

*Баспаға әл-Фараби атындағы Қазақ ұлттық университеті
физика-техникалық факультетінің Ғылыми кеңесі және
Редакциялық-баспа кеңесі ішкі шешімімен ұсынылған
(№4 хаттама 4 наурыз 2015 жыл)*

Пікір жазғандар:

физика-математика ғылымдарының докторы, профессор **С.А. Бөлегенова**
техника ғылымдарының кандидаты, доцент **А.Т. Байпақпаев**

Куйкабаева А.А.

К 74 Ғылыми мақала: жазу және шығару: оқу құралы /
А.А. Куйкабаева. – Алматы: Қазақ университеті, 2015.
– 145 б.

ISBN 978-601-04-1355-9

Оқу құралы стандарттау және сертифициқтау, метрология, жылу энергетика, техникалық физика мамандығы бойынша білім алатын магистранттар үшін университет бағдарламасына сәйкес жазылған. Оқу құралы сапалы құзыреттілік нәтижесіне қол жеткізу мақсатында жүргізілетін дәріс материалдарымен, материалды бекітуге арналған сұрақтармен қамтылған. Оқыту процесіне инновациялық технологияларды қолданып, іскерлік құзыреттіліктің тиімді нәтижесін алуға көмектесетін **authetmapret, springerlink, Web of science** сайттарымен жұмыс істеу әдістері және мақала жазудың, қажет мақаланы іздестірудің тиімді жолдары, журналдың импакт факторын есептеу әдістері көрсетіле отырып, университетімізде импакт факторы жоғары журналды тандауды үйретуге бағытталған семинарлардан алынған материалдар жинақталды.

**ӘОЖ 001
КБЖ 72**

© Куйкабаева А.А., 2015
© Әл-Фараби атындағы ҚазҰУ, 2015

ISBN 978-601-04-1355-9

Бүгінгі таңда магистратурада білім алушы жас ғалымдардан ғылыми зерттеу жұмыстарын жүргізу қатаң талап етіліп отыр. Тәжірибе барысында алған өлшеу нәтижелерін өңдеуге бағытталған іс-әрекеттердің маңыздыларының бірі ғылыми мақала жазу екені барлығымызға аян. Журнал санының күн сайын артуынан, ғылым саласындағы әр түрлі рейтингтердің көбеюінен кез келген авторды тығырыққа тірейтіндей мәселелер туындап отыр. Атап айтқанда, журналдың әлемдік деңгейдегі беделін, импакт факторын анықтаудың өзі авторлар үшін қиын мәселе сияқты болып көрінеді. Web of Science платформасында импакт факторы жоғары журналды тандау, импакт факторларын анықтаудың бірнеше жолдары жүргізіледі. Мақала жазар алдында міндетті түрде жоспар құрылуы керек. Автор мақаланың мазмұны мен баяндалуына қойылатын талаптармен таныс болған жағдайда мақала жазу біраз болса да жеңілдейді. Барлық журналдарда мақалаға әмбебап ондық жіктеу талап етіледі.

Әмбебап ондық жіктеудің атауының өзі олардың әмбебаптылық және ондық екенін айтып тұр. Осыдан басқа өзінде стандарттау элементтерін алып жүретін индекстердің қалыптасуының көмекші кестелері мен амалдарын қолдану кезінде де пайдаланылатын көп аспектілікті көрсете кету керек.

- Web of Science жана ашылымдар жасауға, автордың қызығушылығындағы ең соңғы және өзекті жұмысты табуға көмектеседі. Web of Science магистрантқа келесі мүмкіндіктерді береді:
- Refpe Results панелін қолдана отырып, нәтижелерді анықтау және талдау;
- тақырыпқа қатысты журналдарды іздеу;
- Web of Science платформасында жеке профиль ашу.

