**Қолжазбаны жариялау үшін ресімдеуге қойылатын**

**ТАЛАПТАР**

1. **Техникалық талаптар**
   1. Мақала мәтіні компьютерде терілуі тиіс.doc (Microsoft Word 97/2000; XP 2003).
   2. Парақ пішімі А4. Барлық шеттері– 2 см. Бетті бағдарлау-кітаптық (кестелерді, иллюстрацияларды қоса алғанда). Шрифттері: TimesNewRoman. Символдың өлшемі – 10 pt. Жоларалық интервал – бір интервал.
   3. Мәтін ені бойынша көшірусіз пішімделуі тиіс, абзац басында шегініс болуы тиіс – 1,25 см. Жоларалық интервал –бір интервал.
   4. Мақала қолжазбасының электрондық нұсқасы редакцияға аты кемінде үш сөзден тұратын бір файлмен ұсынылады: бірінші - автордыңфамилиясы(егер бірнеше автор болса, мақала жарияланым жарнасынтөлеген автордың аты-жөні), кейінгі – мақала атауының алғашқы екі сөзі.
   5. Мақаланың көлемі, аңдатпаны есепке алмағанда, А4форматында 4 беттен кем болмауы тиіс.
   6. Талаптар бұзылып ресімделген қолжазба жарияланымға қабылданбайды және авторға (авторларға) қайтарылмайды.
   7. Қолжазба редакцияға оның соңғы нұсқасы, автордың жазбаша өтініші, екі сарапшының рецензиясы келіп түскен күн болып саналады.

1.8 Мақала қолжазбасын ресімдеу үлгісі осы мақаланың қолжазбасын ресімдеуге қойылатын талаптардың 4-тармағында көрсетілген.

**Мақаланың мәтіндік бөлігін ресімдеуге қойылатын талаптар**

* 1. Мәтін, кестелер, формулалар мен суреттер МЕМСТ 2.105-95 «Мәтіндік құжаттарға қойылатын жалпы талаптарға» сәйкес ресімделеді.
  2. Мәтінге салынған математикалық формулалар, суреттер мен иллюстрациялар қара-ақ орындалады, яғни түстің орнына әр түрлі штрих нұсқаларын пайдалану қажет.
  3. Суреттер нақты орындалған болуы керек, ондағы жазулар мүмкіндігінше сандық немесе әріптік белгілермен, сурет астындағы қолтаңбаны ашып ауыстыру қажет. Суреттегі позициялар сағат тілі бойынша орналасады.
  4. Мақала мәтінінде міндетті түрде ұсынылған суреттерге, кестелерге сілтемелер болуы тиіс.
  5. Мақалаларды дайындау кезінде пайдаланылған ақпарат көздерінің тізімі мақаланың соңында орналастырылады және ГОСТ 7.1-2003 «Библиографиялық жазба. Библиографиялық сипаттама құрастырудың жалпы талаптары мен ережелері».
  6. Дереккөздерді аудару мақалаға сілтеме ретінде беріледі. Мәтіндегі дереккөздерге сілтемелер тік жақшада келтіріледі [], бірінші аталғанда – нөмірі көрсетіледі, мысалы, [1], одан әрі-нөмір, үтір, беті, мысалы, [1, 5 б.].
  7. Суреттер мен сызбалар jpeg форматтағы жеке файлмен қоса беріледі.

2.8 Мақалада электрондық ресурстардан немесе қашықтан қатынаудан (Интернеттен) алынған көздерді пайдаланған кезде, тізімде дереккөздің библиографиялық жазбасы және Интернеттегі толық желілік мекен-жайы бар желілік ресурсқа сілтеме келтіріледі.

1. **Мақаланың құрылымына қойылатын талаптар**
   1. Парақтың жоғарғы сол жақ бұрышында орналастырылады:

- ӘОК - әмбебап ондық код.

- Аты мен әкесінің атының инициалдары, ғылыми/академиялық дәрежесі көрсетілген әр авторлардың тегі (толық).

