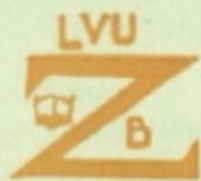


Profesors
EDGARS
JANSONS



Pēteris Stučka
Latvijas Valsts universitātes
zinātnieki

Ученые
Латвийского государственного
университета им. П.Стучки

Министерство народного образования Латвийской ССР
Латвийский ордена Трудового Красного Знамени
государственный университет им. П.Стучки
Научная библиотека

Профессор
ЭДГАР КЛЬЕВИЧ ЯНСОН

Библиографический указатель

Латвийский государственный университет им. П.Стучки
Рига 1989



Spaulsons

Latvijas PSR Tautas izglītības ministrija
Ar Darba Sarkanā Karoga ordeni apbalvotā
Pēteru Stučkas Latvijas Valsts universitāte
Zinātniskā bibliotēka

Profesors

EDGARS JANSONS

Biobibliogrāfiskais rādītājs

P.Stučkas Latvijas Valsts universitāte
Rīga 1989

Profesors Edgars Jansons: Biobibliogr. rād. / Sast.
S. Ārste; Bibliogr. red. L. Erdmane. - R.: P. Stučkas LVU,
1989. - 90 lpp.

Biobibliogrāfiskajā rādītājā ir ietverti ķīmijas zinātņu doktora profesora E. Jansona publicētie darbi no 1956. gada līdz 1989. gadam, kā arī uzrādīta literatūra par viņu.

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

В биобиблиографический указатель включены опубликованные работы доктора химических наук, профессора Э. Ю. Янсона с 1956 г. по 1989 г. и указана литература о его научной деятельности.

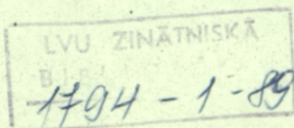
Указатель могут использовать для научной и учебной работы студенты, аспиранты и преподаватели.

Sastādītāja Sarma Ārste
Bibliogrāfiskā redaktore Lija Erdmane
Составитель Сарма Арсте
Библиографический редактор Лия Эрдмане

P 4503010000-108u 89.
M812(11)-89

С

P. Stučkas
Latvijas Valsts
universitāte,
1989



Priekšvārds

Ķīmijas zinātņu doktora profesora E.Jansona biobibliogrāfiskajā rādītājā ietverti viņa publicēto darbu bibliogrāfiskie apraksti no 1956.g. līdz 1989.g. (daļēji). Publicēto darbu apraksti kārtoti hronoloģiskā secībā. Katra gada robežās vispirms uzrādīti darbi latviešu, tad krievu valodā. Katras valodas ietvaros tie sakārtoti darbu nosaukumu alfabētā. Latviešu valodā publicētajiem darbiem dots nosaukuma tulkojums krievu valodā. Darbu bibliogrāfiskie apraksti sastādīti tieši pēc izdevumiem.

Atsevišķās nodaļās apkopoti profesora E.Jansona rediģētie un recenzētie darbi, vadītās disertācijas, iznīgtās autorapliecības, raksti par viņu.

Biobibliogrāfiskajam rādītājam pievienots profesora E.Jansona darbu nosaukumu alfabētiskais rādītājs, uzrādot publicēšanas gadu un bibliogrāfiskā ieraksta kārtas numuru. Rādītāja beigās ievietots personu palīgrādītājs, kurā ietverti profesora darbu līdzautori, personas, kas rakstījušas par viņu.

Предисловие

Биобиблиографический указатель доктора химических наук, профессора Э.Д.Янсона содержит перечень работ, опубликованных с 1956 г. по 1989 г. (частично). Описания публикаций расположены в хронологическом порядке. В пределах каждого года публикации указаны в алфавитном порядке сначала на латышском языке, потом на русском. Заглавия публикаций на латышском языке переведены на русский язык. Библиографические описания составлены непосредственно по изданиям.

В отдельных разделах указаны редактированные и рецензированные им работы, диссертации, разработанные под его руководством, авторские свидетельства, выданные Э.Д.Янсону, и литература о профессоре.

Биобиблиографический указатель имеет вспомогательный аппарат: алфавитный указатель заглавий работ профессора Э.Д.Янсона и именной указатель. В алфавитном указателе работ указаны также год опубликования работы и порядковый номер библиографической записи. В именном указателе приведены соавторы Э.Д.Янсона и лица, писавшие о нём.

Ķīmijas zinātņu doktors
professors Edgars Jansons

Edgars Jansons dzimis 1929.gada 17.februārī Valkā. Mācoties Valkas pamatskolā, rodas interese par ķīmiju, kurai viņš nolēmj veltīt savu turpmāko dzīvi. Seko mācības Rīgas industriālā politehnikuma Ķīmijas nodaļā. 1949.gadā tiek saņemts diploms ar izcilību par šīs mācību iestādes beigšanu un tajā pašā gadā uzsāktas studijas Latvijas Valsts universitātes Ķīmijas fakultātes kokneses ķīmijas tehnoloģijas specialitātē. Studiju gados E.Jansons iesaistās zinātniskajā darbā, sākumā profesora A.Kešāna vadībā, bet vēlāk viņa zinātniskais vadītājs ir profesors A.Ieviņš. Diplomdarbam tiek izvēlēta tēma, kas veltīta termiski apstrādātas kokneses rentgenogrāfiskiem pētījumiem. Diplomdarbu vada A.Ieviņš un docente V.Sergejeva. Universitāti E.Jansons pabeidz ar izcilību 1954.gadā. Ir iecere turpināt iesākto zinātnisko darbu aspirantūrā, taču fakultātei neapstiprina uzņemšanu aspirantūrā rentgenogrāfijas specialitātē. Nākas mainīt zinātniskā darba profilu, un tā 1954.gadā Edgars Jansons kļūst aspirants analītiskās ķīmijas specialitātē.

Profesora A.Ieviņa vadībā viņš pēta tajā laikā modernu analītisko reagentu - nātrija tetrafenilborātu un izstrādā vairākas jaunas amīnu noteikšanas metodes. No aspirantūras laikā iznākušajām publikācijām jāatzīmē plašais pārskats par tetrafenilborātu izmantošanu analītiskajā ķīmijā žurnālā "Успехи химии".

Pēc aspirantūras beigšanas 1957.gadā E.Jansons strādā universitātes Ķīmijas fakultātes Neorganiskās un analītiskās ķīmijas katedrā par asistentu, vēlāk par vecāko pasniedzēju. 1958.gadā, dibinoties Rīgas Politehniskajam institūtam, katedra pāriet tā sastāvā un E.Jansons kļūst par jaunā institūta mācību spēku. Viņš lasa lekcijas un vada laboratorijas darbus analītiskajā ķīmijā neķīmijas specialitāšu studentiem. 1961.gadā Tartu Valsts universi-

tātē aizstāv disertāciju un kļūst ķīmijas zinātņu kandidāts. Zinātniskajā darbā kopā ar docentu Jāni Putniņu pievēršas Vidzemes jūrmalas smago minerālu pētījumiem ar nolūku noskaidrot to praktiskas izmantošanas iespējas. Pētījumu rezultāti tomēr rāda, ka šī izmantošana būtu ekonomiski nepamatota. Jau no pasniedzēja darba pirmajām dienām E.Jansons ļoti sekmīgi veic metodisko darbu. Kopīgi ar J.Putniņu viņš saraksta analītiskās ķīmijas praktikumus studentiem, ko izdod RPI izdevniecības daļa, bet 1961.gadā Latvijas Valsts izdevniecība laiž klajā viņa grāmatu "Kompleksie savienojumi", kas ļoti atvieglo studentiem svarīgu neorganiskās ķīmijas nodaļu apgušanu. Grāmatu augstu novērtē Vissavienības mērogā un 1968.gadā to izdod krievu valodā Maskavas izdevniecība "Высшая школа". Ne-raugoties uz lielo slodzi pedagogiskajā, metodiskajā un zinātniskajā darbā, E.Jansons ir ļoti aktīvs arī sabiedriskajā darbā, tādēļ 1962. gadā viņu ievēlē par Rīgas Politehniskā institūta vietējās komitejas priekšsēdētāju un tajā pašā gadā arī uzņem par PSKP biedru.

1963.gada janvārī E.Jansonu aicina darbā Latvijas Valsts universitātē. Bioloģijas fakultātē, jau sākot ar 1959.gadu, tiek uzņemti studenti ķīmijas specialitātē, un to apmācībai vajadzīgi pasniedzēju kadri. Paredzēts tuvākajā laikā uz Ķīmijas katedras bāzes organizēt Ķīmijas fakultāti, kas nodrošinātu regulāru speciālistu gatavošanu ķīmijā un modernas bāzes izveidošanu zinātniskajam darbam, Rīgas Politehniskā institūta Ķīmijas fakultātē (tagad Ķīmijas tehnoloģijas fakultātē) gatavo speciālistus tehnologus, kas ne visai saskan ar E.Jansona zinātnisko kvalifikāciju un interesēm, tādēļ viņš universitātes piedāvājumu pieņem un kļūst par Bioloģijas fakultātes Ķīmijas katedras docentu un pēc neilga laika arī par fakultātes dekāna vietnieku, bet no 1963.gada septembra par Ķīmijas katedras vadītāju. Tā paša gada beigās, paralēli darbam katedrā, E.Jansons sāk pildīt universitātes rektora praei par prorektora un no 1964.gada zinātņu prorektora pie-

nākumus, atrazdamies šajā postenī līdz 1973.gadam.

1964.gada 1.septembrī tiek nodibināta Ķīmijas fakultāte, kuras sastāvā ir divas katedras. Vienu no tām - Neorganiskās un analītiskās ķīmijas katedru vada docents E.Jansons. 1969.gada janvārī šī katedra sadalās divās un E.Jansons stājas jaunizveidotās Analītiskās ķīmijas katedras priekšgalā un vada to līdz 1973.gadam.

Ieraugoties uz lielo administratīvā darba slodzi, E.Jansons ļoti lielu vērību velta analītiskās ķīmijas pārsniegšanas modernizēšanai. Viņš izstrādā oriģinālu lekciju kursu analītiskajā ķīmijā, kurš cieši saistīts ar studentu laboratorijas darbiem. Rodoties iespējām mācību procesā izmantot elektroniskos skaitļotājus, E.Jansons analītiskās ķīmijas kursā ievieš dažādu sarežģītu ķīmisku līdzsvaru pētījumus, kas studentiem jāveic ar skaitļotājiem. Attīstoties fakultātes skaitļošanas tehnikai, kļūst sarežģītāki arī studentiem dotie uzdevumi, tā demonstrējot viņiem skaitļotāju iespējas un to izmantošanas nepieciešamību. Lai studentiem atvieglotu analītiskās ķīmijas apguvi, E.Jansons ir sagatavojis lielu skaitu metodisku līdzekļu - laboratorijas darbu aprakstus, programmas. Lekcijās viņš demonstrē uz ekrāna daudz shēmu un zīmējumu, kas ir sakoportēti brošūras veidā noformētos un katram studentam pieejamos izdales materiālos. 1973.gadā izdevniecība "Zvaigzne" izdod mācību grāmatu "Analītiskās ķīmijas teorētiskie pamati", ko sarakstījis E.Jansons kopīgi ar RPI docentu J.Putniņu. Šīs grāmatas pamatā ir E.Jansona lasītais lekciju kurss. Grāmatas originalitāte rada interesi ārpus republikas un 1980.gadā to krievu valodā izdod Maskavā izdevniecībā "Высшая школа". 1987.gadā šai grāmatai krievu valodā iznāk otra pārstrādāta un papildināta izdevums, un PSRS Augstākās un vidējās speciālās izglītības ministrija to rekomendē kā mācību grāmatu augstskolu studentiem ķīmijas specialitātē. Pašlaik E.Jansons gatavo šī pārstrādātā un papildinātā izdevuma latviešu variantu, ko drīzumā izdos Rīga. 1975.gadā izdevniecība "Zvaigzne" izdod analī-

tiskās ķīmijas uzdevumu krājumu, ko sarakstījis E.Jansons, J.Putniņš un LLA docents I.Streipa.

Liels ir E.Jansona ieguldījums zinātniskajā darbā. Sākot darbu Latvijas Valsts universitātē, viņš apņēmās vadīt zinātnisku tēmu par jaunu organisko analītisko reagentu pētījumiem. Viņa uzmanības lokā pēc akadēmiķa J.Bankovska ieteikuma nokļūst no analītiskās ķīmijas viedokļa maz izpētīta organisko vielu klase - ditiokarboksilskābes. Šīs vielas veido ar metālu joniem intensīvi krāsotus savienojumus, tādēļ tās var izmantot kā fotometriskus reagentus. Ļoti lielas grūtības radīja ditiokarboksilskābju stabilu formu iegūšana. Pētījumu gaitā noskaidrojās, ka stabili ir šo skābju tetraetilamonija sāļi. Iegūti vairāk kā 20 jauni analītiskie reagenti, kuriem ir visai plašs izmantošanas diapazons dažādu metālu jonu mikrodaudzumu fotometriskai noteikšanai. Vairākas no izstrādātajām metodēm ir ieviestas ražošanā. Par minētajiem pētījumiem E.Jansona vadībā ir izstrādātas un aizstāvētas 5 kandidāta disertācijas. Pētījumu rezultāti apkopoti E.Jansona monogrāfijā "Дитиокарбоксилаты в аналитической химии", ko izdevniecība "Zinātne" laiž klajā 1978.gadā, un plašā pārskata rakstā žurnālā "Успехи химии".

No 1973. līdz 1975.gadam E.Jansons ir vecākais zinātniskais līdzstrādnieks Analītiskās ķīmijas katedrā, pēc tam atkal strādā docenta amatā. Vienlaikus no 1977.gada līdz 1984.gada janvārim viņš ir ķīmijas fakultātes dekāns. 1985.gadā universitātes Padome ievēlē E.Jansonu profesora amatā, un 1986.gadā Augstākā atestācijas komisija piešķir viņam profesora zinātnisko nosaukumu. Kopš 1985.gada septembra profesors E.Jansons atkal vada Analītiskās ķīmijas katedru. Pēdējos gados profesora vadītā zinātnieku kolektīva darba profils ir nedaudz izmainījies. Pētījumu objekts gan palicis līdzšinējais - ditiokarboksilskābes, taču to praktiskai izmantošanai atrasti jauni virzieni. Noskaidrots, ka ditiokarboksilskābes saturošas šķidrās un plastificētās membrānas var tikt izmantotas jonoselektīvos

elektrodos. Jau izveidoti elektrodi cinka, kadmijs un niķeļa ekspresīvai noteikšanai un tie tiek ieviesti rūpnīcās Rostovā pie Donas un Novosibirskā. Par šiem pētījumiem profesora E.Janšona vadībā ir izstrādātas 2 kandidāta disertācijas, kuras tuvākajā laikā tiks aizstāvētas. Tiek veikti arī pētījumi par ditiokarboksilskābju izmantošanu amperometriskajā titrēšanā.

Lielu ieguldījumu E.Janšons ir veicis ķīmijas zinātnes popularizēšanā. Viņš nolasījis daudzas lekcijas ķīmijas skolotāju kvalifikācijas celšanai, rakstījis "Skolotāju Avīzē". Šajā popularizēšanas darbā vienmēr cīnījies par pareizas un modernas ķīmijas terminoloģijas lietošanu. 1969.gadā iznākušajā ķīmijas un ķīmijas tehnoloģijas terminu vārdnīcā (izdevniecība "Liesma") neorganiskās un analītiskās ķīmijas terminu apkopojums pieder E.Janšonam kopīgi ar J.Putniņu. Ļoti lielu darbu E.Janšons ir ieguldījis jaunā mola jēdziena izskaidrošanai un popularizēšanai. Šī jēdziena izpratne sastopas ar lielu inerces spēku visas mūsu valsts mērogā, tādēļ ir bijis jāuzstājas par šo jautājumu arī Maskavā analītiskās ķīmijas seminārā. Žurnālā "Химия в школе" publicēts raksts par starptautisko mērvienību sistēmu (SI), kurā iztirzāti arī jautājumi par molu. LVU izdevniecība ir izdevusi E.Janšona metodisko izstrādni skolotājiem par šo jautājumu, bet 1977.gadā nāklajā izdevniecības "Zvaigzne" izdotā šī autora grāmata "Jaunais mola jēdziens ķīmijā". Arī pašreiz profesors E.Janšons veic lielu darbu ķīmijas popularizēšanas laukā, gatavojot ķīmijas rokasgrāmatu, ko izdos izdevniecība "Zvaigzne". Viņš ir šī izdevuma redaktors un teorētiskās ķīmijas nodaļas autors.

Visā darbības laikā universitātē E.Janšons ir aktīvi piedalījies sabiedriskajā darbā. Viņš ir bijis triju sasaukumu Rīgas pilsētas padomes deputāts (1967-1973.g.), ilgus gadus (1972.-1982.g.) bija D.Mendeļejeva Viesavienības ķīmiku biedrības Latvijas republikāniskās valdes Prezidijs priekšsēdētājs, no 1976.gada līdz 1977.gadam

Ķīmijas fakultātes partijas organizācijas sekretārs. Jau daudzus gadus darbojas specializētajā padomē kandidāta disertāciju aizstāvēšanai ZA Neorganiskās ķīmijas institūtā, bet no 1985.gada ir Latvijas PSR Augstākās un vidējās speciālās izglītības ministrijas (tagad Tautas izglītības ministrijas) Zinātniski metodiskās padomes ķīmijas sekcijas priekšsēdētājs.

Par lielo ieguldījumu speciālistu kadru gatavošanā, aktīvo zinātnisko un sabiedrisko darbību E.Jansons saņēmis vairākus apbalvojumus, to skaitā divus Latvijas PSR Augstākās Padomes Prezidiņa Goda rakstus.

Profesors E.Jansons ir iemantojis pelnītu autoritāti un cieņu studentu, pasniedzēju un darbinieku kolektīva.

O.Rudzītis,

Ķīmijas zinātņu kandidāts,
docents

Доктор химических наук, профессор
Эдгар Юльевич Янсон

Эдгар Янсон родился 17 февраля 1929 года в городе Валке Латвийской ССР. Уже в Валкской начальной школе у него появляется интерес к химии, и он решает посвятить свою жизнь этой науке. После окончания начальной школы поступает учиться на химическое отделение Рижского индустриального политехникума, которое кончает с отличием в 1949 году. В том же году становится студентом химического факультета Латвийского государственного университета по специальности "Химическая технология древесины". Уже в студенческие годы Э.Янсон начинает научные исследования, сначала под руководством профессора А.Кешана, а впоследствии его работой руководит профессор А.Иевиньш. Для дипломной работы выбрана тема, посвященная рентгенографическим исследованиям термически обработанной древесины. Руководителями дипломной работы являются профессор А.Иевиньш и доцент В.Сергеева. Университет Э.Янсон кончает с отличием в 1954 году. Планирует продолжать начатую работу в аспирантуре, но факультету не утверждают прием в аспирантуру по специальности "Рентгенография". Приходится менять профиль научной работы, и в 1954 году Э.Янсон поступает в аспирантуру по специальности "Аналитическая химия". Под руководством профессора А.Иевиньша он изучает новый аналитический реагент - тетрафенилборат натрия и разрабатывает несколько новых методов определения аминов. Из научных публикаций периода аспирантуры следует отметить обширный обзор по аналитическому применению тетрафенилборатов в журнале "Успехи химии".

