

## БИБЛИОГРАФИЯ

Александров А. Д.

- [1] О расширении хаусдорфова пространства до  $H$ -замкнутого, ДАН СССР 37, № 4 (1942), 138—141.

Александров П. С.

- [1] Sur les ensembles de la première classe et les espaces abstraits, Compt. Rend. Acad. Sci., Paris 178 (1924), 185—187.
- [2] Über die Metrisation der im kleinen kompakten Räume, Math. Ann. 92 (1924), 294—301.
- [3] Über stetige Abbildungen kompakter Räume, Math. Ann. 96 (1927), 555—571.
- [4] О бикомпактных расширениях топологических пространств, Матем. сб. 5 (47) (1939), 403—424.
- [5] О понятии пространства в топологии, Успехи матем. наук 2, № 1 (1947), 5—57.
- [6] Введение в общую теорию множеств и функций, Гостехиздат, 1948.
- [7] О метризации топологических пространств, Бюлл. Польской акад. наук 8 (1960), 127—135.
- [8] О некоторых результатах в теории топологических пространств за последние 25 лет, Успехи матем. наук 15, № 2 (1960), 25—95.
- [9] О некоторых основных направлениях в общей топологии, Успехи матем. наук 19, № 6 (1964), 3—46.

Александров П. С. и Пономарев В. И.

- [1] О бикомпактных расширениях топологических пространств, ДАН СССР 121 (1958), 575—578.
- [2] О бикомпактных расширениях топологических пространств, Вестн. МГУ, сер. матем., № 5 (1959) 93—108.

Александров П. С. и Урысон П. С.

- [1] Une condition nécessaire et suffisante pour qu'une classe ( $L$ ) soit une classe ( $D$ ), Compt. Rend. Acad. Sci., Paris 177 (1923), 1274—1276.

- [2] Mémoire sur les espaces topologiques compacts, Verh. kon. Acad. Wetensch. Amsterdam **14** (1929), 1–96. [Русский перевод: О компактных топологических пространствах. в кн. Урысон П. С., Труды по топологии и другим областям математики, т. 2, Гостехиздат, 1951.]
- Александров П. С. и Хопф (Норд H.)
- [1] Topologie I, Berlin, 1935.
- Аntonовский М. Я., Болтянский В. Г. и Сарымсаков Т. А.
- [1] Метрические пространства над полуполями, Тр. Ташк. ун-та, **191** (1961).
- [2] Топологические алгебры Буля, Ташкент, 1963.
- Апперт (Appert A.)
- [1] Ecart partiellement ordonné et uniformité, Compt. Rend. Acad. Sci., Paris **224** (1947), 442–444.
- Апперт (Appert A.) и Ки Фан (Ку Фан)
- [1] Espaces topologiques intermédiaires. Problème de la distanciation, Actualités Sci. Ind. **1121**, Paris, 1951.
- Аренс (Arens R.)
- [1] A topology for spaces of transformations, Ann. of Math. (2) **47** (1946), 480–495.
- [2] Topologies for homeomorphism groups, Amer. J. Math. **68** (1946), 593–610.
- [3] Note on convergence in topology, Math. Mag. **23** (1950), 229–234.
- Аренс (Arens R.) и Дугунджи (Dugundji J.)
- [1] Remark on the concept of compactness, Portugalae Math. **9** (1950), 141–143.
- [2] Topologies for function spaces, Pacific J. Math. **1** (1951), 5–31.
- Ароншайн (Aronszajn N.)
- [1] Über ein Urbildproblem, Fund. Math. **17** (1931), 92–121.
- [2] Quelques remarques sur les relations entre les notions d'écart régulier et de distance, Bull. Amer. Math. Soc. **44** (1938), 653–657.
- Архангельский А. В.
- [1] О метризации топологических пространств, Бюлл. Польской акад. наук, сер. матем. 8, № 9 (1960), 589–595.
- [2] Новые критерии паракомпактности и метризуемости произвольного  $T_1$ -пространства, ДАН СССР **141**, № 1 (1961), 13–15.
- [3] Некоторые метризационные теоремы, Успехи матем. наук **18**, № 5 (1963), 139–145,

- [4] Бикомпактные множества и топология пространств, Труды Моск. матем. о-ва 13 (1965), 3—55.
- [5] Об одном классе пространств, содержащем все метрические и все локально бикомпактные пространства, Матем. сб. 67 (109), № 1 (1965), 55—85.
- [6] Замкнутый образ метрического пространства уплотняется на метрическое, ДАН СССР 170, № 1 (1966), 9—13.
- [7] О замкнутых отображениях, бикомпактных множествах и одной задаче П. С. Александрова, Матем. сб. 69 (111), № 1 (1966), 13—34.
- [8] Отображения и пространства, Успехи матем. наук 21, № 4 (1966), 132—184.
- [9] Отображения открытые и близкие к открытым, Труды Моск. матем. о-ва 15 (1966), 181—223.