- Жұмыс орны (ұйымның толық атауы), қаласы, елі.

- Мақала авторының (барлық авторлардың) электрондық мекенжайы.

3.2 Оның мазмұнын көрсететін мақаланың тақырыбы жартылай қалың шрифтпен және 12 pt символының өлшемімен терілген 10 сөзден аспайды. Атауында жалпы танылғандардан басқа қысқартуларды қолдануға жол берілмейді.

3.3 Көлемі 250-300 сөз Аңдатпа мақала тілінде тақырыптан кейін бір интервалдан кейін беріледі және курсивпен бөлінеді. «***Аңдатпа***» сөзі көрсетіледі.

Аңдатпа негізгі мәселенің қысқаша сипаттамасын, әдісін, зерттеу мақсатын, нәтижелерді жинақтау, нәтижелердің маңыздылығын бағалау қамтиды. Аңдатпа мәтіні қысқа және анық, аңдатпада қосымша ақпарат, қосымша кіріспе сөз, жалпы тұжырымдар болмауы тиіс.Аңдатпа курстық шрифтпен, 10 pt символының өлшемі, МЕМСТ 7.9 - 95 (ИСО 214-76) «Реферат және аннотация. Жалпы талаптар» бойынша ресімделеді.

3.4 Түйін сөздер мақала тілінде келтіріледі және курсивпен ерекшеленеді, символдың өлшемі – 10pt, «Түйін сөздер» сөз тіркесі көрсетіледі. Рекомендуется включать не более 7 ключевых слов и/или словосочетаний. Түйін сөздер мақала мәтінінің пәндік саласын анықтап, оны библиографиялық және толық мәтінді базаларда іздеуге ықпал етуі тиіс.

3.5 Мақала мәтінінің құрылымы және келесі элементтерді қамтуы тиіс:

- Кіріспе;

- Материалдар мен әдістер (техникалық және жаратылыстану-ғылыми бейіндердің баптарында осы бөлікте зерттеу әдіснамасы, нәтижелерді жаңғыртуды қамтамасыз ететін әдістер сипатталады, зертханалық жабдықтар мен материалдардың шығу тегі көрсетіледі, басқа бағыттағы баптарда – нақты материал мен зерттеу әдістері, авторлық әдістемелер мен т.б. көрсетіледі);

- Нәтижелер;

- Талқылау;

- Қорытынды;

- Қаржыландыру туралы ақпарат (бар болса);

- Пайдаланылған әдебиеттер тізімі

- «Reference**»**

Барлық құрылымдық элементтер бас әріптермен, жолдың басында жартылай қалың қаріппен көрсетілуі және дәл түрде бөлінуі тиіс.

3.6 Пайдаланылған әдебиеттер тізімі екі нұсқада ұсынылуы тиіс:

- бірінші нұсқада дереккөздер автор сілтеме жасаған басылымның түпнұсқа тілінде келтіріледі;

- екінші нұсқада көздер латын әліпбиінде **транслитерация ережелерін** ескере отырып келтіріледі**.**

«**ПАЙДАЛАНЫЛҒАН ӘДЕБИЕТТЕР ТІЗІМІ**»/ «REFERENCES» тақырыбы кіші шрифтпен бас әріптермен көрсетіледі.

3.7 Пайдаланылған әдебиеттер тізімінен кейін мақала тілінен басқа (қазақ / орыс / ағылшын) екі тілде қорытынды ақпарат келтіріледі.

Мақала туралы қысқаша ақпарат:

-ғылыми/академиялық дәрежесі (толық), жұмыс орны (ұйымның атауы), қаласы, елі, e-mail көрсетілген авторлардың әрқайсысының аты-жөнінің инициалдары, тегі;

- мақала тақырыбы;

- мақалаға аннотация;

- түйін сөздер.

Ақпарат курсивпен ресімделеді.

3.8 Қолжазба беттері электрондық нұсқада нөмірленбейді, беттердің нөмірленуі тек қағаз тасымалдағышта қойылады.