

МАГИСТРЛІК ДИССЕРТАЦИЯЛЫҚ ЖҰМЫСҚА ҚОЙЫЛАТЫН ТАЛАПТАР

Магистранттың ғылыми-педагогикалық магистратурадағы ғылыми-зерттеу жұмысына қойылатын талаптар:

- 1) магистрлік диссертация орындалатын және қорғалатын магистратураның білім беру бағдарламасының бейініне сәйкес келеді;;
- 2) өзекті және ғылыми жаңалық пен практикалық маңыздылықты қамтиды;
- 3) ғылым мен практиканың заманауи теориялық, әдістемелік және технологиялық жетістіктеріне негізделеді;
- 4) ғылыми зерттеулердің қазіргі заманғы әдістерін пайдалана отырып орындалады;;
- 5) негізгі қорғалатын ережелер бойынша ғылыми-зерттеу (әдістемелік, практикалық) бөлімдерден тұрады;
- 6) тиісті білім саласындағы озық халықаралық тәжірибеге негізделеді.

Магистранттың бейіндік магистратурадағы эксперименттік-зерттеу жұмысына қойылатын талаптар:

- 1) магистрлік жоба орындалатын және қорғалатын магистратураның білім беру бағдарламасының бейініне сәйкес келеді;;
- 2) ғылымның, техниканың және өндірістің заманауи жетістіктеріне негізделеді және нақты практикалық ұсынымдарды, басқарушылық міндеттердің дербес шешімдерін қамтиды;
- 3) озық ақпараттық технологияларды қолдана отырып орындалады;
- 4) негізгі қорғалатын ережелер бойынша эксперименттік-зерттеу (әдістемелік, практикалық) бөлімдерден тұрады.

МАГИСТРЛІК ДИССЕРТАЦИЯНЫҢ/ МАГИСТРЛІК ЖОБАНЫҢ МАЗМҰНЫ

Мазмұнына мынадай ережелер енгізілуі тиіс: зерттеу тақырыбының өзектілігін, теориялық және практикалық маңыздылығын негіздеу; зерттеу бағыты бойынша мәселенің жай-күйін талдау; Зерттеудің мақсаты мен нақты міндеттерін қою; зерттеу объектісі мен нысанасын айқындау; зерттеу әдіснамасы мен әдістемесін таңдау; зерттеу кезеңдері мен процесін сипаттау; қорытындыларды тұжырымдау және алынған нәтижелерді бағалау; негізділігін, Зерттеудің мақсаты мен алынған нәтижелердің сенімділігі мен ғылыми жаңалығы.

Мазмұны диссертациялық жұмысты ресімдеу кезінде бөлімде көрсетілетін талаптарды қанағаттандыруы керек

- 1) Кіріспе. Зерттеу тақырыбының өзектілігі
- 2) диссертация тақырыбының теориялық және практикалық маңыздылығы
- 3) әдеби шолу
- 4) зерттеу объектісі және зерттеу әдістері
- 5) өз зерттеулерінің нәтижелері
- 6) талқылау және зерттеудің негізгі тұжырымдары
- 7) әдебиеттер тізімі
- 8) қосымшалар (бар болса)

Магистрлік диссертацияны/жобаны қорғауға ұсынған Магистрант автор болып табылады және оның мазмұнына толық жауап береді.

Магистрлік диссертация / жоба келесі құрылымдық элементтерді қамтуы тиіс:

- 1) титул парағы - диссертацияның бірінші беті. Титулдық парақтағы бет нөмірі қойылмайды.

2) Реферат-бұл жұмыс көлемі, кестелер, иллюстрациялар, қосымшалар саны, бөлімдер саны, пайдаланылған көздер саны, маңызды терминдер болып табылатын кілт сөздер тізімі туралы ақпарат. Кілт сөздер тізімінде 15-тен 20-ға дейін сөз немесе сөз тіркесі болуы керек. Түйінді сөздер атау септігінде келтіріледі және үтір арқылы жолға кіші әріптермен басылады. Реферат мәтінінде зерттеу объектісі, жұмыстың мақсаты, жұмысты жүргізу әдісі немесе әдіснамасы, алынған нәтижелер және қолданылу саласы көрсетіледі. Реферат көлемі 1500 белгіден аспауы керек (шамамен 1 баспа беті).