**Баланцат (Balanzat M.)**

- [1] On the metrization of quasi-metric spaces, Gaz. Mat., Lisboa 12, № 50 (1951), 91—94.

**Банах (Banach S.)**

- [1] Théorie des opérations linéaires, Warsaw, 1932.

**Бегль (Begle E. G.)**

- [1] A note on  $S$  spaces, Bull. Amer. Math. Soc. 55 (1949), 577—579.

**Бессага (Bessaga C.)**

- [1] On topological classification of complete linear metric spaces, Fund. Math. 56, № 3 (1965), 250—288.

**Бинг (Bing R. H.)**

- [1] Metrization of topological spaces, Canad. J. Math. 3 (1951), 175—186.

**Биркгоф (Birkhoff G.)**

- [1] A note on topological groups, Compositio Math. 3 (1936), 427—430.
- [2] Moore-Smith convergence in general topology, Ann. of Math. (2), 38 (1937), 39—56.
- [3] Lattice Theory (Revised Ed.), A. M. S. Colloquium Publ. XXV, New York, 1948. [Русский перевод: Биркгоф Г., Теория структур, ИЛ, 1952.]

**Бурбаки (Bourbaki N.)**

- [1] Topologie générale, Actualités Sci. Ind., Paris 858 (1940), 916 (1942), 1029 (1947), 1045 (1948), 1084 (1949). [Русский перевод части этих изданий см. Бурбаки Н., Общая топология, Физматгиз, 1958.]

- [2] *Intégration*, Actualités Sci. Ind., Paris **1175** (1952). [Русский перевод. Бурбаки Н., Интегрирование, «Наука», 1967.]
- [3] *Espaces vectoriels topologiques*, Actualités Sci. Ind., Paris **1189** (1953). [Русский перевод: Бурбаки Н., Топологические векторные пространства, ИЛ, 1959.]
- Бурбаки (Bourbaki N.) и Дьедонне (Dieudonné J.)
- [1] *Note de théorologie*, II. Revue Scientifique **77** (1939), 180—181.
- Вайдьянатасвами (Vaidyanathaswamy R.)
- [1] *Treatise on set topology*. I, Madras, 1947.
- Вайнштейн И. А.
- [1] О замкнутых отображениях, Учен. зап. МГУ **155** (1952), 3—53.
- ван Эст (van Est W. T.) и Фрейденталь (Freudenthal H.)
- [1] *Trennung durch stetige funktionen in topologische Räumen*, Indagationes Math. **13** (1951), 359—368.
- Вейль (Weil A.)
- [1] *Sur les espaces à structure uniforme et sur la topologie générale*, Actualités Sci. Ind., Paris **551** (1937).
- [2] *L'intégration dans les groupes topologiques et ses applications*, Actualités Sci. Ind., Paris **869** (1940). [Русский перевод: Вейль А., Интегрирование в топологических группах и его применения, ИЛ, 1950.]
- Гейл (Gale D.)
- [1] *Compact sets of functions and function rings*, Proc. Amer. Math. Soc. **1** (1950), 303—308.
- Гёдель (Gödel K.)
- [1] *The consistency of the continuum hypothesis*, Ann. of Math. Studies **3** (1940).
- Гилман (Gillman R.) и Джерисон (Jerison M.)
- [1] *Rings of continuous functions*, Princeton, 1960.
- Глисон (Gleason A. M.)
- [1] *Projective topological spaces*, Illinois Math. J. **2**, № 4a (1958), 482—489.
- Гомес (Gomes A. P.)
- [1] *Topologie induite par un pseudodiamètre*, Compt. Rend. Acad. Sci., Paris **227** (1948), 107—109.
- Грейвз (Graves L. M.)
- [1] *The theory of functions of real variables*, N. Y., 1946.

**Гротендик (Grothendieck A.)**

- [1] Critères de compacité dans les espaces fonctionnels généraux, Amer. J. Math. **74** (1952), 168—186.

