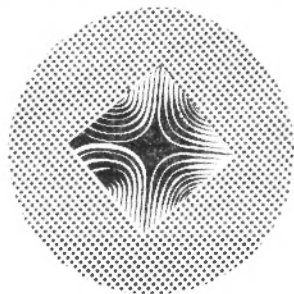

ЕКОНОМІКА Й ОРГАНІЗАЦІЯ ПОЛІГРАФІЇ ТА ВИДАВНИЧОЇ СПРАВИ



УДК 655.0025:658.1

Ю. О. БАРНИЧ, Р. М. МАШТАЛІР

ВКЛАД УЧЕНИХ УПІ ім. ІВАНА ФЕДОРОВА У РОЗВИТОК ЕКОНОМІКИ ПОЛІГРАФІЧНОЇ ПРОМИСЛОВОСТІ

Характерною особливістю підготовки інженерно-економічних кадрів і підвищення їх кваліфікації в Українському поліграфічному інституті є те, що вона завжди тісно пов'язувалась з потребами розвитку поліграфічної промисловості і видавництва, розгортанням науково-дослідної роботи.

Однією з основних проблем, на якій зосередили увагу науковці кафедри економіки й організації поліграфічної промисловості у перші роки її створення, було удосконалення організації праці на основі досягнень науки та передового досвіду. Необхідно було по-новому організувати працю, забезпечити підвищення її продуктивності, створити належні умови для робітників, виховати у людей нове ставлення до праці. І науковці кафедри на основі ленінських вказівок про організацію праці і підвищення її продуктивності, вивчаючи досвід поліграфії та інших галузей промисловості, розпочали дослідження прийомів і методів праці, аналіз оснащення робочих місць, їх планування, умов праці, можливостей багатостанкового обслуговування. Результати досліджень упроваджувались у виробництво, що давало змогу без значних додаткових витрат підвищувати продуктивність праці.

Удосконалення організації праці тісно пов'язувалось зі встановленням норм на операціях. Єдиної методики розрахунку норм на той час ще не було, тому науковці кафедри розробили типові норми виробітку на лінотипний набір, виготовлення бланків, друкування та брошурувально-палітурні процеси. Дослідження у галузі продуктивності праці, насамперед її організації та нормування, тісно пов'язувались з вивченням досвіду стахановців. Цією роботою керував перший завідуючий кафедрою доц. А. М. Левін.

У діяльності кафедри значна увага приділялась виробленню наукових основ механізму господарювання [41, 46, 48].

Проблеми організації та нормування праці вивчались на кафедрі і в післявоєнний період. За участю працівників кафедри розроблені перші положення про нормування праці у поліграфії, удосконалена методика вивчення витрат часу на робочих місцях, які обслуговують бригади робітників, створені довідники технічно обґрунтованих норм тощо.

Значна увага приділялась також вивченню шляхів зростання продуктивності праці методом факторного аналізу.

У післявоєнний період важливим напрямом досліджень стало удосконалення планування й обліку продукції та створення *прейскурантів оптових цін на продукцію поліграфічних підприємств*. Науковцями кафедри вперше на Україні було розроблено *техпромфінплан* поліграфічного підприємства.

Дослідження у галузі планування й аналізу виробництва виявили необхідність удосконалення обліку продукції та уніфікації облікових одиниць. Науковцями кафедри детально проаналізовані процесний і комплексний методи обліку продукції, розкриті їх істотні недоліки, які призводили до порушення єдності і точного обліку в галузі. Виявилось, що система обліку продукції і показники, що базувались на ній, не сприяли впровадженню нової техніки, нових норм, удосконаленню нормування праці. Розроблені кафедрою рекомендації щодо удосконалення обліку продукції були враховані при розробці інструкції обліку валової і товарної продукції у поліграфії.

Спільно з науковцями Москви, Ленінграда і Києва працівники кафедри провели велику роботу щодо створення *прейскурантів оптових цін на продукцію поліграфічних підприємств*.

