информации в сельском хозяйстве. 1970. | 12 |
| Создание единой информационной базы АСОД административного района. 1981. | 76 |
| Создание и использование регионального АБД. 1986. | 108 |
| Создание и развитие типовой АСОД административного района в Латвийской ССР. 1988. | 124 |

| | |
|--|-----|
| Создание информационно-вычислительной сети в административном районе. 1989. | 138 |
| Создание регистров строек и предприятий в Латвийской ССР. 1980. | 67 |
| Создание системы интегрированной обработки данных бухгалтерского и статистического учета. 1983. | 86 |
| Создание системы интегрированной обработки данных на районном уровне АСГС. 1982. | 80 |
| Создание системы РАБД в административном районе. 1987. | 115 |
| Создание территориальных автоматизированных систем управления. 1979. | 62 |
| Создание типовой АСОД административного района на технической базе РИВЦ государственной статистики в Латвийской ССР. 1981. | 77 |
| Союз все-таки необходим. 1992. | 161 |
| Стандартизация технологических процессов машинной обработки данных. 1974. | 32 |
| Стандартизация технологических процессов обработки данных в АСУ. 1973. | 27 |
| Стандартные схемы технологических процессов обработки данных в РВЦ и РМСС и методические указания по их применению. 1972. | 23 |
| Техническое задание на разработку регионального АБД. 1984. | 95 |
| Типизация проектных решений в автоматизированной системе обработки данных административного района. 1976. | 47 |
| Типовое техническое задание на разработку автоматизированной системы обработки данных (АСОД) административного района Латвийской ССР (на примере Валмиерского района). 1974. | 33 |