**Гуревич (Hurewicz W.) и Уолмен (Wallman H.)**

- [1] Dimension theory, Princeton, 1941. [Русский перевод: Гуревич У. и Уолмен Г., Теория размерности, ИЛ, 1948.]

**Густин (Gustin W.)**

- [1] Countable connected spaces, Bull. Amer. Math. Soc. **52** (1946).

**Даукер (Dowker C. H.)**

- [1] An embedding theorem for paracompact metric spaces, Duke Math. J. **14** (1947), 639—645.

- [2] On countably paracompact spaces, Canad. J. Math. **3** (1951).

- [3] On a theorem of Hanner, Ark. Mat. **2** (1952), 307—313.

**Дей (Day M. M.)**

- [1] Convergence, closure and neighborhoods, Duke Math. J. **11** (1944), 181—199.

**Джонс (Jones F. B.)**

- [1] R. L. Moore's Axiom 1' and metrisation, Proc. Amer. Math. Soc. **9** (1958), 487.

**Диксмье (Dixmier J.)**

- [1] Sur certains espaces considérés par M. H. Stone, Summa Brasil. Math. **2** (1951), 151—182.

**Досс (Doss R.)**

- [1] On uniform spaces with a unique structure, Amer. J. Math. **71** (1949), 19—23.

**Дугунджи (Dugundji J.)**

- [1] An extension of Tietze's theorem, Pacific J. Math. **1** (1951), 353—367.

**Дьедонн (Dieudonné J.)**

- [1] Sur les espaces uniformes complétés, Ann. Sci. Ecole Norm. Sup. **56** (1939), 227—291.

- [2] Un exemple d'espace normal non susceptible d'une structure uniforme d'espace complété, Compt. Rend. Acad. Sci., Paris **209** (1939), 145—147.

- [3] Sur la complémentation des groupes topologiques, Compt. Rend. Acad. Sci., Paris **218** (1944), 774—776.

- [4] Une généralisation des espaces compacts, J. Math. Pures Appl. **23** (1944), 65—76.

- [5] On topological groups of homeomorphisms, Amer. J. Math. **70** (1948), 659—680.

[6] Sur un espace localement compact non metrisable, *Anais do Acad Bras. Ci.* **19** (1947), 67—69.

Ефимов Б. А.

[1] Диадические бикомпакты, *Труды Моск. матем. о-ва* **14** (1965), 211—247.

Зайцев В.

[1] Проекционные спектры и бикомпактные расширения, *ДАН СССР* **171**, № 3 (1966).

Зарелуа А. В.

[1] О теореме Гуревича, *Матем. сб.* **60** (102), № 1 (1963), 17—28.

Зоргенфрей (Sorgenfrey R. H.)

[1] On the topological product of paracompact spaces, *Bull. Amer. Math. Soc.* **53** (1947), 631—632.

Илиадис С. и Фомин С. В.

[1] Метод центрированных систем в теории топологических пространств, *Успехи матем. наук* **21**, № 4 (1966), 47—76.

Исеки (Iseki K.)

[1] On definitions of topological space, *J. Osaka Inst. Sci. Tech.* **1** (1949), 97—98.

Кадец М. И.

[1] Топологическая эквивалентность всех сепарабельных пространств Банаха, *ДАН СССР* **167**, № 1 (1966), 23—25.

Какутани (Kakutani S.)

[1] Über die Metrization der topologischen Gruppen, *Proc. Imp. Acad. Japan* **12** (1936), 82—84.

Калиш (Kalisch G. K.)

[1] On uniform spaces and topological algebra, *Bull. Amer. Math. Soc.* **52** (1946), 936—939.

Кантор (Cantor G.)

[1] Учение о множествах, перевод с немецкого, СПб., 1914.

Катетов (Katetov M. G.)

[1] On  $H$ -closed extensions of topological spaces, *Casopis Pěst. Mat. Fys.* **72** (1947), 17—32.

Келдыш Л. В.

[1] Многонные отображения куба на куб большей размерности, *Матем. сб.* **41**(83) (1957), 129—158.

[2] Нульмерные открытые отображения, *Изв. АН СССР* **23** (1959), 165—184.

Келли (Kelly J. L.)

[1] Convergence in topology, *Duke Math. J.* **17** (1950), 277—283.

- [2] The Tychonoff product theorem implies the axiom of choice, Fund. Math. 37 (1950), 75—76.