Створення *прейскурантів* сприяло значному удосконаленню економічної роботи на підприємствах, підвищенню ефективності виробництва, стало базою для організації *госпрозрахунку*.

У наукових дослідженнях кафедри чільне місце посіли роботи щодо удосконалення планування, обліку і калькулювання собівартості продукції [48—50, 110], адже у галузі не було єдиної методики обліку витрат на виробництво, калькуляції собівартості продукції.

У 1955 р. група науковців і працівників промисловості під керівництвом А. М. Левіна розробила «Інструкцію по плануванню, обліку і калькулюванню собівартості продукції». Науковці кафедри в 60-ті роки внесли ряд рекомендацій і пропозицій щодо удосконалення планування і калькуляції собівартості продукції в світлі вимог економічної реформи.

Дослідження у галузі планування й обліку собівартості продукції, постійний пошук шляхів підвищення ефективності роботи поліграфічних підприємств навели на думку про доцільність широкого застосування на поліграфічних підприємствах *нормативного методу обліку витрат на виробництво*. Впровадження його давало змогу тісно пов'язувати оперативні плани з *техпромфінпланом*, постійно контролювати стан виконання планових завдань, визначати можливості та передбачати економічні результати до

запуску замовлень у виробництво. На підставі наукових досліджень, проведених науковцями кафедри разом з працівниками книжкової фабрики «Атлас» і Калінінського поліграфкомбінату, запропоновано застосувати на практиці метод, суть якого полягає в тому, що затрати на виробництво визначаються не після або в період виготовлення замовлення, а до запуску його у виробництво. Для цього необхідно розробити нормативи для визначення собівартості продукції, методику визначення собівартості до запуску замовлення у виробництво і, якщо виникає потреба, методику коректування розрахунків під час виготовлення замовлення. Запропоновану методику успішно використали на Калінінському поліграфічному комбінаті. Зараз нормативний метод обліку продукції використовується при застосуванні автоматизованих систем управління на великих поліграфічних підприємствах [51—55, 112—117].

Серед наукових проблем економіки поліграфічного виробництва особливо важливими були питання удосконалення виробничо-господарських відносин, які складаються на кожному поліграфічному підприємстві. Кафедрою були розроблені наукові основи запровадження повного госпрозрахунку [51, 117].

Довгий час у галузі не було методики планування оборотних засобів. Разом з тим прискорення обороту оборотних засобів, доцільне зменшення їх запасів — один з важливих факторів підвищення ефективності та збільшення нагромаджень у народному господарстві. Це питання досліджував у післявоєнний період один з найстаріших працівників кафедри, її завідуючий у 1945—1960 рр. доц. Б. Г. Куслицький. Він вперше в поліграфії розробив методику визначення нормативного запасу оборотних засобів по всіх елементах, запропонував методику розрахунку коефіцієнта нарощування витрат, розробив заходи щодо прискорення обороту оборотних засобів [42—45].

Однією з проблем, що постали перед поліграфією у післявоєнний період, було підвищення потужності поліграфічних підприємств, насамперед їх брошурувально-палітурних цехів, низька пропускна спроможність яких гальмувала збільшення випуску книжкової продукції. Група вчених Москви, Ленінграда та Львова — технологи, механіки, економісти — розробила проект потокової лінії [40]. Впровадження поточкових ліній на поліграфічних підприємствах було переворотом в організації виробництва, оскільки довгий час вважали, що в поліграфії їх застосування неможливе. Воно сприяло не лише підвищенню потужності брошурувально-палітурних цехів, а й значному скороченню виробничого циклу, зростанню продуктивності праці, поліпшенню якості продукції. Обґрунтовано також доцільність впровадження потокової організації виробництва в інших цехах, розроблено методику розрахунку поточкових ліній, розглянуті різні їх схеми, визначено ефективність поточкового виробництва.