| | |
|---|--|
| Управление административным районом на основе автоматизации информационных процессов (на примере Латвийской ССР). 1988. | 125, 126 |
| Управление административным районом на основе автоматизации информационных процессов. 1989. | 139 |
| Усовершенствование информационного обеспечения АПК в рамках АСОД административного района. 1984. | 96 |
| Усовершенствование расчетов с заказчиками за машинную обработку данных в ВЦ и МСС системы ЦСУ СССР. 1972. | 24 |
| [Участие в разработке рабочего проекта на создание регистра сельскохозяйственных предприятий]. 1980. | 68 |
| Формализация и типизация разработки автоматизированных систем управления. 1976. | 48 |
| Характеристика основных комплексов задач первой очереди АСОД Валмиерского района. 1980. | 69 |
| Экономический анализ и оценка молочного животноводства. 1983. | 87 |
| Андреев А.Н. | 132, 133, 135, 136 |
| Балабекин А.Л. | 113 |
| Берзиньш Эдгард | 132, 133, 134 |
| Буров А.Б. | 3, 5, 132 |
| Буткенс Г.Ж. | 74, 83, 121 |
| Ванагс И.И. | 14, 20, 23, 24, 33, 34, 44, 45, 49, 50, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 82, 83, 84, 85, 86, 87, 88, 89, 90, 91, 92, 93, 94, 95, 96, 97, 98, 99, 100, 101, 102, 103, 104, 105, 106, 107, 108, 109, 110, 111, 112, 113, 114, 115, 116, 117, 118, 119, 120, 121, 122, 123, 124, 125, 126, 127, 128, 129, 130, 131, 132, 133, 134, 135, 136, 137, 138, 139, 140, 141, 142, 143, 144, 145, 146, 147, 148, 149, 150, 151, 152, 153, 154, 155, 156, 157, 158, 159, 160, 161, 162, 163, 164, 165, 166, 167, 168, 169, 170, 171, 172, 173, 174, 175, 176, 177, 178, 179, 180, 181, 182, 183, 184, 185, 186, 187, 188, 189, 190, 191, 192, 193, 194, 195, 196, 197, 198, 199, 200, 201, 202, 203, 204, 205, 206, 207, 208, 209, 210, 211, 212, 213, 214, 215, 216, 217, 218, 219, 220, 221, 222, 223, 224, 225, 226, 227, 228, 229, 230, 231, 232, 233, 234, 235, 236, 237, 238, 239, 240, 241, 242, 243, 244, 245, 246, 247, 248, 249, 250, 251, 252, 253, 254, 255, 256, 257, 258, 259, 260, 261, 262, 263, 264, 265, 266, 267, 268, 269, 270, 271, 272, 273, 274, 275, 276, 277, 278, 279, 280, 281, 282, 283, 284, 285, 286, 287, 288, 289, 290, 291, 292, 293, 294, 295, 296, 297, 298, 299, 300, 301, 302, 303, 304, 305, 306, 307, 308, 309, 310, 311, 312, 313, 314, 315, 316, 317, 318, 319, 320, 321, 322, 323, 324, 325, 326, 327, 328, 329, 330, 331, 332, 333, 334, 335, 336, 337, 338, 339, 340, 341, 342, 343, 344, 345, 346, 347, 348, 349, 350, 351, 352, 353, 354, 355, 356, 357, 358, 359, 360, 361, 362, 363, 364, 365, 366, 367, 368, 369, 370, 371, 372, 373, 374, 375, 376, 377, 378, 379, 380, 381, 382, 383, 384, 385, 386, 387, 388, 389, 390, 391, 392, 393, 394, 395, 396, 397, 398, 399, 400, 401, 402, 403, 404, 405, 406, 407, 408, 409, 410, 411, 412, 413, 414, 415, 416, 417, 418, 419, 420, 421, 422, 423, 424, 425, 426, 427, 428, 429, 430, 431, 432, 433, 434, 435, 436, 437, 438, 439, 440, 441, 442, 443, 444, 445, 446, 447, 448, 449, 450, 451, 452, 453, 454, 455, 456, 457, 458, 459, 460, 461, 462, 463, 464, 465, 466, 467, 468, 469, 470, 471, 472, 473, 474, 475, 476, 477, 478, 479, 480, 481, 482, 483, 484, 485, 486, 487, 488, 489, 490, 491, 492, 493, 494, 495, 496, 497, 498, 