

МІЖНАРОДНИЙ НАУКОВИЙ ЖУРНАЛ «ІНТЕРНАУКА»

INTERNATIONAL
SCIENTIFIC JOURNAL
«INTERNAUKA»

МЕЖДУНАРОДНЫЙ
НАУЧНЫЙ ЖУРНАЛ
«ИНТЕРНАУКА»

№ 12 (34) / 2017



**МІЖНАРОДНИЙ НАУКОВИЙ ЖУРНАЛ
«ІНТЕРНАУКА»**

**INTERNATIONAL SCIENTIFIC JOURNAL
«INTERNAUKA»**

**МЕЖДУНАРОДНЫЙ НАУЧНЫЙ ЖУРНАЛ
«ИНТЕРНАУКА»**

*Свидетельство
о государственной регистрации
печатного средства массовой информации
КВ № 22444-12344ПР*

Сборник научных трудов

№ 12 (34)

Киев 2017

ББК 1
УДК 001
М-43

В журнале опубликованы научные статьи по актуальным проблемам современной науки.
Материалы публикуются на языке оригинала в авторской редакции.
Редакция не всегда разделяет мнения и взгляды авторов. Ответственность за достоверность фактов, имен, географических названий, цитат, цифр и других сведений несут авторы публикаций.
При использовании научных идей и материалов этого сборника, ссылки на авторов и издания являются обязательными.

© Авторы статей, 2017
© Международный научный журнал «Интернаука», 2017

Полное библиографическое описание всех статей Международного научного журнала «Интернаука» представлено в: НЭБ elibrary.ru, Polish Scholarly Bibliography.

Журнал зарегистрирован в международных каталогах научных изданий и наукометрических базах данных: РИНЦ; Open Academic Journals Index; ResearchBib; Scientific Indexing Services; Turkish Education Index; Electronic Journals Library; Staats- und Universitätsbibliothek Hamburg Carl von Ossietzky; RePEc; InfoBase Index; International Institute of Organized Research; CiteFactor; Open J-Gate, Cosmos Impact Factor.

Редакция:

Главный редактор: **Коваленко Дмитрий Иванович** — кандидат экономических наук, доцент (Киев, Украина)
Заместитель главного редактора: **Золковер Андрей Александрович** — кандидат экономических наук, доцент (Киев, Украина)
Секретарь: **Колодич Юлия Игоревна**

Редакционная коллегия:

Глава редакционной коллегии: **Каминская Татьяна Григорьевна** — доктор экономических наук, профессор (Киев, Украина)
Заместитель главы редакционной коллегии: **Курило Владимир Иванович** — доктор юридических наук, профессор (Киев, Украина)
Заместитель главы редакционной коллегии: **Тарасенко Ирина Алексеевна** — доктор экономических наук, профессор (Киев, Украина)

Раздел «Экономические науки»:

Член редакционной коллегии: **Баланюк Иван Федорович** — доктор экономических наук, профессор (Ивано-Франковск, Украина)
Член редакционной коллегии: **Бардаш Сергей Владимирович** — доктор экономических наук, профессор (Киев, Украина)
Член редакционной коллегии: **Бондарь Николай Иванович** — доктор экономических наук, профессор (Киев, Украина)
Член редакционной коллегии: **Вдовенко Наталия Михайловна** — доктор экономических наук, профессор (Киев, Украина)
Член редакционной коллегии: **Гоблик Владимир Васильевич** — доктор экономических наук, кандидат философских наук, доцент, Заслуженный экономист Украины (Мукачево, Украина)
Член редакционной коллегии: **Гринько Алла Павловна** — доктор экономических наук, профессор (Харьков, Украина)
Член редакционной коллегии: **Гуцаленко Любовь Васильевна** — доктор экономических наук, профессор (Винница, Украина)
Член редакционной коллегии: **Дерий Василий Антонович** — доктор экономических наук, профессор (Тернополь, Украина)
Член редакционной коллегии: **Денисенко Николай Павлович** — доктор экономических наук, профессор, член-корреспондент Международной академии инвестиций и экономики строительства, академик Академии строительства Украины и Украинской технологической академии (Киев, Украина)
Член редакционной коллегии: **Дмитренко Ирина Николаевна** — доктор экономических наук, профессор (Киев, Украина)
Член редакционной коллегии: **Драган Елена Ивановна** — доктор экономических наук, профессор (Киев, Украина)
Член редакционной коллегии: **Ефименко Надежда Анатольевна** — доктор экономических наук, профессор (Черкассы, Украина)
Член редакционной коллегии: **Заруцкая Елена Павловна** — доктор экономических наук, профессор (Днепр, Украина)
Член редакционной коллегии: **Захарин Сергей Владимирович** — доктор экономических наук, старший научный сотрудник, профессор (Киев, Украина)
Член редакционной коллегии: **Зелиско Инна Михайловна** — доктор экономических наук, профессор, академик Академии экономических наук Украины (Киев, Украина)
Член редакционной коллегии: **Зось-Киор Николай Валерьевич** — доктор экономических наук, профессор (Полтава, Украина)
Член редакционной коллегии: **Ильчук Павел Григорьевич** — доктор экономических наук, доцент (Львов, Украина)
Член редакционной коллегии: **Ключан Вячеслав Васильевич** — доктор экономических наук, профессор (Николаев, Украина)

Член редакционной коллегии: **Копилук Оксана Ивановна** — доктор экономических наук, профессор (Львов, Украина)

Член редакционной коллегии: **Кравченко Ольга Алексеевна** — доктор экономических наук, профессор (Киев, Украина)

Член редакционной коллегии: **Курило Людмила Изодоровна** — доктор экономических наук, профессор (Киев, Украина)

Член редакционной коллегии: **Кухленко Олег Васильевич** — доктор экономических наук, профессор (Киев, Украина)

Член редакционной коллегии: **Лойко Валерия Викторовна** — доктор экономических наук, профессор (Киев, Украина)

Член редакционной коллегии: **Лоханова Наталья Алексеевна** — доктор экономических наук, профессор (Львов, Украина)

Член редакционной коллегии: **Малик Николай Иосифович** — доктор экономических наук, профессор (Киев, Украина)

Член редакционной коллегии: **Мигус Ирина Петровна** — доктор экономических наук, профессор (Черкассы, Украина)

Член редакционной коллегии: **Мухсинова Лейла Хасановна** — доктор экономических наук, доцент (Оренбург, Российская Федерация)

Член редакционной коллегии: **Ниценко Виталий Сергеевич** — доктор экономических наук, доцент (Одесса, Украина)

Член редакционной коллегии: **Олейник Александр Васильевич** — доктор экономических наук, профессор (Харьков, Украина)

Член редакционной коллегии: **Осмятченко Владимир Александрович** — доктор экономических наук, профессор (Киев, Украина)

Член редакционной коллегии: **Охрименко Игорь Витальевич** — доктор экономических наук, профессор (Киев, Украина)