После окончания аспирантуры в 1957 году Э.Янсон работает на кафедре неорганической и аналитической химии химического факультета университета сначала ассистентом, потом старшим преподавателем. В 1958 году, когда организуется Рижский политехнический институт, кафедра переходит в его состав и Э.Янсон становится преподавателем но-

вого института. Он руководит лабораторными работами по аналитической химии и читает лекции студентам нехимических специальностей. В 1961 году в Тартуском государственном университете защищает диссертацию, и ему присуждается ученая степень кандидата химических наук. После этого вместе с доцентом Я.Путниным изучает состав тяжелых минералов Видземского побережья Рижского залива с целью выяснения возможностей их практического использования. Результаты исследований, однако, свидетельствуют об экономической невыгодности такого использования.

Уже с первых дней преподавательской работы Э.Янсон весьма интенсивно занимается методической работой. Совместно с Я.Путниным он составляет практикум по аналитической химии для студентов, который выпускает издательский отдел РПИ. В 1961 году Латвийское государственное издательство выпускает на латышском языке книгу Э.Янсона "Комплексные соединения", которая в значительной мере способствует освоению студентами важных разделов неорганической химии. Несмотря на большую педагогическую, методическую и научную деятельность, он активно участвует в общественной работе, и в 1962 году его избирают председателем местного комитета Рижского политехнического института. В этом же году он вступает в партию.

В январе 1963 года Латвийский государственный университет предлагает Э.Янсону работу на биологическом факультете. На этом факультете начиная с 1959 года принимают студентов специальности - химия, и факультету нужны преподавательские кадры для их обучения. Планируется также в ближайшее время на базе химической кафедры организовать химический факультет, что должно обеспечить систематическую подготовку специалистов в области химии и создание материальной базы для научных исследований. Химический же факультет Рижского политехнического института (ныне химико-технологический факультет) выпускает специалистов в области технологии, что не совпадает с научной квалификацией и интересами Э.Янсона, поэтому он предложение уни-

верситета принимает и становится доцентом кафедры химии биологического факультета. Через некоторое время его назначают заместителем декана биологического факультета, а в сентябре 1963 года избирают заведующим кафедрой. В конце этого же года Э.Янсон назначают проректором университета по учебной работе, а в 1964 году - проректором по научной работе. На этом посту, не прекращая работу на кафедре, он находится до 1973 года.

1 сентября 1964 года открывается вновь созданный химический факультет Латвийского государственного университета. В его состав входят две кафедры, одну из которых - кафедру неорганической и аналитической химии - возглавляет доцент Э.Янсон. В январе 1969 года эта кафедра разделяется на две, и Э.Янсон становится заведующим новой кафедрой аналитической химии, которую возглавляет до 1973 года.

Несмотря на большую административную нагрузку, Э.Янсон уделяет большое внимание модернизации преподавания аналитической химии. Он разрабатывает оригинальный курс лекций по аналитической химии, который тесно связан с студенческими лабораторными работами. При появлении возможности использования в учебном процессе электронных вычислительных машин. Э.Янсон вводит в курс аналитической химии исследования различных сложных химических равновесий, которые студенты должны проводить при помощи ЭВМ. В ходе развития вычислительной техники на факультете задачи для студентов становятся сложнее. Студенты, таким образом, наглядно убеждаются в необходимости использования ЭВМ и на своем опыте познают их возможности. Для облегчения освоения студентами аналитической химии Э.Янсоном подготовлено большое количество методических работ: описания лабораторных работ, программы. На лекциях он показывает на экране множество схем и рисунков, которые собраны и оформлены в виде брошюр. Такие раздаточные материалы доступны каждому студенту. В 1973 году издательство "Звайгзне" выпускает учебник на латыш-

ском языке "Теоретические основы аналитической химии", написанный Э.Янсоном совместно с доцентом РПИ Я.Путнином. В основе учебника - курс лекций Э.Янсона. Оригинальный учебник вызывает интерес за пределами Латвии, и в 1980 году его издает на русском языке издательство "Высшая школа" в Москве. В 1987 году выходит на русском языке второе, переработанное и дополненное издание книги. Министерство высшего и среднего специального образования СССР рекомендует ее в качестве учебника для студентов высших учебных заведений, обучающихся по специальности "Химия". В настоящее время Э.Янсон готовит латышский вариант этого переработанного и дополненного издания, который скоро выйдет в Риге. В 1975 году издательство "Звайгзне" выпускает на латышском языке сборник задач по аналитической химии, написанный Э.Янсоном, Я.Путнином и доцентом Латвийской сельскохозяйственной академии И.Стрейда.

Значительным является вклад Э.Янсона в научно-исследовательскую работу. В начале своей деятельности в Латвийском государственном университете он руководит научной группой по исследованию новых органических аналитических реагентов. По рекомендации академика Ю.Банковского он сосредотачивает внимание на малоизученном (с точки зрения аналитической химии) классе органических соединений - дитискарбоксылных кислотах. Эти вещества образуют с ионами металлов интенсивно окрашенные соединения, что дает возможность их использовать в качестве фотометрических реагентов. Приходится преодолеть большие трудности, чтобы получить устойчивые формы дитискарбоксылных кислот. Наконец, было выяснено, что устойчивыми являются тетраэтил-аммониевые соли указанных кислот. Было получено более 20 новых аналитических реагентов, имеющих весьма широкий диапазон применения для фотометрического определения микроколичеств различных ионов металлов. Несколько разработанных методов внедрены в производство. Под руководством Э.Янсона по этой теме разработаны и защищены 5 кандидатских диссертаций. Результаты исследований обобщены

в монографии Э.Янсона "Дитиокарбосилаты в аналитической химии", которую выпускает в 1978 году издательство "Зинатне", и в обширном обзоре в журнале "Успехи химии".

С 1973 по 1975 год Э.Янсон является старшим научным сотрудником кафедры аналитической химии, потом опять занимает должность доцента. Одновременно с 1977 по 1984 год он является деканом химического факультета. В 1985 году Совет университета избирает его на должность профессора, а в 1986 году Высшая аттестационная комиссия присуждает ему ученое звание профессора. С сентября 1985 года профессор Э.Янсон опять возглавляет кафедру аналитической химии.

В последние годы профиль работы руководимого профессором научного коллектива несколько изменился. Объект исследований остался прежним, а именно: дитиокарбосильные кислоты, но для их практического использования найдены новые направления. Выяснено, что жидкие и пластифицированные мембраны, содержащие дитиокарбосильные кислоты, могут быть использованы в ионселективных электродах. Уже созданы электроды для экспрессного определения цинка, кадмия и никеля. Электроды внедряются на заводах в Ростове-на-Дону и Новосибирске. По этим исследованиям под руководством профессора Э.Янсона разработаны две кандидатские диссертации, которые в ближайшее время будут защищены. Проводятся также исследования по использованию дитиокарбосильных кислот в амперометрическом титровании.

Большой вклад Э.Янсон внес в популяризацию химической науки. Он прочитал много лекций для повышения квалификации учителей химии, неоднократно выступал в газете "Сколотаю авизе". В деле популяризации химии он всегда боролся за пользование правильной и современной химической терминологией. В выпавшем в 1969 году словаре терминов химии и химической технологии (издательство "Лиесма") раздел, посвященный терминам неорганической и аналитической химии, принадлежит перу Э.Янсона (совместно с Я.Путинем). Очень большую работу Э.Янсон проделал по разъяснению и популяризации нового понятия моля. Его по-

нимание сталкивается с большой силой инерции в масштабе всей страны, поэтому Э.Янсон приходится выступить по этому вопросу в Москве на семинаре по аналитической химии. В журнале "Химия в школе" опубликована статья Э.Янсона о Международной системе единиц измерения (СИ), в которой обсуждаются также вопросы о моле. Издательский отдел ЛПУ им. П.Стучки издаёт методическую разработку для учителей по этому вопросу, а в 1977 году издательство "Звайгзне" выпускает книгу Э.Янсона "Новое понятие моля в химии" на латышском языке. Большую работу по популяризации химии профессор Э.Янсон ведёт и в настоящее время. Он является автором раздела теоретической химии и редактором справочника по химии, который в скором времени выпустит в свет издательство "Звайгзне".

В течение работы в университете Э.Янсон принимал активное участие в общественной жизни. Он являлся депутатом Рижского городского Совета трех созывов (с 1967 по 1973 год), долгие годы (с 1972 по 1982 год) был председателем Президиума Латвийского республиканского правления Всесоюзного химического общества им. Д.И.Менделеева, с 1976 по 1977 год - секретарем партийной организации химического факультета. Многие годы является членом специализированного Совета по защите кандидатских диссертаций при Институте неорганической химии АН Латвийской ССР. С 1985 года он является председателем секции химии научно-методического Совета Министерства высшего и среднего специального образования Латвийской ССР (теперь Министерство народного образования).

За большой вклад в подготовку кадров специалистов, активную научную и общественную деятельность Э.Янсон неоднократно был награжден, в том числе двумя Почетными грамотами Президиума Верховного Совета Латвийской ССР.

Профессор Э.Янсон пользуется заслуженным авторитетом и уважением в коллективе студентов, преподавателей и сотрудников.

Г.П.Рудзит,

кандидат химических наук,
доцент

E. Jansona publicētie darbi

Опубликованные работы Э.Ю.Янсона

1956

1. Рентгенографическое исследование термически обработанных древесной целлюлозы и холоцеллюлозы / В.И.Сергеева, А.Ф.Иевиньш, Э.Ю.Янсон // Изв.АН ЛатвССР. - 1956. - № 2. - С.81-86. - Рез. на латыш. яз. Библиогр.: 5 назв.

1957

2. Применение тетрафенилборнатрия в количественном анализе. I. Объемное определение алифатических аминов / Э.Ю.Янсон, А.Э.Иевиньш, Э.Ю.Гудринице // Учен. зап. /Латв.гос.ун-т им. П.Стучки. - Рига, 1957. - Т.14: Химия. - С.9-15. - Библиогр.: 15 назв.

1958

3. Применение тетрафенилборнатрия в количественном анализе. II. Объемное определение ароматических и гетероциклических азотсодержащих соединений / Э.Ю.Янсон, А.Ф.Иевиньш // Учен. зап. / Латв.гос. ун-т им. П.Стучки. - Рига, 1958. - Т.22: Хим. фак., вып.6. - С.85-90. - Библиогр.: 5 назв.

4. Применение тетрафенилборнатрия в количественном анализе. III. Определение аминов высокочастотным титрованием / Э.Ю.Янсон, А.Э.Иевиньш // Учен. зап. / Латв. гос. ун-т им. П.Стучки. - Рига, 1958. - Т.22: Хим. фак., вып.6. - С.91-94. - Библиогр.: 8 назв.

1959

5. Тетрафенилбораты и их применение в аналитической химии / Э.Ю.Янсон, А.Ф.Иевиньш // Успехи химии. - 1959. - Т.28, вып.8. - С. 980-989.

1961

6. Kompleksie savienojumi. - R.: LVI, 1961. - 132 lpp. - Bibliogr.: 4 poz.
Комплексные соединения.

7. Тетрафенилбораты и их аналитическое применение: Автореф. дис. ... канд. хим. наук / Тарт. гос. ун-т. - Рига, 1961. - 23 с.

8. Kvantitatīvās analīzes praktikums / RPI. Neorganiskās un analītiskās ķīm. kat.; E.Jānsons, J.Putnīšs. - R., 1962. - 55 lpp.

Практикум по количественному анализу.

1962

9. Retie elementi // Zinātne un Tehn. - 1962. - № 6. - 6.-8.lpp.

Редкие элементы.

10. Практикум по качественному анализу / Риж.поли-техн. ин-т. Каф. неогр. и аналит. химии; Э.Ю.Янсон, Я.К.Путиньш. - Рига, 1962. - 47 с.

II. Применение тетрафенилбората в количественном анализе. IV. Определение малых количеств калия, рубидия и цезия / Э.Ю.Янсон, А.Ф.Иевинш // Учен. зап. / Латв.гос. ун-т им. П.Стучки. - Рига, 1962. - Т.6: Химия, вып.8. - С.57-62.

12. Редкие элементы // Наука и техника. - 1962. - № 6. - С.6-7.

1963

13. Kvalitatīvās analīzes praktikums: Biol. spec. neklāt. un vakara nod. stud. / P.Stučkas LVU. Biol. fak. Ķīm. kat. - R., 1963. - 78 lpp.

Практикум по качественному анализу.

14. Kvalitatīvās analīzes praktikums: Māc. palīglīdz. neklāt. stud. / RPI. Neorganiskās un analītiskās ķīm. kat.; E.Jansons, J.Putniņš. - R., 1963. - 78 lpp. - Bibliogr.: 8 nos.

Практикум по качественному анализу.

1964

15. Analītiskās ķīmijas problēmas // Universitāte. - 1964. - № 1. - 8.lpp.

Проблемы аналитической химии.

16. Kvalitatīvās ķīmiskās analīzes laboratorijas darbu un kolokviu programma, uzdevumu paraugi, literatūras saraksts un obligāti apgūstamo pierādīšanas reakciju saraksts ķīmijas specialitātes studentiem / P.Stučkas LVU. Ķīm.fak.; E.Jansons, I.Skrīvelis. - R., 1964. - 26 lpp.

Программы лабораторных работ и коллоквиумов, примеры задач, список литературы и перечень обязательно изучаемых реакций по качественному химическому анализу для студентов химической специальности.

17. Исследование α -дитионафтойной кислоты и ее производных. I. Качественные реакции ионов металлов с α -дитионафтоатом натрия / Э.Ю.Янсон, М.Д.Гертнер, Ю.А.Банковский // Учен. зап. / Латв. гос. ун-т им. П.Стучки. - Рига, 1964. - Т.57: Химия. - С.53-57. - Рез. на нем.яз. Библиогр.: 3 назв.

18. Исследование дитиобензойной кислоты и её производных. I. Качественные реакции дитиобензоата натрия с ионами металла / Э.Ю.Янсон, Я.П.Скривелис, Ю.А.Банковский // Учен. зап. / Латв.гос. ун-т им. П.Стучки. - Рига, 1964. - Т.57: Химия. - С.59-66. - Рез. на нем. яз. Библиогр.: 3 назв.

1965

19. Kvantitatīvās ķīmiskās analīzes laboratorijas darbu programma, kolokviju programma, uzdevumu paraugi un literatūras saraksts ķīmijas specialitātes studentiem / P.Stučkas LVU. Ķīm. fak.; Sast. E.Jānsons. - R., 1965. - 23 lpp. - Bibliogr.: 22 nos.

Программы лабораторных работ, программы коллоквиумов, примеры задач и список литературы по количественному химическому анализу для студентов химической специальности.

20. Программы лабораторных работ и коллоквиумов, примеры задач, список литературы и перечень обязательно изучаемых реакций открытия ионов по качественному химическому анализу для студентов химической специальности / Латв.гос. ун-т им. П.Стучки. Хим. фак.; Сост.: Э.Янсон,

Я.Скривелис. - Рига, 1965. - 28 с.

21. Программы лабораторных работ, программы коллоквиумов, примеры задач и список литературы по количественному химическому анализу для студентов химической специальности. / Латв.гос. ун-т им. П.Стучки. Хим. фак.; Сост. Э.Ю.Янсон. - Рига, 1965. - 30 с. - Библиогр.: 23 назв.

1966

22. Дитиованилиновая кислота как аналитический реагент / Г.П.Рудзит, А.К.Розе, Э.Ю.Янсон // XXVI науч.-метод. конф.: Секция химии: Тез. докл., Рига, март 1966 г. / Латв.гос. ун-т им. П.Стучки. - Рига, 1966. - С.3.

23. Дитиокарбоновые кислоты как аналитические реагенты / Э.Ю.Янсон, Г.П.Рудзитис, Я.П.Скривелис, М.Д.Гертнер, А.А.Апсит, Ю.А.Банковский // Применение органических реактивов в аналитической химии: Тез.докл. - Саратов, 1966. - С.76-77.

24. Дитиопропионовая и циклогександитиокарбоновая кислота / А.А.Арист, Э.Ю.Янсон, Ю.А.Банковский // XXVI науч.-метод. конф.: Секция химии: Тез. докл., Рига, март 1966 г. / Латв. гос. ун-т им. П.Стучки. - Рига, 1966. - С.6.

25. Константа диссоциации и коэффициент распределения α -дитионафтойной кислоты / М.Д.Гертнер, Э.Ю.Янсон, А.Я.Зегнер // XXVI науч.-метод. конф.: Секция химии: Тез. докл., Рига, март 1966 г. / Латв. гос. ун-т им. П.Стучки. - Рига, 1966. - С.4.

26. Практикум по качественному анализу / Латв.гос. ун-т им. П.Стучки. Хим. фак. Каф. неорган. и аналит. хи-

мии. - Рига, 1966. - 75 с.

27. Применение 5-бром-8-меркаптохинолина и 4-метил-8-меркаптохинолина для амперометрического определения некоторых металлов / В.К.Берзиня, Э.Ю.Янсон, В.А.Седола // XXVI науч.-метод. конф.: Секция химии: Тез.докл., Рига, март 1966 г. / Латв. гос. ун-т им. П.Стучки. - Рига, 1966. - С.4-6.

28. Широкие перспективы: [Вклад коллектива Латв.гос. ун-т им. П.Стучки в нар. хоз-во респ.] // Сов. Латвия. - 1966. - I марта.

1967

29. Амперометрические титрование золотохлористоводородной кислоты 5-бром-8-меркаптохинолином / В.К.Берзиня, Э.Ю.Янсон, Р.В.Зинченко // Учен. зап. / Латв.гос.ун-т им. П.Стучки. - Рига, 1967. - Т.88: Химия. - С.89-92. - Рез. на нем.яз. Библиогр.: 3 назв.

30. Беречь мелиоративные системы // Сов. Латвия. - 1967. - 13 янв.

31. Взаимодействие ионов молибдена с дитиованилиновой кислотой / Г.П.Рудзит, А.К.Кауке, Э.Ю.Янсон // Учен. зап. / Латв. гос. ун-т им. П.Стучки. - Рига, 1967. - Т.88: Химия. - С.93-97. - Рез. на нем.яз. Библиогр.: 5 назв.

32. Исследование α -дитионафтойной кислоты и ее производных. П. Ониевные соли α -дитионафтойной кислоты / Ю.А.Банковский, М.Д.Гертнер, Э.Ю.Янсон // Учен. зап. / Латв. гос. ун-т им. П.Стучки. - Рига, 1967. - Т.88: Химия. - С.57-58. - Рез. на нем. яз. Библиогр.: 2 назв.

33. Исследование α -дитионафтойной кислоты и ее производных. III. Состав и интервалы экстракции α -дитионафтоатов / М.Д.Гертнер, Э.Ю.Янсон, В.Р.Поммере // Учен.зап. / Латв. гос. ун-т им. П.Стучки. - Рига, 1967. - Т.88: Химия. - С.59-62. - Рез. на нем. яз. Библиогр.: 5 назв.

34. Исследование дитиобензойной кислоты и ее производных. II. Тетраэтиламмониевые соли дитиобензойной, п-метилдитиобензойной и п-хлордитиобензойной кислот / Я.П.Скривелис, Э.Ю.Янсон, Б.А.Банковский // Учен.зап. / Латв. гос. ун-т им. П.Стучки. - Рига, 1967. - Т.88: Химия. - С.107-109. - Рез. на англ. яз. Библиогр.: 4 назв.

35. Исследование дитиобензойной кислоты и ее производных. III. Константы экстракции, константы диссоциации и спектры поглощения п-метилдитиобензойной кислоты / Я.П.Скривелис, Э.Ю.Янсон, Р.С.Лаздынь // Учен.зап. / Латв. гос. ун-т им. П.Стучки. - Рига, 1967. - Т.88: Химия. - С.63-68. - Рез. на англ. яз. Библиогр.: 6 назв.