Це питання, зокрема, класифікація поточкових ліній, створення методики визначення рівня механізації та неперервності виробництва, удосконалення методики розрахунку поточкових ліній,

розробка методики економічного аналізу варіантів організаційно-технічних вирішень потокових ліній і вибору оптимальних варіантів, розробляється на кафедрі її тепер. Вивчається також взаємозв'язок комплексної механізації й автоматизації виробництва з удосконаленням його організації і обґрунтовуються шляхи удосконалення потоків [3—8, 101—107].

Протягом багатьох років на кафедрі ведуться наукові дослідження у галузі організації та економіки видавничої справи, які очолював доц. В. В. Дінкевич. Основний зміст цих досліджень — виявлення внутрішніх резервів зниження собівартості продукції, підвищення її рентабельності на основі удосконалення редакційно-видавничого процесу, найбільш раціонального використання матеріальних, грошових і трудових ресурсів. Значна увага приділяється також удосконаленню видавничо-поліграфічних зв'язків.

Результати цих досліджень у вигляді рекомендацій і пропозицій щодо підвищення економічної ефективності роботи видавництва систематично публікуються у галузевих журналах та наукових збірниках [13—39, 56—60].

Теоретичне та прикладне значення мають дослідження кафедри в галузі економічних проблем науково-технічного прогресу. Це зумовлено тим, що на сучасному етапі розвитку економіки використання досягнень науково-технічного прогресу перетворилося в один з головних факторів підвищення ефективності і якості суспільного виробництва, стало основою розв'язання програмних соціально-економічних завдань.

Науковці кафедри на основі систематичного комплексного підходу дослідили економічні проблеми науково-технічного прогресу у видавничо-поліграфічній діяльності, яка розглядається як сукупність елементів (авторського середовища, видавничих органів, поліграфічних підприємств, книготорговельних організацій і читачького середовища), що утворюють економічну систему. Економічні проблеми науково-технічного прогресу досліджуються в єдиному комплексі «наука—техніка—виробництво—споживання». Це дає змогу визначити у сукупності умови та фактори підвищення темпів і ефективності науково-технічного прогресу в галузі.

Відповідно до розробленої моделі науково-технічного прогресу в поліграфії науковці кафедри дослідили техніко-економічний рівень виробництва галузі, напрями вдосконалення управління науково-дослідною роботою, фактори ефективності нової поліграфічної техніки та її фактичну ефективність, а також напрями вдосконалення планування, підвищення ефективності виробництва на поліграфічних підприємствах [10, 12, 64—97, 108—109].

Предметом досліджень науковців кафедри були також питання розвитку поліграфічної промисловості економічного району та області, зокрема, організації форми розвитку поліграфічних підприємств, вплив транспортного фактора на розміщення поліграфічних підприємств та ін. [61].

Викладачі кафедри разом з науковими працівниками лабораторії економічних досліджень Українського науково-дослідного

інституту поліграфічної промисловості вивчили можливість застосування сільових методів у поліграфії, разом з викладачами кафедри вищої математики розробили схему та склали алгоритм оптимального розподілу замовлень між поліграфічними підприємствами, розв'язок задачі економічного обґрунтування нової техніки за допомогою математичних методів [9, 81, 86].

Значний внесок кафедри у створення підручників і навчальних посібників [1, 95, 99—100, 110].

Зараз колектив кафедри працює над «Довідником економіста поліграфічного виробництва» — першим виданням такого типу в поліграфії.

Окремо треба згадати науково-дослідну роботу кафедри в галузі історії поліграфічної промисловості [11, 62—63]. До 400-річчя книгодрукування на Україні результати цих досліджень були опубліковані у монографії, яку підготували спільно науковці кафедри економіки і організації поліграфічної промисловості і кафедри теорії і практики редагування.