Член редакционной коллегии: **Паска Игорь Николаевич** — доктор экономических наук, профессор (Киев, Украина)

Член редакционной коллегии: **Разумова Екатерина Николаевна** — доктор экономических наук, профессор (Киев, Украина)

Член редакционной коллегии: **Рамский Андрей Юрьевич** — доктор экономических наук, профессор (Киев, Украина)

Член редакционной коллегии: **Селиверстова Людмила Сергеевна** — доктор экономических наук, профессор (Киев, Украина)

Член редакционной коллегии: **Скрипник Маргарита Ивановна** — доктор экономических наук, профессор (Киев, Украина)

Член редакционной коллегии: **Смолин Игорь Валентинович** — доктор экономических наук, профессор (Киев, Украина)

Член редакционной коллегии: **Сунцова Алеся Александровна** — доктор экономических наук, профессор, академик Академии экономических наук Украины (Киев, Украина)

Член редакционной коллегии: **Танклевская Наталья Станиславовна** — доктор экономических наук, профессор (Херсон, Украина)

Член редакционной коллегии: **Токарь Владимир Владимирович** — доктор экономических наук, профессор (Киев, Украина)

Член редакционной коллегии: **Тульчинская Светлана Александровна** — доктор экономических наук, профессор (Киев, Украина)

Член редакционной коллегии: **Хахонова Наталья Николаевна** — доктор экономических наук, профессор (Ростов-на-Дону, Российская Федерация)

Член редакционной коллегии: **Чижевская Людмила Витальевна** — доктор экономических наук, профессор (Житомир, Украина)

Член редакционной коллегии: **Чубукова Ольга Юрьевна** — доктор экономических наук, профессор (Киев, Украина)

Член редакционной коллегии: **Шевчук Ярослав Васильевич** — доктор экономических наук, старший научный сотрудник, доцент (Нововолыньск, Волынская обл., Украина)

Член редакционной коллегии: **Шинкарук Лидия Васильевна** — доктор экономических наук, профессор, член-корреспондент Национальной академии наук Украины (Киев, Украина)

Член редакционной коллегии: **Шпак Валентин Аркадьевич** — доктор экономических наук, профессор (Киев, Украина)

Член редакционной коллегии: **Белялов Талат Энверович** — кандидат экономических наук, доцент (Киев, Украина)

Член редакционной коллегии: **Скрыньковский Руслан Николаевич** — кандидат экономических наук, член-корреспондент Украинской академии наук (Львов, Украина)

Член редакционной коллегии: **Peter Bielik** — Dr. hab. (Словацкая Республика)

Член редакционной коллегии: **Eva Fichtnerová** — University of South Bohemia in České Budějovice (Чешская Республика)

Член редакционной коллегии: **József Káposzta** — Dr. hab. (Венгрия)

Член редакционной коллегии: **Henrietta Nagy** — Dr. hab. (Венгрия)

Член редакционной коллегии: **Anna Törő-Dunay** — Dr. hab. (Венгрия)

Член редакционной коллегии: **Mirosław Wasilewski** — Dr. hab., Associate professor WULS-SGGW (Польша)

Член редакционной коллегии: **Natalia Wasilewska** — Doctor of Economic Sciences, professor UJK (Польша)

Член редакционной коллегии: **Эмине Лейла Кыят** — доктор экономических наук, доцент (Турция)

Раздел «Юридические науки»:

Член редакционной коллегии: **Аристова Ирина Васильевна** — доктор юридических наук, профессор (Сумы, Украина)

Член редакционной коллегии: **Бондаренко Игорь Иванович** — доктор юридических наук, профессор (Братислава, Словацкая Республика)

Член редакционной коллегии: **Галушко Валентин Васильевич** — доктор юридических наук, профессор (Киев, Украина)

Член редакционной коллегии: **Гиренко Инна Владимировна** — доктор юридических наук, доцент (Киев, Украина)

Член редакционной коллегии: **Глушков Валерий Александрович** — доктор юридических наук, профессор (Киев, Украина)

Член редакционной коллегии: **Головко Александр Николаевич** — доктор юридических наук, профессор, заслуженный юрист Украины (Харьков, Украина)

Член редакционной коллегии: **Грохольский Владимир Людвигович** — доктор юридических наук, профессор (Одесса, Украина)

Член редакционной коллегии: **Калужный Ростислав Андреевич** — доктор юридических наук, профессор (Киев, Украина)

Член редакционной коллегии: **Клемпарский Николай Николаевич** — доктор юридических наук, профессор (Кривой Рог, Украина)

Член редакционной коллегии: **Лоредана Джани Агуире** — доктор права, профессор (Итальянская Республика)

Член редакционной коллегии: **Лоренцмайер Штефан** — доктор юридических наук, профессор (Аугсбург, Федеративная Республика Германия)

Член редакционной коллегии: **Макарова Тамара Ивановна** — доктор юридических наук, профессор (Минск, Республика Беларусь)

Член редакционной коллегии: **Мельничук Ольга Федоровна** — доктор юридических наук, доцент (Винница, Украина)

Член редакционной коллегии: **Овчарук Сергей Станиславович** — доктор юридических наук (Киев, Украина)

Член редакционной коллегии: **Омельчук Василий Андреевич** — доктор юридических наук, профессор (Киев, Украина)

Член редакционной коллегии: **Остапенко Алексей Иванович** — доктор юридических наук, профессор (Львов, Украина)

Член редакционной коллегии: **Пивовар Юрий Игоревич** — доктор философии в сфере права, доцент (Киев, Украина)

Член редакционной коллегии: **Позняков Спартак Петрович** — доктор юридических наук, доцент (Ирпень, Украина)

Член редакционной коллегии: **Светличный Александр Петрович** — доктор юридических наук, доцент (Киев, Украина)

Член редакционной коллегии: **Сидор Виктор Дмитриевич** — доктор юридических наук, профессор (Черновцы, Украина)

Член редакционной коллегии: **Таранова Татьяна Сергеевна** — доктор юридических наук, профессор (Минск, Республика Беларусь)

Член редакционной коллегии: **Мушенок Виктор Васильевич** — кандидат юридических наук, доцент (Киев, Украина)

Член редакционной коллегии: **Олейник Анатолий Ефимович** — кандидат юридических наук, профессор (Киев, Украина)

Член редакционной коллегии: **Фунта Растислав** — кандидат юридических наук, доцент (Сладковичово, Словацкая Республика)

Член редакционной коллегии: **Химич Ольга Николаевна** — кандидат юридических наук (Киев, Украина)

Член редакционной коллегии: **Легенький Николай Иванович** — кандидат педагогических наук, доцент (Киев, Украина)

Раздел «Технические науки»:

Член редакционной коллегии: **Беликов Анатолий Серафимович** — доктор технических наук, профессор (Днепр, Украина)