**Кёте** (Köthe G.)

- [1] Die Quotientenräume eines linearen vollkommenen Räumes, Math. Z. 51 (1947), 17—35.

**Кли** (Klee V. L.)

- [1] Invariant metrics in groups (Solution of a problem of Banach), Proc. Amer. Math. Soc. 3 (1953), 484—487.

**Кнастэр** (Knaster B.) и **Куратовский** (Kuratowski C.)

- [1] Sur les ensembles connexes, Fund. Math. 2 (1921), 206—255.

**Колмез** (Colmez J.)

- [1] Espaces à écart généralisé régulier, Compt. Rend. Acad. Sci., Paris 224 (1947), 372—373.

**Колмогоров** А. Н.

- [1] Zur Normierbarkeit eines allgemeinen topologischen linearen Räumes, Studia Math. 5 (1934), 29—33.

**Коэн Г.** (Cohen H. J.)

- [1] Sur un problème de M. Dieudonné, Compt. Rend. Acad. Sci., Paris 234 (1952), 290—292.

**Коэн Л.** (Cohen L. W.)

- [1] On topological completeness, Bull. Amer. Math. Soc. 46 (1940), 706—710.

**Коэн Л.** (Cohen L. W.) и **Гофман** (Goffman C.)

- [1] On the metrization of uniform space, Proc. Amer. Math. Soc. 1 (1950), 750—753.

**Коэн П.** (Cohen P. J.)

- [1] The independence of the continuum hypothesis, I, II, Proc. Nat. Acad. Sci. USA 50, № 6 (1963), 1143—1148; 51, № 1 (1964), 105.

**Кришна Мурти** (Krishna Murty S. B.)

- [1] A set of axioms for topological algebra, J. Indian Math. Soc. (N. S.) 4 (1940), 116—119.

**Куайн** (Quine W. V. O.)

- [1] Mathematical logic, Cambridge (USA), 1947.

**Куратовский** (Kuratowski C.)

- [1] Une méthode d'élimination des nombres transfinis des raisonnements mathématiques, Fund. Math. 3 (1922), 76—108.

- [2] Topologie. I (2nd. Ed.), Warsaw, 1948. [Русский перевод: Куратовский К., Топология, т. 1, «Мир», 1966.]

- [3] Topologie. II, Warsaw, 1950.

**Ландau (Landau E.)**

[1] Grundlagen der Analysis, Amer. Ed., N. Y., 1946.

**Ласаль (Lasalle J. P.)**

[1] Topology, based upon the concept of pseudo-norm., Proc. Nat. Acad. Sci. USA 27 (1941), 448—451.

**Лашнев Н. С.**

[1] О непрерывных разбиениях и замкнутых отображениях метрических пространств, ДАН СССР 165, № 4 (1965), 756—758.

**Лефшетц (Lefschetz S.)**

[1] Algebraic topology, AMS Colloquium Publ. XXVII, N. Y., 1942.

**Лифанов И. К.**

[1] О двух задачах Мардешича, ДАН СССР 162, № 5 (1965), 997—1000.

**Локуциевский О. В.**

[1] Пример открытого отображения одномерного компакта на гильбертов параллелепипед, Учен. зап. МГУ 165, № 7 (1954), 118—130.

[2] Одна теорема о неподвижной точке, Успехи матем. наук 12, № 3 (1957), 171—172.

[3] Об одной проблеме П. С. Урысона, ДАН СССР 151, № 4 (1963), 775—777.

[4] Пространство относительной топологии, ДАН СССР 157, № 5 (1964), 1035—1038.

[5] К топологии континуумов, ДАН СССР 164, № 6 (1965), 1235—1238.

**Люмис (Loomis L. H.)**

[1] On the representation of  $\sigma$ -complete Boolean algebras, Bull. Amer. Math. Soc. 53 (1947), 757—760.

[2] Abstract harmonic analysis, N. Y., 1953. [Русский перевод: Л. Люмис, Введение в абстрактный гармонический анализ, ИЛ, 1956.]

**Майерс (Mayers S. B.)**

[1] Equicontinuous sets of mappings, Ann. Math. (2) 47 (1946), 496—502.

[2] Normed linear spaces of continuous functions, Bull. Amer. Math. Soc. 56 (1950), 233—241.

[3] Functional uniformities, Proc. Amer. Math. Soc. 2 (1951), 153—158.

