



РӘСІМДЕУГЕ ҚОЙЫЛАТЫН ТАЛАПТАР

Конференцияға ұсынылған тезистер өзекті ғылыми зерттеулердің нәтижелерін қамтуы немесе практикалық маңызы болуы керек. Конференцияда өзінің қатысуымен болатын студенттердің үздік баяндамалары ЛЖКА дипломдарымен марапатталып, ұйымдастыру комитетінің шешімі негізінде Конгрестің еңбектер жинағына енгізілетін болады.

Конференцияға қатысу формасы - оффлайн/онлайн.

1. Мақалаларды рәсімдеуге қойылатын талаптар:

1.1 Мақала материалы-қазақ, орыс және ағылшын тілдеріндегі аңдатпаны қоса алғанда, мәтін, әдебиеттер тізімі, суреттер, суреттер мен қойылған қолдары бар кестелердің форматтарда бір файлмен ресімделеді *.RTF немесе*.Microsoft Word мәтіндік редакторында сақталған DOCX 2013 жылғы нұсқадан төмен емес, өйткені Microsoft Word нұсқаларындағы айырмашылықтарға байланысты сөздер арасында бос орын болмауы мүмкін. Өзге форматтарда сақталған файлдар қабылданбайды.

1.2 Жариялауға ұсынылған материалдар келесі талаптарды қанағаттандыруы керек:

- қолжазба көлемі 3-5 бет (шолу сипатындағы мақалалар 4-6 бет), қаріп (кегль) – 12 (Times New Roman). Шеттері – жоғарғы және төменгі – 2 см, сол жағы – 3 см, оң жағы – 1,5 см. суреттер саны – 5-10. Жоларалық интервал – бір.

- құрылым **IMRAD** халықаралық формуласына сәйкес келуі керек, мұнда **I** – Introduction (Кіріспе), **M** – Methods (әдістер), **R** – Results (зерттеу), **A** – и, **D** – Conclusion+ Discussion (қорытынды, нәтижелерді талқылау және қорытындылар).

- тақырып қысқа болуы керек және жұмыстың мәнін көрсетуі керек. Атауында аббревиатураларды пайдалануға жол берілмейді. Атау ақпараттық болуы керек (халықаралық ақпараттық мәліметтер базасының негізгі талаптарының бірі).

-аннотация мақаланың және оған сәйкес ғылыми зерттеудің негізгі мазмұнын көрсетуі керек: өзектілігі, тақырыбы, міндеттері, мақсаттары, әдістері, нәтижелері, тұжырымдары мен ұсыныстары.

А) қазақ және орыс тілдеріндегі аннотацияда кемінде 5-7 сөйлем болуы және мақала атауын қайталамауы тиіс.

Б) мақаланың басында келтірілген ағылшын тіліндегі Аннотация (Abstract) 100 сөзге дейін болуы керек.

Аннотация жасау үшін МЕМСТ 7.9-95 пайдалану ұсынылады. Реферат және аннотация. Жалпы талаптар.

1.3 Тірек сөздер-кемінде 5-7 тірек бола алатын сөз немесе қысқа сөз тіркестері мақаланың негізгі мазмұнын, оның әдіснамасын көрсетуі тиіс. Мақаладағы тірек сөздер олардың маңыздылығы бойынша көрсетілуі керек.

1.4 Қысқартылған және шартты белгілерге қысқарту шараларының, физикалық, химиялық және математикалық шамалардың, терминдердің және т.б. бірліктерінің халықаралық жүйесінде қабылданған түрлеріне ғана жол беріледі. Енгізілген қысқартуларды толық түрінде беру қажет.

1.5 Мақалада қабылданған барлық шамалардың өлшемділігі МЕМСТ 8.417-2002 сәйкес халықаралық өлшем бірліктерінің жүйесіне (СИ) сәйкес келуі керек. Өлшем бірлігін қамтамасыз етудің мемлекеттік жүйесі. Шама бірліктері.

1.6 Библиографиялық тізім мақаланың соңында мәтінде қатаң түрде айтылады. Әдеби дереккөздерге сілтеме жасау үшін төртбұрышты жақшалар қолданылады – [1], [4,5]. Әр дереккөздің библиографиялық сипаттамасы қаланың, баспаның, шығарылған жылының, беттер санының көрсетілуімен оның титулдық парағының артқы жағындағы дереккөздің сипаттамасына сәйкес келуі керек. Пайдаланылған әдебиеттер тізімі мақала жазылған тілде, жалпы қабылданған ағылшын транслитерациясымен ұсынылуы керек (<http://translit.ru>) және әдеби дереккөздердің атауларын ағылшын тіліне аударып беруі керек.