36. Исследование дитиобензойной кислоты и ее производных. IV. Определение функций образования дитиобензоатов и п-метилдитиобензоатов / Я.П.Скривелис, Э.Ю.Янсон, А.О.Абелтънь, Р.С.Лаздынь // Учен. зап. / Латв. гос. ун-т им. П.Стучки. - Рига, 1967. - Т.88: Химия. - С.69-73. - Рез. на англ. яз. Библиогр.: 5 назв.

37. О возможности синтеза дитиокарбоновых кислот, содержащих сульфогруппу / Г.П.Рудзит, И.А.Цурика, Э.Ю.Янсон // Учен. зап. / Латв.гос. ун-т им. П.Стучки. - Рига, 1967. - Т.88: Химия. - С.111-112. - Рез. на нем. яз. Библиогр.: 7 назв.

38. Практикум по качественному анализу / Рижс.политехн. ин-т. Каф. неорган. и аналит. химии; Э.Янсон, Я.Путинь. - Рига, 1967. - 87 с. - Библиогр.: 15 назв.

39. Применение галоген- и метилпроизводных 8-меркаптохинолина для амперометрического определения некоторых металлов / В.К.Берзиня, Э.Д.Янсон, В.А.Седола // Учен. зап. / Латв. гос. ун-т им. П.Стучки. - Рига, 1967. - Т.88: Химия. - С.75-82. - Рез. на нем. яз. Библиогр.: 7 назв.

40. Спектрофотометрические исследования некоторых внутрикомплексных соединения циклогександитиокарбоновой кислоты / А.А.Апсит, Э.Д.Янсон, Е.Э.Адияне // Учен.зап. / Латв.гос. ун-т им. П.Стучки. - Рига, 1967. - Т.88: Химия. - С.83-88. - Рез. на нем. яз. Библиогр.: 5 назв.

1968

41. Analītiskās ķīmijas praktikums: Ķīm.spec. stud. / E.Jansons, J.Putniņš. - R.:Zvaigzne, 1968.-203 lpp.
Практикум по аналитической химии.

42. Bet lauki gaida kūdru... // Pad. Latv.Komunistis. - 1968. - № 2. - 68.-69.lpp.

А торф ждут на селе...

43. Programma, uzdevumu paraugi un literatūras saraksts ķīmijas fakultātes studentiem / P.Stučkas LVU. Ķīm.fak.; Sast. E.Jansons. - R., 1968. - 26 lpp.

Программа, примеры задач и список литературы для студентов химического факультета.

44. Universitāte un zinātne // Pad.Jaunatne. - 1968. - 6.martā.

Университет и наука.

45. А торф ждут на селе... // Коммунист Сов. Латвии. - 1968.-№ 2. - С.69-70.

46. Дитиопропонат тетрафенилфосфония / А.А.Апсит, Э.Д.Янсон // Изв. АН ЛатвССР. Сер.хим. - 1968. - № 5. - С.638.

47. Имени Петра Стучки: [О ЛГУ им. П.Стучки] // Сов. Латвия. - 1968. - 12 дек.

48. Комплексные соединения : Учеб. пособие для нехим. спец. вузов. - М.: Высш. шк., 1968. - 176 с.

49. Физико-химические свойства фенилдитиоуксусной кислоты и ее качественные реакции с ионами материалов / А.А.Апсит, Э.Д.Янсон // Изв.АН ЛатвССР. Сер.хим. - 1968. - № 4. - С.400-403. - Рез. на англ.яз.

1969.

50. Ķīmijas un ķīmijas tehnoloģijas terminu vārdnīca / Sast.: E.Jansons u.c. - R.: Liesma, 1969. - 777 lpp.

Словарь терминов химии и химической технологии.

51. Jansons E., Sondore Dz. Uz zinātnes dziļumiem / Intervija ar E.Jansonu; Intervēja Dz.Sondore // Pad.Jaunatne. - 1969. - 7.febr.

В глубины науки.

52. 5-бром- и 4-метил-8-меркаптохинолинаты золота III / В.К.Берзиня, Э.Д.Янсон, Е.Ошерова // Науч.конф. в связи с 50-летием Латв.гос.ун-та им. П.Стучки: Хим. фак.: Тез.докл., Рига, 1969 г. апр. - Рига, 1969. - С.4.

53. Синтез и некоторые физико-химические свойства β-дителиокарбоновой кислоты индола и β-дителиокарбоновой кислоты пиррола / С.О.Берзиня, Э.Д.Янсон // Науч.конф. в связи с 50-летием Латв.гос. ун-та им. П.Стучки: Хим.фак.: Тез.докл., Рига, 1969 г. апр. - Рига, 1969. - С.5.

54. Экстракционные константы нестойкости некоторых α -дитионафтоатов / Э.Ю.Янсон, М.Д.Гертнер // Изв. АН ЛатвССР. Сер.хим. - 1969. - № 2. - С.187-190. - Рез. на англ.яз. Библиогр.: 6 назв.

1970

55. Kvantitatīvā analīze; Programma, uzdevumi paraugi un lit.saraksts ķīm. fak. stud. / P.Stučkas LVU. Analītiskās ķīm. kat.; Sast. E.Jansons; Red. G.Rudzītis. - R., 1970. - 31 lpp. - Bibliogr.: 39 nov.

Количественный анализ.

56. Protokolīti analītiskajā ķīmijā: Māc. līdz. Ķīm. fak. stud. / P.Stučkas LVU. Analītiskās ķīm. kat.; Red. G.Rudzītis. - R., 1970. - 84 lpp.

Протолиты в аналитической химии.

57. Амперометрическое и потенциометрическое определение меди и молибдена в некоторых концентратах руд и в сплавах с помощью 5-бром- и 4-метил-3-меркаптохинолинов / В.К.Берзиня, Э.Ю.Янсон, Р.А.Приедите // Учен. зап. / Латв. гос. ун-т им. П.Стучки. - Рига, 1970. - Т.II7: Химия. - С.138-141. - Рез. на нем.яз. Библиогр.: 5 назв.

58. Взаимодействие ионов никеля с п-оксидитиобензойной кислотой в связи с его экстракционно-фотометрическим определением / Г.П.Рудзит, С.Я.Пастаре, Э.Ю.Янсон // Журн. аналит. химии. - 1970. - Т.2, вып.12. - С.2407-2413. - Рез. на англ. яз. Библиогр.: 8 назв.

59. Взаимодействие п-оксидитиобензойной кислоты с ионами металлов / С.Я.Пастаре, Г.П.Рудзит, Э.Ю.Янсон // Учен.зап. / Латв.гос. ун-т им. П.Стучки. - Рига, 1970. - Т.II7: Химия. - С.115-121. - Рез. на нем.яз. Библиогр.: 4 назв.

60. Дитиофенилацетаты платиновых металлов / Г.П. Метарауп, Э.Д.Янсон, А.А.Апсит, А.А.Парупе, Л.В.Курятникова // Учен.зап. / Латв.гос. ун-т им. П.Стучки. - Рига, 1970. - Т. II7: Химия. - С.100-106. - Рез. на нем.яз. Библиогр.: 2 назв.

61. Исследование дитиобензойной кислоты и ее производных. У. Определение констант реактpакции, констант диссоциации и констант распределения дитиобензойной и п-хлордитиобензойной кислот / Я.П.Скривелис, Э.Д.Янсон, А.О.Аболтынь, Р.С.Лаздынь // Учен.зап. / Латв.гос. ун-т им.П.Стучки. - Рига, 1970. - Т. II7: Химия. - С.71-75. - Рез. на англ. яз. Библиогр.: 4 назв.

62. Исследование дитиобензойной кислоты и ее производных. УІ. Дитиобензоаты, П-метилдитиобензоаты и П-хлордитиобензоаты железа (III) и кобальта (II) / Я.П.Скривелис, Э.Д.Янсон, С.В.Скривеле, И.А.Ауце // Учен.зап. / Латв. гос. ун-т им. П.Стучки. - Рига, 1970. - Т. II7: Химия. - С.76-83. - Рез. на англ. яз. Библиогр.: 5 назв.

63. Исследование дитиобензойной кислоты и ее производных. УІІ. Применение функции п для исследования внутрикомплексных соединений дитиобензойной кислоты и ее производных / Я.П.Скривелис, Э.Д.Янсон, С.А.Озола, Л.В.Гуськова, С.В.Скривеле // Учен.зап. / Латв.гос.ун-т им. П.Стучки. - Рига, 1970. - Т. II7: Химия. - С.84-87. - Рез. на англ. яз. Библиогр.: 4 назв.

64. Исследование дитиобензойной кислоты и ее производных. УІІІ. Дитиобензоаты, П-метилдитиобензоаты и П-хлордитиобензоаты металлов подгруппы цинка / Я.П.Скривелис, Э.Д.Янсон, Л.В.Гуськова, А.О.Абелтынь // Учен. зап. / Латв.гос. ун-т им. П.Стучки. - Рига, 1970. - Т. II7: Химия. - С.88-94. - Рез. на англ. яз. Библиогр.: 3 назв.

65. Окислительно-восстановительные свойства некоторых галоген- и метилпроизводных 8-меркаптохинолина / В.К.Берзиня, Э.Д.Янсон // Учен.зап. / Латв.гос.ун-т им. П.Стучки. - Рига, 1970. - Т.117: Химия. - С.133-137. - Рез. на нем.яз. Библиогр.: 5 назв.

66. Ониевые соли β-дитиокарбоновых кислот пиррола и индола / Э.Д.Янсон, С.О.Берзиня // Учен.зап. / Латв.гос.ун-т им. П.Стучки. - Рига, 1970. - Т.117: Химия. - С.107-110. - Рез. на англ.яз. Библиогр.: 1 назв.

67. Определение произведения растворимости некоторых внутрикомплексных солей галоген- и метилпроизводных 8-меркаптохинолина / В.К.Берзиня, Э.Д.Янсон, Р.А.Приедите // Учен.зап. / Латв. гос. ун-т им. П.Стучки. - Рига, 1970. - Т.117: Химия. - С.26-34. - Рез. на нем. яз. Библиогр.: 13 назв.

68. Потенциометрическое определение ионов некоторых тяжелых металлов с помощью галоген- и метилпроизводных 8-меркаптохинолина / В.К.Берзиня, Э.Д.Янсон, Е.О.Ошорова // Учен. зап. / Латв. гос. ун-т им. П.Стучки. - Рига; 1970. - Т.117: Химия. - С.127-132. - Рез. на нем.яз. Библиогр.: 3 назв.

69. Протолиты в аналитической химии: Учеб. пособие для студентов хим.фак. / Латв. гос. ун-т им. П.Стучки. Каф. аналит. химии. - Рига, 1970. - 112 с.

70. Синтез и инфракрасные спектры некоторых оксидитиокарбоновых кислот / Р.П.Рудзит, И.В.Зуйка, С.Я.Пастаре, Э.Д.Янсон // Учен.зап. / Латв.гос. ун-т им.П.Стучки. - Рига, 1970. - Т.117: Химия. - С.124-126. - Рез. на нем.яз. Библиогр.: 8 назв.

71. Спектрофотометрическое исследование фенилдитио-ацетатов железа(III), кобальта(II), никеля(II) / А.А.Апсит, Э.Ю.Янсон // Учен.зап. / Латв. гос. ун-т им. П.Стучки. - Рига, 1970. - Т. II7: Химия. - С.41-43. - Библиогр.: 1 назв.

72. Спектрофотометрическое исследование фенилдитио-ацетатов меди(II), цинка, кадмия, олова(II) и свинца(II) / А.А.Апсит, Э.Ю.Янсон // Учен. зап. / Латв. гос. ун-т им. П.Стучки. - Рига, 1970. - Т. II7: Химия. - С.35-38. - Рез. на англ. яз. Библиогр.: 3 назв.

73. Спектрофотометрическое исследование фенилдитио-ацетатов мышьяка(III), сурьмы(III) и висмута(III) / А.А.Апсит, Э.Ю.Янсон // Учен. зап. / Латв. гос. ун-т им. П.Стучки. - Рига, 1970. - Т. II7: Химия. - С.39-40. - Библиогр.: 2 назв.

74. Спектрофотометрическое определение растворимости и констант диссоциации изомерных дитионафтоновых кислот / М.Д.Гертнер, Э.Ю.Янсон, В.Р.Екабсон // Учен.зап. / Латв. гос. ун-т им. П.Стучки. - Рига, 1970. - Т. II7: Химия. - С. III-III4. - Рез. на нем.яз. Библиогр.: 2 назв.

75. Тетраэтиламмониевая соль I-окси-2-дитионафтоновой кислоты / С.Я.Пастаре, Г.П.Рудзит, Э.Ю.Янсон // Учен. зап. / Латв. гос. ун-т им. П.Стучки. - Рига, 1970. - Т. II7: Химия. - С. I22-I23. - Библиогр.: 3 назв.

76. Хиолинкарбодитионовые кислоты. I. Синтез хиолинкарбодитионовых кислот и некоторых их производных / М.Я. Пейнберг, Э.Ю.Янсон, П.Ф.Каган // Учен.зап. / Латв. гос. ун-т им. П.Стучки. - Рига, 1970. - Т. II7: Химия. - С. I74-I79. - Рез. на англ. яз. Библиогр. 9 назв.

77. Хиолинкарбодитиовне кистоты. 2. Спектры поглощения и качественные реакции 2- и 4-хиолинкарбодитиоатов тетраэтиламмония / М.Я.Пейнберг, Э.Ю.Янсон, П.Ф.Каган // Учен. зап. / Латв.гос.ун-т им. П.Стучки. - Рига, 1970. - Т. II7: Химия. - С.180-135. - Рез. на англ.яз. Библиогр. 4 назв.

1971

78. Амперометрическое определение малых количеств таллия (Ш) с помощью 5-бром- и 4-метил-8-меркаптохиолинов / Э.Ю.Янсон, В.К.Берзиня, А.Я.Тейбе // Изв.АН ЛатвССР. Сер. хим. - 1971. - № 1. - С.108-109.

79. Амперометрическое титрование солей одновалентной ртути 5-бром-8-меркаптохиолином / Э.Ю.Янсон, В.К.Берзиня, А.Я.Тейбе // Изв. АН ЛатвССР. Сер. хим. - 1971. - № 5. - С.560-562.

80. Внутрикoмплексные соединения 2, 4-диоксидитиобензойной и 2, 3, 4-триоксидитиобензойной кислот / Э.Ю.Янсон, Г.П.Рудзит, С.Я.Пастаре, А.В.Орупе // Изв. АН ЛатвССР. Сер. хим. - 1971. - № 5. - С.558-571.

81. Внутрикoмплексные соединения золота (Ш) с некоторыми производными 8-меркаптохиолина / В.К.Берзиня, Э.Ю.Янсон, А.Я.Тейбе // Изв.АН ЛатвССР. Сер.хим. - 1971. - № 2. - С.132-137. - Рез. на англ. яз.

82. Исследование дитиокарбоновых кислот и их взаимодействие с ионами металлов / Э.Ю.Янсон, Г.П.Рудзит, Я.П.Скривелис, М.Д.Гертнер, Г.П.Межарауп // Тез. 3-й Всесоюз. конф. "Органические реагенты в аналитической химии". - М., 1971. - С.166-168.

83. Константы ионизации и спектры 2-оксидитиобензойной кислоты / Г.П.Рудзит, С.Я.Пастаре, И.В.Зуйка, Э.Ю.Янсон // Изв. АН ЛатвССР. Сер.хим. - 1971. - № 5. - С.556-559. - Рез. на англ. яз. Библиогр.: 8 назв.

84. Константы распределения α и β -дитионафтольных кислот в системе "органический растворитель - вода и их интервалы экстракции / Э.Ю. Янсон, М.Д.Гертнер, В.Р.Екабсон // Изв. АН ЛатвССР. Сер. хим. - 1971. - № 4. - С.359-662.

85. Научно-исследовательская работа: [В Латв. гос. ун-те] // Rad. Stud. - 1971. - 18.febr.

86. Практикум по качественному анализу / Риж. политехн. ин-т. Каф. неорганич. и аналит. химии; Я.К.Путинь, Э.Ю.Янсон. - Изд. 3-е, перераб. - Рига: Риж.политехн. ин-т, 1971. - 89 с.

1972

87. Взаимодействие β -дитиокарбоновых кислот пиррола и индола с ионами некоторых тяжелых металлов / Э.Ю.Янсон, С.О.Берзиня, И.К.Совере // Изв.АН ЛатвССР. Сер.хим. - 1972. - № 5. - С.622-623.

88. Дитиобензоаты и α -метилдитиобензоаты палладия (II) и платины (II) / Л.Д.Куликова, Г.П.Межарауп, Э.Ю.Янсон // Изв.АН ЛатвССР. Сер.хим. - 1972. - № 3. - С.273-277. - Рез.на англ. яз. Библиогр.: 5 назв.

89. Изучение методов ЭПР комплексных соединений двухвалентной меди с дитиокарбоновыми кислотами и их производными / П.М.Соложенкин, Е.В.Семенов, Г.П.Рудзит, М.Д.Гертнер, С.Я.Пастаре, Э.Ю.Янсон // Докл. АН Тадж.ССР. - 1972. - Т.15, № II. - С.36-38. - Библиогр.: 10 назв.

90. Открытие мышьяка (Ш) α -дитионафтоатом тетраметил-аммония / М.Д.Гертнер, Э.Ю.Янсон, С.К.Тимофеева, В.Н.Перец // Изв. АН ЛатвССР. Сер. хим. - 1972. - № 3. - С.299-300. - Рез. на англ. яз.

91. Спектрофотометрическое определение растворимости оиевых солей β -дитиокарбоновых кислот пиррола и индола / Э.Ю.Янсон, С.О.Берзиня, О.Ю.Андрющенко // Изв. АН ЛатвССР. Сер.хим. - 1972. - № 5. - С.523-524.

92. Тетрафенилфосфониевые соли α -фурандитокарбон-вой дитиопиперониловой и 2-оксидитиобензойной кислот / Г.П.Рудзит, С.Я.Пастаре, Э.Ю.Янсон // Изв.АН ЛатвССР. Сер.хим. - 1972. - № 2. - С.153-156. - Библиогр.: 10 назв.

1973

93. Analitiskā ķīmija: [Izvēlies ķīm.] / E.Jansons, G.Mežraups // Pad.Stud. - 1973. - 31.maijā.

Аналитическая химия.

94. Analitiskās ķīmijas teorētiskie pamati: māc. grām. stud. / E.Jansons, J.Putniņš. - R.:Zvaigzne, 1973. - 404 lpp.

Теоретические основы аналитической химии.

95. β -дитионафтойная кислота, её соли и интервалы pH экстракции β -дитионафтоатов металлов / М.Д.Гертнер, Э.Ю.Янсон, В.Р.Екабсон // Учен. зап. / Латв.гос.ун-т им. П.Стучки. - Рига, 1973. - Т.187: Органические аналитические реагенты. - С.29-34. - Рез. на англ. яз. Библиогр.: 5 назв.

96. Взаимодействие 2-оксидитиобензойной кислоты с ионами металлов / Г.П.Рудзит, С.Я.Пастаре, Э.Ю.Янсон // Учен.зап. / Латв.гос. ун-т им. П.Стучки. - Рига, 1973. - Т.187: Органические аналитические реагенты. - С.3-9. - Рез. на англ. яз. Библиогр.: 5 назв.