**Майкл (Michael E.)**

[1] Topologies on spaces of subsets, Trans. Amer. Math. Soc. 71 (1951), 151—182.

- [2] A note on paracompact spaces, Proc. Amer. Math. Soc. **4** (1953), 831—838.
- [3] Another note on paracompact spaces, Proc. Amer. Math. Soc. **8** (1957), 822—828.
- [4] A theorem on semi-continuous set-valued functions, Duke Math. J. **26**, № 4 (1959), 647—656.
- [5] Yet another note on paracompact spaces, Proc. Amer. Math. Soc. **10**, № 2 (1959), 309—324.
- [6] The product of a normal space and a metric space need not be normal, Bull. Amer. Math. Soc. **69**, № 3 (1963), 375—376.

МакШейн (McShane E. J.)

- [1] Integration, Princeton, 1944.
- [2] Partial orderings and Moore-Smith limits, Amer. Math. Monthly **59** (1952), 1—11.
- [3] Order-preserving maps and integration processes, Ann. of Math. Studies **31**, Princeton 1953

Мардешич (Mardesić S.) и Папич (Papić P.)

- [1] Диадические бикомпакты и непрерывные отображения упорядоченных бикомпактов, ДАН СССР **143** (1962), 529—531.

Мищенко А. С.

- [1] О бикомпактах с точечно счетной базой, ДАН СССР **144**, № 5 (1962), 985—987.

Монтейро (Monteiro A.)

- [1] Caractérisation des espaces de Hausdorff au moyen de l'opération de dérivation, Portugalae Math. **1** (1940), 333—339.
- [2] Caractérisation de l'opération de fermeture par une seul axiome, Portugalae Math. **4** (1945), 158—160.

Мор Р. (Moore R. L.)

- [1] Foundations of point set theory, AMS Colloquium Publ. XIII, N. Y. 1932.

Мор Э. (Moore E.)

- [1] Definition of limit in general integral analysis, Proc. Nat. Acad. Sci. USA **1** (1915), 628.
- [2] General analysis I, Pt. II, Philadelphia, 1939.

Мор Э. (Moore E. H.) и Смит (Smith H. L.)

- [1] A general theory of limits, Amer. J. Math. **44** (1922), 102—121.

Морита (Morita K.)

- [1] Star-finite coverings and the star-finite property, Math. Jap. **1** (1948), 60—68.

Морита (Morita K.) и Ханаи (Hanai S.)

- [1] Closed mappings and metric spaces, Proc. Japan Acad. **32** (1956), 10—14.

Мышкин А. Д.

- [1] К понятию границы, Матем. сб., н. с. **25**, № 3 (1949), 387—414.

- [2] Введение границы при помощи непрерывных отображений, Матем. сб., н. с. **26**, № 2 (1950), 225—227.

- [3] Об эквивалентности некоторых способов введения границы, Матем. сб., н. с. **26**, № 2 (1950), 228—236.

Нагата (Nagata J.)

- [1] On a necessary and sufficient condition of metrizability, J. Inst. Polytech. Osaka City Univ. **1** (1950), 93—100.

- [2] On the uniform topology of bicompactifications, J. Inst. Polytech. Osaka City Univ. **1** (1950), 28—39.

Накано (Nakano H.)

- [1] Topology and linear topological spaces, Tokyo, 1951.

Нахбин (Nachbin L.)

- [1] Topological vector spaces, Rio de Janeiro, 1948.

Нейман (von Neumann J.)

- [1] On complete topological spaces, Trans. Amer. Math. Soc. **37** (1935), 1—20.

Новак (Novak J.)

- [1] Regular space on which every continuous function is constant, Casopis Pěst. Mat. Fys. **73** (1948), 58—68.

Ньюмен (Neumann M. H. A.)

- [1] Elements of the topology of plane sets of points, Cambridge, 1939.

Пархоменко А. С.

- [1] О взаимно однозначных и непрерывных отображениях, Матем. сб. **5** (1939), 197—210.

Пасынков Б. А.

- [1] О почти метризуемых группах, ДАН СССР **161**, № 2 (1965), 281.

- [2] Частичные топологические произведения, Труды Моск. матем. о-ва **13** (1965), 136—245.

Петтис (Pettis B. J.)

- [1] On continuity and openness of homomorphisms in topological groups, Ann. of Math. (2) **51** (1950), 293—308.

- [2] A note on everywhere dense subgroups, Proc. Amer. Math. Soc. **3** (1952), 322—326.