499, 500, 501, 502, 503, 504, 505, 506, 507, 508, 509, 510, 511, 512, 513, 514, 515, 516, 517, 518, 519, 520, 521, 522, 523, 524, 525, 526, 527, 528, 529, 530, 531, 532, 533, 534, 535, 536, 537, 538, 539, 540, 541, 542, 543, 544, 545, 546, 547, 548, 549, 550, 551, 552, 553, 554, 555, 556, 557, 558, 559, 550, 551, 552, 553, 554, 555, 556, 557, 558, 559, 560, 561, 562, 563, 564, 565, 566, 567, 568, 569, 560, 561, 562, 563, 564, 565, 566, 567, 568, 569, 570, 571, 572, 573, 574, 575, 576, 577, 578, 579, 570, 571, 572, 573, 574, 575, 576, 577, 578, 579, 580, 581, 582, 583, 584, 585, 586, 587, 588, 589, 580, 581, 582, 583, 584, 585, 586, 587, 588, 589, 590, 591, 592, 593, 594, 595, 596, 597, 598, 599, 590, 591, 592, 593, 594, 595, 596, 597, 598, 599, 600, 601, 602, 603, 604, 605, 606, 607, 608, 609, 600, 601, 602, 603, 604, 605, 606, 607, 608, 609, 610, 611, 612, 613, 614, 615, 616, 617, 618, 619, 610, 611, 612, 613, 614, 615, 616, 617, 618, 619, 620, 621, 622, 623, 624, 625, 626, 627, 628, 629, 620, 621, 622, 623, 624, 625, 626, 627, 628, 629, 630, 631, 632, 633, 634, 635, 636, 637, 638, 639, 630, 631, 632, 633, 634, 635, 636, 637, 638, 639, 640, 641, 642, 643, 644, 645, 646, 647, 648, 649, 640, 641, 642, 643, 644, 645, 646, 647, 648, 649, 650, 651, 652, 653, 654, 655, 656, 657, 658, 659, 650, 651, 652, 653, 654, 655, 656, 657, 658, 659, 660, 661, 662, 663, 664, 665, 666, 667, 668, 669, 660, 661, 662, 663, 664, 665, 666, 667, 668, 669, 670, 671, 672, 673, 674, 675, 676, 677, 678, 679, 670, 671, 672, 673, 674, 675, 676, 677, 678, 679, 680, 681, 682, 683, 684, 685, 686, 687, 688, 689, 680, 681, 682, 683, 684, 685, 686, 687, 688, 689, 690, 691, 692, 693, 694, 695, 696, 697, 698, 699, 690, 691, 692, 693, 694, 695, 696, 697, 698, 699, 700, 701, 702, 703, 704, 705, 706, 707, 708, 709, 700, 701, 702, 703, 704, 705, 706, 707, 708, 709, 710, 711, 712, 713, 714, 715, 716, 717, 718, 719, 710, 711, 712, 713, 714, 715, 716, 717, 718, 719, 720, 721, 722, 723, 724, 725, 726, 727, 728, 729, 720, 721, 722, 723, 724, 725, 726, 727, 728, 729, 730, 731, 732, 733, 734, 735, 736, 737, 738, 739, 730, 731, 732, 733, 734, 735, 736, 737, 738, 739, 740, 741, 742, 743, 744, 745, 746, 747, 748, 749, 740, 741, 742, 743, 744, 745, 746, 747, 748, 749, 750, 751, 752, 753, 754, 755, 756, 757, 758, 759, 750, 751, 752, 753, 754, 755, 756, 757, 758, 759, 760, 761, 762, 763, 764, 765, 766, 767, 768, 769, 760, 761, 762, 763, 764, 765, 766, 767, 768, 769, 770, 771, 772, 773, 774, 775, 776, 777, 778, 779, 770, 771, 772, 773, 774, 775, 776, 777, 778, 779, 780, 781, 782, 783, 784, 785, 786, 787, 788, 789, 780, 781, 782, 783, 784, 785, 786, 787, 788, 789, 790, 791, 792, 793, 794, 795, 796, 797, 798, 799, 790, 791, 792, 793, 794, 795, 796, 797, 798, 799, 800, 801, 802, 803, 804, 805, 806, 807, 808, 809, 800, 801, 802, 803, 804, 805, 806, 807, 808, 809, 810, 811, 812, 813, 814, 815, 816, 817, 818, 819, 810, 811, 812, 813, 814, 815, 816, 817, 818, 819, 820, 821, 822, 823, 824, 825, 826, 827, 828, 829, 820, 821, 822, 823, 824, 825, 826, 827, 828, 829, 830, 831, 832, 833, 834, 835, 836, 837, 838, 839, 830, 831, 832, 833, 834, 835, 836, 837, 838, 839, 840, 841, 842, 843, 