97. Двухфазные константы ионизации β -дитиокарбоновой кислоты пиррода и β -дитиокарбоновой кислоты индола в некоторых системах "вода-органический растворитель" / С.О.Берзиня, Э.Ю.Янсон, И.К.Совере // Учен.зап. / Латв. гос. ун-т им. П.Стучки. - Рига, 1973. - Т.187: Органические аналитические реагенты. - С.35-41. - Рез. на англ. яз. Библиогр.: 3 назв.

98. Двухфазные константы нестойкости внутрикомплексных соединений 2-окси-, 4-окси-, 2,4-диокси- и 2,3,4-триоксидитиобензойной кислот / Г.П.Рудзит, С.Я.Пастаре, Э.Ю.Янсон // Учен. зап. / Латв.гос. ун-т им.П.Стучки, 1973. - Т.187: Органические аналитические реагенты. - С.10-18. - Рез. на англ. яз. Библиогр.: 8 назв.

99. Изучение комплексных соединений рутения (III) и осмия (III, IV) с дитиобензойной и α -метилдитиобензойной кислотами / Л.Д.Куликова, Г.П.Межарауп, Э.Ю.Янсон // Изв. АН ЛатвССР. Сер. хим. - 1973. - № 1. - С.22-26. - Рез. на англ. яз. Библиогр.: 5 назв. с

100. Исследование дитиобензойной кислоты и её производных. 9. Дитиобензоаты, α -метилдитиобензоаты и α -хлордитиобензоаты сурьмы (III) и висмута (III) / Я.П.Скривелис, Р.С.Лаздынь, Э.Ю.Янсон // Учен. зап. / Латв.гос. ун-т им. П.Стучки. - Рига, 1973. - Т.187: Органические аналитические реагенты. - С. 19-28. - Рез. на англ. яз. Библиогр.: 5 назв.

IOI. Получение β -дитионафтоата тетраэтиламмония из β -нафталальдегида / Г.П.Межарауп, Э.Ю.Янсон, Л.Д.Куликова, М.Д.Гертнер // Изв.АН ЛатвССР. Сер. хим. - 1973. - № 5. - С.623-624.

IO2. Спектрофотометрическое определение констант равновесия в водных растворах β -дитиокарбоновой кислоты пиррола и β -дитиокарбоновой кислоты индола / Э.Ю.Янсон, С.О.Берзиня // Учен.зеп. / Латв.гос. ун-т им. П.Стучки. - Рига, 1973. - Т.187: Органические аналитические реагенты. - С.42-50. - Рез. на англ.яз. Библиогр.: 3 назв.

IO3. Экстракция некоторых β -дитионафтоатов, β -дитиопирролатов и β -дитиоиндолатов / Э.Ю.Янсон, М.Д.Гертнер, С.О.Берзиня // Тез.докл. IV конф. по химии экстракции. - Донецк, 1973. - С.60.

1974

IO4. Взаимодействие ионов никеля с оксипроизводными дитиобензойной кислоты / Э.Ю.Янсон, С.Я.Пастаре, Г.П.Рудзит, М.А.Балчунас // Тез. III Всесоюз. совещ. по химии координац. соединений кобальта, никеля и марганца. - Тбилиси, 1974. - С.149-150.

IO5. Двухфазные константы устойчивости некоторых 3-пирролкарбодитиоатов и 3-индолкарбодитиоатов / Э.Ю.Янсон, С.О.Берзиня // Тез. I науч. конф. химиков-аналитиков Прибалт. респ. и ВССР. - Вильнюс, 1974. - С.25-26.

IO6. Исследование внутрикомплексных соединений β -дитиокарбоновых кислот индола и пиррола / С.О.Берзиня, М.М.Лазник, Э.Ю.Янсон // Изв. АН ЛатвССР. Сер. хим. - 1974. - № 5. - С.627-628.

107. Определение микрограммовых количеств таллия (I) с тетраэтиламониевой солью β -дитиокарбоновой кислоты индола / Э.Ю.Янсон, С.О.Берзиня, Т.Б.Самоходкина // Тез. к Всесоюз. семинару "Геохимические и аналитические методы изучения вещественного состава осадочных пород и руд" в Душанбе. - М., 1974. - Ч.2. - С.89-90.

108. Спектрофотометрическое изучение взаимодействия палладия (II), платины (II), рутения (III) и осмия (III, IV) с п-хлордифенилсульфоновой кислотой / Л.Д.Куликова, Г.П.Мехарауп, Э.Ю.Янсон, О.Д.Виноградова // Изв.АН ЛатвССР. Сер. хим. - 1974. - № 4. - С.432-438. - Рез. на англ. яз. Библиогр.: 10 назв.

109. Экстракционно-фотометрическое определение мышьяка (III) с α -дитионафтоатов тетраметиламмония / Э.Ю.Янсон, М.Д.Гертнер // Тез. к Всесоюз. семинару "Геохимические и аналитические методы изучения вещественного состава осадочных пород и руд" в Душанбе. - М., 1974. - Ч.2. - С.115.

110. Экстракционно-фотометрическое определения некоторых элементов при помощи ониевых солей карбодитиновых кислот / Э.Ю.Янсон, М.Д. Гертнер, С.Я.Пастаре, С.О.Берзиня, Г.П.Рудзит // Тез.Польск.конф. по аналит. химии. - Варшава, 1974. - С.17.

III. Электронные спектры поглощения и интервалы pH экстракции некоторых 2-хинолиндитиокарбоксилатов / Э.Ю.Янсон, О.Р.Стиркс // Тез. I науч.конф. химиков-аналитиков Прибалт. респ. и ВССР. - Вильнюс, 1974. - С.78-80.

1975.

II2. Analītiskās ķīmijas uzdevumi / E.Jansons, J.Putnīšs, I.Streipa. - R.: Zvaigzne, 1975. - 128 lpp.

Задачи по аналитической химии.

II3. Двухфазные константы устойчивости внутриком-
плексных соединений В-дитиокарбоновой кислоты индола /
Э.Д.Янсон, С.О.Верзиня, М.М.Лазник // Изв.АН ЛатвССР.
Сер.хим. - 1975. - № 3. - С.316-320.

II4. Определение микрограммовых количеств таллия с
помощью тетраэтиламмониевой соли-дитиокарбоновой кис-
лоты индола / С.О.Верзиня, Э.Д.Янсон, Т.Н.Самоходкина //
Изв. АН ЛатвССР. Сер. хим. - 1975. - № 3. - С.340-344. -
Рез. на англ. яз.

II5. Получение 2- и 4-хинолиндитиокарбоксилатов
тетраэтиламмония / Э.Д.Янсон, О.Р.Стыркш // Изв.АН
ЛатвССР. Сер. хим. - 1975. - № 5. - С.753.

II6. Практикум по качественному анализу / Риж.
политехн. ин-т. Каф. неорганич. и аналит. химии; Я.К.Пут-
нинь, Э.Д.Янсон. - Изд. 4-е, перераб. - Рига: Риж.
политехн. ин-т, 1975. - 101 с.

II7. Расчет электронных спектров некоторых ди-
тиокарбоксилатов палладия методом Хюккеля / Ю.Р.Дзел-
ме, Э.Д.Янсон, Г.П.Межарауп, О.Р.Стыркш // Кванто-
вая химия: VI Всесоюз. совещ.: Тез.докл., Кишинев,
июнь 1975 г. - Кишинев, 1975. - С.52-53.

1976

118. Aprēķinu veikšana vidusskolas ķīmijas kursā, izmantojot jauno mola jēdzienu: Izdales materiāli lekc. vidussk. ķīm. skolot. / P.Stučkas LVU. Ķīm. fak. - R., 1976. - 15 lpp.

Выполнение расчётов по курсу химии средней школы, используя новое понятие моля.

119. Esam pilni apņēmības: [Soc. saistības Ķīm.fak.]
// Pad. Stud. - 1976. - 1.apr.

Мы полны решимости.

120. Izdales materiāli spekkursā "Komplekso savienojumu pētīšana šķīdumos": 34 zīm. / P.Stučkas LVU. Ķīm. fak.; Sast. E.Jansons; Atb. par izd. Ū.Rudzītis. - R.: P.Stučkas LVU, 1976. - 32 lpp.

Раздаточный материал по спецкурсу "Исследования комплексных соединений в растворах".

121. Izdales materiāli spekkursā "Komplekso savienojumu pētīšana šķīdumos": 36 zīm. / P.Stučkas LVU. Ķīm.fak.; Sast. A.Jansons; Atb. par izd. Ū.Rudzītis. - R.: P.Stučkas LVU, 1976. - 19 lpp.

Раздаточный материал по спецкурсу "Исследования комплексных соединений в жидкостях."

122. Kvalitatīvās analīzes praktikums: Biol. spec. stud.: Māc. līdz. / P.Stučkas LVU. Analītiskās ķīm. kat.; E.Jansons, J.Putnīšs. - R.: P.Stučkas LVU, 1976. - 68 lpp.

Практикум по качественному анализу.

123. Mols kā vielas daudzuma mērvienība // Skolot.Av.- 1976. - 20.okt.

Моль как единица измерения вещества.

I24. 2- и 4- уинолиндитиокарбоксилаты в двухфазных системах / О.Р.Стыркиш, Э.Ю.Янсон // Baltijas rep., BPSR un Kaļiņingradas apg. otrā zin. konf.: Analitiskā ķīmija: Konf.tēzes. Rīga, 1976.g. 9.-10.sept. - R., 1976. - 1.d. - 125.-127.lpp.

I25. 2-метил-3-индолдитиокарбоксилаты в двухфазной системе "вода-бутилацетат" / С.О.Берзиня, Э.Ю.Янсон, Д.Р.Блауа // Baltijas rep., BPSR un Kaļiņingradas apg. otrā zin.konf.: Analitiskā ķīmija: Konf. tēzes. Rīga, 1976.g. 9.-10.sept. - R., 1976. - 2.d.. - 145.lpp.

I26. Дитиокарбоновые кислоты, их эфиры и дитиокарбоксилаты металлов // Успехи химии. - 1976. - Т.45, вып. 2. - С.2020-2049.

I27. Инфракрасные спектры дитиобензоатов платиновых металлов / Н.В.Мельникова, Г.П.Межарауп, Э.Ю.Янсон, О.Р.Стыркиш, Л.Д.Куликова // Изв.АН ЛатвССР. Сер. хим. - 1976. - № 3. - С.279-283. - Рез. на англ.яз. Библиогр.: I2 назв.

I28. Исследование 2- и 4-хинолиндитиокарбоксилатов с целью их аналитического применения / Э.Ю.Янсон, О.Р.Стыркиш // Тез. IV Всесоюз. конф. "Органические реагенты в аналитической химии". - Киев: Наукова думка, 1976. - Ч.1. - С.II5-II6.

I29. Некоторые физико-химические свойства 4-бромдтитиобензойной кислоты / Г.П.Межарауп, Л.Д.Куликова, Э.Ю.Янсон, Т.И.Гутенко // Изв.АН ЛатвССР. Сер.хим. - 1976. - № 2. - С.196-199. - Рез. на англ. яз.

I30. Протолиз 2- и 4-хинолиндитиокарбоксильных кислот и их распределение в двухфазных системах / Э.Ю.Янсон, О.Р.Стыркиш // Изв.АН ЛатвССР. Сер.хим. - 1976. - № 5. - С.560-563. - Рез. на англ. яз.

I31. Светопоглощение дитиокарбоксилатов в двухфазных системах // Тез. II науч. конф. Прибалт. респ., БССР и Калининград. обл. - Рига, 1976. - Ч. I. - С. I21-I23.

I32. Светопоглощение экстрактов комплексных дитиокарбоксилатов и состав этих соединений // Журн. аналит. химии. - 1976. - Т. 31, вып. 6. - С. I081-I085. - Библиогр.: 3 назв. Рез. на англ. яз.

I33. Спектрофотометрическое исследование взаимодействия ионов платиновых металлов с 2-гидроксibenзолдидитиокарбоксильной кислотой / Г. П. Межарауп, Э. Ю. Янсон, А. Б. Лиепина // Baltijas rep., BPSR un Kalīningradas arg. otrā zin. konf.: Analītiskā ķīmija: Konf. tēzes. Rīga, 1976.g. 9.-10.sept. - R., 1976. - l.d. - 124.lpp.

I34. Экстракция 2- и 4-хинолиндитиокарбоксильных кислот / О. Р. Стыркш, Э. Ю. Янсон // Изв. АН ЛатвССР. Сер. хим. - 1976. - № 5. - С. 553-555. - Рез. на англ. яз.

1977

I35. Jauna zinātņu kandidate - Silvija Berziņa // Pad.stud. - 1977. - 27.okt.

Новый кандидат наук - Силвия Берзиня.

I36. Jaunais mola jēdziens ķīmijā. - R.; Zvaigzne, 1977. - 60 lpp.

Новое понятие моля в химии.

I37. Sekmības pamatā - sistematisks darbs // Pad. Stud. - 1977. - 22.dec.

В основе успеваемости - систематическая работа.

I38. Комплексные дитиокарбоксилаты с гетероциклическими азотсодержащими лигандами / Э.Ю.Янсон, О.Р.Стыркш, И.В.Балтгалве, С.О.Берзиня, Г.П.Межарауп, Г.П.Рудзит // Тез. IX Укр. респ. науч.-конф. по неорганич. химии. - Львов, 1977. - С.53.

I39. Некоторые физико-химические свойства 2- и 4-хинолиндитиокарбоксилатов / Э.Ю.Янсон, О.Р.Стыркш // Журн. аналит. химии. - 1977. - Т.32, вып.7. - С.1352-1356. - Рез. на англ. яз. Библиогр.: 2 назв.

I40. Некоторые физико-химические свойства 3-гидроксибензол- и 3-гидрокси-4-метокси-бензоилдитиокарбоксильных кислот / С.Я.Пастаре, Г.П.Рудзит, Э.Ю.Янсон // Изв.АН ЛатвССР. Сер. хим. - 1977. - № 5. - С.575-580. - Рез. на англ. яз. Библиогр.: 9 назв.

I41. I-нафталиндитиокарбоксилат золота (III) и его использование для определения золота / Э.Ю.Янсон, И.С.Лусе // Изв. АН ЛатвССР. Сер. хим. - 1977. - № 2. - С.189-191. - Рез. на англ. яз.

I42. Практикум по качественному анализу / Латв.гос. ун-т им. П.Стучки. Каф. аналит.химии; Э.Ю.Янсон; Я.К.Путинь; Ред. С.Пастаре. - 2-е изд. - Рига: Латв.гос.ун-т им. П.Стучки, 1977. - 76 с.

I43. Светопоглощение дитиокарбоксилатов в двухфазных системах // Изв. АН ЛатвССР. Сер. хим. - 1977. - № 4. - С.410-419.

I44. Спектрофотометрическое определение констант равновесия 2-метил-3-индолдитиокарбоксильной кислоты в водных растворах / С.Д.Берзиня, Э.Ю.Янсон, Д.Р.Влауа // Изв. АН ЛатвССР. Сер. хим. - 1977. - № 1. - С.110-111.

I45. Способ экстракционно-фотометрического определения теллура / С.Я.Пастаре, Г.П.Рудзит, Э.Ю.Янсон // II Всесоюз. конф. по методам концентрирования в аналит. химии: Тез. докл., Москва, 6-9 дек. 1977 г. - М.: Наука, 1977. - С.61-62.

I46. Экстракционно-фотометрическое определение таллия с помощью I-нафталиндитиокарбоксилата тетраэтиламмония / Э.Ю.Янсон, И.С.Лусе // Изв.АН ЛатвССР. Сер.хим. - 1977. - № 2. - С.238-239.

I47. Экстракция 2-метил-3-индолдтитиокарбоксильной кислоты / Э.Ю.Янсон, С.О.Берзина, Д.Р.Влава // Изв.АН ЛатвССР. Сер.хим. - 1977. - № 4. - С.480-483.

I48. Электронная клавишная вычислительная машина "Электроника -С 50": Выписки из техн. описания / Латв.гос. ун-т им. П.Стучки. Хим. фак.; Сост. Э.Ю.Янсон; Отв. за изд. Г.Межараупс. - Рига: Латв.гос. ун-т им. П.Стучки, 1977. - 22 с.

1978

I49. Analītiskā ķīmija. 1. Kvalitatīvā analīze; Kolokviju programma, uzdevumu paraugi un lit. saraksts / P.Stučkas LVU. Ķīm. fak.; Sast. K.Jansons; Red. S.Pastare. - R.: P.Stučkas LVU, 1978. - 34 lpp.

Аналитическая химия. I. Качественный анализ.

I50. Analītiskā ķīmija. 2.Kvantitatīvā analīze; Kolokviju programma, uzdevumu paraugi, noteikšanu apraksti un lit. saraksts analītiskās ķīm. 2018 spec. (ķīm.) dienas nod. stud. / P.Stučkas LVU. Ķīm. fak.; Sast. E.Jansons; Atb. par izd. S.Bērziņa. - R.: P.Stučkas LVU, 1978. - 48 lpp.

Аналитическая химия. 2. Количественный анализ.

151. Analītiskā ķīmija. 3. Fizikāli ķīmiskās analīzes metodes: Izdales materiāli / P.Stučkas LVU. Analītiskās ķīm. kat.; Sast. E.Jansons. - R.: P.Stučkas LVU, 1978. - 36 lpp.

Аналитическая химия. Физико-химические методы анализа.

152. ESM analītiskajā ķīmijā // Pad.Stud. - 1978. - 30.martā.

ЭМ в аналитической химии.

153. ESM analītiskās ķīmijas kolokvijos / E.Jansons, S.Pastare // Studentu pārstāvīgais darbs: Metod. rekomend. - R., 1978. - 59.-60.lpp.

ЭМ в коллоквиумах по аналитической химии.

154. Jēdzienu "Ekvivalents" un "Normālā koncentrācija" skaidrojums analītiskās ķīmijas kursā // Studentu pārstāvīgais darbs: Metod. rekomend. - R., 1978. - 65.-68.lpp.

Пояснение понятий "эквивалент" и "нормальная концентрация".

155. Lapavsrise vidusskolēniem: [Par ķīm. fak.] // Pad. Stud. - 1978. - 14.dec.

Страница для учеников средней школы.

156. Аналитическая химия. I. Качественный анализ: Прогр. коллоквиумов, прим. задач и список лит. по аналит. химии / Латв.гос.ун-т им. П.Стучки. Хим.фак.; Сост. Э.Д.Янсон; Ред. С.Пастаре. - Рига: Латв.гос. ун-т им. П.Стучки, 1978. - 39 с.

157. Аналитическая химия. Ч.2. Качественный анализ: Прогр. коллоквиумов / Латв.гос. ун-т им. П.Стучки. Хим. фак.; Сост. Э.Д.Янсон. - Рига: Латв.гос.ун-т им. П.Стучки, 1978. - 51 с.

I58. Аналитическая химия. I. Качественный анализ: Раздаточ. материалы / Латв. гос. ун-т им. П.Стучки. Каф. аналит. химии. - Рига: Латв. гос. ун-т им. П.Стучки, 1978. - 48 с.

I59. Аналитическая химия. II. Количественный анализ: Раздаточ. материалы / Латв. гос. ун-т им. П.Стучки. Каф. аналит. химии. - Рига: Латв. гос. ун-т им. П.Стучки, 1978. - 43 с.

I60. Вычислительное специализированное управляющее устройство I5 ВСМ-5 / Латв. гос. ун-т им. П.Стучки. Каф. аналит. химии; Сост. Э.Янсон; Отв. за изд. О.Стыркш. - Рига: Латв. гос. ун-т им. П.Стучки, 1978. - 28 с.