1.7 Графикалар мен суреттер, схемалар, фотосуреттер жеке файлдар түрінде де қайталанатын, онда олар түпнұсқа форматта ұсынылуы керек (мысалы, Microsoft Excel файлындағы диаграммалар сурет немесе сурет түрінде емес, 2013 жылдан төмен емес нұсқада). Сурет файлдары растрлық (JPEG, TIFF, BMP) немесе векторлық (EPS, CDR, AI) форматтарда, LZW компресстерсіз болуы керек; суреттер қабаттарға біріктірілуі керек, векторлық қаріптер қисықтарға (curves) айналдырылуы керек. Редакцияға берілген суреттердің форматы аңызды, сурет астындағы қолтаңбаларды, белгілерді өңдеуге және аударуға мүмкіндік беруі керек.

1.8 Әр иллюстрация, схема, сурет мақаланың басынан бастап нөмірлеуді қолдана отырып нөмірленуі керек және сурет астында қолтаңба немесе кестенің атауы болуы керек.

1.9 Ауқымды иллюстрациялар, кестелер үшін көлденең бағытталған жеке бөлім (мәтіндегі беттер) жасауға рұқсат етіледі. Иллюстрациялар, схемалар компьютерлік графиканы пайдалана отырып орындалуға тиіс, қолмен орындалған суреттерге (бірегей суреттерден, схемалардан, перспективалық эзирлемелердің жобаларынан басқа) және сканерленген иллюстрацияларға жол берілмейді. Суреттер көлемі мақаланың жалпы көлемінде ескеріледі.

1.10 Мақаладағы барлық күрделі формулалар Microsoft Office формулаларының стандартты редакторларын қолдана отырып, негізгі

мәтіннің өлшемінен аспайтын бірыңғай форматта парақтың ортасына орналастырылуы керек, көрінбейтін шекаралары бар бір жолды кестеге енгізілуі керек және әр формуладан кейін жақшада нөмірленуі керек. Мысалы,

$$A^2 + B^2 = C^2 \quad (2)$$

Қарапайым формулаларды (немесе мәтіндегі математикалық шамалардың белгілерін) былайша теру қажет: латын таңбаларын — курсивпен, орыс, қазақ әріптері мен функцияларын, мысалы \sin , — кәдімгі қаріппен (тікелей жазу), грек таңбаларын — symbol қарпімен (тікелей жазу).

Формулалар жалпы қабылданған латын таңбаларын, соның ішінде индекстер ретінде барынша пайдалануы тиіс. Формулалардың орыс тіліндегі емлесін сақтауды қажет деп тапқан авторлар редакцияға оны халықаралық үлгіде орындаудың нұсқаларын ұсынуы тиіс (редакция формулаларды ағылшын тіліндегі нұсқасы үшін Латын транскрипциясына аудару құқығын өзіне қалдырады).

1.11 Сканерленген иллюстрацияларды, схемаларды (бірегей суреттерден, схемалардан, перспективалық әзірлемелердің жобаларынан басқа), графиктерді, кестелер мен формулаларды пайдалануға жол берілмейді.

2. Қолжазба құрылымы

Барлық мақалалар төмендегі құрылымда жазылады:

2.1 ӘОЖ нөмірі әмбебап ондық жіктемеге қатаң сәйкестікте (сол жақ жоғарғы бұрышта).

2.2 Мақаланың атауы – ортасында, қою және бас әріптермен.

2.3 Авторлар туралы ақпарат, оның ішінде әрбір автордың тегі, аты, әкесінің аты – толық (қысқартусыз), ғылыми дәрежесі, лауазымы, жұмыс/оқу орны (ұйым, кафедра, бөлім), электрондық пошта мекенжайы (email) орыс, қазақ және ағылшын тілдерінде.

2.4 Аннотация және түйінді сөздер.

2.5 Мақаланың толық мәтіні (3-5 бет)

2.6 Әдебиеттер.

Барлық материалдар талаптарға сәйкес ресімделіп, мұқият редакциялануы тиіс. Жоғарыда көрсетілген талаптарға сәйкес келмейтін және белгіленген мерзімнен кеш ұсынылған материалдар қаралмайды. Ұйымдастыру комитеті еңбек жинағына енгізу үшін мақалаларды таңдау құқығын өзіне қалдырады. Материалдар чекті төлегеннен және электрондық мекенжайға ұсынғаннан кейін қарауға және жариялауға қабылданады isc@alt.edu.kz.