844, 845, 846, 847, 848, 849, 840, 841, 842, 843, 844, 845, 846, 847, 848, 849, 850, 851, 852, 853, 854, 855, 856, 857, 858, 859, 850, 851, 852, 853, 854, 855, 856, 857, 858, 859, 860, 861, 862, 863, 864, 865, 866, 867, 868, 869, 860, 861, 862, 863, 864, 865, 866, 867, 868, 869, 870, 871, 872, 873, 874, 875, 876, 877, 878, 879, 870, 871, 872, 873, 874, 875, 876, 877, 878, 879, 880, 881, 882, 883, 884, 885, 886, 887, 888, 889, 880, 881, 882, 883, 884, 885, 886, 887, 888, 889, 890, 891, 892, 893, 894, 895, 896, 897, 898, 899, 890, 891, 892, 893, 894, 895, 896, 897, 898, 899, 900, 901, 902, 903, 904, 905, 906, 907, 908, 909, 900, 901, 902, 903, 904, 905, 906, 907, 908, 909, 910, 911, 912, 913, 914, 915, 916, 917, 918, 919, 910, 911, 912, 913, 914, 915, 916, 917, 918, 919, 920, 921, 922, 923, 924, 925, 926, 927, 928, 929, 920, 921, 922, 923, 924, 925, 926, 927, 928, 929, 930, 931, 932, 933, 934, 935, 936, 937, 938, 939, 930, 931, 932, 933, 934, 935, 936, 937, 938, 939, 940, 941, 942, 943, 944, 945, 946, 947, 948, 949, 940, 941, 942, 943, 944, 945, 946, 947, 948, 949, 950, 951, 952, 953, 954, 955, 956, 957, 958, 959, 950, 951, 952, 953, 954, 955, 956, 957, 958, 959, 960, 961, 962, 963, 964, 965, 966, 967, 968, 969, 960, 961, 962, 963, 964, 965, 966, 967, 968, 969, 970, 971, 972, 973, 974, 975, 976, 977, 978, 979, 970, 971, 972, 973, 974, 975, 976, 977, 978, 979, 980, 981, 982, 983, 984, 985, 986, 987, 988, 989, 980, 981, 982, 983, 984, 985, 986, 987, 988, 989, 990, 991, 992, 993, 994, 995, 996, 997, 998, 999, 990, 991, 992, 993, 994, 995, 996, 997, 998, 999, 1000, 1001, 1002, 1003, 1004, 1005, 1006, 1007, 1008, 1009, 1000, 1001, 1002, 1003, 1004, 1005, 1006, 1007, 1008, 1009, 1010, 1011, 1012, 1013, 1014, 1015, 1016, 1017, 1018, 1019, 1010, 1011, 1012, 1013, 1014, 1015, 1016, 1017, 1018, 1019, 1020, 1021, 1022, 1023, 1024, 1025, 1026, 1027, 1028, 1029, 1020, 1021, 1022, 1023, 1024, 1025, 1026, 1027, 1028, 1029, 1030, 1031, 1032, 1033, 1034, 1035, 1036, 1037, 1038, 1039, 1030, 1031, 1032, 1033, 1034, 1035, 1036, 1037, 1038, 1039, 1040, 1041, 1042, 1043, 1044, 1045, 1046, 1047, 1048, 1049, 1040, 1041, 1042, 1043, 1044, 1045, 1046, 1047, 1048, 1049, 1050, 1051, 1052, 1053, 1054, 1055, 1056, 1057, 1058, 1059, 1050, 1051, 1052, 1053, 1054, 1055, 1056, 1057, 1058, 1059, 1060, 1061, 1062, 1063, 1064, 1065, 1066, 1067, 1068, 1069, 1060, 1061, 1062, 1063, 1064, 1065, 1066, 1067, 1068, 1069, 1070, 1071, 1072, 1073, 1074, 1075, 1076, 1077, 1078, 1079, 1070, 1071, 1072, 1073, 1074, 1075, 1076, 1077, 1078, 1079, 1080, 1081, 1082, 1083, 1084, 1085, 1086, 1087, 1088, 1089, 1080, 1081, 1082, 1083, 1084, 1085, 1086, 1087, 1088, 1089, 1090, 1091, 1092, 1093, 1094, 1095, 1096, 1097, 1098, 1099, 1090, 1091, 1092, 1093, 1094, 1095, 1096, 1097, 1098, 1099, 1100, 1101, 1102, 1103, 1104, 1105, 1106, 1107, 1108, 1109, 1100, 1101, 1102, 1103, 1104, 1105, 1106, 1107, 1108, 1109, 1110, 1111, 1112, 1113, 1114, 1115, 1116, 1117, 1118, 1119, 1110, 1111, 1112, 1113, 1114, 1115, 1116, 1117, 1118, 1119, 1120, 1121, 1122, 1123, 1124, 1125, 1126, 1127, 1128, 1129, 1120, 1121, 1122, 1123, 1124, 1125, 1126, 1127, 1128, 1129, 1130, 1131, 1132, 1133, 1134, 1135, 