## Пономарев В. И.

- [1] Новое пространство замкнутых множеств и многозначные непрерывные отображения бикомпактов, Матем. сб., н. с. 48 (1959), 211—232.
- [2] Аксиомы счетности и непрерывные отображения, Бюлл. Польской акад. наук 8, № 3 (1960), 127—134.
- [3] Нормальные пространства как образы нульмерных, ДАН СССР 132 (1960), 1269—1272.
- [4] О свойствах топологических пространств, сохраняющихся при многозначных непрерывных отображениях, Матем. сб., н. с. 51, № 4 (1960), 515—536.
- [5] О продолжении многозначных отображений топологических пространств на бикомпактные расширения, Матем. сб., н. с. 52, № 3 (1960), 847—862.
- [6] Паракомпакты, их проекционные спектры и непрерывные отображения, Матем. сб., н. с. 60 (1963), 89—119.
- [7] О пространствах, соабсолютных с метрическими, Успехи матем. наук 21, № 4 (1966), 101—132.

## Понtryagin L. S.

- [1] Непрерывные группы, Гостехиздат, 1954.

## Производов В. В.

- [1] О взаимно однозначных непрерывных отображениях топологических пространств, Матем. сб., н. с. 68, № 3 (1965), 417—431.
- [2] О конечнократных открытых отображениях, ДАН СССР 166, № 1 (1966), 38—40.

## Раманатан (Ramanathan A.)

- [1] Maximal Hausdorff spaces, Proc. Indian Acad. Sci. Sect. A 26 (1947), 31—42.

## Рибейро (Ribeiro H.)

- [1] Caractérisations des espaces réguliers normaux et complètement normaux au moyen de l'opération de derivation, Portugalae Math. 2 (1940), 1—7.
- [2] Une extension de la notion de convergence, Portugalae Math. 2 (1941), 153—161.
- [3] Sur les espaces à métrique faible, Portugalae Math. 4 (1943), 21—40, 65—68.

## Самюэль (Samuel P.)

- [1] Ultrafilters and compactification of uniform spaces, Trans. Amer. Math Soc. 64 (1948), 100—132.

## Серпинский (Sierpinski W.)

- [1] General topology (2nd. Ed.), Toronto, 1952.

- [2] Sur les ensembles complets d'un espace ( $D$ ), Fund. Math. **11** (1928), 203—205.

Скларенко Е. Г.

- [1] Некоторые вопросы теории бикомпактных расширений, Изв. АН СССР, сер. матем. **26** (1962), 427—452.  
 [2] О топологическом строении локально бикомпактных групп и их фактор пространств, Матем. сб. **60** (1963), 63—88.  
 [3] О некоторых приложениях теории пучков в общей топологии, Успехи матем. наук **19**, № 6 (1964), 47—70.

Смирнов Ю. М.

- [1] К теории вполне регулярных пространств, ДАН СССР **62** (1948), 749—752.  
 [2] Необходимое и достаточное условие метризуемости топологического пространства, ДАН СССР **77** (1951), 197—200.  
 [3] О метризации топологических пространств, Успехи матем. наук **6**, № 6 (1951), 100—111.  
 [4] О нормально расположенных множествах нормальных пространств, Матем. сб. **29 (71)** (1951), 173—176.  
 [5] О пространствах близости, Матем. сб. **31** (1952), 543—574.  
 [6] О полноте пространств близости. I, Труды Моск. матем. о-ва **3** (1954), 271—308.  
 [7] О полноте пространств близости. II, Труды Моск. матем. о-ва **4** (1955), 421—438.  
 [8] О метризации бикомпактов, разлагаемых в сумму множеств со счетной базой, Fund. Math. **43** (1956), 387—393.  
 [9] О сильно паракомпактных пространствах, Изв. АН СССР **20** (1956), 253—274.

Стойн А. (Stone A. H.)

- [1] Paracompactness and product spaces, Bull. Amer. Math. Soc. **54** (1948), 977—982.  
 [2] Metrizability of decomposition spaces, Proc. Amer. Math. Soc. **7** (1956), 690—700.  
 [3] Sequences of coverings, Pacific J. Math. **10**, № 2 (1960), 689—691.  
 [4] Non-separable Borel sets, Państwowe wydawnictwo naukowe, Warszawa, 1962.  
 [5] On  $\sigma$ -discreteness and Borel isomorphism, Amer. J. Math. **85**, № 4 (1963), 655—666.

