

OBSAH

2. svazek

Chemická sekce (pokračování)

Gustav Janíček

Vývoj chemie potravin v Československu
v letech 1945-1960

5

The development of food chemistry in Czechoslovakia
in the years 1945-1960

Развитие пищевой химии в Чехословакии
в 1945-1960 гг.

Karel Kácl

Vznik a rozvoj toxikologické analytiky

15

The origin and development of toxicological
analytics

Возникновение и развитие токсикологического
анализа

Josef Koštíř

Biochemie na přírodovědecké fakultě
Univerzity Karlovy

29

Biochemistry at the Faculty of Natural
Sciences of the Charles University

Биохимия на факультете естественных наук
Карлова Университета

Zdeněk Vodrážka

Rozvoj biochemie v ČSR v letech 1945-1960

39

The development of biochemistry in ČSR in
the years 1945-1960

Развитие биохимии в ЧСР в 1945-1960 гг.

Bohuslav Melichar - Václav Rusek

Vliv farmaceutické fakulty brněnské univerzity
na vznik a rozvoj farmaceutických věd

47

Influence of the Faculty of Pharmacy of the
Brno University upon the origin and development
of pharmaceutical sciences

Влияние фармацевтического факультета университета
в г. Брно на основание и развитие фармацевтических
наук

Věra Správná - Košová

K založení první zahrady léčivých rostlin u nás
a její přínos pro rozvoj farmakognozie

59

On the founding of the first medicinal botanical
garden in Czechoslovakia and its contribution
to the development of pharmacognosy

К основанию первоег сада лекарственных растений
и его вклад для развития фармакогнозии.

Antonín Pilaf

Vývoj a uplatňování chemicko-inženýrských metod
na Pardubicku v letech 1952-1960

65

The development and application of chemical and
engineering methods in Pardubice region in the
years 1952-1960

Развитие и применение химико-инженерных
методов в окрестности города Пардубице
в 1952-1960 гг.

Biologická sekce

Zdena Hradečná

Vývoj molekulární biologie v Československu
od roku 1945

79

The development of molecular biology in Czechoslovakia
since 1945

Развитие молекулярной биологии в Чехословакии
после 1945 г.

František Pospišil

Rostlinná fysiologie a genetika: otázky, cesty
a cíle rozvoje v prvých deseti letech po
osvobození

85

Plant physiology and genetics: problems, ways
and aims of development in the first ten

Vratislav Schreiber		
K rozvoji naší endokrinologie 1945-1960	483	
On the development of the Czechoslovak endocrinology in the years 1945-1960		
Замечания к развитию нашей эндокринологии в 1945-1960 гг.		
Emil Dienstbier		
Vývoj československé oftalmologie v letech 1945-1960	489	
The development of the Czechoslovak ophthalmology in the years 1945-1960		
Развитие чехословацкой офтальмологии в 1945-1960 гг.		
Svatopluk Řehák		
Několik poznámek k rozvoji oftalmologického výzkumu v letech 1945-1960	499	
Some remarks on the advancement of ophthalmological research in the years 1945-1960		
Некоторые замечания к развитию офтальмологи- ческих исследований в 1945-1960 гг.		
Jaromír Tesař		
Vývoj našeho soudního lékařství	503	
The development of the Czechoslovak forensic medicine		
Развитие нашей судебной медицины		
Josef Adamec - Jaromír Petrásek		
Příspěvek k historii reformy lékařského studia v r. 1953	527	
Contribution to the history of the medical study reform in 1953		
Вклад к истории реформы медицинского обучения в 1953 г.		
Václav Pačes		
Československá urologie 1945-1960	539	
Czechosovak urology 1945 - 1960		
Чехословацкая урология в 1945-1960 гг.		
	607	

Vladimír Holíkka - Josef Zrzavý	
Příspěvek k historii morfologických oborů v Olomouci v letech 1945-1960	547
Contribution to the history of morphological disciplines in Olomouc in the years 1945-1960	
Вклад к истории морфологических дисциплин в городе Оломоуц в 1945-1960 гг.	
Ctirad John	
Rozvoj naší lékařské mikrobiologie ve vztahu k sledování rezistence makroorganismu k infekci v letech 1945-1960	557
The advancement of the Czechoslovak medical microbiology in relation to the study of resistance of macroorganism to infection in the years 1945-1960	
Развитие нашей медицинской микробиологии в отношении к исследованию реистентности макроорганизма к инфекции в 1945-1960 гг.	
Karol Fried	
Vývoj a súčasnosť veterinárskej röntgeno- logie v Československu	573
The development and the present of application of roentgenology in the Czech- slovak veterinary medicine	
Развитие и современность ветеринарной рентгенологии в Чехословакии	
Jozef Černáček	
Neurologia na Slovensku v rokoch 1945-1960	583
Neurology in Slovakia in the years 1945-1960	
Неврология в Словакии в 1945-1960 гг.	
Наука в Чехословакии 1945-1960 (Содержание)	593
Science in Czechoslovakia 1945-1960 (Summary)	595
Obsah Contents Содержание	597