Список літератури: 1. *Ананьин И. М., Коровкин И. Ф., Левин А. М.* Техническое нормирование труда в полиграфической промышленности. — М.: Искусство, 1961. 2. *Барныч Ю. А.* К вопросу определения эффективности поточных линий. — Научные записки УПИ, 1957, т. 12. 3. *Барныч Ю. А.* Экономическая эффективность комплексной механизации поточных линий в брошюровочно-переплетных цехах книжных типографий. — Научные записки УПИ, 1962, т. 15. 4. *Барныч Ю. А.* Технико-экономическая характеристика вариантов технологического оборудования для механизации изготовления переплетных крышек. — Научные записки УПИ, 1962, т. 15. 5. *Барныч Ю. А.* Экономическая эффективность комплексной механизации поточных линий по изготовлению книжных блоков. — У кн.: Новая техника в полиграфии. К., 1963. 6. *Барныч Ю. А.* Вопросы методики экономического анализа вариантов оборудования при комплексной механизации поточных линий. — Полиграфия і видавнича справа, 1964, № 1. 7. *Барныч Ю. О.* Экономический анализ технологического оборудования поточных линий по изготовлению книг. — Полиграфия і видавнича справа, 1966, № 2. 8. *Барныч Ю. О.* Непрерывность производного процесса на поточных линиях по изготовлению книг. — Полиграфия і видавнича справа, 1968, № 4. 9. *Барныч Ю. О., Германюк І. М., Кочелева Г. Г., Одуха В. А.* Питання оптимального завантаження поліграфічних підприємств. — Полиграфия і видавнича справа, 1975, № 11. 10. *Боженко О. М.* Економічна ефективність повноформатних гнучких друкарських фотополімерних форм в книжковому виробництві. — Полиграфия і видавнича справа, 1970, № 6. 11. *Губко О. Т., Гінділін В. К., Машталір Р. М.* Книгодрукування. — В кн.: Українська радянська енциклопедія (УРЕ), 1961, т. 6. 12. *Гузела О. І., Машталір Р. М.* Поліграфічне підприємство як економічна система. — Полиграфия і видавнича справа, 1978, № 14. 13. *Дінкевич В. В.* О снижении себестоимости книг в областных издательствах. — Полиграфия, 1952, № 8. 14. *Дінкевич В. В.* Об ускорении выпуска стабильных учебников. — Полиграфия, 1952, № 2. 15. *Дінкевич В. В.* Резервы снижения себестоимости книжной продукции. — Полиграфия, 1953, № 3. 16. *Дінкевич В. В.* Некоторые вопросы себестоимости в книжных издательствах. — Сб. научн. зап. УПИ, 1954, № 10. 17. *Дінкевич В. В.* К вопросу снижения себестоимости книжной продукции в областных издательствах. — Сб. научн. зап. УПИ, 1955, № 11. 18. *Дінкевич В. В.* К вопросу себестоимости книжных изданий. — Полиграфия, 1957, № 9. 19. *Дінкевич В. В.* Об источниках экономии в книгоиздательском деле. — Полиграфия, 1957, № 12. 20. *Дінкевич В. В.* К вопросу об оптово-отпускных ценах. — Полиграфия, 1961, № 6. 21. *Дінкевич В. В.* Оригинал-макет нужен. — Полиграфия, 1962, № 4. 22. *Дінкевич В. В.* Про економічну ефективність різних способів друкування книжкових видань. — Зб. наук. зап. УПИ, 1962, № 15. 23. *Дінкевич В. В.* Повысить уровень экономической работы в издательствах. —