I61. Дитиокарбоксилаты в аналитической химии / Латв. гос. ун-т им. П.Стучки. - Рига: Зинатне, 1978. - 136 с. - Библиогр.: 83 назв.

I62. Константы распределения и ионизации некоторых производных дитиобензойной кислоты / В.О.Озола, Я.П.Скривелис, Э.Ю.Янсон // Изв. АН ЛатвССР. Сер.хим. - 1978. - № 6. - С.724-726. - Рез. на англ. яз.

I63. Экстракционно-спектрофотометрическое исследование взаимодействия платиновых металлов с 4-бромбензол-дитиокарбоксильной кислотой / Э.Ю.Янсон, Л.Д.Куликова, Г.П.Межарауп, А.Б.Летлена // У Всесоюз. конф. по химии экстракции. - Новосибирск, 1978. - С.223.

1979

164. Jauna zinātņu kandidāte: [Par analītiskās ķīm. spec. O.Stirkšu] // Pad.Stud. - 1979.-II. janv.

Молодая кандидат наук.

165. Kā tas bija, kad ķīmijas fakultātes Universitātē nebija // Pad. Stud. - 1979. - 8.febr.

Как было тогда, когда в университете не было химического факультета.

166. Kur strādā ķيميķi?: [Par ķīm. fak. absolventu darba vietām] // Pad. Stud. - 1979. - 22.nov.

Где работают химики?

167. Par noturīgām un stabilām zināšanām // Pad. Stud. - 1979. - 25.janv.

Об устойчивых и стабильных знаниях.

168. Olga Stirkša: jauna zinātņu kandidāte // Pad. Stud. - 1979. - 11.janv.

Олга Стыркиш - молодая кандидат наук.

169. Дитиокарбоксилаты платиновых металлов / Э.Ю.Янсон, Г.П.Межарауп, Л.Д. Куликова // XI Всесоюз. Черняев. совещ. по химии, анализу и технологии платиновых металлов. - М., 1979. - С.56.

170. Дитиокарбоксильные кислоты и дитиокарбоксилаты в аналитической химии: Автореф. дис. ... д-р. хим. наук / Вильн. гос. ун-т им. В.Капсукаса. - Вильнюс, 1979. - 31 с. - Библиогр.: 80 назв.

171. Настольные ЭВМ в курсе аналитической химии / Э.Ю.Янсон, С.Я.Пастаре, С.О.Берзиня // Тез. докл. II науч.-метод. совещ.-семинара по вопр. выш. хим. образования. -

Рига, 1979. - С.100-101.

I72. Некоторые комплексные индолдителиокарбоксилаты в двухфазной системе "бутилацетат-вода" / Э.Ю.Янсон, С.О.Берзиня // III Всесоюз. конф. по аналит. химии. - Минск, 1979. - Ч.1. - С.219.

I73. Спектрофотометрическое изучение 4-бромбензол-дителиокарбоксилатов платиновых металлов / Г.П.Межарауп, Л.Д.Куликова, Э.Ю.Янсон, А.Я.Летлена // Изв.АН ЛатвССР. Сер.хим. - 1979. - № 6. - С.585-591. - Рез. на англ. яз. Библиогр.: 6 назв.

I74. Спектрофотометрическое исследование взаимодействия ионов платиновых металлов с 4-хинолиндителиокарбоксильной кислотой / З.А.Усклиньге, Г.П.Межарауп, Э.Ю.Янсон // Изв. АН ЛатвССР. Сер.хим. - 1979. - № 4. - С.435-439. - Рез. на англ. яз. Библиогр.: 6 назв.

I75. Спектрофотометрическое исследование комплексных соединений платиновых металлов с азотсодержащими дителиокарбоксильными кислотами / Э.Ю.Янсон, Г.П.Межарауп, З.А.Усклинов // III Всесоюз. конф. по аналит. химии. - Минск, 1979. - Ч.2. - С.53-54.

I76. Спектрофотометрическое исследование 3-индолдителиокарбоксилатов платиновых металлов / Г.П.Межарауп, В.Э.Тера, Э.Ю.Янсон // Изв. АН ЛатвССР. Сер.хим. - 1979. - № 2. - С.210-214. - Рез. на англ. яз. - Библиогр.: 7 назв.

I77. Физико-химические свойства 8-хинолиндителиокарбоксильной кислоты и её внутрикомплексных соединений с ионами р- и α -элементов / Э.Ю.Янсон, О.Р.Стриш, И.Д.Пирушка // III Всесоюз. конф. по аналит. химии. - Минск, 1979. - Ч.2. - С.55-57.

I78. 4-хинолиндитиокарбоксилаты палладия (II), платины (II, IV) и рутения (III) / Г.П.Межарауп, Э.Ю.Янсон, Э.А.Ускильнйге // Органические реагенты в аналитической химии: Межвуз. сб. науч.тр. - Пермь, 1979. - С.107-111.

I980.

I79. Analītiskā ķīmija. Kvalitatīvā analīze: Kolokviju programma, uzdevumu paraugi un lit. saraksts / P.Stučkas LVU. Ķīm. fak.; Sast.: E.Jansons, G.Mežaraups, V.Egerts; Atb. par izd. S.Bērziņa. - R.: P.Stučkas LVU, 1980. - 33 lpp.

Аналитическая химия. Количественный анализ.

I80. Izdales materiāli spekursā "Komplekso savienojumu pētīšana šķīdumos": 34 zīm. / P.Stučkas LVU. Ķīm.fak.; Sast. E.Jansons; Atb. par izd. G.Rudzītis. - R.: P.Stučkas LVU, 1980. - 32 lpp.

Раздаточный материал по спецкурсу "Исследование комплексных соединений в жидкостях".

I81. Аналитическая химия. I. Качественный анализ: Прогр. коллоквиумов, прим. задач и список лит. по аналит. химии для студ. веч. отд. спец. № 2018 "Химия" / Латв. гос. ун-т им. П.Стучки. Хим. фак.; Сост.: Э.Ю.Янсон, Г.П.Межарауп, В.Е.Эгерт. - Рига: Латв.гос. ун-т им. П.Стучки, 1980. - 35 с.

I82. Комплексообразные платиновых металлов с I-фенил-3-амино-5-пиразолон-4-дитиокарбоксильной кислотой / Э.Ю.Янсон, Г.П.Межарауп, И.В.Балтгалве // Пиразолон в аналитической химии. - Пермь, 1980. - С.58-59.

I83. Монография по 8-меркаптохинолину - выдающееся обобщение многолетних исследований / Э.Янсон, Г.Межарауп, Г.Рудзит // LPSR ZA Vēstis. - 1980. - №1. - 123.-125.lpp.

Рец. на кн.: Банковский Ю.А. Химия внутрикомплексных соединений меркаптохинолина и его производных. - Рига: Зинатне, 1978. - 488 с.

184. Получение 8-хинолиндитиокарбоксилата тетраэтиламмония / Э.Ю.Янсон, О.Р.Стыркш, И.Д.Пирушка, А.С.Пирушка // Изв. АН ЛатвССР. Сер. хим. - 1980. - № 4. - С.492-493.

185. Состояние антипирилазо-4-гидроксibenзолдитиокарбоксильной кислоты в водных растворах / Э.Ю.Янсон, Г.П.Рудзит, С.Я.Пастаре, С.Х.Розите // Пиразолон в аналитической химии. - Пермь, 1980. - С.83.

186. Спектрофотометрический метод определения микрограммовых количеств палладия / Э.Ю.Янсон, Г.П.Межарауп, И.В.Балтгалве // Новые физико-химические методы анализа материалов металлургической, машиностроительной промышленности и объектов окружающей среды. - Свердловск, 1980. - С.101-102.

187. Теоретические основы аналитической химии: Учеб.пособие для хим. спец. вузов / Э.Ю.Янсон, Я.К.Путинь; Рец.: В.П.Васильев, А.И.Бусев. - М.: Высш. шк., 1980. - 261 с.

Рец.: Рудзит Г., Межарауп П. Оригинальная книга по аналитической химии // LPSR ZA Vestis. - 1980. - № 10. - 119.-120.lpp.

1981

188. Analītiskā ķīmija. Kvalitatīvā analīze: Kolokviju programma, uzdevumu paraugi, noteikšanu apraksti un lit. saraksts ķīm. fak. vakara nod. stud. / P.Stučkaš LVU. ķīm. fak.; Sast. E.Jansons, G.Mežaraups, V.Ēgerts. - R.: P.Stučkaš LVU, 1981. - 32 lpp.

Аналитическая химия. Количественный анализ.

189. Termodinamika analītiskajā ķīmijā: Metod.norād./ P.Stučkas LVU. Ķīm.fak.; Red.: S.Bērziņa, O.Mežaraups. - R.: P.Stučkas LVU, 1981. - 20 lpp.

Термодинамика в аналитической химии.

190. Visus spēkus - partijas uzdevumu izpildei : [Pārskats par jaunā spec. sagat. Ķīm.fak. 10.piecgr.] // Pad. Stud. - 1981. - 26.febr.

Все силы - на выполнение решений партии.

191. Синтез и некоторые физико-химические свойства 3-антипирилазо-4-оксибензодитионовой кислоты / Э.Ю.Янсон, С.Я.Пастаре, Г.П.Рудзит, С.Х.Розите // Изв.АН ЛатвССР. Сер.хим. - 1981. - № 3. - С.347-351.

192. Спектрофотометрическое изучение 2-метил-3-индолдителикарбоксилатов платиновых металлов / Э.Ю.Янсон, Г.П.Межарауп, З.А.Усклиньге, В.Э.Тера // Изв.АН ЛатвССР. Сер. хим. - 1981. - № 4. - С.448-452.

193. Спектрофотометрическое изучение 2-хинолинди-тиокарбоксилатов платиновых металлов / Г.П.Межарауп, З.А.Усклиньге, Э.Ю.Янсон // Изв. АН ЛатвССР. Сер.хим. - 1981. - № 2. - С.219-223. - Рез. на англ.яз. Библиогр.: 7 назв.

194. Термодинамика в аналитической химии: Метод. указ. / Латв.гос. ун-т им. П.Стучки. Хим. фак.; Ред. С.Берзиня. - Рига: Латв.гос. ун-т им. П.Стучки, 1981. - 20 с.

1982

195. Analītiskā ķīmija. Optiskās un elektroķīmiskās metodes. Hromatogrāfija : Darba programma 2018 spec. / P.Stučkas LVU. Ķīm. fak.; Sast. E.Jansons, O.Stirkša; Atb. par izd. G.Mežaraups. - R.: P.Stučkas LVU, 1982. - 36 lpp.

Аналитическая химия. Оптические и электрохимические методы. Хроматография.

196. Jona ķīmiskās īpašības: Metod. norād. laboratorijas darbiem analītiskajā ķīm. / P.Stučkas LVU. Analītiskās ķīm. kat.; Sast. E.Jansons, S.Pastare; Atb. par izd. S.Šerziņa. - R.: P.Stučkas LVU, 1982. - 49 lpp.

Химические свойства ионов.

197. Аналитическая химия. Количественный анализ: Progr.коллоквиумов / Латв.гос. ун-т им. П.Стучки; Сост.: Э.Ю.Янсон, Г.П.Межарауп, В.Э.Эгерт; Ств. за изд. С.Берзиня. - Рига, 1982. - 44 с.

198. Аналитическая химия. Оптические и электрохимические методы, хроматография: Рабочая прогр. по спец. 2018 / Латв.гос. ун-т им. П.Стучки. Хим. фак.; Сост. Э.Янсон, О.Стеркш; Ств. за изд. Г.Межарауп. - Рига: Латв. гос. ун-т им. П.Стучки, 1982. - 42 с.

199. Влияние 2-метильной группы на свойства 3-индол-дителиокарбоксилатов платиновых металлов / Э.Ю.Янсон, Г.П.Межарауп // IV науч. конф. по аналит. химии Прибалт. респ., БССР и Калинингр. обл. - Таллинн, 1982. - С.57.

200. 8-хинолиндителиокарбоксилаты и 3-хлорбензол-дителиокарбоксилаты платиновых металлов / Э.Ю.Янсон, Г.П.Межарауп, З.А.Гарнак // XII Всесоюз. Черняев. совещ. по химии, анализу и технол. платиновых металлов. - М.: Наука, 1982. - С.9.

201. Дитиокарбоксилат-иононовые лиганды в комплексах платиновых металлов / Э.Ю.Янсон, Г.П.Межарауп // IV Всесоюз. совещ. "Реакционная способность и биологическая активность комплексов благородных металлов". - Черноголовка, 1982. - С.62.

202. Дитиокарбоксилаты платиновых металлов и их применение в анализе / Э.Ю.Янсон, Г.П.Межарауп // IV науч. конф. по аналит. химии Прибалт. респ., БССР и Калинингр. обл. - Таллинн, 1982. - С.165.

203. Изучение 2-, 4- и 8-хинолиндитиокарбоксилатов в качестве жидких ионоселективных мембран / Э.Ю.Янсон, О.А.Лебедева, О.Р.Стыркиш // IV науч. конф. по аналит. химии Прибалт. респ., БССР и Калинингр. обл. - Таллинн, 1982. - С.145.

204. Исследование взаимодействия 8-хинолиндитиокарбоксильной кислоты с ионами р- и α - элементов / О.Р.Стыркиш, Э.Ю.Янсон, И.Д.Пирушка, Л.А.Старикова // Изв. АН ЛатвССР. Сер. хим. - 1982. - № 4. - С.458-463. - Рез. на англ. яз. Библиогр.: 8 назв.

205. Некоторые индолдтитиокарбоксилаты в двухфазной системе "бутилацетат-вода" / Э.Ю.Янсон, С.О.Берзиня, Э.П.Дуда // IV науч. конф. по аналит. химии Прибалт. респ., БССР и Калинингр. обл. - Таллинн, 1982. - С.23.

206. Применение реактива Фолина для спектрофотометрического определения гуанинсодержащих нуклеозидов и нуклеотидов / Э.Ю.Янсон, В.А.Карклина, И.Н.Евтухович, А.Я.Веверис, И.Э.Вилкс // Изв. АН ЛатвССР. Сер.хим. - 1982. - № 1. - С.71-76.

207. Спектрофотометрическое изучение 8-хинолиндитиокарбоксилатов платиновых металлов / Э.Ю.Янсон, З.А.Ус-клиньге, Г.П.Межарауп // Изв. АН ЛатвССР. Сер.хим. - 1982. - № I. - С.81-85.

208. Спектрофотометрическое изучение хинолин- и индолдтитиокарбоксилатов осмия (III) / Г.П.Межарауп, З.А.Ус-клиньге, Э.Ю.Янсон // Изв. АН ЛатвССР. Сер.хим. - 1982. - № 5. - С.599-602. - Рез. на англ. яз. Библиогр.: 5 назв.

209. Спектрофотометрическое определение пиридиновых 2-дезоксирибонуклеозидов по цветной реакции 2-дезоксирибозы с дифениламином / Э.Ю.Янсон, В.А.Карклина, И.А.Бирска, А.Я.Веверис // IV науч. конф. по аналит. химии Прибалт. реоп., БССР и Калинингр. обл. - Таллинн, 1982. - С.104.

210. Химические свойства ионов: Метод. указ. к лаб. работам по аналит.химии / Латв.гос. ун-т им.П.Стучки. Каф. аналит. химии; Сост.: Э.Ю.Янсон, С.Я.Пастаре; Отв. за изд. С.Берзиня. - Рига: Латв.гос.ун-т им.П.Стучки, 1982. - 50 с.

211. Хинолиндитиокарбоксилаты в аналитической химии / Э.Ю.Янсон, О.Р.Стыркт, И.Д.Пирушка, Л.А.Старикова, Г.Ю.Озолниеце // IV науч. конф. по аналит. химии. При-О балт. респ., БССР и Калинингр. обл. - Таллинн, 1982. - С.251.

1983

212. Izdales materiāls spēckursam "Komplekso savienojumu pētīšana āķidumos" / P.Stučkas LVU. Analītiskās ķīm. kat.; E.Janšons, G.Mežaraups; Atb. par izd. S.Bērziņa. - R.: P.Stučkas LVU, 1983. - 27 lpp.

Раздаточный материал по спецкурсу "Исследование комплексных соединений в жидкостях".

2I3. Ķīmijas pamatlielumi un mērvienības: Metod. rekomendācijas / P.Stučkas LVU. Ķīm. fak.; Sast. V.Bērziņa, E.Jansons, U.Alksnis; Red. V.Legzdīņa. - R.: P.Stučkas LVU, 1983. - 34 lpp.

Основные понятия и единицы измерения в химии.

2I4. Papildinājums: [Par Ķīm. fak. I.kursa stud.] // Pad. Stud. - 1983. - 8.sept.

Дополнение.

2I5. Взаимодействие палладия (II) и платины (II) с 3-хлорбензолдитиокарбоксильной кислотой / Г.П.Межарауп, Э.Ю.Янсон, В.Х.Звирбуле, А.З.Кришмане // Изв. АН ЛатвССР. Сер.хим. - 1983. - № I. - С.118-121. - Рез. на англ. яз. Библиогр.: 7 назв.

2I6. Дитиокарбоксилат - ионы в качестве органических лигандов в комплексах платиновых металлов / Э.Ю.Янсон, Г.П.Межарауп // Органические реагенты в аналитической химии. - Киев: Наукова думка, 1983. - Ч.І. - С.76-77.

2I7. Исследование некоторых твердых дитиокарбоксилатов / Э.Ю.Янсон, А.К.Виксна, Г.П.Рудзит, И.В.Балтгалве // Органические реагенты в аналитической химии. - Киев: Наукова думка, 1983. - Ч.І. - С.58.

2I8. Катионселективные жидкие мембраны на основе хинолиндитиокарбоксилатов некоторых металлов / Э.Ю.Янсон, О.А.Лебедева, О.Р.Стыркиш, А.Г.Соколова // Органические реагенты в аналитической химии. - Киев: Наукова думка, 1983. - Ч.2. - С.189-190.

219. Разработка ионоселективных электродов с жидкими мембранами на основе 2- и 8-хинолиндитиокарбоксилатов некоторых с-элементов / О.А.Лебедева, О.Р.Стыркиш, Э.Д.Янсон // Изв. АН ЛатвССР. Сер. хим. - 1983. - № 6. - С.696-700. - Библиогр.: II назв.

220. Синтез хинолиндитиокарбоксильных кислот и их применение для определения микрограммовых количеств некоторых элементов / Э.Д.Янсон, О.Р.Стыркиш // Органические реагенты в аналитической химии. - Киев: Наукова думка, 1983. - Ч. I. - С.40.

221. Спектрофотометрическое изучение 2-гидроксибензолдитиокарбоксилатов платиновых металлов / Г.П.Межарауп, Э.Д.Янсон, А.Б.Летлена // Изв. АН ЛатвССР. Сер. хим. - 1983. - № 3. - С.351-355. - Рез. на англ. яз. Библиогр.: I2 назв.

222. Спектрофотометрическое определение 2-дезоксирибонуклеозидов по цветной реакции 2-дезоксирибозы с дифениламином / Э.Д.Янсон, В.И.Карклина, И.А.Бирска, А.Я.Веверис // Изв. АН ЛатвССР. Сер. хим. - 1983. - № I. - С.100-103.

1984

223. Analītiskā ķīmija I. Kvalitatīvā analīze: Darbu programma lab. / P.Stučkas LVU. Analītiskās ķīm.kat.; Sast.: E.Jansons, S.Pastars; Atb. par izd. G.Mežaraups. - R.: P.Stučkas LVU, 1984. - 23 lpp.