1136, 1137, 1138, 1139, 1130, 1131, 1132, 1133, 1134, 1135, 1136, 1137, 1138, 1139, 1140, 1141, 1142, 1143, 1144, 1145, 1146, 1147, 1148, 1149, 1140, 1141, 1142, 1143, 1144, 1145, 1146, 1147, 1148, 1149, 1150, 1151, 1152, 1153, 1154, 1155, 1156, 1157, 1158, 1159, 1150, 1151, 1152, 1153, 1154, 1155, 1156, 1157, 1158, 1159, 1160, 1161, 1162, 1163, 1164, 1165, 1166, 1167, 1168, 1169, 1160, 1161, 1162, 1163, 1164, 1165, 1166, 1167, 1168, 1169, 1170, 1171, 1172, 1173, 1174, 1175, 1176, 1177, 1178, 1179, 1170, 1171, 1172, 1173, 1174, 1175, 1176, 1177, 1178, 1179, 1180, 1181, 1182, 1183, 1184, 1185, 1186, 1187, 1188, 1189, 1180, 1181, 1182, 1183, 1184, 1185, 1186, 1187, 1188, 1189, 1190, 1191, 1192, 1193, 1194, 1195, 1196, 1197, 1198, 1199, 1190, 1191, 1192, 1193, 1194, 1195, 1196, 1197, 1198, 1199, 1200, 1201, 1202, 1203, 1204, 1205, 1206, 1207, 1208, 1209, 1200, 1201, 1202, 1203, 1204, 1205, 1206, 1207, 1208, 1209, 1210, 1211, 1212, 1213, 1214, 1215, 1216, 1217, 1218, 1219, 1210, 1211, 1212, 1213, 1214, 1215, 1216, 1217, 1218, 1219, 1220, 1221, 1222, 1223, 1224, 1225, 1226, 1227, 1228, 1229, 1220, 1221, 1222, 1223, 1224, 1225, 1226, 1227, 1228, 1229, 1230, 1231, 1232, 1233, 1234, 1235, 1236, 1237, 1238, 1239, 1230, 1231, 1232, 1233, 1234, 1235, 1236, 1237, 1238, 1239, 1240, 1241, 1242, 1243, 1244, 1245, 1246, 1247, 1248, 1249, 1240, 1241, 1242, 1243, 1244, 1245, 1246, 1247, 1248, 1249, 1250, 1251, 1252, 1253, 1254, 1255, 1256, 1257, 1258, 1259, 1250, 1251, 1252, 1253, 1254, 1255, 1256, 1257, 1258, 1259, 1260, 1261, 1262, 1263, 1264, 1265, 1266, 1267, 1268, 1269, 1260, 1261, 1262, 1263, 1264, 1265, 1266, 1267, 1268, 1269, 1270, 1271, 1272, 1273, 1274, 1275, 1276, 1277, 1278, 1279, 1270, 1271, 1272, 1273, 1274, 1275, 1276, 1277, 1278, 1279, 1280, 1281, 1282, 1283, 1284, 1285, 1286, 1287, 1288, 1289, 1280, 1281, 1282, 1283, 1284, 1285, 1286, 1287, 1288, 1289, 1290, 1291, 1292, 1293, 1294, 1295, 1296, 1297, 1298, 1299, 1290, 1291, 1292, 1293, 1294, 1295, 1296, 1297, 1298, 1299, 1300, 1301, 1302, 1303, 1304, 1305, 1306, 1307, 1308, 1309, 1300, 1301, 1302, 1303, 1304, 1305, 1306, 1307, 1308, 1309, 1310, 1311, 1312, 1313, 1314, 1315, 1316, 1317, 1318, 1319, 1310, 1311, 1312, 1313, 1314, 1315, 1316, 1317, 1318, 1319, 1320, 1321, 1322, 1323, 1324, 1325, 1326, 1327, 1328, 1329, 1320, 1321, 1322, 1323, 1324, 1325, 1326, 1327, 1328, 1329, 1330, 1331, 1332, 1333, 1334, 1335, 1336, 1337, 1338, 1339, 1330, 1331, 1332, 1333, 1334, 1335, 1336, 1337, 1338, 1339, 1340, 1341, 1342, 1343, 1344, 1345, 1346, 1347, 1348, 1349, 1340, 1341, 1342, 1343, 1344, 1345, 1346, 1347, 1348, 1349, 1350, 1351, 1352, 1353, 1354, 1355, 1356, 1357, 1358, 1359, 1350, 1351, 1352, 1353, 1354, 1355, 1356, 1357, 1358, 1359, 1360, 1361, 1362, 1363, 1364, 1365, 1366, 1367, 1368, 1369, 1360, 1361, 1362, 1363, 1364, 1365, 1366, 1367, 1368, 1369, 1370, 1371, 1372, 1373, 1374, 1375, 1376, 1377, 1378, 1379, 1370, 1371, 1372, 1373, 1374, 1375, 1376, 1377, 1378, 1379, 1380, 1381, 1382, 1383, 1384, 1385, 1386, 1387, 1388, 1389, 1380, 1381, 1382, 1383, 1384, 1385, 1386, 1387, 1388, 1389, 1390, 1391, 1392, 1393, 1394, 1395, 1396, 1397, 1398, 1399, 1390, 1391, 1392, 1393, 1394 |