Член редакционной коллегии: **Луценко Игорь Анатольевич** — доктор технических наук, профессор (Кременчуг, Украина)

Член редакционной коллегии: **Мельник Виктория Николаевна** — доктор технических наук, профессор (Киев, Украина)

Член редакционной коллегии: **Наумов Владимир Аркадьевич** — доктор технических наук, профессор (Калининград, Российская Федерация)

Член редакционной коллегии: **Румянцев Анатолий Александрович** — доктор технических наук, профессор (Краматорск, Украина)

Член редакционной коллегии: **Сергейчук Олег Васильевич** — доктор технических наук, профессор (Киев, Украина)

Член редакционной коллегии: **Чабан Виталий Васильевич** — доктор технических наук, профессор (Киев, Украина)

Член редакционной коллегии: **Аль-Абббнех Хасан Али Касем** — кандидат технических наук (Амман, Иордания)

Член редакционной коллегии: **Артюхов Артем Евгеньевич** — кандидат технических наук, доцент (Сумы, Украина)

Член редакционной коллегии: **Баширбейли Адалат Исмаил** — кандидат технических наук, главный научный специалист (Баку, Республика Азербайджан)

Член редакционной коллегии: **Коньков Георгий Игоревич** — кандидат технических наук, профессор (Киев, Украина)

Член редакционной коллегии: **Саньков Петр Николаевич** — кандидат технических наук, доцент (Днепр, Украина)

Раздел «Политические науки»:

Член редакционной коллегии: **Пахрутдинов Шукриддин Илесович** — доктор политических наук, профессор (Республика Узбекистан)

Член редакционной коллегии: **Шамраева Валентина Михайловна** — доктор политических наук, доцент (Харьков, Украина)

Раздел «Государственное управление»:

Член редакционной коллегии: **Дегтярь Андрей Олегович** — доктор наук по государственному управлению, профессор (Харьков, Украина)

Член редакционной коллегии: **Дегтярь Олег Андреевич** — доктор наук по государственному управлению, доцент (Харьков, Украина)

Член редакционной коллегии: **Колтун Виктория Семеновна** — доктор наук по государственному управлению, доцент (Киев, Украина)

Член редакционной коллегии: **Мироненко Марк Юрьевич** — доктор наук по государственному управлению, профессор (Винница, Украина)

Член редакционной коллегии: **Степанов Виктор Юрьевич** — доктор наук по государственному управлению, профессор (Харьков, Украина)

Раздел «Психологические науки»:

Член редакционной коллегии: **Филева-Русева Красимира Георгиева** — кандидат психологических наук, доцент (Пловдив, Республика Болгария)

Член редакционной коллегии: **Цахаева Анжелика Амировна** — доктор психологических наук, профессор (Махачкала, Республика Дагестан, Российская Федерация)

Член редакционной коллегии: **Щербан Татьяна Дмитриевна** — доктор психологических наук, профессор, Заслуженный работник образования Украины, ректор Мукачевского государственного университета (Мукачево, Украина)

Раздел «Физико-математические науки»:

Член редакционной коллегии: **Задерей Петр Васильевич** — доктор физико-математических наук, профессор (Киев, Украина)

Член редакционной коллегии: **Ковальчук Александр Васильевич** — доктор физико-математических наук, старший научный сотрудник (Киев, Украина)

Член редакционной коллегии: **Вицентий Александр Владимирович** — кандидат математических наук, доцент (Апатиты, Мурманская обл., Российская Федерация)

Раздел «Философские науки»:

Член редакционной коллегии: **Байчоров Александр Мухтарович** — доктор философских наук, профессор (Минск, Республика Беларусь)

Член редакционной коллегии: **Ильина Антонина Анатольевна** — доктор философских наук, доцент (Киев, Украина)

Член редакционной коллегии: **Сутужко Валерий Валериевич** — доктор философских наук, доцент (Саратов, Российская Федерация)

Член редакционной коллегии: **Фархитдинова Ольга Михайловна** — кандидат философских наук (Украина)

Раздел «Медицинские науки»:

Член редакционной коллегии: **Стеблюк Всеволод Владимирович** — доктор медицинских наук, профессор криминалистики и судебной медицины, Народный Герой Украины, Заслуженный врач Украины (Киев, Украина)

Член редакционной коллегии: **Свиридов Николай Васильевич** — доктор медицинских наук, главный научный сотрудник отдела эндокринологической хирургии, руководитель Центра диабетической стопы (Киев, Украина)

Член редакционной коллегии: **Щуров Владимир Алексеевич** — доктор медицинских наук, профессор, главный научный сотрудник лаборатории коррекции деформаций и удлинения конечностей (Курган, Российская Федерация)

Член редакционной коллегии: **Куприянова Лариса Сергеевна** — кандидат медицинских наук, доцент криминалистики и судебной экспертологии (Харьков, Украина)

Раздел «Химические науки»:

Член редакционной коллегии: **Иоелович Михаил Яковлевич** — доктор химических наук, профессор (Реховот, Израиль)

Член редакционной коллегии: **Баула Ольга Петровна** — кандидат химических наук, доцент (Киев, Украина)

Раздел «Исторические науки»:

Член редакционной коллегии: **Билан Сергей Алексеевич** — доктор исторических наук, доцент (Киев, Украина)

Член редакционной коллегии: **Добржанский Александр Владимирович** — доктор исторических наук, профессор (Черновцы, Украина)

Член редакционной коллегии: **Сопов Александр Валентинович** — доктор исторических наук, профессор (Майкоп, Республика Адыгея, Российская Федерация)

Раздел «Географические науки»:

Член редакционной коллегии: **Набиев Алпаша Алибек** — доктор наук по геоинформатике, старший преподаватель (Баку, Азербайджанская Республика)

Член редакционной коллегии: **Свиных Владимир Геннадьевич** — доктор географических наук, профессор (Москва, Российская Федерация)

Раздел «Биологические науки»:

Член редакционной коллегии: **Сенотрусова Светлана Валентиновна** — доктор биологических наук, доцент (Москва, Российская Федерация)

Член редакционной коллегии: **Федоненко Елена Викторовна** — доктор биологических наук, профессор (Днепр, Украина)

Член редакционной коллегии: **Маренков Олег Николаевич** — кандидат биологических наук, доцент (Днепр, Украина)

Раздел «Ветеринарные науки»:

Член редакционной коллегии: **Ватников Юрий Анатольевич** — доктор ветеринарных наук, профессор, Директор департамента ветеринарной медицины аграрно-технологического института ФГАОУ ВО «Российский университет дружбы народов» (Москва, Российская Федерация)

Член редакционной коллегии: **Концевая Светлана Юрьевна** — доктор ветеринарных наук, профессор, проректор по инновационному развитию ФГБОУ ДПО «Российская академия кадрового обеспечения АПК» МСХ РФ (Москва, Российская Федерация)