3) қысқартулар мен белгілердің тізбесі. Белгілеулер мен қысқартулар оларды диссертация мәтініне қажетті түсіндірмелермен келтіру тәртібімен жазылады.

4) мазмұны кіріспені, барлық бөлімдердің, кіші бөлімдердің, тармақтардың атауын (егер олардың атауы болса), қорытындыны, пайдаланылған дереккөздердің тізімін және диссертацияның осы элементтері басталатын беттердің нөмірлері көрсетілген қосымшалардың атауын қамтиды.

5) кіріспе шешілетін ғылыми-техникалық проблеманың қазіргі жай-күйін бағалауды, тақырыпты әзірлеу үшін негіздемені және бастапқы деректерді, патенттік зерттеулер туралы мәліметтерді және олардан тұжырымдарды қамтуы тиіс. Кіріспеде диссертация тақырыбының өзектілігі мен жаңалығы көрсетілуі тиіс.

б) негізгі бөлімде мыналар болуы керек:

а) зерттеу бағытының негіздемесін, міндеттерді шешу әдістерін және оларды салыстырмалы бағалауды, зерттеулер жүргізудің таңдап алынған жалпы әдістемесінің сипаттамасын қамтитын зерттеулер бағытын таңдау;

б) теориялық зерттеулердің сипаты мен мазмұнын анықтауды қоса алғанда, теориялық және (немесе) эксперименттік зерттеу процесі, зерттеу әдістері, есептеу әдістері, эксперименттік жұмыстарды жүргізу қажеттігінің негіздемесі, әзірленген объектілердің жұмыс істеу қағидаттары, олардың сипаттамалары;

в) қойылған міндеттерді шешудің толықтығын және жұмыстардың одан әрі бағыттары бойынша ұсыныстарды бағалауды, алынған нәтижелердің дұрыстығын бағалауды қамтитын зерттеулер нәтижелерін қорыту және бағалау.

7) қорытындыда мыналар болуы тиіс:

диссертациялық жұмысты зерттеу нәтижелері бойынша қысқаша қорытындылар; қойылған міндеттердің шешімдерінің толықтығын бағалауды □ ;

8) Пайдаланылған әдебиеттер тізімі

9) тізімде диссертацияны орындау кезінде пайдаланылған дереккөздер туралы мәліметтер болуға тиіс. Көздер туралы мәліметтер МЕМСТ 7.1-2003 және МЕМСТ 7.0.100-2018 талаптарына сәйкес келтіріледі.

ДИССЕРТАЦИЯНЫ/ЖОБАНЫ РЕСІМДЕУ ЕРЕЖЕСІ

Магистрлік диссертация/жоба компьютерде А 4 форматты ақ қағазда, кегль-14 бір жарым аралықтан кейін әріптердің биіктігі кемінде 1,8 мм өрістермен орындалуы тиіс: сол жағы - 30 мм, оң жағы - 10 мм, жоғарғы, төменгі жағы - 20 мм.

Магистрлік диссертация көлемі 60 беттен кем болмауы тиіс. Магистрлік жоба үшін кемінде 40 бет. Диссертацияны қатты түрде байланыстыру.

Диссертацияны құру және беттерді нөмірлеу

Диссертацияның құрылымдық элементтерінің атаулары "Мазмұны", " Нормативтік сілтемелер", " Анықтамалар", " Белгілер мен қысқартулар", " Кіріспе", " Қорытынды", " пайдаланылған дереккөздердің тізімі "Диссертацияның құрылымдық элементтерінің тақырыптары болып табылады.

Диссертацияның негізгі бөлігі бөлімдерге, бөлімдерге және тармақтарға бөлінуі керек. Қажет болған жағдайда тармақтар тармақшаларға бөлінуі мүмкін.

Диссертация мәтінін тармақтар мен тармақшаларға бөлген кезде әр тармақта аяқталған ақпарат болуы керек.

