



Абылқас Сағынов атындағы Қарағанды техникалық университеті

МООК

«Ғылыми зерттеулер әдіснамасы»

4-ші бөлім. Ғылыми мақала жазу шарттары.

Дәріс оқытушы:

Доктор PhD, Аринова Сания Каскатаевна

Қарағанды

Бөлімнің мақсаты:

"Ғылыми зерттеулер әдіснамасы" пәні техникалық ой-өрісті және металлургия саласындағы магистрлердің қолданбалы және ғылыми-зерттеу міндеттерін шешу қабілеттерін қалыптастыруды мақсат етеді.

Бөлімнің жоспары:

Мақаланы жариялау басшылығы

Мақаланы жариялау басшылығы

Дәйексөз ережелері

Ғылым, әдебиет және өнер туындылары және жазбаша еңбектерде айтылған басқа дереккөздер әдебиеттер тізімінде көрсетілуі керек.

Егер түпнұсқа автордың шығармасының фрагментінен сөзбе-сөз дәйек келтіру қажет болса, алынған мәтін мәтіні бар дереккөзге міндетті сілтемесі бар тырнақшаға алынуы керек. Сондай-ақ, басқа абзацта біреудің мәтінін дәйексөзсіз бөліп көрсетуге рұқсат етіледі, бірақ дереккөзге сілтеме қажет. Бір жазбаша жұмысты басқаша ұсынуға тыйым салынады. Бұл жағдайлар Плагиат болып саналады. Сонымен қатар, плагиат мәтінді (мәтіннің едәуір бөлігі) өздерінің жазба туындыларынан өздерінің бастапқы жазбаларына сілтеме жасамай, өздерінің жазба жұмыстарында тікелей қолдану болып саналады.

Бір материалды немесе идеяларды шетелдік немесе ұлттық журналдарда Бірнеше рет жариялау ғылыми стерильділікті көрсетеді және өзін-өзі жарнамалайды.

Өзін-өзі қайталау, плагиат ғылыми объективтілік пен қарапайымдылықтың жоқтығын білдіреді.

Мақала авторларының әрқайсысына мақаланың мазмұны үшін, сондай-ақ жариялаудың барлық этикалық және құқықтық салдары үшін зияткерлік жауапкершілік жүктеледі.

Авторлық құқықпен қорғалған туынды әділ пайдалану (©) сізден белгілі бір ережелерді сақтауды талап етеді. Олардың ішіндегі ең атақтысы - міндетті түрде сілтеме жасау және түпнұсқа мәтіннің екі параграфынан көп емес сілтеме жасау.

Жазу тілі

Ғылыми мақала жанды, бейнелі тілде жазылуы керек, ол әрдайым ғылыми еңбектерді онымен байланысы жоқ шығармалардан ажыратады.

Мәтіндегі қажетсіз сөздерден аулақ болу керек: «үшін» орнына «мақсат үшін», «редакция алқасы оқырмандардан өз түсініктемелерін жіберуді сұрайды» («өз» сөзі қажет емес), «бүкіл технологиялық процесс тұтасымен» («барлығы» немесе «жалпы» сөзін алып тастаңыз «) және т.б.

Сонымен қатар, кірістіру сөздері орынды: «шынымен», «әрине», «іс жүзінде», «екінші жағынан» және т.б., мәтіндегі логикалық ауысулар үшін қолданылады. Мұндай сөздер, мәтінді безендірмесе де, автор ойының бұраландары туралы ескертетін «жол белгілері» болып табылады.

Журнал таңдағанда нені басшылыққа алу керек?

1. Журналдың тақырыптары. Ең бастысы - сіздің зерттеу тақырыбыңызға сәйкес келетін бір немесе сол журналдарды табу. Сонда сіздің жұмысыңыздың маңыздылығы мен сапасының деңгейін осы басылымның басқа мақалаларымен салыстыра отырып, жеткілікті түрде бағалап, журналдың редакторлары сіздің жұмысыңызға қызығушылық білдіре ме, жоқ па - соны шешіп, қымбат уақытты тек өзіңіздің ғана емес, сонымен бірге редакторлардың да уақытын жоғалтпау қажет.