Поліграфія, 1963, № 4. 24. *Дінкевич В. В.* Економіка оформлення книжкових видань. — Поліграфія і видавнича справа, 1964, № 7. 25. *Дінкевич В. В.* Про рентабельність продукції універсальних видавництв. — Поліграфія і видавнича справа, 1966, № 2. 26. *Дінкевич В. В.* Шляхи зниження собівартості книжкових видань. — Поліграфія і видавнича справа, 1967, № 3. 27. *Дінкевич В. В.* Влияние форматов книжных изданий на их себестоимость. — Поліграфія, 1969, № 1. 28. *Дінкевич В. В.* Об источниках экономии в издательствах. — Поліграфія, 1970, № 8. 29. *Дінкевич В. В.* Удосконалення госпрозрахунку у видавництвах. — Поліграфія і видавнича справа, 1970, № 5. 30. *Дінкевич В. В.* Оперативно-календарне планування — важлива умова зміцнення госпрозрахунку у видавництвах. — Поліграфія і видавнича справа, 1970, № 6. 31. *Дінкевич В. В.* Використання внутрівидавничих резервів — важливий фактор підвищення ефективності роботи видавництва. — Поліграфія і видавнича справа, 1972, № 8. 32. *Дінкевич В. В.* До питання про виробничі зв'язки видавництв з поліграфічними підприємствами у нових умовах господарювання. — Поліграфія і видавнича справа, 1972, № 8. 33. *Дінкевич В. В.* К вопросу совершенствования оптовых цен на продукцию полиграфических предприятий. — Поліграфія, 1973, № 12. 34. *Дінкевич В. В.* К вопросу о взаимоотношениях издательств с полиграфическими предприятиями. — Поліграфія, 1975, № 10. 35. *Дінкевич В. В.* Изменители объема продукции цехов и участков. — Поліграфія, 1976, № 8. 36. *Дінкевич В. В.* Об экономической эффективности работы издательств Украины. — Поліграфія, 1977, № 10. 37. *Корник В. А., Масловатий М. М., Германюк І. М., Дінкевич В. В.* Можливість побудови оптових цін на набір методом множинної кореляції. — Поліграфія і видавнича справа, 1978, № 14. 38. *Крилошанська С. С., Дінкевич В. В.* Про вдосконалення показників внутрівидавничого госпрозрахунку. — Поліграфія і видавнича справа, 1973, № 9. 39. *Крилошанська С. С.* Деякі питання вдосконалення планування у видавництвах. — Поліграфія і видавнича справа, 1977, № 13. 40. *Купцова О. Б., Левин А. М., Фолин Н. Д.* Поточные линии в брошюровочно-переплетных цехах. — М., 1955. 41. *Куслицкий Б. Г.