years after the liberation	
Физиология растений и генетика: вопросы, пути и цели развития в первых десяти годах после освобождения	
Emil Hadač	
Vývoj rostlinné ekologie u nás v letech 1945-1960	93
The development of plant ecology in Czechoslovakia in the years 1945-1960	
Развитие экологии растений у нас в 1945-1960 гг.	
Arnošt Kotyk	
Vývoj poznatků o buněčném transportu	97
The development of knowledge on cellular transport	
Развитие знаний о клеточном транспорте	
Karel Beneš	
Poznámky k rozvoji biologie buňky u nás po roce 1945	101
Some remarks on the development of cellular biology in Czechoslovakia after 1945	
Замечания к развитию биологии клетки после 1945 г.	
Jaroslav Pazourек	
Osobní vzpomínky na začátky rostlinné anatomie po r. 1945	109
Personal memories of the beginnings of plant anatomy after 1945	
Вспоминания о началах анатомии растений после 1945 г.	
Vladimír Skalický	
Vývoj československé botanické bibliografie a dokumentace v letech 1945-1960	115
The development of the Czechoslovak botanical bibliography and documentation in the years 1945-1960	

Развитие чехословацкой ботанической библиографии и документации в 1945-1960 гг.

Blanka Pachtová

Rozvoj naší paleobotaniky v padesátých a šedesátých letech

125

The advancement of the Czechoslovak palaeobotany in 1950s and 1960s

Развитие нашей палеоботаники в 50-х и 60-х годах

Zdena Hradecná

O vývoji biofyziky v ČSSR od roku 1945

133

On the development of biophysics in Czechoslovakia since 1945

К развитию биофизики в ЧССР после 1945 г.

Ota Olivá

Nástin vývoje naší ichtyologie v letech 1945-1960

137

Outline of the development of Czechoslovak ichthyology in the years 1945-1960

Развитие нашей ихтиологии в 1945-1960 гг.

Jaroslav Kramář

Naše medicínská parazitologie do r. 1945

175

The Czechoslovak medical parasitology till 1945

Медицинская паразитология до 1945 г.

Jiří Dlabač

K vývoji a výsledkům expediční a badatelské činnosti entomologického oddělení

Národního muzea v Praze

183

On the development and results of the expedition and research activity of the Department of Entomology of the Prague National Museum

К развитию и результатам экспедиционной и исследовательской деятельности энтомологического отдела Национального музея в Праге

Antonín Pfeffer

Rozvoj užité entomologie zemědělské,
lesnické a skladištní v Československu
v letech 1945-1960

191

The advancement of applied entomology in
agriculture, forestry, and storage in
Czechoslovakia in the years 1945-1960

Развитие примененной энтомологии, энтомологии
сельскохозяйства, лесоводства и складов
в Чехословакии в 1945-1960 гг.

Jan Buchar

K vývoji naší arachnologie

199

On the development of the Czechoslovak
arachnology

К развитию нашей арахнологии

Jan Lellák - Vladimír Sládeček

Vývoj naší limnologie 1945-1960

207

The development of the Czechoslovak
limnology 1945-1960

Развитие нашей лимнологии в 1945-1960 гг.

Jaroslav Hrbáček

Začátky výzkumu vlivu ryb na strukturu
společenstva stojatých vod, především na
strukturu planktonu

221

The beginnings of research of influence of
fishes upon ecology and plankton structure
of stagnant waters

Начала исследований влияния рыб на структуру
биотопа стоячих вод, прежде всего на
структуре планктона

Vladimír J.A. Novák

Evoluční biologie v ČSSR od r. 1945

237

Evolutional biology in Czechoslovakia
since 1945

Эволюционная биология в ЧССР после 1945 г.

Vladimír Landra - Karel Novák

K historii československé entomologie

601

v letech 1945-1960

245

On the history of Czechoslovak entomology
in the years 1945-1960

К истории чехословацкой энтомологии
в 1945-1960 гг.

Jan Jeník

Regionální výzkum Vysokých Sudet a přípravná
fáze Krkonošského národního parku v letech
1945 až 1960

255

The regional research of the High Sudeten
Mountains and the preparatory phase of the
Giant Mountains National Park

Региональные исследования Высоких Судет и
подготовительный этап Крконошского национального
парка в 1945-1960 гг.

Miroslav Landová

Vědecké lesnické instituce a lesnická historie
1945-1960 v Československu

261

Scientific forestry institutions and the
history of forestry 1945-1960 in Czechoslovakia

Научные лесоводственные учреждения и история
лесоводства в 1945-1960 гг. в Чехословакии

Rudolf Šiller

Rozvoj genetiky populací a její aplikace při
šlechtění hospodářských zvířat

265

The advancement of population genetics and its
application in the selection of the domestic
animals

Развитие генетики популяций и ее применение
в селекции сельскохозяйственных животных

Dionýz Blaškovič

Všeobecná a lekárska virologia v ČSSR v rokoch
1945-1960

275

General and medical virology in CSSR in the
years 1945-1960

Общая и медицинская вирусология в ЧССР
в 1945-1960 гг.