МАҚАЛАНЫҢ СХЕМАЛЫҚ ҮЛГІСІ

ӘОЖ 621.313.13

МҰНАРА КРАНЫҢ ЭЛЕКТР ЖЕТЕГІН ЭНЕРГИЯСЫН ҮНЕМДЕУ ҮШІН ҚОЛДАНАТЫН ПЕРСПЕКТИВАЛАРЫ

Жонтаев Қуаныш Маратұлы, т.ғ.д., профессор С. Сейфуллин, Нұр-сұлтан, Қазақстан; zhkuti@mail.ru;

Оралова Света Витальевна, т.ғ.к., профессор, Алматы энергетика және байланыс университеті, Алматы, Қазақстан; sveta_or@mail.ru;

ҚайнарOVA Тамара Омаровна, т.ғ.к., аға оқытушы, Алматы энергетика және байланыс университеті, Алматы, Қазақстан; kaunarova@mail.ru

Аңдатпа. (кемінде 5-7 ұсыныс).

Түйінді сөздер: (5-7 сөзден кем емес)

IMRAD халықаралық формуласына сәйкес келетін мақаланың толық мәтіні,

I – Introduction (кіріспе)

M – Methods (әдістері),

R – Results (зерттеу)

D – Conclusion+ Discussion (қорытынды, нәтижелерді талқылау).

ӘДЕБИЕТТЕР

[1] Справочник по электрическим машинам: В 2 т/Под общей ред. Копылова И.П. и Клокова Б.К. – М.: Энергоиздат, 1988. – 405 с.

[2] Соколов Н.П., Елисеев В.А. Расчет по автоматизированному электроприводу. Выпуск VII. - М.: МЭИ, 1974 г. – 84 с.

[3] Силовые полупроводниковые приборы: Справочник / Чебовский Л.Г. – М.: Энергоиздат, 1985 г. – 400 с.

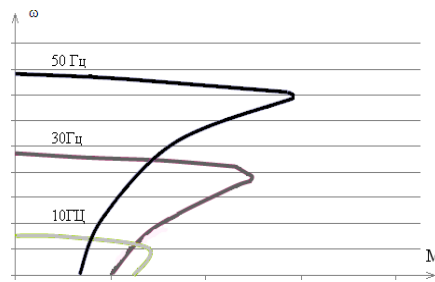
[4] Ключев В.И. Теория электропривода: Учебник для вузов. – М.: Энергоатомиздат, 1985 г. – 560 с.

[5] Автоматизированный электропривод промышленных установок. Под ред. Онищенко Г.Б. – М.: РАСХН, 2001.-520 с.

[6] А.В. Клевцов. Средства оптимизации потребления электроэнергии. Справочно-информационное пособие. – М.: Солон, 2004. 240 с.

[7] Петров Л.П., Капинос В.И. Тиристорные преобразователи напряжения для асинхронного электропривода. - М.: Энергоатомиздат, 1986.-200 с.

Сурет пен сурет астындағы қолтаңбаны жобалау мысалы



1 сурет - жалпы пайдаланудағы қатты жабындысы бар автомобиль жолдарының ұзындығы, км

Кесте мен қолтаңбаны жобалау мысалы

1 кесте - Есептік механикалық сипаттамалар

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Барлық материалдар талаптарға сәйкес ресімделіп, мұқият редакциялануы тиіс. Жоғарыда көрсетілген талаптарға сәйкес келмейтін және белгіленген мерзімнен кеш ұсынылған материалдар қаралмайды. Ұйымдастыру комитеті еңбек жинағына енгізу үшін мақалаларды таңдау құқығын өзіне қалдырады. Материалдар чекті төлегеннен және электрондық мекенжайға ұсынғаннан кейін қарауға және жариялауға қабылданады isc@alt.edu.kz.

ХАЛЫҚАРАЛЫҚ КОНГРЕСТІҢ ҰЙЫМДАСТЫРУ КОМИТЕТІНІҢ МЕКЕН-ЖАЙЫ: 050012, Қазақстан Республикасы, Алматы қ., Шевченко к-сі, 97, Логистика және көлік Академиясы, каб. 2605. Тел.: +7 707 888 19 31 (ішкі 10-49), e-mail: isc@alt.edu.kz

Халықаралық Конгресс туралы ақпарат мына сайта орналастырылған alt.edu.kz

ҰЙЫМДАСТЫРУ КОМИТЕТІ