Стойн М. (Stone M. H.)

- [1] The theory of representations for Boolean algebras, Trans. Amer. Math. Soc. **40** (1936), 37—111.

- [2] Applications of the theory of Boolean rings to general topology, *Trans. Amer. Math. Soc.* **41** (1937), 375—481.
- [3] Topological representations of distributive lattices and Brouwerian logics, *Časopis Pěst. Mat. Fys.* **67** (1937), 1—27.
- [4] Boundedness properties in function lattices, *Canad. J. Math.* **1** (1946), 176—186.
- [5] The generalized Weierstrass approximation theorem, *Math. Mag.* **21** (1948), 167—184.
- [6] Notes on integration I, II, III, IV, *Proc. Nat. Acad. Sci. USA* **34** (1948), 336—342, 447—455, 483—490; **35** (1949), 50—58

**Стофер** (Stofer E. C., Jr.)

- [1] Point set operators and their interrelations, *Bull. Amer. Math. Soc.* **45** (1939), 758—762.

**Тарский** (Tarski A.)

- [1] Introduction to modern logic (2nd Amer. Ed.), N. Y., 1946.

**Тихонов** А. Н.

- [1] Über die topologische Erweiterung von Räumen, *Math. Ann.* **102** (1929), 544—561.

- [2] Über einen Funktionenraum, *Math. Ann.* **111** (1935), 762—766.

**Тонг** (Tong H.)

- [1] On some problems of Čech, *Ann. of Math.* (2) **50** (1949), 154—157.

**Тьюки** (Tukey J. W.)

- [1] Convergence and uniformity in topology, *Ann. of Math. Studies* **2** (1940).

**Уайбёрн** (Whayburn G. T.)

- [1] Analytic topology, A. M. S. Colloquium Publ. XXVIII, N. Y., 1942.

- [2] Open and closed mappings, *Duke Math. J.* **17** (1950), 69—74.

**Уайлдер** (Wilder R. L.)

- [1] Topology of manifolds, AMS Colloquium Publ. XXXII, N. Y., 1949.

**Умагаки** (Umagaki H.)

- [1] On the uniform space, *Tohoku Math. J.* (2) **2** (1950), 57—63.

**Уоллес** (Wallace A. D.)

- [1] Separation spaces, *Ann. of Math.* (2) **42** (1941), 687—697.

- [2] Extensional invariance, *Trans. Amer. Math. Soc.* **70** (1951), 97—102.

**Уолман** (Wallman H.)

- [1] Lattices and topological spaces, *Ann. of Math.* (2) **42** (1941), 687—697.

Урсель (Ursell H. D.) и Янг (Young L. C.)

- [1] Remarks on the theory of prime ends. *Memoirs Amer. Math. Soc.* 3 (1951).

Урысон П. С.

- [1] Über die Mächtigkeit der zusammenhängenden Mengen, *Math. Ann.* 94 (1925), 262—295.

- [2] Труды по топологии и другим областям математики, тт. I и II, Гостехиздат, 1951.

Федорчук В. В.

- [1] Об упорядоченных пространствах, *ДАН СССР* 169, № 4 (1966), 777—780.

Филиппов В. В.

- [1] О совершенном образе перистого паракомпакта, *ДАН СССР* 176, № 3 (1967), 777—780.

Фокс (Fox R. H.)

- [1] On topologies for function spaces, *Bull. Amer. Math. Soc.* 51 (1945), 429—432.

Фомин С. В.

- [1] К теории расширений топологических пространств, *Матем. сб.* 8 (50) (1940), 285—294.

- [2] Extensions of topological spaces, *Ann. of Math.* 44 (1943), 471—480. (См. также Илиадис и Фомин.)

Форт (Fort M. K., Jr.)

- [1] A note on pointwise convergence, *Proc. Amer. Math. Soc.* 2 (1951).

Френкель (Fraenkel A.)

- [1] Einleitung in die Mengenlehre (Amer. Ed.), N. Y., 1946.

Фреше (Fréchet M.)

- [1] Sur quelques points du Calcul Fonctionnel (These), *Rendiconti di Palermo* 22 (1906), 1—74.

- [2] Les espaces abstractes, Paris, 1926.

Фрейденталь (Freudenthal H.)

- [1] Neuauflage der Endentheorie, *Ann. of Math.* (2) 43 (1942), 261—279.