Бөлімдердің, кіші бөлімдердің тақырыптары болуы тиіс.

Элементтер, әдетте, тақырыптарда жоқ.

Тақырыптар бөлімдердің, кіші бөлімдердің мазмұнын нақты және қысқаша көрсетуі керек.

Бөлімдердің, кіші бөлімдердің және тармақтардың тақырыптары абзац шегінісінен бас әріппен, соңында нүктесіз, астын сызусыз басылуы керек.

Егер тақырып екі сөйлемнен тұрса, олар нүктемен бөлінеді.

Диссертацияның беттері араб цифрларымен нөмірленіп, диссертацияның бүкіл мәтіні бойынша нөмірленуі керек.

Бет нөмірі парақтың төменгі бөлігінің ортасына нүктесіз қойылады.

Титул парағы жалпы нөмірлеуге кіреді.

Титулдық парақтағы бет нөмірі қойылмайды.

Жеке парақтарда орналасқан иллюстрациялар мен кестелер диссертация беттерінің жалпы нөмірленуіне кіреді.

A3 форматындағы парақтағы суреттер, кестелер бір парақ ретінде ескеріледі.

Диссертацияның бөлімдерінде бүкіл жұмыс шегінде араб цифрларымен нүктесіз белгіленген және абзац шегінісінен жазылған реттік нөмірлер болуы тиіс.

Кіші бөлімдердің әрбір бөлім шегінде нөмірленуі тиіс.

Кіші бөлімнің нөмірі нүктемен бөлінген бөлімнің және кіші бөлімнің нөмірлерінен тұрады.

Бөлімше нөмірінің соңында нүкте қойылмайды.

Бөлімдер сияқты бөлімдер бір немесе бірнеше тармақтардан тұруы мүмкін.

Егер диссертацияның кіші бөлімдері болмаса, онда ондағы тармақтардың нөмірленуі әр бөлімнің шегінде болуы керек және тармақтың нөмірі бөлімнің және нүктемен бөлінген тармақтың нөмірлерінен тұруы керек. Тармақ нөмірінің соңында нүкте қойылмайды.

Мысал-диссертацияның бірінші және екінші бөлімдерінің тармақтарын нөмірлеу

1. Түрлері мен негізгі өлшемдері

1.1

1.2

1.3

2. Техникалық талаптар

2.1

2.2

2.3

Егер диссертацияның кіші бөлімдері болса, онда тармақтардың нөмірленуі кіші бөлім шегінде болуы керек және тармақтың нөмірі бөлімнің, кіші бөлімнің және нүктелермен бөлінген тармақтың нөмірлерінен тұруы керек.

Мысал-диссертацияның үшінші бөлімінің бірінші кіші бөлімінің тармақтарын нөмірлеу

Сынақ әдістері

3.1 Аппараты, материалы и реактивы

3.1.1

3.1.2

Егер бөлім бір кіші бөлімнен тұрса, онда кіші бөлім нөмірленбейді. Егер кіші бөлім бір тармақтан тұрса, онда тармақ нөмірленбейді. Егер мәтін тек тармақтарға бөлінсе, онда олар бүкіл диссертациялық жұмыс шегінде реттік нөмірлермен нөмірленеді. Тармақтар, қажет болған жағдайда, әрбір тармақтың шегінде реттік нөмірі болуы тиіс тармақшаларға бөлінуі мүмкін, мысалы: 4.2.1.1, 4.2.1.2 және т.б. тармақтар немесе тармақшалардың ішінде аударымдар келтірілуі мүмкін. Әрбір санаудың алдында сызықша немесе қажет болған жағдайда құжат мәтінінде санаулардың біріне сілтеме жасау керек, кіші әріп (е, з, й, о, Ч, ь, ы, ь қоспағанда), содан кейін жақша қойылады. Аударымдарды одан әрі нақтылау үшін араб цифрларын қолдану керек, содан кейін жақша қойылып, жазба мысалда көрсетілгендей шегіністен жасалады.