Аналитическая химия. I. Качественный анализ.

224. Kļūdas kvantitatīvajā analīzē: Metod. rekomendācijas / P.Stučkas LVU. Analīt. ķīm. kat.; Sast. E.Jansons; Red. G.Mežaraups. - R.: P.Stučkas LVU, 1984. - 27 lpp.

Ошибки в количественном анализе.

225. Аналитическая химия. I. Качественный анализ: Прогр. работ в лаб. / Латв. гос. ун-т им. П.Стучки. Хим. фак.; Сост.: Э.Янсон, С.Пастаре; Отв. за изд. Г.Рудзитис. - Рига: Латв. гос. ун-т им. П.Стучки, 1984. - 23 с.

226. Взаимодействие I-фенил-3-амино-5-пиразолон-4-дитиокарбоксильной кислоты с ионами платиновых металлов / Г.П.Рудзит, И.В.Балтгалве, Г.П.Межарауп, Э.Ю.Янсон, И.Г.Стасюк, В.Ю.Декмейере // Изв. АН ЛатвССР. Сер.хим. - 1984. - № 3. - С.321-324. - Библиогр.: 8 назв.

227. Метод определения иридия 8-меркаптохинолином / Г.П.Межарауп, А.С.Куницкая, Э.Ю.Янсон // Изв. АН ЛатвССР. Сер.хим. - 1984. - № 3. - С.231-320. - Библиогр.: 12 назв.

228. Определение констант экстракции индолдитиокарбоксилатов / Э.Ю.Янсон, С.О.Берзиня // Тез. VII Всесоюз. конф. по химии экстракции. - М.: Наука, 1984. - С.40-41.

229. Органические аналитические реагенты: Информ. листок / Латв. гос. ун-т им. П.Стучки; Э.Ю.Янсон и др. - Рига, 1984. - 2 с.

230. Применение бензолдитиокарбоксильной кислоты в ионометрии / Э.Ю.Янсон, А.К.Виксна, А.Г.Клайше // Науч. достижения химиков - нар. хоз-ву: Материалы рец. конф., Вильнюс, 22-23 нояб. 1984 г. - Вильнюс, 1984. - С.114.

231. Применение органических аналитических реагентов для фотометрического определения иридия / Л.Чермако-

ва, Г.П.Межарауп, Э.Ю.Янсон, Г.П.Рудзит, И.С.Куницкая // Изв. АН ЛатвССР. Сер. хим. - 1984. - № 5. - С. 556-571. - Рез. на англ. яз. Библиогр. : 9 назв.

232. Синтез 2- и 4-метоксибензолдитиокарбоксилатов тетраэтиламмония / И.С.Куницкая, Г.П.Межарауп, Э.Ю.Янсон // Изв. АН ЛатвССР. Сер. хим. - 1984. - № 4. - С.504.

233. Синтез и некоторые физико-химические свойства 2-гидроксинатралаидитиокарбоксильной кислоты / Э.Ю.Янсон, И.С.Куницкая, Г.П.Межарауп // Изв. АН ЛатвССР. Сер.хим. - 1984. - № 4. - С.174-177.

234. Экстракция дитиокарбоксилатов платиновых металлов / Э.Ю.Янсон, Г.П.Межарауп, И.С.Куницкая // Тез. УП Всесоюз. конф. по химии экстракции. - М.: Наука, 1984. - С.143.

235. Экстракция некоторых дитиокарбоксилатов органическими растворителями / А.К.Виксна, С.Я.Пастаре, Э.Ю.Янсон, И.В.Балтгалве, Г.П.Рудзит // Тез.УП Всесоюз. конф. по химии экстракции. - М.: Наука, 1984. - С.157.

1985

236. 8-хинолиндитиокарбоксилаты в жидкостных ионоселективных электродах // Тез.докл. XV Всесоюз. Чугаев. совещ. по химии комплек. соединений. - Киев, 1985. - С.330.

237. 2- и 4-метоксибензолдитиокарбоксилаты тетраэтиламмония - реагенты для фотометрического определения платиновых металлов / Г.П. Межарауп, И.С.Куницкая, Э.Ю. Янсон // Всесоюз.совещ. по хим. реактивом: Тез. докл. -

Уфа, 1985. - С.157.

238. Исследование 3-замещенных бензолдитиокарбоксильных кислот и их внутрикомплексных соединений с придиом (Ш) / Э.Ю.Янсон, И.С.Куницкая, Г.П.Межарауп // Изв. АН ЛатвССР. Сер.хим. - 1985. - № 3. - С.330-337.

239. Кадмийселективные платифицированные мембранные электроды на основе некоторых дитиокарбоксилатов / Э.Ю.Янсон, С.Я.Пастере, А.К.Виксна // Тез.докл. XV Всесоюз. Чугаев. совещ. по химии комплек. соединений. - Киев, 1985. - С.329.

240. Константы устойчивости 4-хинолиндитиокарбоксилатов платиновых металлов / В.И.Ефимов, Э.Ю.Янсон, З.А.Гарнак, Г.П. Межарауп // Изв. АН ЛатвССР. Сер. хим. - 1985. - № 6. - С.691-694.

241. Общие правила безопасности работы в химических лабораториях химического факультета ЛПУ им. П.Стучки / Латв.гос.ун-т им. П.Стучки. Каф. неорганич. химии и хим. технол.; Совт.: Э.Ю.Янсон, В.Я.Калькис; Отв. за изд. А.Я.Жагарс. - Рига: Латв.гос. ун-т им. П.Стучки, 1985.- 18 с.

242. Ошибки в количественном анализе: Метод. рекомендации / Латв.гос.ун-т им. П.Стучки. Хим. фак.; Сост. Э.Янсон; Ред.: О.Стыркш, Р.Павлова. - Рига: Латв.гос. ун-т им. П.Стучки, 1985. - 35 с.

243. Строение, свойства и применение комплексных хинолиндитиокарбоксилатов металлов / Э.Ю.Янсон, О.Р.Стыркш // Тез.докл. XV Всесоюз. Чугаев. совещ. по химии комплек. соединений. - Киев, 1985. - С.343.

244. Физико-химические свойства некоторых хинолинди-
тиокарбонилатов платиновых металлов / З.А.Гарнак,
Г.П.Межарауп, Э.Ю.Янсон // ХУ Всесоюз. Чугаев. совещ. по
химии комплек. соединений: Тез. докл. - Киев, 1985. -
Ч.І. - С.86.

245. Цинкселективные пластифицированные мембранные
электроды на основе некоторых дитиокарбонилатов / Э.Ю.Ян-
сон, С.Я.Пастаре, А.К.Виксна, И.В.Балтгалве, Г.П.Рудзит //
Тез. II Всесоюз. конф. по электрохим. методам анализа. -
Томск, 1985. - Ч.І. - С.211-212.

1986

246. Analītiskā ķīmija. Gravimetriskās un titrimetriskās
analīzes metodes: Metod. norād. / P.Stučkas LVU, Ana-
lītiskās ķīm.kat.; Sast. E.Jansons; Atb. par izd. S.Bērziņa.
- R.: P.Stučkas LVU, 1986. - 31 lpp.

Аналитическая химия. Гравиметрические и титриметри-
ческие методы анализа.

247. Analītiskā ķīmija. Optiskās analīzes metodes:
Metod. norād. darbam laboratorijā/P.Stučkas LVU. Ķīm.fak.;
Sast. E.Jansons; Red. S.Bērziņa, G.Rudzītis u.c. - R.:
P.Stučkas LVU, 1986. - 30 lpp.

Аналитическая химия. Оптические методы анализа.

248. Analītiskā ķīmija un elektroniskie skaitļotāji //
Pad.Stud. - 1986. - 20.martā.

Аналитическая химия и электронные вычислители.

249. Elektroķīmiskās analīzes metodes: Metod. norād.
darbam laboratorijā/P.Stučkas LVU. Ķīm.fak.; Sast. E.Jan-
sons; Red. A.Viksna u.c.; Korektors G.Mežaraups. - R.:
P.Stučkas LVU, 1986. - 46 lpp.

Электрохимические методы анализа.

250. Аналитическая химия. Основные понятия. Равновесия в растворах: Метод. разраб. / Латв.гос.ун-т им. П.Стучки. Каф. аналит. химии; О.Р.Стыркш, Э.Ю.Янсон; Корректор Г.Межарауп. - Рига: Латв.гос.ун-т им. П.Стучки, 1986. - 78 с.

251. Использование реакции этилендиаминтетраацетата рутения (III) с дитиокарбонowymi кислотами для отдельного спектрофотометрического определения рутения и палладия / Г.П.Межарауп, И.С.Куницкая, Э.Ю.Янсон // Журн. аналит. химии. - 1986. - Т.41, № 1. - С.99-103. - Рез. на англ. яз. Библиогр.: 10 назв.

252. Электродные свойства жидких мембран на основе 8-хинолиндитиокарбоксилатов некоторых металлов / О.А.Лебедева, Э.Ю.Янсон // Изв. АН ЛатвССР. Сер.хим. - 1986. - № 4. - С.423-427. - Рез. на англ.яз. Библиогр.: 12 назв.

1987

253. Аналитическая химия. Гравиметрические и титриметрические методы анализа: Метод.указания к лаб.работам / Латв.гос. ун-т им. П.Стучки. Хим. фак.; Сост. Э.Янсон; Ред. О.Стыркш и др.; Корректор Г.Межарауп. - Рига: ЛПУ им. П.Стучки, 1987. - 38 с.

254. Аналитическая химия. Гравиметрия. Титриметрия: Метод. разраб. / Латв.гос.ун-т им. П.Стучки. Каф. аналит. химии; О.Стыркш, Э.Янсон; Ред. С.Берзиня. - Рига: Латв. гос. ун-т им. П.Стучки, 1987. - 71 с.

255. Аналитическая химия. Оптические методы анализа: Метод. указания к лаб. работам / Латв.гос.ун-т им. П.Стучки. Хим. фак.; Сост. Э.Янсон; Ред.: О.Стыркш и др.; Корректор Г.Межарауп. - Рига: Латв.гос.ун-т им. П.Стучки, 1987. - 36 с.

255. Аналитическая химия. Электрохимические методы анализа: Метод. указания к лабораторным работам / Латв. гос. ун-т им. П.Стучки. Хим. фак.; Сост. Э.Д.Янсон; Ред. О.Стыркиш; Корректор Г.Межарауп. - Рига: ЛПУ им. П.Стучки, 1987. - 54 с.

257. Кадмий- и цинкселективные жидкостные электроды на основе 8-хинолиндитиокарбоксилатов / Э.Д.Янсон, О.А.Лебедева // Изв.АН ЛатвССР. Сер. хим. - 1987. - № 4. - С.433-435. - Рез. на англ. яз. Библиогр.: 5 назв.

258. Получение 6-хинолиндитиокарбоксильной кислоты / О.Р.Стыркиш, Э.Д.Янсон, И.Т.Бойков, Е.В.Салдоне // Изв.АН ЛатвССР. Сер.хим. - 1987. - № 5. - С.743-744. - Рез. на англ. яз. Библиогр.: 8 назв.

259. Состояние 8-хинолиндитиокарбоксильной кислоты в водных растворах и двухфазных системах / О.Р.Стыркиш, Э.Д.Янсон, Г.Д.Озолниеце // Изв. АН ЛатвССР. Сер.хим. - 1987. - № 3. - С.338-344. - Рез. на англ. яз. Библиогр.: 13 назв.

250. Спектрофотометрическое изучение комплексов рутения (III) с ионами замещенных бензолдитиокарбоксильных кислот / И.С.Куницкая, Г.П.Межарауп, Э.Д.Янсон // Изв. АН ЛатвССР. Сер.хим. - 1987. - № 1. - С.118-119.

251. Теоретические основы аналитической химии: Учеб. для вузов по спец. "Химия". - 2-е, перераб. и доп. изд. / Рец. Э.И.Исаев. - М.: Высш. шк., 1987. - 304 с.

1988

262. Analītiskā ķīmija: Izdales materiāli / P.Stučkas LVU. Analītiskās ķīm. kat.; Sast. E.Jansons. - R.: P.Stučkas LVU, 1988. - 80 lpp.

Аналитическая химия.

263. Analītiskās ķīmijas jautājumu risināšana ar skaitļotājiem: Metod. norād. / P.Stučkas LVU. Analītiskās ķīm. kat.; Sast. E.Jansons; Red. O.Mežaraups; Korektors G.Rudzītis. - R.: P.Stučkas LVU, 1988. - 22 lpp.

Решение вопросов по аналитической химии с помощью вычислительной техники.

264. Комплексообразование платины с ионами замещенных бензолдитиокарбоксильных кислот. Спектрофотометрическое определение платины / Э.Ю.Янсон, И.С.Куницкая, Г.П.Межарауп // Изв.АН ЛатвССР. Сер.хим. - 1988. - № 2. - С.202-209. - Рез. на англ.яз. Библиогр.: 16 назв.

265. Применение кадмий- и цинкselectивных жидкостных электродов на основе 8-хинолиндитиокарбоксилатов в потенциометрическом титровании / Э.Ю.Янсон, О.А.Лебедева // Изв. АН ЛатвССР. Сер.хим. - 1988. - № 2. - С.210-215. - Рез. на англ. яз. Библиогр.: 10 назв.

266. Решение вопросов аналитической химии с помощью вычислительной техники: Метод.указ. / Латв.гос. ун-т им. П.Стучки. Каф. аналит. химии; Сост. Э.Ю.Янсон. - Рига: Латв.гос. ун-т им. П.Стучки, 1988. - 24 с.

E.Jansona redigētie un recenzētie
darbi

Работы, редактированные и рецензированные
Э.Д.Янсоном .

267. Рудаит Г.П. Органические аналитические реагенты: Учеб. пособие / Латв.гос.ун-т им. П.Стучки. Каф. аналит. химии; Ред. Э.Д.Янсон. - Рига, 1971. - 153 с. - Библиогр.: 6 назв.

268. Kursa darbs un tā noformēšana: Metod. norād. / P.Stučkas LVU. Ķīm. fak.; Sast.: M.Gertnere, U.Alksnis; Red. E.Jansons. - R.: P.Stučkas LVU Red. un izd.-bas daļa, 1973. - 20 lpp.

Оформление курсовой работы.

269. Kvalitatīvā analīze: Programma, uzdevumu paraugi un lit. saraksts Biol.fak.stud. / P.Stučkas LVU. Analītiskās ķīm. kat.; Sast.: M.Gertnere, S.Bērziņa; Red. E.Jansons. - R.: P.Stučkas LVU Red. un izd.-bas d., 1973. - 14 lpp.

Качественный анализ.

270. Качественный анализ: Progr., прим. задач и список лит. для студентов биол. фак. / Латв.гос. ун-т им. П.Стучки. Каф. аналит. химии; Сост.: М.Гертнере, С.Берзиня; Ред. Э.Янсон. - Рига: Ред.-изд. отд. Латв.гос. ун-т им. П.Стучки, 1973. - 14 с.

271. Komplekso savienojumu pētīšana šķīdumos: Laboratorijas darbu apraksti spekcursā / P.Stučkas LVU. Ķīm. fak.; G.Mežaraups; Red. E.Jansons. - R.: P.Stučkas LVU. - 1978. - 30 lpp.

Исследование комплексных соединений в растворах.

272. Metodiski norādījumi analītiskajā ķīmijā : Biol. fak. neklāt. nod. stud. / P.Stučkas LVU. Analītiskās ķīm. kat.; Sast. S.Pastare; Red. E.Jānsons. - R.: P.Stučkas LVU, 1980. - 64 lpp.

Методические указания по аналитической химии.

273. Mežaraups G. Komplekso savienojumu pētīšana āķīdumos: Laboratorijas darbu apraksti spekursā / P.Stučkas LVU. Ķīm.fak.; Red. E.Jānsons. - R.: P.Stučkas LVU, 1980. - 30 lpp.

Исследование комплексных соединений в растворах.

274. Буман Р.К. Названия комплексных соединений: Метод. указания / Латв.гос. ун-т им. П.Стучки. Каф. не-орган. химии и хим. технол.; Ред. Э.Янсон. - Рига: Латв. гос. ун-т им. П.Стучки, 1983. - 10 с.

275. Книга о СИ // Химия в школе. - 1985. - № 4. - С.72-73. - Рец. на кн.: Стоцкий Л.Р. Физические величины и их единицы. - М.: Просвещение, 1984. - 239 с.

Э. Јансона vadītās disertācijas

Диссертации, разработанные под
руководством Э.Ю.Янсона

276. Гертнер М.Д. Исследование α - и β -дитионафтой-
ных кислот как аналитических реагентов: Дис. ... канд.
хим. наук / Риж. политехн. ин-т. - Рига, 1970.

277. Берзиня В.К. Амперометрическое и потенциометри-
ческое определение некоторых тяжелых металлов галоген- и
метилпроизводными 3-меркаптохинолина: Дис. ... канд. хим.
наук / Риж. политехн. ин-т. - Рига, 1971.

278. Скрибеллис Я.П. Физико-химические свойства и
реакции с ионами металлов дитиобензойной, 4-метилдитио-
бензойной и 4-хлордитиобензойной кислот: Дис. ... канд.
хим. наук / Риж. политехн. ин-т. - Рига, 1973.

279. Берзиня С.О. 3-Индол- и 2-метил-3-индолкарбокс-
илаты и их аналитическое применение: Дис. ... канд. хим.
наук / Вильн. гос. ун-т им. В.Капсукаса. - Вильнюс,
1977.

280. Стыркш О.Р. 2- и 4-хинолиндитиокарбоксилаты и
их применение в аналитической химии: Дис. ... канд. хим.
наук / АН ЛатвССР. Ин-т неорган. химии. - Рига, 1978.

E.Jansonam izsniegtās publicētās
autorapliecības

Опубликованные авторские свиде-
тельства Э.Ю.Янсона

281. А.с. 185907 СССР. Способ получения α -дифенил-
тоата тетраметиламмония, или тетраэтиламмония, или тетра-
фениларсония / Э.Ю.Янсон, Ю.А.Банковский, М.Д.Гертнер
(СССР). - Заявл. 08.10.65.

282. А.с. 202938 СССР. Способ получения фенилдифенил-
тоата тетраэтиламмония / Э.Ю.Янсон, А.А.Апсит, Э.Я.Дерума
(СССР). - Заявл. 17.06.66.

283. А.с. 243248 СССР. Экстракционно-фотометричес-
кий способ определения мышьяка / Э.Ю.Янсон, М.Д.Гертнер
(СССР). - Заявл. 14.09.67.

284. А.с. 392979 СССР. Собиранье / Э.Ю.Янсон,
П.М.Соложенкин, М.Д.Гертнер, Н.И.Трегубенко (СССР). -
Заявл. 21.06.72.

285. А.с. 421918 СССР. Способ экстракционно-фото-
метрическое определение палладия / Э.Ю.Янсон, Г.П.Межа-
рауп, Л.Д.Куликова, Г.Л.Крастиня, Л.Курятникова (СССР). -
Заявл. 28.02.72.

286. А.с. 581422 СССР. Способ экстракционно-фото-
метрического определения рения (VII) / Э.Ю.Янсон, И.С.Лу-
се (СССР). - Заявл. 18.11.75.

287. А.с. 584866 СССР. Способ экстракционно-фото-
метрического определения теллура / Э.Ю.Янсон, М.А.Балчу-
нас, С.Я.Пастаре, Г.П.Рудзит (СССР). - Заявл. 10.11.75.