Член редакционной коллегии: **Уша Борис Вениаминович** — Академик РАН, доктор ветеринарных наук, профессор, директор Института ветеринарно-санитарной экспертизы, биологической и пищевой безопасности Московского государственного университета пищевых производств (Москва, Российская Федерация)

Раздел «Педагогические науки»:

Член редакционной коллегии: **Кузава Ирина Борисовна** — доктор педагогических наук, доцент (Луцк, Украина)

Член редакционной коллегии: **Мулик Катерина Витальевна** — доктор педагогических наук, доцент (Харьков, Украина)

Член редакционной коллегии: **Рыбалко Лина Николаевна** — доктор педагогических наук, профессор (Полтава, Украина)

Раздел «Сельскохозяйственные науки»:

Член редакционной коллегии: **Вавилова Елена Васильевна** — кандидат сельскохозяйственных наук, доцент (Москва, Российская Федерация)

Член редакционной коллегии: **Шарамок Татьяна Сергеевна** — кандидат сельскохозяйственных наук, доцент (Днепр, Украина)

Член редакционной коллегии: **Katalin Posta** — Prof. Dr. (Венгрия)

Раздел «Физическое воспитание и спорт»:

Член редакционной коллегии: **Мулик Вячеслав Владимирович** — доктор наук по физическому воспитанию и спорту, профессор (Харьков, Украина)

Раздел «Искусствоведение»:

Член редакционной коллегии: **Симак Анна Ивановна** — кандидат искусствоведческих наук, доцент (Кишинев, Республика Молдова)

ЗМІСТ
CONTENTS
СОДЕРЖАНИЕ

БИОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ

- Turaeva Bakhora, Zukhritdinova Nigora, Azimova Nodira, Karimov Khusniddin, Tokhtakhunova Aziza, Khamidova Khursheda**
DYNAMIC STUDY OF PHYSIOLOGICALLY ACTIVE SUBSTANCES SYNTHESIZED BY MICROMYCETES INCLUDED IN BIOPREPARATION «MICROUSTIRGICH» 11

КУЛЬТУРОЛОГИЯ

- Добіна Тетяна Геннадіївна**
ДІЯЛЬНІСТЬ ЯК ВИРІШАЛЬНИЙ ЧИННИК РЕАЛІЗАЦІЇ ПОТЕНЦІАЛУ ТВОРЧОЇ ОСОБИСТОСТІ 15

МЕДИЦИНСКИЕ НАУКИ

- Vergun Andrij, Chulovskyj Yaroslav, Shalko Iryna, Kit Zoriana, Moshchynska Oksana, Lytvynchuk Mykhailo, Marko Oksana, Kultchyskyj Vasyl, Tsybukhovska Vira, Krasnyj Mykhailo, Abashyna Nataliia, Vergun Oksana**
ONYCHOMYCOSIS WITH NAIL INCARNATION: COMPLEX SURGICAL TREATMENT (CLINICAL ANALYSIS) 19

СОЦИОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ

- Виставкіна Дар'я Олегівна**
МЕТОДОЛОГІЧНІ ПРОБЛЕМИ УКРАЇНСЬКОЇ СОЦІОЛОГІЇ КІНО 25

ТЕХНИЧЕСКИЕ НАУКИ

- Baghinyan Mher**
SOLVING IMPERFECT INFORMATION GAME MODELS BY APPLYING DIFFERENTIAL TRANSFORM METHOD 28

Якимів Йосип Васильович, Бортняк Олена Михайлівна
ДОСЛІДЖЕННЯ ЕНЕРГОЕФЕКТИВНИХ РЕЖИМІВ ЕКСПЛУАТАЦІЇ СИСТЕМИ
НАФТОПРОВІДІВ КРЕМЕНЧУК–СНІГУРІВКА–ОДЕСА У РЕВЕРСНОМУ НАПРЯМІ
ТРАНСПОРТУВАННЯ НАФТИ З АЛЬТЕРНАТИВНИХ ДЖЕРЕЛ ПОСТАЧАННЯ..... 32

ФИЗИКО-МАТЕМАТИЧЕСКИЕ НАУКИ

Ліщинська Вікторія Миколаївна
МІКРОСКОПІЧНА ТЕОРІЯ НАДПЛИННОСТІ М. М. БОГОЛЮБОВА..... 35

ФИЗИЧЕСКОЕ ВОСПИТАНИЕ И СПОРТ

Мартынюк Ольга Викторовна, Печеная Валентина Михайловна
АДАПТИВНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ ЖЕНЩИН 21–35 ЛЕТ К ФИЗИЧЕСКИМ НАГРУЗКАМ..... 38

ЭКОНОМИЧЕСКИЕ НАУКИ

Реслер Марина Василівна, Ліба Наталія Степанівна
ТЕОРЕТИЧНІ АСПЕКТИ ІННОВАЦІЇ ЯК ЕКОНОМІЧНОЇ КАТЕГОРІЇ ТА ОБ'ЄКТА
БУХГАЛТЕРСЬКОГО ОБЛІКУ 44

Токар Ярина Іллівна, Гоблик Володимир Васильович, Реслер Марина Василівна
ОСОБЛИВОСТІ ІНСТИТУЦІОНАЛЬНОЇ ІНФРАСТРУКТУРИ В СФЕРІ ЗАЙНЯТОСТІ
НАСЕЛЕННЯ 50

Чукаєва Ірина Костянтинівна
ІНСТИТУЦІОНАЛЬНІ ОСОБЛИВОСТІ ФУНКЦІОНУВАННЯ ВУГЛЕВОДНЕВОГО СЕКТОРА
УКРАЇНИ 53

ЮРИДИЧЕСКИЕ НАУКИ

Савченко Денис Сергійович
ПРОБЛЕМНІ АСПЕКТИ ЗАХИСТУ БАНКІВСЬКОЇ ТАЄМНИЦІ В УКРАЇНІ ТА ЇХ АДАПТАЦІЯ
ДО ЄВРОПЕЙСЬКИХ СТАНДАРТІВ 56

Федчишин Юрій Юрійович
СУБ'ЄКТ ЗЛОЧИНІВ, ЩО ВИЯВЛЯЮТЬСЯ У ПЕРЕВИЩЕННІ ВЛАДИ АБО СЛУЖБОВИХ
ПОВНОВАЖЕНЬ, ЗА ЗАКОНОДАВСТВОМ ЗАРУБІЖНИХ КРАЇН..... 62

Реслер Марина Василівна

*доктор економічних наук, професор, завідувач кафедри
обліку і оподаткування та маркетингу
Мукачівський державний університет*

Реслер Марина Васильевна

*доктор экономических наук, профессор, заведующий кафедрой
учета и налогообложения и маркетинга
Мукачевский государственный университет*

Resler Maryna

*Doctor of Economic Sciences, Professor, Head of the
Department of Accounting and Taxation and Marketing
Mukachevo State University*