Personu rādītājs

| | Personu rādītājs |
|------------------|----------------------------------|
| Balodis Kārlis | (170) |
| Bērziņš J. | 253 |
| Bērziņš K. | 53 |
| Bērziņš Zigrīds | 125 |
| Bunkšs J. | 171 |
| Caune Dace | 216 |
| Dobelniece I. | 171 |
| Grīviņš Uldis | 7, 53, 70 |
| Ilmete Žanete | 53, 70, 127 |
| Ilmets E. | 70 |
| Kalniņš A. | 25, 40, 203, 231 |
| Kalve Aiva | 155 |
| Kehris Ojārs | 127 |
| Kramiņš A. | 171 |
| Krastiņš Oļģerts | 170, 206, 211, 221 |
| Krūmiņa I. | 171 |
| Kurlovičs Gunārs | 171 |
| Lezdiņš Juris | 7, 53 |
| Liepa Ligita | 125 |
| Linde Jānis | 190, 207 |
| Locāne Valentīna | 244 |
| Malzubris Jānis | 127 |
| Mežgailis Bruno | 221 |
| Pilēgis A. | 171 |
| Roze Ainārs | 127 |
| Rukmanis A. | 171 |
| Šmulders Modris | 127 |
| Strupišs A. | 205, 233 |
| Tomašūns A. | 171 |
| Vaidere Inese | 224 |
| Vanags Ilmārs | 53, 190, 191, 206, 207, 221, 234 |
| Veiss Andris | 127 |
| Viesis Arnolds | 53, 127 |
| Vilka Inga | 172, 182, 229, 234, 244, 245 |
| Vilks Nauris | 265 |

| | | |
|-----------------------|---|------------------------|
| Āitkovskis Jānis | 127 | В. О. зоолог |
| Zeile Valentīna | 127 | Н. О. певица |
| Zelgalvis Elmārs | 127 | А. А. певица |
| Balanoff Howard R. | 173, 174, 196, 248, 274 | А. М. антрополог |
| Berg Bob | 266, 271 | Энди Берг |
| Brazaite Birute | 158 | Б. К. Бранзаите |
| Daoust Jerry | 268 | Джерри Даут |
| Kumpf Rosanna | 269 | Росанна Кумпф |
| Lauletta John F. | 248 | Джон Лоулетта |
| Leick Claus | 149 | Клаус Лайк |
| Linde J. | 165, 168 | Джин Линде |
| Mydske Per Kristen | 214 | Пер Кристен Мидске |
| Proskurovska Svetlana | 194 | Светлана Проскуровская |
| Steen Anton | 214 | Антон Стейн |
| Straumens Vilnis | 212 | Вилниуш Страуненс |
| Vanags Ilmars | 156, 165, 166, 168, 212, 242 | Ильмарс Ванагс |
| Veismane Gunta | 194 | Гунта Вейзмане |
| Vilka Inga | 228, 247.a | Инга Вилька |
| Аболинь С.Д. - | 83, 95 | С. Аболинь |
| Ананьев А.П. - | 114 | А. Р. Ананьев |
| Балабкин А.А. - | 114 | А. А. Балабкин |
| Берзиньш Зигрид - | 132 | Зигрид Берзиньш |
| Бурый Д.Б. - | 3, 5 | Д. Б. Бурый |
| Бушевица Д.Х. - | 74, 83 | Д. Х. Бушевица |
| Ванагс И.Я. - | 14, 20, 22, 24, 33, 34, 44, 45, 51, 64, 67, 72, 74, 83, 89, 97, 98, 101, 102, 106, 120, 130, 131, 133, 135, 138, 143, 144 | И. Я. Ванагс |
| Вейсс Андрис - | 132 | Андрис Вейсс |
| Вечеркина В.А. - | 71 | В. А. Вечеркина |
| Виесис Арнольд - | 132 | Арнольд Виесис |
| Витковский Янис - | 132 | Янис Витковский |
| Витолс И.Я. - | 55 | И. Я. Витолс |
| Гейман Б.М. - | 55, 74, 83 | Б. М. Гейман |
| Герасимов Б.Н. - | 97 | Б. Н. Герасимов |
| Годмане И.Р. - | 81, 87 | И. Р. Годмане |