* К вопросу о методике разработки показателя валовой продукции для техпромфинплана полиграфического предприятия высокой печати. — Научн. зап. Харьков. полиграф. ин-та, 1939, вып. 2. 42. *Куслицкий Б. Г.* Планирование оборотных средств для шрифтового хозяйства. — Поліграфическое производство, 1951, № 7. 43. *Куслицкий Б. Г.* Экономика оборотных средств. — Поліграфическое производство, 1954, № 2. 44. *Куслицкий Б. Г.* Планирование оборотных средств для незавершенного производства полиграфического предприятия. — Поліграфическое производство, 1954, № 2. 45. *Куслицкий Б. Г.* Нормирование оборотных средств. — У кн.: Анализ и учет хозяйственной деятельности полиграфических предприятий. М., 1957. 46. *Левин А. М.* О сокращении и упорядочении форм техпромфинплана. — Научн. зап. Харьков. полиграф. ин-та, 1939, вып. 2. 47. *Левин А. М.* Основные вопросы постановки анализа хозяйственной деятельности полиграфического предприятия. — Научн. зап. Харьков. полиграф. ин-та, 1939, вып. 2. 48. *Левин А. М.* Перебудова обліку продукції в поліграфічній промисловості. — Наук. зап. Українського поліграф. ін-ту, 1947, вип. 8. 49. *Левин А. М.* Особенности калькуляции себестоимости полиграфической продукции: Анализ и учет хозяйственной деятельности полиграфических предприятий. — М., 1957. 50. *Левин А. М., Шпитальный М. Я.* Пути совершенствования калькуляции себестоимости. — Поліграфія, 1964, № 10. 51. *Левин А. М., Шпитальный М. Я.* Укрепление хозяйственного расчета на полиграфических предприятиях. — Поліграфія, 1965, № 7. 52. *Левин А. М., Шпитальный М. Я., Яблоновская Н. С.* Нормативный метод планирования и учета. — Поліграфія, 1966, № 1. 53. *Левин А. М., Шпитальный М. Я.* Совершенствование первичного учета выработки. — Поліграфія, 1967, № 4. 54. *Левин А. М., Шпитальный М. Я., Яблоновская Н. С.* Совершенствование внутрипроизводственного планирования с применением нормативного метода. — М., 1968. 55. *Левин А. М., Шпитальный М. Я., Яблоновская Н. С.* Совершенствование внутриводовского планирования с применением нормативного метода. — М.: Книга, 1969. 56. *Масловатий М. М., Дінкевич В. В.* Економічна ефективність різних способів друку. — Поліграфія і видавнича справа, 1974, № 10. 57. *Масловатий М. М.* Улучшить взаимодействие издательства и типографий. — Поліграфія, 1974, № 1. 58. *Масловатий М. М., Дінкевич В. В.* Економічна