2. Әр түрлі индекстер мен рейтингтер. Сондай-ақ, цитата индексіне және импакт-факторға (IF) назар аудару керек, бұл екі жыл ішінде берілген журналдағы бір мақалаға сілтемелердің орташа санына тең. Сіздің жетістігіңіз мақала жарияланған журналдың IF бойынша анықталады.

3. Жарияланған уақыты. Журналдың шығу кестесін мұқият қарап шығыңыз.

4. Басылым құны.



Журнал квартилдері

Квартили Q-1 және Q-2 және оларға ең танымал және құрметті журналдар кіреді. Бұл журналдардағы мақалалар ғылыми жетістіктердің бірегейлігінің жоғары деңгейімен және мәселені терең талдаумен ғана емес, сонымен қатар нақты құрылымымен, ғылыми презентация стилімен және заманауи әдістемелік аппараттарды қолданумен сипатталады.

Квартили Q-3 және Q-4 рейтингі төмен журналдарды біріктіру. Бірақ бұл дегеніміз, бұл нашар журналдар, бәрін таңдамай қабылдайды және сіз оларды еш қиындықсыз шығара аласыз. Бұл адасушылық. 3-ші және 4-ші квартильді журналдардың барлық басылымдарына деген көзқарас өте қатал және олардың барлығы білікті және объективті рецензиядан өтеді, кейде тіпті бірнеше сатыдан өтеді.



Ғылыми жарияланымдарды есепке алу және іздеу жүйелері

Scopus – 20 000-нан астам рецензияланған журналдарды, сондай-ақ ISSN (Халықаралық стандартты сериялық нөмірлер) мен патенттері бар серияларды (кітап сериялары, конференция материалдары) қамтитын Elsevier іздеу платформасы (<http://info.scopus.com>).



Научная поисковая система

- SCOPUS - мультидисциплинарная реферативная база, включает в себя рефераты статей из более чем 14 400 журналов 4 000 издательств
- SCOPUS - определяется индекс цитирования, библиометрическая обработка результатов поиска
- SCOPUS - можно рассматривать в качестве «первой точки доступа» при поиске научной информации в электронной форме
- SCOPUS - доступ платный

MyShared
© Чөкө В., 2006

МӨЖ ҮШІН ТАПСЫРМА

1) Мақаланы жарияламас бұрын басшылыққа алатын қағидалар.



ӘДЕБИЕТТЕР ТІЗІМІ

1. Современные методы структурного анализа материалов : учебное пособие для магистрантов и докторантов PhD по специальности - Материаловедение и технология новых материалов, Metallургия / Л. А. Дахно , О. А. Шарая ; М-во образования и науки РК, Карагандинский государственный технический университет, Кафедра металлургии, материаловедения и нанотехнологий. - Караганда : КарГТУ, 2013. - 83 с. - ISBN 978-601-296-476-9
2. Кузнецов, И. Н. Основы научных исследований : учебное пособие для бакалавриата и магистратуры, аспирантов / И. Н. Кузнецов. - 3-е изд. - М. : Дашков и К, 2017. - 282 с. - ISBN 978-5-394-02783-3
3. Коробко В.И. Основы научных исследований: курс лекций: учеб. пособие для студентов строительных специальностей. – М.: АСВ, 2000. – 218 с.
4. Герасин А.Н., Отварухина Н.С. Магистерская диссертация: учеб. пособие для магистрантов / Мос. гос. ин-т управл. – М., 2010. – 56 с.
5. Перспективные технологические процессы в металлургии: учебное пособие для студентов, магистрантов и докторантов / А. З. Исагулов [и др.]. - Караганда : КарГТУ, 2017. - 78 с. - ISBN 978-601-315-308-7