А. А. Куйкабаева

ҒЫЛЫМИ МАҚАЛА: ЖАЗУ ЖӘНЕ ШЫҒАРУ

Оқу құралы

Web of Science™ Incites™ Journal Citation Reports® Essential Science Indicators™ End

WEB OF SCIENCE™

Search [Return to Search Results](#)

[Full Text from Publisher](#) [Save to EndNote online](#)

Tritium accumulation and release from Li_2TlO_3 during long-term irradiation in the WWR-K reactor

By: Tazhibayeva, I. [1], Beckman, I. [2], Shestakov, V. (Shev.) [3], Kulsartov, T. [1], Chikhray, E. [3], Kenzhin, E. (Kenzhin Kiykabaeva, A. (Kiykabaeva, A. [3], Kawamura, H. (Kawamura, H. [4], Tsuchiya, K. (Tsuchiya K.) [4])

[View ResearcherID and ORCID](#)

JOURNAL OF NUCLEAR MATERIALS
Volume: 417 Issue: 1-3 Pages: 748-752
DOI: 10.1016/j.jnucmat.2010.12.133
Published: OCT 1 2011

Алматы 2015

МАЗМҰНЫ

КІРІСПЕ.....	3
1. ҒЫЛЫМИ МАҚАЛА ЖАЗУДЫҢ НЕГІЗГІ ТАЛАПТАРЫ ЖӘНЕ ЖОСПАРЫ	5
1.1. Ғылыми мақала жазудың мазмұны бойынша талаптары.....	5
1.2. Ғылыми мақала жазудың баяндау формасы бойынша талаптары.....	6
1.3. Ғылыми мақаланың нәтижесіне қойылатын негізгі логикалық әдістемелік талаптар.....	6
1.4. Мақала жазу жоспары.....	7
2. ҒЫЛЫМИ МАҚАЛА ҚҰРЫЛЫМЫ	10
2.1. Ұсынылған мақала құрылымы.....	10
2.2. Әмбебап ондық жіктелу (ӨЖ) құрылымы, қасиеттері мен қағидалары.....	10
2.3. Мақала аты және түсініктеме.....	28
2.4. Алғы сөз.....	29
2.5. Негізгі бөлім.....	30
2.6. Қорығынды.....	31
2.7. Әдебиет.....	31
3. МАҚАЛА МАТЕРИАЛДАРЫНЫҢ БАЯНДАЛУЫНА ҰСЫНЫСТАР	33
3.1. Мақала материалын баяндау.....	33
3.2. Терминология.....	33
3.3. Мақаладағы дәйексөздер және сілтемелер.....	34
3.4. Мақаланы баяндау тілі.....	37
3.5. Жалпы ұсыныстар.....	41
4. ӘЛЕМДІК МӘЛІМЕТТЕР БАЗАЛАРЫМЕН ЖҰМЫС ІСТЕУ	43
4.1. Импакт-фактор және Web of science-та есептеу тәсілдері.....	43
4.2. Elsevier ғылыми журналдардағы басылым процесі.....	55
4.3. Web of science платформасында жұмыс істеу.....	81
4.4. Researcherid ғылыми мақалаларды жинау кеністігі.....	112
ӘДЕБИЕТТЕР	143

Оқу басылымы

Қуйкабаева Айжан Амангалиевна

ҒЫЛЫМИ МАҚАЛА: ЖАЗУ ЖӘНЕ ШЫҒАРУ

Оқу құралы

Редакторы *Г. Рүстенбекова*
Компьютерде беттеген *Ұ. Әбдіқайымова*
Мұқабасын безендірген *Қ. Өмірбекова*

Мұқабаны безендіруде сурет
www.liveinternet.ru сайтынан алынды

ИБ №8984

Басуға 28.12.2015 жылы қол қойылды. Пішімі 60x84 ¹/₁₆.
Көлемі 9,25 б.т. Офсетті қағаз. Сандық басылыс. Тапсырыс №9.
Таралымы 100 дана. Бағасы келісімді.
Әл-Фараби атындағы Қазақ ұлттық университетінің

«Қазақ университеті» баспа үйі.
050040, Алматы қаласы, әл-Фараби даңғылы, 71.

«Қазақ университеті» баспа үйі бастаханасында басылды.