Ліба Наталія Степанівна

*кандидат економічних наук, доцент, доцент кафедри
обліку і оподаткування та маркетингу
Мукачівський державний університет*

Ліба Наталія Степановна

*кандидат экономических наук, доцент, доцент кафедры
учета и налогообложения и маркетинга
Мукачевский государственный университет*

Liba Nataliia

*Candidate of Economic Sciences, Associate Professor,
Associate Professor of the Department
of Accounting and Taxation and Marketing
Mukachevo State University*

**ТЕОРЕТИЧНІ АСПЕКТИ ІННОВАЦІЇ ЯК ЕКОНОМІЧНОЇ КАТЕГОРІЇ
ТА ОБ'ЄКТА БУХГАЛТЕРСЬКОГО ОБЛІКУ**

**ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ИННОВАЦИИ КАК ЭКОНОМИЧЕСКОЙ КАТЕГОРИИ
И ОБЪЕКТА БУХГАЛТЕРСКОГО УЧЕТА**

**THEORETICAL ASPECTS OF INNOVATION AS ECONOMIC CATEGORY
AND OBJECT OF RECORD-KEEPING**

Анотація. Інновації нині стають основним засобом збільшення прибутку суб'єктів господарювання за рахунок задоволення ринкового попиту й зниження виробничих витрат порівняно з конкурентами. У статті досліджено сутність інновацій як економічної категорії та об'єкта бухгалтерського обліку. Розкрито особливості класифікації інновацій з метою бухгалтерського обліку.

Ключові слова: інновації, нововведення, інноваційна діяльність.

Аннотация. Инновации в настоящее время становятся основным средством увеличения прибыли субъектов ведения хозяйства за счет удовлетворения рыночного спроса и снижения производственных расходов сравнительно с конкурентами. В статье исследована сущность инноваций как экономической категории и объекта бухгалтерского учета. Раскрыты особенности классификации инноваций с целью бухгалтерского учета.

Ключевые слова: инновации, нововведения, инновационная деятельность.

Summary. *Innovations presently become the basic means of increase of income of subjects of menage due to satisfaction of market demand and productive cost cutting comparatively with competitors. In the article essence of innovations is investigational as an economic category and object of record-keeping. The features of classification of innovations are exposed with the aim of record-keeping.*

Key words: *innovations, innovations, innovative activity.*

Постановка проблеми. В умовах ринкової економіки інновації є важливим засобом досягнення високої прибутковості і стійкості розвитку підприємства. Постійне впровадження досягнень науково – технічного прогресу забезпечує ефективну діяльність у конкурентному середовищі. У динамічному зовнішньоекономічному середовищі діяльності підприємства досягнення довгострокових цілей неможливе без постійного оновлення застосовуваних технологічних, управлінських та інших процесів, асортименту продукції (товарів, послуг) і пошуку нових ринкових можливостей (освоєння нових ринків збуту).

Основними факторами, які спричиняють необхідність здійснення інноваційних процесів є: науково-технічний прогрес, створення нових, більш ефективних технологій, розвиток інфраструктури, зміна потреб споживача, яка веде до зрушень структури попиту та виникнення нових ринків збуту, нових методів управління й організації виробництва.

Термін «інновація» почав активно використовуватися у повсякденному житті. Однак, незважаючи на наукову зацікавленість та увагу, приділену проблемі з'ясування змісту поняття «інновація» як об'єкту обліку, слід зазначити, що такі дослідження не мають комплексного характеру [5].

Аналіз досліджень і публікацій. Тлумачення терміну «інновація» знаходимо у працях таких відомих економістів, як Уайта П. [14], Твісс Б. [13], Санто Б., Шумпетер [16]. Й., Антонюк Л. Л., Барютін Л. С., Глухова С. В., Павленко І. А., Поручник А. М., Савчук В. С., Харів П. С., Чорна М. В. та інших.

В бухгалтерському обліку цій темі також приділяли увагу ряд вітчизняних і зарубіжних науковців, як Авилкіна М., Льченко О. О., Кантаєва О. В., Коменденко С. Н., Крупка Я. Д. [8], Мінакова О. В., Левицька О. О. [9] Микитюк П. П., Нестеров В. Н., Фесенко А. Г. та інші

Формулювання цілей статті. Метою дослідження є розкриття й уточнення суті інновацій як економічної категорії з позиції бухгалтерського обліку.

Виклад основного матеріалу. Дослідженню сутності інноваційної діяльності та поняття «інновації» присвячено багато робіт вчених-економістів. Основна частина цих робіт розглядає головні чинники, що викликають необхідність здійснення інноваційних процесів. Серед таких факторів виділяють науково-тех-

нічний прогрес, створення нових, більш ефективних технологій, розвиток інфраструктури, в т.ч. інформаційної, і зміна переваг споживачів, що ведуть до зрушень структури попиту й виникненню нових ринків збуту, нових методів управління та організації виробництва і праці. Основним висновком, до якого дійшли дослідники, є те, що інновації є зміни функціонування організації як системи, викликані необхідністю досягнення її стратегічних цілей в умовах мінливого зовнішнього середовища. На основі проведених досліджень, в економічній літературі наводиться безліч визначень інновацій.

Тлумачний словник бізнесу, об'єднуючи терміни «інновація» та «винахід», трактує «інновацію» як задачу доведення винаходу на ринок, а «винахід» – як відкриття нового методу, техніки виробництва нового продукту [2, с. 172].

Найбільш часто інновацію пов'язують з наукою і технікою. На думку американського економіста П. Уайта, винахід – це кінцевий результат наукового дослідження, в результаті чого світ з'являється щось нове, а нововведення яке крокує за винаходом – завершення вдалих розробок та впровадження цього нового в практичну діяльність [14, с. 23].

Г. С. Гамідов з співавторами розглядає інновацію (нововведення) як кінцевий результат інтелектуальної діяльності (науково-технологічних досліджень, науково – технологічних відкриттів і винаходів наукових ідей) у вигляді деякого нового об'єкту (системи, технології, обладнання, товарів і послуг) або у вигляді деякого об'єкта, якісно відмінного від попереднього аналога [4].

Американський дослідник в галузі інновацій Б. Твісс визначає нововведення як процес передачі науково-технічних знань до сфери потреб споживання, внаслідок чого продукт трансформується в носія технології, а прийнята ним форма визначається тільки тоді, коли з'ясується сама технологія і потреби, які задовольняються [13, с. 34].

Таким чином, це процес перетворення наукового знання на інновацію, тобто послідовна низка подій, у процесі яких інновація визріває від ідеї до конкретного продукту, технології чи послуги і поширюється за практичного використання є інноваційним процесом.

Будь-яка організація якби вона успішно не функціонувала, повинна бути націлена на освоєння нових

технологій, які дозволяють виробляти нові види продукції більш високої якості і з найменшими витратами, інакше вона попаде в кризову ситуацію. Отже, кожне підприємство повинно розробляти грамотну інноваційну політику. Стратегія підприємства повинна бути спрямована на те, щоб перевершити конкурентів, створивши новацію, яка буде визнана унікальною в цій галузі [7].

