

**УЗБЕК К. М. ФРАГМЕНТИ ПОБУДОВИ АНТИЧНОЇ НАУКИ, ФІЛОСОФІЇ Й КУЛЬТУРИ : [ЗБІРНИК СТАТЕЙ]. – ДОНЕЦЬК : СХІДНИЙ ВИДАВНИЧИЙ ДІМ, 2010. – 232 С.**

**УЗБЕК К. М., ЩЕТИНІНА О.К. РЕФЛЕКСІЯ АНТИЧНОСТІ В СУЧАСНІЙ НАУЦІ Й ФІЛОСОФІЇ: [ЗБІРНИК СТАТЕЙ]. – ДОНЕЦЬК : СХІДНИЙ ВИДАВНИЧИЙ ДІМ, 2010. – 212 С.**

Збірники статей "Фрагменти побудови античної науки, філософії й культури" та "Рефлексія античності в сучасній науці й філософії", які вийшли окремими виданнями протягом 2010 року у Донецьку, охоплюють широкий спектр питань наукового й філософського знання, починаючи з античності й до наших днів.

У першому збірнику розміщені статті, опубліковані автором у наукових філософських журналах різних років, які характеризують зародження й розвиток античної науки, філософії й культури. У них досить повно охарактеризована наука й культура Давньої Греції, показаний взаємозв'язок математики й філософії в науковому пізнанні, проаналізовано доробок античних наукових і філософських шкіл - Мілетської, Піфагорейської, атомістичної системи Левкіппа-Демокрита, Академії Платона, Лікея Аристотеля. Показано форми й методи, застосовувані в побудові математики змінних величин, викладені основні принципи механіки й розглянуто її вплив на розвиток філософської думки.

У представлених статтях показано прагнення мислителів античності до систематизації наукового знання, раціонального вивчення дійсності, побудови гармонійної картини світу та її опису за допомогою математики, фізики, астрономії та інших наук. Особливу увагу приділено розвитку піфагорейської особистості. Вибудовуючи наукову картину світу, піфагорейці засновували структурні науки побудови на математичних законах. З них же виводили закони побудови Всесвіту й людської особистості.

Другий збірник є природним продовженням попереднього. Статті присвячені розвитку наукового й філософського знання в епоху еллінізму й Нового часу, виконаний філософський аналіз науково-технічного прогресу й сучасної наукової та історико-філософсь-

кої проблематики раціоналізму, показані перспективи його розвитку у контексті становлення системи наукової термінології, розвитку мови і соціальних відносин. Мова й писемність характеризуються авторами як основні фактори зародження й розвитку цивілізації.

У всіх статтях збірника простежується думка, що класичним методом раціональної побудови наукового знання античні мислителі вважали аксіоматико-дедуктивний метод доведення наукової істини і її філософське обґрунтування. Вказаний метод побудови наукового знання був остаточно сформований в Олександрійській школі при побудові Евклідом своїх знаменитих "Начал". Надалі він застосовувався Архімедом при вирішенні задач механіки, гідростатики, а також Аполлонієм Пергським при побудові теорії конічних перетинів. Вагомим теоретичним доробком авторів можна вважати виявлення взаємозв'язку емпіричного й теоретичного в науковому пізнанні. Цей взаємозв'язок простежується в науковому пізнанні і у сучасній науці.

Ряд статей збірника присвячено раціональному вихованню, навчанню, освіті і їхньому відображенню в сучасності, тому що багато античних методів виховання й освіти молоді актуальні й для сучасного суспільства.

Підсумовуючи, можна стверджувати, що рецензовані збірники мають велику пізнавальну й наукову цінність, по-новому осмислюючи раціональне пізнання в науці, філософії й культурі. Їх можна рекомендувати як ґрунтовний допоміжний матеріал викладачам, аспірантам, студентам, а також всім, хто цікавиться філософією та історією науки.

**Журавльов В. І.**

*доктор філософських наук,*

*професор, завідувач кафедри філософії і соціології  
Макіївського економіко-гуманітарного інституту*

## **ДО УВАГИ АВТОРІВ!**

### **ВИМОГИ ДО СТАТЕЙ, ЩО ПРИЙМАЮТЬСЯ ДО РОЗГЛЯДУ РЕДАКЦІЙНОЮ КОЛЕГІЄЮ ЖУРНАЛУ**

Редакція журналу приймає до розгляду рукописи статей обсягом до 1 друкованого аркуша. Рукопис повинен містити: УДК, назву статті (**українською та англійською мовами**), дані про автора, коротку анотацію статті (до 10-15 рядків) **українською та англійською мовами**, перелік ключових слів **українською та англійською мовами**, основний текст статті подається українською мовою, висновки і список літератури. **Останній має бути оформлений згідно з новими вимогами ВАК України, затвердженими наказом № 63 від 26.01.2008 р.** Крім того, слід надсилати рецензію на статтю.

Редакція заохочує авторів чітко формулювати проблему, яку досліджує автор, подавати обґрунтування її актуальності, акцентувати увагу на науковій новизні і практичній цінності результатів досліджень автора. Редакція надає методичну допомогу молодим авторам щодо оформлення статей.

Дані про автора повинні містити: прізвище та ім'я автора, його науковий ступінь та звання, посаду та назву установи, де працює автор, а також основну галузь наукових інтересів автора.

Матеріал подається в електронному вигляді (дискета або *E-mail*), підготовленому у форматі текстового редактора *Word*, а також роздрукованому в форматі А4 з інтервалом 1,5. Формули подаються у *Microsoft Equation 3.0*, графіки та діаграми – в *Microsoft Office Excel*.

Редакція зберігає за собою право на редагування і скорочення матеріалів. Рукописи не повертаються.

**Відповідальність за точність поданих фактів, цитат, цифр і прізвищ несуть автори матеріалів.**

Пишіть і заходьте: 83086, Донецьк, вул. Артема, 45.

Телефонуйте і надсилайте: факс: (062)337-04-80, e-mail: ukcdb@stels.net, svd@stels.net

**№ 5 (105) вересень 2010 р.**