288. А.с. 721423 СССР. Способ получения бис-(тиоа-роил) дисульфидов / Э.Ю.Янсон, Г.П.Межарауп, А.Б.Лиепиня, М.Г.Афанасьева (СССР). - Заявл. 12.10.77.

289. А.с. 637332 СССР. Способ экстракционно-фотометрического определения никеля / Э.Ю.Янсон, И.В.Балтгалве, Г.П.Рудзит (СССР). - Заявл. 23.06.77.

300. А.с. 545937 СССР. Способ экстракционно-фотометрического определения теллура / Э.Ю.Янсон, О.Р.Стирш (СССР). - Заявл. 23.12.77.

301. А.с. 899478 СССР. Способ спектрофотометрического определения свинца / Э.Ю.Янсон, М.Г.Балцере (СССР). - Заявл. 22.04.80.

302. А.с. 1065771 СССР. Способ определения палладия / Э.Ю.Янсон, Э.А.Гарнак, Г.П.Межарауп (СССР). - Заявл. 21.01.82.

303. А.с. 1182395 СССР. Способ определения иридия / Э.Ю.Янсон, И.С.Куницкая, Г.П.Межарауп (СССР). - Заявл. 16.01.84.

Literatūra par E.Jansonu
Литература о Э.Ю.Янсоне

304. Pēteris Stučka Latvijas Valsts universitātei
50 gadi. - R.: Zinātne, 1969. - 357 lpp.

Par E.Jansonu: 83.-84.lpp.

К 50-летию Латвийского ордена Трудового Красного
Знамени государственного университета им. П.Стучки.

305. Штейнберг В.А., Пориетис Я.П. 50-летие Латвийс-
кого государственного университета имени Петра Стучки. -
Рига: Зинатне, 1969. - 63 с.

Об Э.Ю.Янсоне: С.29.

306. Bankovskis J., Rudzītis G. Viļņā - Rīgas dok-
tors: [Par P.Stučkas LVU Ķīm. fak. dekānu E.Jansonu sāka-
rā ar dr.dis.aizstāv. V.Kapsuka Viļņas Valsts univ.] //
Cīņa. - 1979. - 1.jūn.

Банковский Я., Рудзитис Г. В Гильюксе - доктор из Риги.

307. Rudzītis G. Edgars Jansons: jauns zinātnu dok-
tors // Pad. Stud. - 1979. - 7.jūn.

Рудзитис Г. Эдгар Янсон: новый доктор наук.

308. Latvijas PSR Augstākās Padomes Prezidijs:
[Par E.Jansona apbalvošanu ar LPSR AP Prezidijs Goda rak-
stu] // Cīņa. - 1979. - 8.febr.

В Президиуме Верховного Совета Латвийской ССР.

309. Пориетис Я. 60-летие Латвийского государствен-
ного университета имени Петра Стучки. - Рига: Лиесма,
1979. - 103 с.

Об Э.Ю.Янсоне: С.64.

310. P.Stučkas LVU 60 gadi. - R.: Avots, 1984. - 215 lpp.

Par E.Jansonu: 47.lpp.

К 60-летию Латвийского Ордена Трудового Красного Знамени государственного университета им.П.Стучки.

311. Latvijas PSR Augstākās Padomes Prezidiā: [Par LPSR N.b.tautas izglīt. darbin. goda nos. piešķiršanu E.Jansonam] // Cīņa. - 1989. - 9.febr.; Rīgas Balss. - 1989. - 9.febr.; Skolot. Av. - 1989. - 15.febr. - 2.lpp.

В Президиуме Верховного Совета Латвийской ССР.

312. В Президиуме Верховного Совета Латвийской ССР: [О присвоений почетного звания ЛатвССР "Засл. работник нар. образования ЛатвССР" Э.Ю.Янсон] // Сов.Латвия. - 1989. - 9 февр.; Ригас Балсс. - 1989. - 9 февр.

E.Jansona darbu alfabētiskais
rādītājs

Алфавитный указатель работ
Э.К.Янсона

Analītiskā ķīmija. 1973.	93
Analītiskā ķīmija. 1988.	262
Analītiskā ķīmija 3. Fizikāli ķīmiskās analīzes meto- des. 1978.	151
Analītiskās ķīmijas. Gravimetriskās un titrimetris- kās analīzes metodes. 1986.	246
Analītiskā ķīmija I. Kvalitatīvā analīze. 1984.	223
Analītiskā ķīmija. 1. Kvalitatīvā analīze. 1978.	149
Analītiskā ķīmija. Kvalitatīvā analīze. 1980.	179
Analītiskā ķīmija. Kvalitatīvā analīze. 1981.	188
Analītiskā ķīmija. 2. Kvantitatīvā analīze. 1978. ..	150
Analītiskā ķīmija. Optiskās analīzes metodes. 1986..	247
Analītiskā ķīmija. Optiskās un elektroķīmiskās meto- des. Hromatogrāfija. 1982.	195
Analītiskā ķīmija un elektroniskie skaitļotāji. 1986	248
Analītiskās ķīmijas jautājumu risināšana ar skaitļo- tājiem. 1988.	263
Analītiskās ķīmijas praktikums. 1968.	41
Analītiskās ķīmijas problēmas. 1964.	15
Analītiskās ķīmijas teorētiskie pamati. 1973.	94
Analītiskās ķīmijas uzdevumi. 1975.	112
Aprēķinu veikšana vidusskolas ķīmijas kursā, izman- tojot jauno mola jēdzienu. 1976.	118
Bet lauki gaida kūdru. 1968.	42
Elektroķīmiskās analīzes metodes. 1986.	249
Esam pilni apņēmības. 1976.	119
ESM analītiskajā ķīmijā. 1978.	152
ESM analītiskās ķīmijas kolokvijos. 1978.	153
Izdales materiāli spekkursā "Komplekso savienojumu pētīšana šķīdumos". 1976.	120

Izdales materiāli speckursā "Komplekso savienojumu pētišana šķīdumos". 1980.	180
Izdales materiāli speckursā "Komplekso savienojumu pētišana šķīdumos". 1976.	121
Izdales materiāls speckursam "Komplekso savienojumu pētišana šķīdumos". 1983.	212
Jauna zinātnu kandidāte - Silvija Bērziņa. 1977.	135
Jauna zinātnu kandidāte. 1979.	164
Jaunais mola jēdziens ķīmijā. 1977.	136
Jēdzienu "Ekvivalents" un "Normālā koncentrācija" skaidrojums analītiskās ķīmijas kursā. 1978.	154
Jonu ķīmiskās īpašības. 1982.	196
Kā tas bija, kad ķīmijas fakultātes Universitātē nebija. 1979.	165
Kļūdas kvantitatīvajā analizē. 1984.	224
Kompleksie savienojumi. 1961.	6
Kur strādā ķīmiķi? 1979.	166
Kvalitatīvās analīzes praktikums. 1963.	13
Kvalitatīvās analīzes praktikums. 1963.	14
Kvalitatīvās analīzes praktikums. 1976.	122
Kvalitatīvās ķīmiskās analīzes laboratorijas darbu un kolokviu programma, uzdevumu paraugi, literatūras saraksts un obligāti apgūstamo pierādīšanas reakciju saraksts ķīmijas specialitātes studentiem. 1964.	16
Kvantitatīvā analīze. 1970.	55
Kvantitatīvās analīzes praktikums. 1962.	8
Kvantitatīvās ķīmiskās analīzes laboratorijas darbu programma, kolokviu programma, uzdevumu paraugi un literatūras saraksts ķīmijas specialitātes studentiem. 1965.	19
Ķīmijas pamatlielumi un mērvienības. 1983.	213
Ķīmijas un ķīmijas tehnoloģijas terminu vārdnīca. 1969	50
Lapaspuše vidusskolēniem. 1978.	155
Mols kā vielas daudzuma mērvienība. 1976.	123
Papildinājums. 1983.	214

Par noturīgām un stabilām zināšanām. 1979.	167
Programma, uzdevumu paraugi un literatūras saraksts ķīmijas fakultātes studentiem. 1968.	43
Protolīti analītiskajā ķīmijā. 1970.	56
Retie elementi. 1962.	9
Sekmības pamatā - sistematisks darbs. 1977.	137
Olga Stirkša: jauna zinātņu kandidāte. 1979.	168
Termodinamika analītiskajā ķīmijā. 1981.	189
Universitāte un zinātne. 1968.	44
Uz zinātnes dziļumiem. 1969.	51
Vīsus spēkus - partijas uzdevumu izpildei! 1981. ...	190
А торф ждут на селе... 1958.	45
Амперометрическое и потенциометрическое определение меди и молибдена в некоторых концентратах руд и в сплавах с помощью 5-бром- и 4-метил-8-мер- каптохинолинов. 1970.	57
Амперометрическое определение малых количеств таллия (III) с помощью 5-бром- и 4-метил-8-мер- каптохинолинов. 1971.	78
Амперометрическое титрование золотохлористоводород- ной кислоты 5-бром-8-меркаптохинолином. 1957..	29
Амперометрическое титрование солей одновалентной ртути 5-бром-8-меркаптохинолином. 1971.....	79
Аналитическая химия. Гравиметрические и титриметри- ческие методы анализа. 1987.....	253
Аналитическая химия. Гравиметрия. Титриметрия. 1967	254
Аналитическая химия. I. Качественный анализ. 1973..	156
Аналитическая химия. I. Качественный анализ. 1978..	158
Аналитическая химия. I. Качественный анализ. 1980..	181
Аналитическая химия. I. Качественный анализ. 1984..	225
Аналитическая химия. Ч. 2. Качественный анализ. 1978	157
Аналитическая химия. Количественный анализ. 1982...	197
Аналитическая химия. II. Количественный анализ. 1978	159
Аналитическая химия. Оптические и электрохимические методы. Хроматография. 1982.	198
Аналитическая химия. Оптические методы анализа. 1987.	255

Аналитическая химия. Основные понятия. Равновесия в растворах. 1986.....	250
Аналитическая химия. Электрохимические методы анализа. 1987.....	256
Беречь мелиоративные системы. 1967.....	30
β -дитионафтойная кислота, её соли и интервалы pH экстракции β -дитионафтоатов металлов. 1973.....	95
Взаимодействие β -дитиокарбоновых кислот пиррола и индола с ионами некоторых тяжелых металлов. 1972...	87
Взаимодействие 2-оксидитиобензойной кислоты с ионами металлов. 1973.....	96
Взаимодействие ионов молибдена с дитиованилиновой кислотой. 1967.	31
Взаимодействие ионов никеля с оксипроизводными дитиобензойной кислоты. 1974.....	104
Взаимодействие ионов никеля с п-оксидитиобензойной кислотой в связи с его экстракционно-фотометрическим определением. 1970	58
Взаимодействие I-фенил-3-амино-5-пиразолон-4-дитиокарбоксильной кислоты с ионами платиновых металлов. 1984.....	226
Взаимодействие п-оксидитиобензойной кислоты с ионами металлов. 1970.....	59
Взаимодействие палладия (II) и платины (II) с 3-хлорбензолдитиокарбоксильной кислотой. 1983.....	215
Влияние 2-метильной группы на свойства 3-индолдитиокарбоксилатов платиновых металлов. 1982.....	199
Внутрикомплексные соединения 2, 4-диоксидитиобензойной и 2, 3, 4-триоксидитиобензойной кислот. 1971	80
Внутрикомплексные соединения золота (III) с некоторыми производными 8-меркаптохинолина. 1971.....	81
8-хинолиндитиокарбоксилаты в жидкостных ионоселективных электродах. 1985.....	236
8-хинолиндитиокарбоксилаты и 3-хлорбензолдитиокарбоксилаты платиновых металлов. 1982.....	200

Вычислительное специализированное управляющее устройство 15 ВСМ-5. 1978.....	160
2- и 4-метоксибензолдитиокарбоксилаты тетраэтиламония-реагенты для фотометрического определения платиновых металлов. 1985.....	237
2- и 4-уинолиндитиокарбоксилаты в двухфазных системах. 1976.....	124
2-Метил-3-индолдитиокарбоксилаты в двухфазной системе "вода-бутилацетат". 1976.....	125
Двухфазные константы ионизации β -дитиокарбоновой-кислоты пиррода и β -дитиокарбоновой кислоты индола в некоторых системах "вода-органический растворитель". 1973.....	97
Двухфазные константы нестойкости внутрикомплексных соединений 2-окси-, 4-окси-, 2,4-диокси- и 2,3,4-триоксидитиобензойной кислот. 1973.....	98
Двухфазные константы устойчивости внутрикомплексных соединений β -дитиокарбоновой кислоты индола. 1975.....	113
Двухфазные константы устойчивости некоторых 3-пирролкарбодитиоатов и 3-индолкарбодитиоатов. 1974.....	105
Дитиобензоаты и α -метилдитиобензоаты палладия (II) и платины (II). 1972.....	88
Дитиогванилиновая кислота как аналитический реагент. 1966.....	22
Дитиокарбоксилат - иононовые лиганды в комплексах платиновых металлов. 1982.....	201
Дитиокарбоксилат-ионы в качестве органических лигандов в комплексах платиновых металлов. 1983.....	216
Дитиокарбоксилаты в аналитической химии. 1978.....	161
Дитиокарбоксилаты платиновых металлов. 1979.....	169
Дитиокарбоксилаты платиновых металлов и их применение в анализе. 1982.....	202
Дитиокарбоксильные кислоты и дитиокарбоксилаты в аналитической химии. 1979.....	170

Дитиокарбоновые кислоты, их эфиры и дитиокарбоксилаты металлов. 1973.....	126
Дитиокарбоновые кислоты как аналитические реагенты. 1956	23
Дитиопропионовая и циклогександитиокарбоновая кислота 1966	24
Дитиопронат тетрафенилфосфония. 1968.....	46
Дитиофенилацетаты платиновых металлов. 1970.....	50
Изучение 2-, 4- и 8-хинолиндитиокарбоксилатов в качестве жидких ионоселективных мембран. 1982.....	203
Изучение комплексных соединений рутения (III) и осмия (III, IV) с дитиобензойной и п-метилдитиобензойной кислотами. 1973	99
Изучение методом ЭП комплексных соединений двухвалентной меди с дитиокарбоновыми кислотами и их производными. 1972.....	89
Имени Петра Стучки. 1958.....	47
Инфракрасные спектры дитиобензоатов платиновых металлов. 1976	127
Использование реакции этилендиаминтетраацетата рутения (III) с дитиокарбоновыми кислотами для раздельного спектрофотометрического определения рутения и палладия. 1986	251
Исследование α -дитионафтойной кислоты и ее производных. I. Качественные реакции ионов металлов с α -дитионафтоатом натрия. 1964	17
Исследование α -дитионафтойной кислоты и ее производных. II. Ониеые соли α -дитионафтойной кислоты 1967	32
Исследование α -дитионафтойной кислоты и ее производных. III. Состав и интервалы экстракции α -дитионафтоатов. 1967.....	33
Исследование взаимодействия 8-хинолиндитиокарбоксильной кислоты с ионами p- и d-элементов. 1982	204
Исследование внутрикомплексных соединений β -дитиокарбоновых кислот индола и пиррола. 1974.....	106

Исследование 2- и 4-хиолиндитиокарбоксилатов с целью их аналитического применения. 1976.....	128
Исследование дитиобензойной кислоты и её производных. I. Качественные реакции дитиобензоата натрия с ионами металла. 1954.....	18
Исследование дитиобензойной кислоты и её производных. II. Тетраэтиламониевые соли дитиобензойной, п-метилдитиобензойной и п-хлордитиобензойной кислот. 1967.....	34
Исследование дитиобензойной кислоты и её производных. III. Константы экстракций, константы диссоциации и спектры поглощения п-метилдитиобензойной кислоты. 1967.....	35
Исследование дитиобензойной кислоты и её производных. IV. Определение функций образования дитиобензоатов и п-метилдитиобензоатов. 1967	36
Исследование дитиобензойной кислоты и её производных. V. Определение констант рекстракции, констант диссоциации и констант распределения дитиобензойной и п-хлордитиобензойной кислот. 1970.....	61
Исследование дитиобензойной кислоты и её производных. VI. Дитиобензоаты, II-метилдитиобензоаты и II-хлордитиобензоаты железа (III) и кобальта (II). 1970.....	62
Исследование дитиобензойной кислоты и её производных. VII. Применение функции п для исследования внутрикомплексных соединений дитиобензойной кислоты и её производных. 1970.....	63
Исследование дитиобензойной кислоты и её производных. VIII. Дитиобензоаты, II-метилдитиобензоаты и II-хлордитиобензоаты металлов подгруппы цинка 1970.....	64
Исследование дитиобензойной кислоты и её производных. IX. Дитиобензоаты, п- метилдитиобензоаты и п-хлордитиобензоаты сурьмы (III) и висмута (III) 1973	100

Исследование дитиокарбоновых кислот и их взаимодействие с ионами металлов. 1971.....	82
Исследование некоторых твердых дитиокарбоксилатов. 1983.....	217
Исследование 3-замещенных бензолдитиокарбоксильных кислот и их внутрикомплексных соединений с иридием (III). 1985.....	238
Кадмий- и цинкселективные жидкостные электроды на основе 3-хинолиндитиокарбоксилатов. 1987.....	257
Кадмийселективные платифицированные мембранные электроды на основе некоторых дитиокарбоксилатов. 1985.....	239
Катионселективные жидкие мембраны на основе хинолиндитиокарбоксилатов некоторых металлов. 1983.....	218
Комплексные дитиокарбоксилаты с гетероциклическими азотсодержащими лигандами. 1977.....	138
Комплексные соединения. 1958.....	48
Комплексообразные платиновых металлов с I-фенил-3-амино-5-пиразолон-4-дитиокарбоксильной кислотой. 1980	182
Комплексообразование платины с ионами замещенных бензолдитиокарбоксильных кислот. Спектрофотометрическое определение платины. 1988.....	264
Константа диссоциации и коэффициент распределения α - дитионафтойной кислоты. 1966.....	25
Константы ионизации и спектры 2-оксидитиобензойной кислоты. 1971.....	83
Константы распределения α и β -дитионафтовых кислот в системе "органический растворитель-вода" и их интервалы экстракции. 1971.....	84
Константы распределения и ионизации некоторых производных дитиобензойной кислоты. 1978.....	162
Константы устойчивости 4-хинолиндитиокарбоксилатов платиновых металлов. 1985.....	240
Метод определения иридия 8-меркаптохинолином. 1984..	227

Монография по 8-меркаптохинолину - выдающееся обобщение многолетних исследований. 1980.	183
Настольные ЭВМ в курсе аналитической химии. 1979.	171
Научно-исследовательская работа. 1971.	85
Некоторые индолдитиокарбоксилаты в двухфазной системе "бутилацетат-вода". 1982.	205
Некоторые комплексные индолдитиокарбоксилаты в двухфазной системе "бутилацетат-вода". 1979.	172
Некоторые физико-химические свойства 2- и 4-хиолиндитиокарбоксилатов. 1977.	139
Некоторые физико-химические свойства 3-гидроксibenзол- и 3-гидрокси-4-метокси-бензоилдитиокарбоксильных кислот. 1977.	140
Некоторые физико-химические свойства 4-бромдитиобензойной кислоты. 1976.	129
О возможности синтеза дитиокарбоновых кислот, содержащих сульфогруппу. 1957.	37
Общие правила безопасности работы в химических лабораториях химического факультета ЛГУ им. П. Стручки. 1985.	241
I-нафталиндитиокарбооксилат золота (III) и его использование для определения золота. 1977.	141
Окислительно-восстановительные свойства некоторых галоген- и метилпроизводных 8-меркаптохинолина. 1970.	65
Ониевые соли β -дитиокарбоновых кислот пиррола и индола. 1970.	66
Определение констант окисления индолдитиокарбоксилатов. 1984.	228
Определение микрограммовых количеств таллия (I) с тетраэтиламмониевой солью β -дитиокарбоновой кислоты индола. 1974.	107
Определение микрограммовых количеств таллия с помощью тетраэтиламмониевой соли - дитиокарбоновой кислоты индола. 1975.	114