ефективність різних способів друку. — Поліграфія і видавнича справа, 1974, № 10. 59. *Масловагій М. М.* К вопросу о системе натуральных показателей. — Поліграфія, 1974, № 9. 60. *Масловагій М. М.* Об экономической эффективности капитальных вложений в книгоиздательский комплекс. — Поліграфія, 1977, № 6. 61. *Машталер Р. М.* Поліграфическая база экономического района. — Поліграфическое производство, 1962, № 1. 62. *Машталер Р. М.* До питання про соціально-економічні передумови виникнення друкарського виробництва на Україні. — *Наук. зап. УПІ*, 1962, т. 15. 63. *Машталер Р. М.* Розвиток поліграфічного виробництва Західної України в період до 1939 року. — *Наук. зап. УПІ*, 1962, т. 15. 64. *Машталер Р. М.* Оптимальный вариант технологического процесса печатания центральных газет на местах. — Поліграфія и издательское дело, 1964, № 1. 65. *Машталер Р. М.* Вопросы экономического обоснования многокрасочных газет. — Поліграфія, 1965, № 4. 66. *Машталер Р. М., Феллер М. Д.* Іван Федоров і вітчизняне друкарство. — Львів, 1965. 67. *Машталер Р. М., Боженко О. Н.* Економическому обоснованию новой техники комплексный подход. — Поліграфія, 1966, № 4. 68. *Машталер Р. М.* До методики економічного обґрунтування оптимальних варіантів нової техніки в поліграфічній промисловості. — Поліграфія і видавнича справа, 1966, № 2. 69. *Машталер Р. М.* До питання про ефективність виробничих фондів поліграфічної промисловості. — Поліграфія і видавнича справа, 1967, № 3. 70. *Машталер Р. М.* Повышать эффективность производственных фондов. — Поліграфія, 1968, № 11. 71. *Машталер Р. М., Золотухин А. В.* Повышать эффективность автоматизации процессов. — Поліграфія, 1968, № 4. 72. *Машталер Р. М., Боженко О. Н.* Внедрению новой техники и технологии — всестороннее экономическое обоснование. — Поліграфія, 1969, № 9. 73. *Машталер Р. М.* Повысить эффективность оборотных фондов. — Поліграфія, 1970, № 2. 74. *Машталер Р. М., Боженко О. М.* До питання про економічну ефективність фотополімерних друкарських форм в газетному виробництві. — Поліграфія і видавнича справа, 1970, № 5. 75. *Машталер Р. М.* Совершенствовать планирование фонда развития производства. — Поліграфія, 1971, № 9. 76. *Машталер Р. М., Холод З. М.* До питання про планування підвищення ефективності виробництва поліграфічних підприємств. — Поліграфія і видавнича справа, 1971, № 7. 77. *Машталер Р. М.* Эффективность производственных фондов полиграфической промышленности. — М., 1971. 78. *Машталер Р. М.* Научно-технический прогресс в полиграфической промышленности СССР. — В кн.: Экономика полиграфической промышленности. М., 1972. 79. *Машталер Р. М.* Экономическая эффективность капитальных вложений и новой полиграфической техники. — В кн.: Экономика полиграфической промышленности. М., 1972. 80. *Машталер Р. М., Холод З. М.* Удосконалення обліку і звітності плану підвищення ефективності виробництва на поліграфічних підприємствах. — Поліграфія і видавнича справа, 1972, № 8. 81. *Машталер Р. М., Возний А. М., Боженко О. М.* Удосконалення обґрунтування економічної ефективності нової техніки на основі застосування математичних методів. — Поліграфія і видавнича справа, 1972, № 8. 82. *Машталер Р. М., Золотухин А. В.* Совершенствовать управление научно-техническим прогрессом в полиграфии. — Поліграфія, 1973, № 4. 83. *Машталер Р. М.* Эффективность производственных фондов и капитальных вложений в полиграфии. — В кн.: Исследования и разработки в полиграфической промышленности. Львов, 1973. 84. *Машталер Р. М., Холод З. М.* Совершенствовать премирование за освоение и внедрение новой техники. — Поліграфія, 1974, № 10. 85. *Машталер Р. М.* Деякі питання організації управління науково-дослідною роботою. — Поліграфія і видавнича справа, 1974, № 10. 86. *Машталер Р. М., Холод З. М.* Удосконалення методики складання плану підвищення ефективності виробництва. — Поліграфія і видавнича справа, 1974, № 10. 87. *Машталер Р. М.* Научно-технический прогресс и эффективность полиграфического производства. — В кн.: Проблемы высокой печати. Львов, 1974. 88. *Машталер Р. М., Ковба Ж. М., Феллер М. Д.* Розвиток поліграфії на Україні. — Львів: Вища школа, 1974. 89. *Машталер Р. М., Холод З. М., Гержанюк І. М.* Удосконалення планування підвищення ефективності поліграфічного виробництва на основі математичних методів. — Поліграфія і видавнича справа, 1975, № 11. 90. *Машталер Р. М.* Совершенствовать управление производственными фондами. — Поліграфія, 1975, № 3. 91. *Машталер Р. М.* Системный подход — основа совершенствования планирования научно-техниче-