Фрингк (Frink A. H.)

- [1] Distance functions and the metrization problem, *Bull. Amer. Math. Soc.* 43 (1937), 133—142.

Фролик (Frolík Z.)

- [1] On the topological product of paracompact spaces, *Bull. Acad. Polon. Sci., Ser. Math.* 8, № 11—12 (1960), 747—750.

Халмуш (Halmos P. R.)

- [1] Measure theory, N. Y., 1950. [Русский перевод: Халмуш П., Теория меры, ИЛ, 1953.]

**Ханнер (Hanner O.)**

- [1] Retraction und extension of mappings of metric and non-metric spaces, *Ark. Math.* **2** (1952), 315—360.

**Хаусдорф (Hausdorff F.)**

- [1] Grundzüge der Mengenlehre, Leipzig, 1914. [Русский перевод: Хаусдорф Ф., Теория множеств, ОНТИ, 1937.]

- [2] Die Mengen  $G_\delta$  in vollständigen Räumen, *Fund. Math.* **6** (1924), 146—148.

- [3] Über innere Abbildungen, *Fund. Math.* **23** (1934), 279—291.

**Хенриксен (Henriksen M.) и Испелл (Isbell J. R.)**

- [1] Some properties of compactifications, *Duke Math. J.* **25** (1958), 83—106.

**Хилле (Hille E.)**

- [1] Functional analysis and semi-groups. AMS Colloquium Publ. XXI, N. Y., 1948. [Русский перевод: Хилл Э., Функциональный анализ и полугруппы, ИЛ, 1951.]

**Ху (Hu S. T.)**

- [1] Archimedean uniform spaces and their natural boundedness, *Portugaliae Math.* **6** (1947), 49—56.

**Хьюитт (Hewitt E.)**

- [1] On two problems of Urysohn, *Ann. of Math.* (2) **47** (1946), 503—509.

- [2] Rings of real-valued continuous functions, I, *Trans. Amer. Math. Soc.* **64** (1948), 45—99.

**Хьюитт (Hewitt E.) и Росс (Ross K. A.)**

- [1] Abstract harmonic analysis, vol. 1, Berlin, Springer-Verlag, 1963.

**Цермело (Zermelo E.)**

- [1] Neuer Beweis für die Wohlordnung, *Math. Ann.* **65** (1908), 107—128.

**Чернавский А. В.**

- [1] Конечнократные открытые отображения многообразий, *Матем. сб.* **65** (1964), 357—369; дополнение, там же **66** (1965), 471—472.

**Чех (Čech E.)**

- [1] On bicomplete spaces, *Ann. of Math.* (2) **38** (1937), 823—844.

**Читтенден (Chittenden E. W.)**

- [1] On the metrization problem and related problems in the theory of abstract sets, *Bull. Amer. Math. Soc.* **33** (1927), 13—34.

**Чобан М. М.**

- [1] О поведении метризуемости при факторных  $S$ -отображениях, *ДАН СССР* **166**, № 3 (1966), 562—565.

- [2] Поведение метризуемости при факторных монотонных отображениях. ДАН СССР **168**, № 3 (1966), 535—538.
- Шевалле (Chevalley C.)**
- [1] Theory of Lie Groups. I, Princeton, 1946. [Русский перевод: Шевалле К., Теория групп Ли, I, ИЛ, 1948.]
- Шиманский (Szymanski P.)**
- [1] La notion des ensembles séparé comme terme primitif de la topologie, Mathematica Timișoara **17** (1941), 65—84.
- Широта (Shirota T.)**
- [1] On systems of structures of a completely regular space, Osaka Math. J. **2** (1950), 131—143.
- [2] A class of topological spaces, Osaka Math. J. **4** (1952), 23—40.
- Шпильрайн (Szpirlein E.)**
- [1] Заметка о декартовых произведениях топологических пространств, ДАН СССР, н. с. **31**, № 6 (1941), 525—527.
- Эйленберг (Eilenberg S.)**
- [1] Sur le théorème de décomposition de la théorie de la dimension, Fund. Math. **26** (1936), 146—149.
- Энгелькинг (Engelking R.)**
- [1] Cartesian products and dyadic spaces, Fund. Math. **57**, № 3 (1965), 287—304.
- Энгелькинг (Engelking R.) и Ефимов Б. А.**
- [1] Remarks on dyadic spaces. II, Colloq. Math. **13**, № 2 (1965), 181—197.