- Голосов О.В. - 125, 126
 Голубев Ю.Н. - 125, 126
 Грахольский А.А. - 90, 109, 133
 Давыдов А.А. - 73, 74, 83, 95
 Звидриня М.А. 33
 Зейле Валентина - 132
 Илмете Жанета - 132
 Иргенсонс Ю.К. - 74, 83
 Исааков В.И. - 26
 Кадиш Б.А. - 114
 Калве Айва 161
 Калныньш А.Я. - 33, 58
 Кантс К.К. - 33, 51
 Колупаева С.П. - 95
 Красовска С.П. - 74, 83
 Крастинь О.П. - 75, 81, 87, 96, 100, 118
 Ламаса И.А. - 54, 55
 Лесной В.В. - 51, 73
 Лидума А. - 73
 Лиепа Лигита - 132
 Линде А. - 1, 4
 Линде Я.Я. - 33, 51, 55, 74, 83, 92, 95, 108, 137
 Лоцан В.В. - 74, 83, 95, 108, 137, 250
 Лоцане В.В. - 33, 51
 Малзубрис Янис - 132
 Маргулис А.М. - 114
 Мауриня Л.Ю. - 81, 87
 Межгайлис Б.Я. - 75, 100
 Морев В.И. - 114
 Окунь Р.Л. - 55
 Олесова М.С. - 20, 33, 45, 55
 Плевако Л.И. - 33, 51, 66, 67, 68, 74, 83, 92, 95, 250
 Плевако Т.А. - 83
 Пориетис Г.Я. - 114
 Рапопорт М.М. - 19
 Римша М.Ю. 33
 Рожнов В.С. - 26

| | |
|---------------------|-----------------------------|
| Розе Айнар - | 132 |
| Савицка А.Я. | 33 |
| Скрипов В. - | 169 |
| Сомс Р.В. - | 28, 36, 37, 38, 47, 58, 114 |
| Спрогис А.К. - | 75 |
| Страумен В.В. - | 38, 79 |
| Стуре Э.Я. - | 125, 126 |
| Твердохлебов Н.Г. - | 42 |
| Шейкман Г.А. - | 114 |
| Шихман Е.С. - | 114 |
| Шмулдерс Модрис - | 132 |
| Юданова Л.А. - | 81, 87 |
| Яннопольская Т.Л | 51 |

PROFESORS

EDVĪNS VANAGS

EDVINS VANAGS

Bio**bliogrāfiskais rādītājs**

Literārās redaktori L.Paegle, I.Audriņa
Datornoformētāja Tatjana Treikale

Iespējot Latvijas Tautas skolas poligrafijas iecirknī
Rīgā, Ģertrūdes ielā 22
Reģ. apl. Nr. 2-0266 Pasūt. Nr. 511