Определение произведения растворимости некоторых внутрикомплексных солей галоген- и метилпроиз- водных 8-меркаптохинолина. 1970.....	57
Органические аналитические реагенты. 1984.....	229
Открытие мыльняка (III) α -дитионафтаотом тетрамети- ламмония. 1972.....	90
Ошибки в качественном анализе. 1985.....	242
Получение β -дитионафтаота тетраэтиламмония из β -нафталальдегида. 1973.....	101
Получение 8-хинолиндитиокарбоксилата тетраэтилами- ния. 1980.....	184
Получение 2- и 4-хинолиндитиокарбоксилатов тетра- этиламмония. 1975.....	115
Получение 5-хинолиндитиокарбоксильной кислоты. 1987	258
Потенциометрическое определение ионов некоторых тя- желых металлов с помощью галоген- и метилпроиз- водных 8-меркаптохинолина. 1970.....	58
Практикум по качественному анализу. 1962.....	10
Практикум по качественному анализу. 1966.....	26
Практикум по качественному анализу. 1967.....	38
Практикум по качественному анализу. 1971.....	86
Практикум по качественному анализу. 1975.....	116
Практикум по качественному анализу. 1977.....	142
Применение бензолдитиокарбоксильной кислоты в ионо- метрии. 1984.....	230
Применение галоген- и метилпроизводных 8-меркапто- хинолина для амперометрического определения не- которых металлов. 1967.....	39
Применение кадмий- и цинкселективных жидкостных электродов на основе 8-хинолиндитиокарбокси- латов в потенциометрическом титровании. 1988...	265
Применение органических аналитических реагентов для фотометрического определения иридия. 1984.....	231
Применение 5-бром-8-меркаптохинолина и 4-метил-8-мер- каптохинолина для амперометрического определе- ния некоторых металлов. 1965.....	27

Применение реактива Фолина для спектрофотометрического определения гуанинсодержащих нуклеозидов и нуклеотидов. 1982.....	206
Применение тетрафенилбората в количественном анализе. IV. Определение малых количеств калия, рубидия и цезия. 1962.....	II
Применение тетрафенилборнатрия в количественном анализе. I. Объемное определение алифатических аминов. 1957.....	2
Применение тетрафенилборнатрия в количественном анализе. II. Объемное определение ароматических и гетероциклических азотсодержащих соединений. 1958.....	3
Применение тетрафенилборнатрия в количественном анализе. III. Определение аминов высокочастотным титрованием. 1958.....	4
Программы лабораторных работ и коллоквиумов, примеры задач, список литературы и перечень обязательно изучаемых реакций открытия ионов по качественному химическому анализу для студентов химической специальности. 1965.....	20
Программы лабораторных работ, программы коллоквиумов, примеры задач и список литературы по количественному химическому анализу для студентов химической специальности. 1955.....	21
Протолиз 2- и 4-хинолиндитиокарбоксильных кислот и их распределение в двухфазных системах. 1976.....	130
Протолиты в аналитической химии. 1970.....	59
5-бром- и 4-метил-3-меркаптохинолилаты золота (III). 1959.....	52
Разработка иноселективных электродов с жидкими мембранами на основе 2- и 8-хинолиндитиокарбоксилатов некоторых d-элементов. 1983.....	219
Расчет электронных спектров некоторых дитиокарбоксилатов палладия методом Хюккеля. 1975.....	117
Редкие элементы. 1932.....	12

Рентгенографические исследование термически обрабо- танных древесной целлюлозы и холоцеллюлозы. 1956	I
Решение вопросов аналитической химии с помощью вы- числительной техники. 1988.....	266
Светопоглощение дитиокарбоксилатов в двухфазных сис- темах. 1975	131
Светопоглощение дитиокарбоксилатов в двухфазных сис- темах. 1977	143
Светопоглощение экстрактов комплексных дитиокарбокс- силатов и состав этих соединений. 1975,.....	132
Синтез 2- и 4-метоксибензолдитиокарбоксилатов тет- раэтиламмония. 1984.....	232
Синтез и некоторые физико-химические свойства β -ди- тиокарбоновой кислоты индола и β -дитиокарбо- новой кислоты пиррола. 1969.....	53
Синтез и некоторые физико-химические свойства 2-гидроксинафталиндитиокарбоксильной кислоты. 1984.....	233
Синтез и некоторые физико-химические свойства 3-ан- типирилазо-4-оксисбензолдитионовой кислоты. 1981.....	191
Синтез и УФ-спектры некоторых оксидитио- карбоновых кислот. 1970.....	70
Синтез хинолиндитиокарбоксильных кислот и их при- менение для определения микрограммовых коли- честв некоторых элементов. 1983.....	220
Состояние антипирилазо-4-гидроксисбензолдитиокар- боксильной кислоты. 1980.....	185
Состояние 8-хинолиндитиокарбоксильной кислоты в вод- ных растворах и двухфазных системах. 1987.....	259
Спектрофотометрические исследования некоторых внут- рикомплексных соединений циклогександитиокар- боновой кислоты. 1967.....	40
Спектрофотометрический метод определения микрограм- мовых количеств палладия. 1980.....	186

Спектрофотометрическое изучение 8-хинолиндитиокар- боксилатов платиновых металлов. 1982.....	207
Спектрофотометрическое изучение 2-гидроксibenзол- дитиокарбоксилатов платиновых металлов. 1983...	221
Спектрофотометрическое изучение 2-метил-3-индолди- тиокарбоксилатов платиновых металлов. 1981.....	192
Спектротометрическое изучение 2-хинолиндитиокарбокси- латов платиновых металлов. 1981.....	193
Спектротометрическое изучение взаимодействия палладия (II), платины (II) рутения(III) и осмия(III, IV) с п-хлордитиобензойной кислотой. 1974.....	108
Спектрофотометрическое изучение комплексов рутения (III) с ионами замещенных бензолдитиокарбоксиль- ных кислот. 1987.....	260
Спектрофотометрическое изучение хинолин- и индолди- тиокарбоксилатов осмия (III). 1982.....	208
Спектрофотометрическое изучение 4-бромбензолдитио- карбоксилатов платиновых металлов. 1979.....	173
Спектрофотометрическое исследование взаимодействия ионов платиновых металлов с 2-гидроксibenзол- дитиокарбоксильной кислотой. 1976.....	133
Спектрофотометрическое исследование взаимодействия ионов платиновых металлов с 4-хинолиндитио- карбоксильной кислотой. 1979.....	174
Спектрофотометрическое исследование комплексных соединения платиновых металлов с азотсодержа- щими дитиокарбоксильными кислотами. 1979.....	175
Спектрофотометрическое исследование 3-индолдитиокар- токсилатов платиновых металлов. 1979.....	176
Спектрофотометрическое исследование фенилдитиоаце- татов железа (III), кобальта(II), никеля (II) . . . 1970.....	71
Спектрофотометрическое исследование фенилдитиоаце- татов мышьяка (III), сурьмы(III) и вимута(III) . 1970	73

Спектрофотометрическое исследование фенилдитиоацетатов меди (II), цинка, кадмия, олова (II) и свинца (II) 1970.....	72
Спектрофотометрическое определение 2-дезоксирибонуклеозидов по цветной реакции 2-дезоксирибозы с дифениламином. 1983.....	222
Спектрофотометрическое определение констант равновесия в водных растворах β -дитиокарбоновой кислоты пиррола и β -дитиокарбоновой кислоты индола. 1973.....	102
Спектрофотометрическое определение констант равновесия 2-метил-3-индолдитиокарбоксильной кислоты в водных растворах. 1977.....	144
Спектрофотометрическое определение пиримидиновых 2-дезоксирибонуклеозидов по цветной реакции 2-дезоксирибозы с дифениламином. 1982.....	209
Спектрофотометрическое определение растворимости и констант диссоциации изомерных дитиональных кислот. 1970.....	74
Спектрофотометрическое определение растворимости органических солей β -дитиокарбоновых кислот пиррола и индола. 1972.....	91
Способ экстракционно-фотометрического определения теллура. 1977.....	145
Строение, свойства и применение комплексных хинолиндитиокарбоксилатов металлов. 1985.....	243
Теоретические основы аналитической химии. 1980.....	187
Теоретические основы аналитической химии. 1987.....	261
Термодинамика в аналитической химии. 1981.....	194
Тетрафенилбораты и их аналитическое применение. 1981.	7
Тетрафенилбораты и их применение в аналитической химии. 1959.....	5
Тетрафенилфосфониевые соли α -фурандитиокарбоновой дитиопирироновой и 2-оксидитиобензойной кислот. 1972.....	92
Тетраэтиламониевая соль 1-окси-2-дитиональной кислоты. 1970	75

Физико-химические свойства 8-хинолиндитиокарбоксильной кислоты и её внутрикомплексных соединений с ионами р- и α -элементов. 1979.....	177
Физико-химические свойства некоторых хинолиндитиокарбоксилатов платиновых металлов. 1985.....	244
Физико-химические свойства фенилдтитиоукснй кислоты и ее качественные реакции с ионами материалов. 1933	49
Химические свойства ионов. 1982.....	210
Хинолиндитиокарбоксилаты в аналитической химии. 1982	211
Хинолинкарбодитиовые кислоты 1. Синтез хинолинкарбодитовых кислот и некоторых их производных. 1970	76
Хинолинкарбодитиовые кислоты. 2. Спектры поглощения и качественные реакции 2- и 4-хинолинкарбодитиоатов тетраэтиламония. 1970.....	77
Цинкселективные пластифицированные мембранные электроды на основе некоторых дитиокарбоксилатов. 1985	245
4-хинолиндитиокарбоксилаты палладия(II) платины(II, IV) и рутения(III) . 1979.....	178
Широкие перспективы. 1936.....	28
Экстракционно-спектрофотометрическое исследование взаимодействия платиновых металлов с 4-бромбензолдитиокарбоксильной кислотой. 1978.....	133
Экстракционно-фотометрическое определение мышьяка (III) с α -дитионафтоатов тетраметиламония. 1974.....	109
Экстракционно-фотометрическое определение некоторых элементов при помощи ониевых солей карбодитиовых кислот. 1974.....	110
Экстракционно-фотометрическое определение таллия с помощью I-нафталиндитиокарбоксилата тетраэтиламония. 1977.....	146
Экстракционные константы нестойкости некоторых α -дитионафтоатов. 1959.....	54
Экстракция 2- и 4-хинолиндитиокарбоксильных кислот. 1976.....	134

Экстракция 2-метил-3-индолдителиокарбоксильной кислоты. 1977.....	I47
Экстракция дителиокарбоксилатов платиновых металлов. 1984.....	234
Экстракция некоторых β-дителионафтоатов, β-дителиопирролатов и β-дителиоиндолатов. 1973.....	I03
Экстракция некоторых дителиокарбоксилатов органическими растворителями. 1984.....	235
Электродные свойства жидких мембран на основе 8-хинолиндителиокарбоксилатов некоторых металлов. 1986.....	252
Электронная клавишная вычислительная машина "Электроника - С 50". 1977.....	I48
Электронные спектры поглощения и интервалы pH экстракции некоторых 2-хинолиндителиокарбоксилатов. 1974	III

Personu rādītājs

Именной указатель

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

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

Alksnis U. 213
Bankovskis J. 306
Bērziņa S. (135), 150,
179, 189, 196, 212,
246, 247
Bērziņa V. 213
Egerts V. 179, 188
Legzdiņa V. 213
Mežaraups G. 93, 179,
188, 189, 195,
212, 223, 224, 249,
263

Pastars S. 149, 153, 196,
223
Putniņš J. 8, 14, 41, 94,
112, 122
Rudzītis G. 55, 56, 120,
121, 180, 247, 263,
306, 307
Skrivelis I. 16
Sondore Dz. 51
Stirkša O. (164), (168),
195
Streipa I. 112
Viksnā A. 249

Абелтынъ А.О. 36, 61, 64
Адияне Е.Э. 40
Андрющенко О.Ю. 91
Апсит А.А. 23, 24, 40, 46,
49, 60, 71, 72, 73,
282
Ауце И.А. 62
Афанасьева М.Г. 288
Балтгалве И.В. 138, 182,
186, 217, 226, 235,
245, 289
Балчунас М.А. 104
Банковский Ю.А. 17, 18,
23, 24, 32, 34,
(183), 281

Балцере М.Г. 301
Балчунас М.А. 287
Берзиня В.К. 27, 29, 39,
52, 57, 65, 67, 68,
78, 79, 81, 277
Берзиня С. 53, 66, 87,
91, 97, 102, 103, 105,
106, 107, 110, 113,
114, 125, 138, 144,
147, 171, 172, 194,
197, 205, 210, 228
Бирска И.А. 209, 222
Блауа Д.Р. 125, 144, 147
Бойков И.Т. 258
Бусев А.И. 187

- Васильев В.П. 187
Веверис А.Я. 206, 209, 222
Виксна А.К. 217, 230, 235,
239, 245
Вилкс И.Э. 206
Виноградова О.Д. 108
Гарнак З.А. 200, 240, 244,
302
Гертнер М.Д. 17, 23, 25,
32, 33, 54, 74, 82,
84, 89, 90, 95, 101,
103, 109, 110, 276,
281, 283, 284
Гудринице Э.Ю. 2
Гуськова Л.В. 63, 64
Гутенко Т.И. 129
Декмейере В.Ю. 226
Дерума З.Я. 282
Дзелме Ю.Р. 117
Дуда Э.П. 205
Евтухович И.Н. 206
Екабсон В.Р. 74, 84, 95
Ефимов В.И. 240
Жагарс А.Я. 241
Звирбуле В.Х. 215
Зегнер А.Я. 25
Зинченко Р.В. 29
Зуйка И.В. 70, 83
Иевиньш А.Ф. 1, 2, 3, 4,
5, 11
Исаев Э.И. 261
Каган П.Ф. 76, 77
Калькис В.Я. 241
Карклиня В.А. 206, 209
Карклиня В.И. 222
Кауке А.К. 31
Клайше А.Г. 230
Крастиня Г.Л. 285
Кришмане А.З. 215
Куликова Л.Д. 88, 99, 101,
108, 127, 129, 163,
169, 173, 285
Куницкая И.С. 227, 231,
232, 233, 234, 237,
238, 251, 260, 264,
303
Курятникова Л.В. 60, 285
Лаздынь Р.С. 35, 36, 61,
100
Лазник М.М. 106, 113
Лебедева О.А. 203, 218,
219, 252, 257, 265
Летлена А.Б. 163, 173,
221
Лиепиня А.Б. 133, 288
Лусе И.С. 141, 143, 283
Межарауп Г. 60, 82, 88,
99, 101, 108, 117,
127, 129, 133, 138,
148, 163, 139, 173, 174,
175, 176, 178, 181,
182, 183, 186, 187,
192, 193, 197, 198, 199,
200, 201, 202, 207,
208, 215, 216, 221,
226, 227, 231, 232,
233, 234, 237, 238,
240, 244, 250, 251,
253, 255, 256, 260,
264, 285, 288, 302,
303
Мельникова Н.В. 127

- Озола Б.О. 162
Озола С.А. 63
Озолниесе Г.Ю. 211, 259
Орупе А.В. 80
Ошерова Е.А. 52, 68
Парупе А.А. 60
Пастаре С. 58, 59, 70, 75,
80, 83, 89, 92, 96, 98,
104, 110, 140, 142, 145,
156, 171, 185, 191, 210,
225, 235, 239, 245, 279,
287
Пейнберг М.Я. 76, 77
Перец В.Н. 90
Пирушка А.С. 184
Пирушка И.Д. 177, 184, 204,
211
Поммере В.Р. 33
Пориетис Я.П. 305, 309
Приедите Р.А. 57, 67
Путнинь Я.К. 10, 38, 86,
116, 142, 187
Розе А.К. 22
Розите С.Х. 185, 191
Рудзитис Г. 22, 23, 31,
37, 58, 59, 70, 75,
80, 82, 83, 89, 92,
96, 98, 104, 110, 138,
140, 145, 183, 185,
187, 191, 217, 225,
226, 231, 235, 287,
289
Салдоне Е.В. 258
Самоходкина Т.Б. 107, 114
Седола В.А. 27, 39
Семенов Е.В. 89
Сергеева В.И. 1
Скривеле С.В. 62, 63
Скривелис Я.П. 18, 20,
23, 34, 35, 36, 61,
62, 63, 64, 100, 162,
278
Совере И. 87, 97
Соложенкин П.М. 89, 284
Соколова И.Г. 218
Старикова Л.А. 204, 211
Стасюк И.Г. 226
Стыркш О. 111, 115, 117,
124, 127, 128, 130,
134, 138, 139, 160,
177, 184, 198, 203,
204, 211, 218, 219,
220, 242, 243, 250,
253, 254, 255, 256,
258, 259, 280, 300
Тейбе А.Я. 78, 79, 81
Тера В.З. 176, 192
Тимофеева С.К. 90
Трегубенко Н.И. 284
Усклиньге З.А. 174, 175,
178, 192, 193, 207,
208
Цурика И.А. 37
Чермакова Л. 231
Штейнберг В.А. 305
Эгерт В.Е. 181, 197

Satura
Содержание

Priekšvārds	5
Предисловие	6
Rudzītis G. Ķīmijas zinātnu doktors profesors Edgars Jansons	7
Рудзитис Г.П. Доктор химических наук, профессор Эдгар Юльевич Янсон	13
E. Jansona publicētie darbi	20
Опубликованные работы Э.Ю.Янсона	
E. Jansona redigētie un recenzētie darbi	64
Работы, редактированные и рецензированные Э.Ю.Янсоном	
E. Jansona vadītās disertācijas	66
Диссертации, разработанные под руководством Э.Ю.Янсона	
E. Jansonam izsniegtās publicētās autorapliecības ..	67
Опубликованные авторские свидетельства Э.Ю.Янсона	
Literatūra par E. Jansonu	69
Литература о Э.Ю.Янсоне	
E. Jansona darbu alfabētiskais rādītājs	71
Алфавитный указатель работ Э.Ю.Янсона	
Personu rādītājs	87
Именной указатель	

Профессор
ЭДГАР ЮЛЬЕВИЧ ЯНСОН

Библиографический указатель
Составитель Сарма Эрнестовна Арсте

Латвийский государственный университет им. П.Стучки
Рига 1989
На латышском и русском языках

Profesors
EDGARS JANSONS

Bibliogrāfiskais rādītājs
Sastādītāja Sarma Ernesta m. Ārste

Redaktors L.Erdmane, M.Grudule, O.Gordejeva
Tehniskā redaktore S.Linīņa
Korektore I.Balode

Parakstīts iespiešanai 15.08.1989. Papīra formāts
60x84/16. Papīra Nr.1. 6,0 fiz.iespiedl. 5,6 uzsk.iespiedl.
4,1 uzsk.izdevn.l.Metiens 300 eks. Pasūt.Nr.861 Maksā 25 k.

P.Stučkas Latvijas Valsts universitāte
226098 Rīgā, Raiņa bulv.19
Iespiegta P.Stučkas LVU rotaprintā
226090 Rīgā, Veidenbauma ielā 5