Термін «інновація» походить від латинського *inovatis* (*in* – в, *novus* – новий) і означає «оновлення, новинка, зміна».

Термін і поняття «інновація», як нову економічну категорію, ввів у науковий оборот Й. Шумпетер (I. A. Schumpeter, 1883–1950 pp.) у першому десятилітті ХХ століття. Й. Шумпетер у роботі «Теорія економічного розвитку» уперше розглянув питання нових комбінацій змін у розвитку (тобто питання інновації) і дав повний опис інноваційного процесу [16, с. 12]. Він висунув теорію ефективної конкуренції, що зображує ринковий механізм в епоху «великого бізнесу» як плідну взаємодію чинностей монополії й конкуренції, що базуються на нововведеннях. Відповідно до висунуї Й. Шумпетером динамічної концепції циклу, рушійна сила процвітання – це масові інвестиції в основний капітал, які слугують втіленням певних нововведень й інновацій.

Й. Шумпетер розглядає інновацію не просто як об'єкт, впроваджений у виробництво, а успішно впроваджений і той, що приносить прибуток. При цьому Й. Шумпетер розуміє під інновацією «нову науково-організаційну комбінацію виробничих факторів, мотивовану підприємницьким духом» [16].

У вищенаведеному трактуванні інновації, як економічної категорії, викладені основи її розуміння як об'єкту обліку, а також джерела виникнення цільової орієнтації інформаційних потоків, необхідних для прийняття управлінських рішень. Тут викладений основний принцип організації збору й систематизації даних щодо стану інноваційного процесу в межах підприємства. Сутність його полягає в тому, що кількісний опис якісного змісту інноваційного процесу повинний відбуватися в розрізі складових його виробничих факторів.

Процес сучасного логічного розвитку класичного трактування категорії інновацій здійснюється шляхом виділення різних аспектів даного поняття з метою створення його основ. Серед закордонних вчених, які працюють у сфері вивчення інновацій і пов'язаних з нею наук, можна відзначити Н. Мончева, І. Перлакі, Б. Вісса, Р. Фостера, В. Хартмана й деяких інших. Кожне з представлених ними визначень інновацій по своєму раціональні, розходження визначень пов'язано з специфікою обраного об'єкту й предмету досліджен-

ня. Систематизація ряду наукових підходів до визначення інновацій спрямовані на формулювання основних ознак інновацій, які дозволяють розглядати їх як об'єкт управлінського, фінансового обліку і аналізу.

Наприклад, Б. Твісс вважає, що інновація – це процес в результаті якого винахід (ідея) здобувають економічного змісту [13]. Ф. Ніксон розуміє під інновацією сукупність науково-технічних, виробничих та комерційних заходів, в результаті яких на ринку з'являються нові поліпшені промислові процеси й устаткування [15]. Б. Санто визначає інновацію як суспільний техніко-економічний процес практичного використання ідей і винаходів, який приведе до створення ліпших за своїми характеристиками виробів та технологій, і у випадку орієнтації інновації на економічну вигоду – прибуток, поява інновації на ринку може принести додатковий дохід [12]. У вітчизняній літературі найпоширеніші два підходи до визначення сутності інновації: в першому випадку нововведення виступає результатом творчого процесу (продукція, техніка, технологія, метод), а у другому – процесом впровадження інновацій замість діючих.

Враховуючи, що інновації – це кінцевий результат інтелектуальної діяльності (науково-технологічних досліджень, науково-технологічних відкриттів і винаходів та наукових ідей) у вигляді нового об'єкта (системи, технології, обладнання, товарів і послуг) або у вигляді об'єкта, що якісно відрізняється від попереднього аналога, обґрунтовано доцільність віднесення інновацій до окремого самостійного об'єкта бухгалтерського обліку.

Д.е.н., проф. Барютін Л. С. пише, що йому більше імпонує визначення інновації «...як результату творчого процесу у вигляді створених (або впроваджених) нових споживчих вартостей, застосування яких вимагає від осіб або організацій, які їх використовують, зміни звичних стереотипів діяльності і навичок. При цьому найважливішою ознакою інновації в умовах ринкового господарювання повинна виступати новизна його споживчих властивостей, технічна ж новизна грає другорядну роль». Визначення щодо поняття «інновація» класифікують за п'ятьма основними підходами: 1) об'єктному (в якості інновації виступає об'єкт – результат НТП: нова техніка, технологія; 2) процесному (під інновацією розуміють комплексний процес, який включає розробку, впровадження у виробництво і комерціалізацію нових споживчих цінностей – товарів, техніки, технології, організаційних форм та ін.); 3) об'єктно-утилітарному, який характеризується двома основними моментами: по-перше, під інновацією розуміється об'єкт – нова споживча вартість, основана на досягненнях науки і техніки, по-друге, акцент робиться на утилітарній стороні но-

вовведень — здатності до задоволення громадських потреб з великим корисним ефектом; 4) провесно — утилітарному (інновація розглядається як комплексний процес створення, розповсюдження і використання нового практичного засобу; 5) провесно — фінансовому (інновація — це процес інвестування у новації, вкладення засобів у розробку нової техніки, технологій, наукових досліджень [1, с. 7–8].

Крупка Я. Д. зауважує, що «У широкому науковому розумінні поняття «інновації» трактується як творча діяльність, що охоплює сукупність технічних, технологічних, виробничих, комерційних, інформаційних та інших заходів, спрямованих на впровадження нововведення з метою досягнення економічного, соціального, науково-технічного ефекту та іншої вигоди. У більш вузькому науковому трактуванні інновація — це створення нової продукції або її поліпшення, запровадження нового або вдосконаленого виробничого процесу на підприємстві» [8, с. 14].

Левицька О. О. при організації аналізу та бухгалтерського обліку інноваційної діяльності підприємств рекомендує визначати інновації «...як сукупність заходів, спрямованих на використання і комерціалізацію результатів наукових досліджень та розробок і появу на ринку нової конкурентоздатної продукції чи послуг» [9, с. 6].