Пример

- a)
- б) _____
- 1) _____
- 2) _____
- в) _____

Егер диссертациялық жұмыс екі немесе одан да көп бөліктен тұрса, онда әрбір бөліктің өзінің реттік нөмірі болуы тиіс. Әр бөліктің нөмірін диссертациялық жұмыстың түрін көрсете отырып, титулдық параққа араб цифрларымен қою керек, мысалы, "2-бөлім".

Диссертацияның әрбір құрылымдық элементі жаңа парақтан (парақтан) басталуы керек. Диссертация беттері мен диссертация құрамына кіретін қосымшалардың нөмірленуі толассыз болуға тиіс.

Иллюстрацияларды безендіру

Иллюстрацияларды (сызбалар, карталар, графиктер, схемалар, компьютерлік басып шығарулар, диаграммалар, фотосуреттер) диссертацияда олар бірінші рет айтылған мәтіннен кейін немесе келесі бетте орналастыру керек.

Суреттер компьютерлік дизайнда, соның ішінде түрлі-түсті болуы мүмкін. Диссертацияда барлық суреттерге сілтемелер берілуі керек.

Диссертацияда орналастырылған сызбалар, графиктер, диаграммалар, сызбалар, иллюстрациялар конструкторлық құжаттаманың бірыңғай жүйесінің (КҚБЖ) мемлекеттік стандарттарының талаптарына сәйкес болуы тиіс. Компьютерлік басып шығаруды пайдалану арқылы сызбаларды, графиктерді, диаграммаларды, схемаларды орындауға рұқсат етіледі.

A4 форматынан кіші фотосуреттер стандартты ақ қағаз парақтарына жабыстырылуы керек. Қосымша иллюстрациялардан басқа иллюстрацияларды араб цифрларымен толассыз нөмірлеумен нөмірлеу керек.

Егер сурет біреу болса, онда ол "1-сурет" деп белгіленеді, "сурет" сөзі және оның атауы жолдың ортасына орналастырылады.

Иллюстрацияларды бөлім шегінде нөмірлеуге рұқсат етіледі. Бұл жағдайда иллюстрацияның нөмірі бөлім нөмірінен және нүктемен бөлінген иллюстрацияның реттік нөмірінен тұрады. Мысалы, " 1.1-сурет " иллюстрациялар, қажет болған жағдайда, атауы және түсіндірме деректері (сурет астындағы мәтін) болуы мүмкін. "Сурет" сөзі және оның атауы түсіндірме мәліметтерден кейін орналастырылады және келесідей орналастырылады: 1 – сурет-құрылғының бөліктері.

Әр қосымшаның суреттері араб цифрларымен жеке нөмірленіп, қосымшаның белгісі цифрының алдында қосылады.

Мысалы, А.3 суреті иллюстрациялар г қосымшасына сәйкес ресімделеді...2-суретке сәйкес "нөмірлеу арқылы және" ...1.2" суретке сәйкес бөлім шегінде нөмірлеу кезінде.

Кестелерді рәсімдеу

Кестелер көрсеткіштерді салыстырудың көрнекілігі мен ыңғайлылығы үшін қолданылады. Кестенің атауы оның мазмұнын көрсетуі керек, дәл, қысқа болуы керек. Кестенің атауын сол жақтағы кестенің үстіне, сызықша арқылы нөмірі бар бір жолға шегініссіз қою керек. Кестенің бір бөлігін беру кезінде атау тек кестенің бірінші бөлігінің үстіне қойылады, кестені шектейтін төменгі көлденең сызық орындалмайды. Кесте диссертацияда бірінші рет айтылған мәтіннен кейін немесе келесі бетте орналасуы керек. Диссертацияда барлық кестелерге сілтемелер болуы керек. Сілтеме кезінде "кесте" сөзін оның нөмірін көрсете отырып жазу керек. Жолдар саны көп кестені басқа параққа (бетке) тасымалдауға рұқсат етіледі. Кестенің бір бөлігін басқа параққа (параққа) ауыстырған кезде "кесте" сөзі және оның нөмірі кестенің бірінші бөлігінің сол жағында бір рет көрсетіледі, басқа бөліктердің үстіне "жалғасы" сөзі жазылады және кесте нөмірі көрсетіледі, мысалы: "1-кестенің жалғасы". Кестені басқа параққа (параққа) ауыстырған кезде тақырып тек оның бірінші бөлігінің үстіне қойылады. Графалары көп кестені бөліктерге бөлуге және бір бөлігін екінші беттің астына орналастыруға рұқсат етіледі. Егер кестенің жолдары мен бағандары беттің пішімінен асып кетсе, онда бірінші жағдайда кестенің әр бөлігінде Бас, екінші жағдайда бүйір қайталанатын. Егер кесте бағанының әртүрлі жолдарында қайталанатын мәтін бір сөзден тұратын болса, онда оны бірінші жазудан кейін тырнақшалармен ауыстыруға жол беріледі; егер екі және одан көп сөзден тұратын болса, онда бірінші қайталау кезінде оны "сол" деген сөздермен, ал бұдан әрі – тырнақшалармен алмастырады. Қайталанатын сандардың, маркалардың, белгілердің, математикалық және химиялық таңбалардың орнына тырнақша қоюға жол берілмейді. Егер кестенің кез-келген жолында Сандық немесе басқа деректер берілмесе, онда олар сызықша қояды. Сандық материал, әдетте, кесте түрінде жасалады.