Miroslav Vávra

Vývoj výuky ovocnictví a vinohradnictví na
Vysoké škole zemědělské v Brně

291

The development of instruction of fruit and
vine growing at the Agricultural University
in Brno

Развитие преподавания садоводства и виноградар-
ства на сельскохозяйственном вузе в городе
Брно

Václav Hegerovt

Úkoly ochrany rostlin po druhé světové válce

301

Tasks of the plant preservation after the
Second World War

Задачи охраны растений после 2-ой мировой
войны

Geologická sekce

Vladimír Zoubek

Některé hlavní znaky vývoje československé
geologie v období 1945-1960

313

Some main features of the development of the
Czechoslovak geology in the years 1945-1960

Некоторые главные черты развития чехословацкой
геологии в 1945-1960 гг.

Jindřich Štelcl

Vývoj mineralogie a petrografie na brněnské
univerzitě v letech 1945-1960

323

The development of mineralogy and petrography
at the Brno University in the years 1945-1960

Развитие минералогии и петрографии на университе-
тете в Брно в 1945-1960 гг.

Zdeněk Poušta

Vývoj ložiskové geologie v Československu
v letech 1945-1960

331

The development of the geology of deposits
in Czechoslovakia in the years 1945-1960

Развитие геологии месторождений в Чехословакии
в 1945-1960 гг.

603

Ctibor Votruba	c	
Vývoj československé geologie v letech 1945-1960	337	
The development of the Czechoslovak geology in the years 1945-1960		
Развитие чехословацкой геологии в 1945-1960 гг.		
Petr Orel - Jaroslav Weiss		
Příspěvek pobočky Ústředního ústavu geologického k procesu formování vědecké základny socialistického státu v letech 1945-1960	363	
Contribution of the branch of the Central Institute for Geology to the establishment of the socialist state scientific base in the years 1950-1963		
Вклад филиала Центрального геологического института к процессу формирования научной базы социалистического государства в 1950-1963 гг.		
Milena Šamalíková		
Geologie na VUT v Brně v období 1945-1960	375	
Geology at the Technical University in Brno in the years 1945-1960		
Геология на ВУТ Брно в 1945-1960 гг.		
Jaromír Krejčí		
Organizace naftového průmyslu a vyhledávání a průzkum ložisek nafty a zemního plynu na Moravě v letech 1945-1960		
Organization of the petroleum industry, and search and investigation of petroleum and natural gas deposits in Moravia in the years 1945-1960		
Организация нефтепромышленности и исследования месторождений нефти и природного газа в Моравии в 1945-1960 гг.		
Rostislav Brzobohatý		
Rozvoj a výsledky mikropaleontologie při průzkumu přírodních uhlovodíků v letech 1945-1960	389	

The advancement and results of micropalaeontology connected with the investigation of natural hydrocarbons in the years 1945-1960

Развитие и результаты микропалеонтологии при исследовании природных углеводородов в 1945-1960 гг.

Josef Pelíšek

Přehled výzkumu pleistocénu ČSSR v letech 1945-1960

397

Survey of Czechoslovak research of Pleistocene in the years 1945-1960

Исследования плейстоцена в ЧССР в 1945-1960 гг.

Geografická sekce

Vlastislav Häufle r

Vývoj československé geografie v letech 1945-1960

409

The development of the Czechoslovak geography in the years 1945-1960

Развитие чехословацкой географии в 1945-1960 гг.

Dušan Trávníček

Česká historická geografie v letech 1945-1960

417

The Czech historical geography in the years 1945-1960

Чешская историческая география в 1945-1960 гг.

Miroslav Blažek - Jaromír Deme k

Vývoj naší geografie 1945-1960

429

The development of the Czechoslovak geography 1945-1960

Развитие нашей географии в 1945-1960 гг.

Ctibor Votruba c

Srovnání vývoje čs. geografie s vývojem čs. geologie a některá poučení z toho vyplývající

435

Comparison of the development of Czechoslovak geography and Czechoslovak geology

605

**Сравнение развития чехословацкой географии
и геологии - некоторые замечания**

Lékařská sekce

Jan Knobloch

**Rozvoj československé chirurgie v období
1945-1960**

441

**The advancement of the Czechoslovak surgery
in the years 1945-1960**

**Развитие чехословацкой хирургии
в 1945-1960 гг.**

Jaroslav Procházka

**K vývoji československé hrudní, cévní a
srdeční chirurgie**

449

**On the development of the Czechoslovak
surgery of thorax, vessel, and heart**

**К развитию чехословацкой грудной,
сосудистой и сердечной хирургии**

František Herlés

**Československá kardiologie v letech
1945-1960**

461

**Czechoslovak cardiology in the years
1945-1960**

Чехословацкая кардиология в 1945-1960 гг.

Zdeněk Reinisch

**Historie československé angiologie
v období 1945-1960**

469

**History of the Czechoslovak angiology
in the years 1945-1960**

**История чехословацкой ангиологии
в 1945-1960 гг.**

Jan Koprík

**Vývoj československé dermatovenerologie
v období 1945-1960**

473

**The development of the Czechoslovak
dermatovenerology in the years 1945-1960**

**Развитие чехословацкой дерматовенерологии
в 1945-1960 гг.**