У найбільш розповсюдженому визначенні «інновації» більшість економістів трактують як кінцевий результат інтелектуальної діяльності (науково — технологічних досліджень, науково-технологічних відкриттів і винаходів та наукових ідей) у вигляді нового об'єкта (системи, технології, обладнання, товарів і послуг) або у вигляді об'єкта, що якісно відрізняється від попереднього аналога, обґрунтовано доцільність віднесення інновацій до окремого самостійного об'єкта бухгалтерського обліку [3]. Існуючі визначення представлені з позицій управлінської науки і характеризуються загальним підходом до інноваційної діяльності незалежно від сфери, в якій вона протікає, та галузей діяльності підприємств. В якості основної характерної риси інновацій вказується новизна, а в якості мети інноваційного процесу — поліпшення тих чи інших показників діяльності організації. Для цілей бухгалтерського обліку необхідні їх аналіз та уточнення. Наразі в законодавчих та нормативних актах, що регулюють ведення бухгалтерського обліку в Україні, відсутнє поняття «інновації»: інформація про витрати і доходи з інноваційної діяльності розмиті у різних статтях і об'єктах обліку, що знижує ефективність прийняття правильних управлінських рішень. Тому виникає необхідність виділення інновацій як об'єкта бухгалтерського обліку. У контексті системи організації управлінського обліку і аналізу найбільш повно розкриває

сутність інновацій Мінаков О. В., за яким інновації — сукупність господарських операцій, що мають кількісно — умовне вираження і утворюють єдиний процес: розробка — впровадження — функціонування нововведення, а також відображаються в регістрах фінансового й управлінського обліку як рух активів підприємства та джерел його формування [10].

Крім того, сутність поняття «інновація» намагалася трактувати І. Волошин, визначаючи, що інновація — це новостворений і (або) вдосконалений продукт, який формується внаслідок нової комбінації виробничих факторів, і (або) застосування первинних технологій, або ж є результатом удосконалення організації виробництва чи збуту та відображає попит на науково-технічні знання у сфері задоволення споживчих потреб, який попри ризиковий характер призводить до економічного і (або) соціального ефекту [3].

Отже, об'єктом бухгалтерського обліку є не тільки створений продукт, а й діяльність з його впровадження. Екстраполюючи дані визначення і судження, пропонуємо таке визначення інновацій: інновації — це продукт (актив) господарської діяльності організації, а також процес його впровадження, що якісно відрізняється від його аналогів, які використовуються у практичній діяльності підприємства, і є відокремленим об'єктом бухгалтерського обліку. Інноваційні процеси охоплюють, як правило, всі сторони діяльності організації, зачіпаючи як поточну (основну), так інвестиційну і фінансову діяльність. Для ефективного управління підприємством необхідна інформація щодо витрат й вигод, які можуть принести ті чи інші інноваційні процеси, та частини витрат, на яку вони можуть вплинути. У зв'язку з цим необхідна класифікація інновацій.

Для цілей бухгалтерського обліку визначальне значення є поділ інновацій за видами об'єктів інноваційної діяльності, способами створення, термінами реалізації проектів, що підвищує аналітичність інформації. На основі узагальнення та систематизації результатів досліджень вчених-економістів доцільно використовувати таку систему класифікаційних ознак інновацій з метою бухгалтерського обліку: за видом об'єктів інноваційної діяльності — інновації-продукти та інновації-процеси; за термінами реалізації інноваційних проектів — короткострокові і довгострокові; за способом створення — власні та придбані. Інновації-продукти — це витрати підприємства на створення, вдосконалення або придбання активів (продуктів), які є інноваціями, згідно з вищенаведеним визначенням. Інноваційні процеси охоплюють всі сторони діяльності організації (операційну, фінансову та інвестиційну) діяльність й представляють собою витрати організації на здійснення заходів щодо впровадження нововведень у діяльність організацій (наприклад, впровадження нового

виду продукції в систему логістики). Слід наголосити, що науково-обґрунтована класифікація інновацій виділення їх в розрізі галузей економіки відіграють важливу державну роль в управлінні ними. Більш того, виділення інновацій в розрізі галузей необхідно і для повного відображення обліку сукупних витрат [6].

Доцільним є віднесення до основних об'єктів фінансового і управлінського обліку інноваційної діяльності:

- активів і пасивів підприємства, які задіяні в реалізації інноваційного процесу;
- витрат на інноваційні проекти за їх елементами і доходів від інноваційних проектів за їх видами;
- фінансових результатів від інноваційної діяльності підприємства та їх розподіл;
- господарських операцій і інноваційних процесів, що здійснюються із зазначеними вище об'єктами;
- витрат підприємства в цілому й окремих його структурних підрозділів, які виникають при здійсненні інноваційної діяльності;
- доходів (вигод), які підприємство отримує при впровадженні інновацій (реалізації інноваційної продукції);
- собівартості інноваційної продукції як форми цільового спрямування витрат.

Організація інформаційної бази для прийняття управлінських рішень у сфері інновацій повинна бути спрямована на визначення:

- витрат на впровадження нововведень, які носять капітальний характер;
- обігових коштів підприємства, вкладених в інноваційний сегмент діяльності;
- собівартості продукції виробленої й (або) реалізованої із застосуванням нововведень;

- витрат на впровадження організаційних нововведень;
- витрат на реалізацію інноваційної маркетингової стратегії підприємства.

Облікова інформація для прийняття управлінських рішень повинна висвітлювати інновації як самостійну, технологічно відособлену сукупність виробничих факторів, що є предметом вивчення органічної й логічної системи всіх видів обліку, виходячи з наступних критеріїв їх оцінки:

- логічна відособленість кожної впровадженої у виробничий процес інновації, виходячи із критеріїв масштабності й радикальності;
- економічна самостійність господарюючого суб'єкту, який застосовує інновації у вигляді принципово нового поєднання факторів виробництва;
- детермінованість сфери фінансово-господарської діяльності, де функціонує нововведення;
- визначення місця інновації у виробничому процесі, продиктоване її властивостями й призначенням;
- якісна визначеність кожного функціонуючого нововведення, впровадженого у виробничий процес.

Формування системи збору й обробки облікової інформації про інноваційну діяльність повинно здійснюватися невідривно від формування й розвитку сукупної системи обліку і аналізу в управлінні інноваційною діяльністю [10].

Висновки. Таким чином проведене дослідження дало змогу уточнити економічну сутність інновацій з метою подальшого удосконалення обліку інноваційної діяльності підприємств. Отже, кожне підприємство повинно розробляти грамотну інноваційну політику та стратегія підприємства повинна бути спрямована на те, щоб перевершити конкурентів, створивши новачію, яка буде визнана унікальною в цій галузі.