ского прогресса. — Полиграфия, 1976, № 6. 92. *Машталір Р. М., Германюк І. М.* Дослідження за допомогою економіко-математичних методів ефективності використання основних фондів. — Полиграфия і видавнича справа, 1976, № 12. 93. *Машталер Р. М.* Экономические проблемы повышения эффективности производственных фондов полиграфической промышленности. — В кн.: Техника, технология, экономика полиграфии. К., 1976. 94. *Машталер Р. М., Холод З. М.* Социально-экономическая эффективность технического прогресса. — Полиграфия, 1977, № 7. 95. *Машталер Р. М.* Экономика полиграфической промышленности. — М.: Книга, 1977. 96. *Машталір Р. М.* Дослідження видавничо-поліграфічного комплексу як економічної системи. — Полиграфия і видавнича справа, 1977, № 13. 97. *Машталір Р. М.* Удосконалення управління видавничо-поліграфічною діяльністю на основі системного підходу. — Полиграфия і видавнича справа, 1978, № 14. 98. *Машталер Р. М.* Экономические проблемы научно-технического прогресса в полиграфии. — М., 1978. 99. Организация и планирование полиграфического производства. — М.: Книга, 1970. (Співатори *А. М. Левін і Ю. О. Барнич*). 100. Организация, планирование и управление производством на полиграфических предприятиях. — М.: Книга, 1979. (Співатори *Н. М. Сухолитка і М. Я. Шпитальний*). 101. *Сухолитка Н. М., Барнич Ю. О.* Дослідження виробничого циклу виготовлення книжкових видань на стадії набору. — Полиграфия і видавнича справа, 1971, № 7. 102. *Сухолитка Н. М., Барнич Ю. О.* Методика визначення рівня організації виробництва у складальних цехах книжкових друкарень. — Полиграфия і видавнича справа, 1972, № 8. 103. *Сухолитка Н. М., Барнич Ю. О.* Шляхи поліпшення організації виробництва у наборних цехах книжкових друкарень. — Полиграфия і видавнича справа, 1974, № 10. 104. *Сухолитка Н. М., Барнич Ю. О.* Методика розрахунку поточкових ліній у наборних цехах книжкових друкарень. — Полиграфия і видавнича справа, 1976, № 12. 105. *Сухолитка Н. М.* Дослідження рівня організації виробництва і його зв'язку з техніко-економічними показниками роботи складальних цехів книжкових друкарень. — Полиграфия і видавнича справа, 1975, № 11. 106. *Сухолитка Н. М.* Синхронізація операцій на поточкових лініях у складальних цехах книжкових друкарень. — Полиграфия і видавнича справа, 1977, № 13. 107. *Сухолитка Н. М., Шамборовский Я. К.* Характеристика вариантов изготовления переплетных крышек. — Полиграфия, 1977, № 10. 108. *Холод З. М.* Совершенствовать планирование роста эффективности производства. — Полиграфия, 1972, № 2. 109. *Холод З. М.* Евристичні методи формування плану підвищення ефективності виробництва. — Полиграфия і видавнича справа, 1978, № 14. 110. *Чванов Н. Ф., Хеифец Л. М., Левин А. М., Куслицкий Б. Г.* Организация и планирование полиграфических предприятий. — М.: Книга, 1964. 111. *Шпитальний М. Я.* О некоторых вопросах планирования и учета в полиграфической промышленности. — Полиграфия, 1964, № 7. 112. *Шпитальний М. Я.* Про вдосконалення планування та калькулювання собівартості поліграфічної продукції. — Полиграфия і видавнича справа, 1966, № 2. 113. *Шпитальний М. Я.* До питання про калькулювання собівартості поліграфічної продукції. — Полиграфия і видавнича справа, 1968, № 4. 114. *Шпитальний М. Я.* Совершенствовать планирование и учет затрат на производство. — Полиграфия, 1969, № 12. 115. *Шпитальний М. Я.* Деякі питання вдосконалення техніко-економічного планування на книжкових підприємствах. — Полиграфия і видавнича справа, 1970, № 5. 116. *Шпитальний М. Я.* Деякі питання вдосконалення планування на поліграфічних підприємствах. — Полиграфия і видавнича справа, № 13. 117. *Шпитальний М. Я.* Механізація лічильно-обчислювальних робіт в поліграфії. — Полиграфия і видавнича справа, 1971, № 7. 118. *Шпитальний М. Я.* Организация хозяйственного расчета на полиграфических предприятиях. — М., 1973.

Ya. A. BARNYTCH, R. M. MASHTALER

**THE CONTRIBUTION OF THE UKRAINIAN INSTITUTE
OF PRINTING NAMED AFTER IVAN FEDOROV RESEARCHERS
INTO PRINTING INDUSTRY ECONOMICS DEVELOPMENT**

S u m m a r y

The given article analyses the scientific-research activity of the Chair of Economics and Organization of Printing Industry of the Ukrainian Institute of Printing named after Ivan Fedorov during the fifty-year period (1930—1980). The article also shows the contribution of researchers into organization of the Soviet Printing production, establishment of managing mechanism scientific bases, improvement of publishing and printing activity management and the basis of system approach, raising sciencetechnical progress effectiveness, creating educational literature on branch economics.

Стаття надійшла в редколегію 5. 09. 1979 р.