Література

1. Барютин Л. С. и др. Основы инновационного менеджмента. Теория и практика: Учебник / Л. С. Барютин и др.; под ред. А. К. Казанцева, Л. Э. Миндели. 2-е изд. перераб. и доп. — М: ЗАО «Издательство «Экономика», 2004. — 518 с.
2. Большой толковый словарь бизнеса: русс.-англ., англ.-русс. / сост. Пасс К., Лоус Б., Пендлтон Э., Чедвик Л. — М.: Вече, АСТ, 1998. — 840 с.
3. Волошин І. В. Визначення економічної сутності інновацій як об'єкта обліку і аналізу [Електронний ресурс]. / І. В. Волошин. — Режим доступу: http://www.econa.at.ua/Vypusk_3/voloshyn.pdf.
4. Гамидов Г. С. Основы инноватики и инновационной деятельности / Г. С. Гамидов, В. Г. Колосов, Н. О. Османов. — СПб.: Политехника, 2000. — 323 с.
5. Гик В. В. Поняття «інновація» як об'єкт бухгалтерського обліку / В. В. Гик // Вісник Житомирського державного технологічного університету. Економічні науки. — Житомир: ЖДТУ, 2010. — № 3 (53). — Ч. 2. — С. 56–58.
6. Дідух Д. М. Інновації як об'єкт обліку та аналізу / Д. М. Дідух // Вісник Житомирського національного агроекологічного університету. — 2012. — № 1(2). — С. 319–331. — Режим доступу: [http://nbuv.gov.ua/UJRN/Vzhnau_2012_1\(2\)_39](http://nbuv.gov.ua/UJRN/Vzhnau_2012_1(2)_39).
7. Инновационный менеджмент: учеб. для вузов / С. Д. Ильенкова, Л. М. Гохберг, С. Ю. Ягудин. — М.: Банки и биржи, ЮНИТИ, 1997. — 327 с.

8. Крупка Я. Д. Варианты обліку інноваційних процесів на підприємстві / Бухгалтерський облік і аудит — 2006. — № 5. — С. 11–18.
9. Левицька О. О. Облік і аналіз інноваційної діяльності підприємств: автореф. дис. канд. наук. Державний вищий навчальний заклад «Київський національний економічний університет імені Вадима Гетьмана». Київ: 2009. — 20 с.
10. Мінаков О. В. Облік інноваційної діяльності на підприємствах-учасників технопарку / О. В. Мінаков // Бухгалтерський облік і аудит. — 2005. — № 5. — С. 24–27.
11. Нападівська Л. В. Управлінський облік / Л. В. Нападівська. — К.: Книга, 2004. — 544 с.
12. Санто Б. Инновация как средство экономического развития / Б. Санто: под ред. Б. В. Сазонова. — М.: Прогресс, 1990. — 296 с.
13. Твисс Б. Управление научно-техническими нововведениями / Б. Твисс сокр. пер. с англ. К. Ф. Пузыня. — М.: Экономика, 1989. — 385 с. — С. 147.
14. Уайт П. Управление исследованиями и разработками / П. Уайт: сокр. пер. с англ. под ред. Д. Н. Бобрышева. — М.: Экономика, 1982. — 240 с.
15. Фатхутдинов Р. А. Инновационный менеджмент: учебник / Р. А. Фатхутдинов. — М.: Бизнес-шк. «Интел-Синтез», 2000. — 624 с. — 2-е изд.
16. Шумпетер Й. Теория экономического развития (Исследование предпринимательской прибыли, капитала и цикла конъюнктуры) / Й. Шумпетер. — М.: Прогресс, 1982. — 455 с.

References

1. Bariutyn L. S. y dr. Osnovy ynnovatsyonnoho menedzhmenta. Teoriya y praktyka: Uchebnyk / L. S. Bariutyn y dr.; pod red. A. K. Kazantseva, L. Э. Myndely. 2-e yzd. pererab. y dop. — M.: ЗАО «Yzdatelstvo «Экономика», 2004. — 518 p.
2. Bolshoi tolkovyi slovar byznesa: russ. — anhл., anhл. — russ. / sost. Pass K., Lous B., Pendlton Э., Chedvyk L. — M.: Veche, AST, 1998. — 840 p.
3. Voloshyn I. V. Vyznachennia ekonomichnoi sutnosti innovatsii yak obiekta obliku i analizu [Elektronnyi resurs]. / I. V. Voloshyn. — Rezhym dostupu: http://www.econa.at.ua/Vypusk_3/voloshyn.pdf.
4. Hamydov H. S. Osnovy ynnovatyky y ynnovatsyonnoi deiatelnosti / H. S. Hamydov, V. H. Kolosov, N. O. Osmanov. — SPb.: Polytekhnyka, 2000. — 323 p.
5. Hyk V. V. Poniattia «innovatsiia» yak obiekt bukhgalterskoho obliku / V. V. Hyk // Visnyk Zhytomyrskoho derzhavnoho tekhnolohichnoho universytetu. Ekonomichni nauky. — Zhytomyr: ZhDTU, 2010. — # 3 (53). — Ch. 2. — P. 56–58.
6. Didukh D. M. Innovatsii yak obiekt obliku ta analizu / D. M. Didukh // Visnyk Zhytomyrskoho natsionalnoho ahroekolohichnoho universytetu. — 2012. — № 1(2). — S. 319–331. — Rezhym dostupu: [http://nbuv.gov.ua/UJRN/Vzhnau_2012_1\(2\)_39](http://nbuv.gov.ua/UJRN/Vzhnau_2012_1(2)_39).
7. Ynnovatsyonnyi menedzhment: ucheb. dlia vuzov / S. D. Ylenkova, L. M. Hokhberh, S. Yu. Yahudyn. — M.: Banky y byrzhzy, YuNYTY, 1997. — 327 s. 75.
8. Krupka Ya. D. Varianty obliku innovatsiinykh protsesiv na pidpriemstvi / Bukhgalterskyi oblik i audyt — 2006. — № 5. — P. 11–18.
9. Levytska O. O. Oblik i analiz innovatsiinoi diialnosti pidpriemstv: avtoref. dys. kand. nauk. Derzhavnyi vyshchyi navchalnyi zaklad «Kyivskyi natsionalnyi ekonomichni universytet imeni Vadyma Hetmana». Kyiv: 2009. — 20 p.
10. Minakov O. V. Oblik innovatsiinoi diialnosti na pidpriemstvakh-uchasnykiv tekhnoparku / O. V. Minakov // Bukhgalterskyi oblik i audyt. — 2005. — № 5. — P. 24–27.
11. Napadovska L. V. Upravlinskyi oblik / L. V. Napadovska. — K.: Kniha, 2004. — 544 p.
12. Santo B. Innovatsiya kak sredstvo ekonomicheskogo razvitiya / B. Santo: pod red. B. V. Sazonova. — M.: Progress, 1990. — 296 p.
13. Tvis B. Upravlenie nauchno-tekhnicheskimi novovvedeniyami / B. Tvis sokr. per. s angl. K. F. Puzynya. — M.: Ekonomika, 1989. — 385 p.
14. Uayt P. Upravlenie issledovaniyami i razrabotkami / P. Uayt: sokr. per. s angl. pod red. D. N. Bobrysheva. — M.: Ekonomika, 1982. — 240 p.
15. Fatkhutdinov R. A. Innovatsionnyy menedzhment: uchebnyk / R. A. Fatkhutdinov. — M.: Biznes-shk. «Intel-Sintez», 2000. — 624 p. — 2-e izd.
16. Shumpeter Y. Teoriya ekonomicheskogo razvitiya (Issledovanie predpri-nimatelskoy pribyli, kapitala i tsikla konyunktury) / Y. Shumpeter. — M.: Progress, 1982. — 455 p.