Кесте дизайнының мысалы 1-суретте көрсетілген.



Қосымшалар кестелерінен басқа кестелерді араб цифрларымен толассыз нөмірлеу арқылы нөмірлеу керек. Кестелерді бөлім шегінде нөмірлеуге рұқсат етіледі. Бұл жағдайда кесте нөмірі бөлім нөмірінен және нүктемен бөлінген кестенің реттік нөмірінен тұрады.

Әр қосымшаның кестелері араб цифрларымен жеке нөмірленіп, санның алдына қосымшаның белгісі қосылады. Егер құжатта бір кесте болса, онда ол қосымшада келтірілген болса, ол "1-Кесте" немесе "В.1-кесте" деп белгіленуі тиіс.

Кестенің бағандары мен жолдарының тақырыптары бас әріппен жекеше түрде, ал бағандардың тақырыпшалары кіші әріппен, егер олар тақырыппен бір сөйлем құраса немесе егер олар дербес мәнге ие болса, бас әріппен жазылуы керек.

Кестенің тақырыптары мен тақырыпшаларының соңында нүктелер қойылмайды. Сол, оң және төменгі кестелер әдетте сызықтармен шектеледі. Кестеде мәтіннен кіші қаріп өлшемін қолдануға рұқсат етіледі.

Бүйір жақтарының тақырыптары мен тақырыпшаларын және бағандарды диагональды сызықтармен бөлуге жол берілмейді. Кестенің жолдарын бөлетін көлденең және тік сызықтар, егер олардың болмауы кестені пайдалануды қиындатпаса, жүргізілмеуге рұқсат етіледі.

График тақырыптары, әдетте, кесте жолдарына параллель жазылады. Қажет болған жағдайда баған тақырыптарының перпендикуляр орналасуына жол беріледі.

Кестенің басын кестенің қалған бөлігінен сызықпен бөлу керек.

Ескертулерді, формулаларды, теңдеулерді, сілтемелерді, анықтамалардың, Белгілеулер мен қысқартулардың тізбесін, пайдаланылған көздер мен қосымшалардың тізімін ресімдеу

"Ескерту" сөзі абзацтан бас әріппен басылуы және астын сызылмауы тиіс. Егер мәтіннің, кестенің немесе графикалық материалдың мазмұнына түсіндірме немесе анықтамалық деректер қажет болса, ескертулер диссертацияда келтіріледі.

Ескертпелерде талаптар болмауы тиіс.

Ескертулер мәтіндік, графикалық материалдан кейін немесе осы ескертулер жататын кестеде тікелей орналастырылуы тиіс. Егер Ескертпе біреу болса, онда "Ескертпе" деген сөзден кейін сызықша қойылады және Ескертпе бас әріппен басылады.

Бір ескерту нөмірленбейді.

Бірнеше ескертулер араб цифрларымен нүкте қоймай рет-ретімен нөмірленеді. Кестеге ескерту кестенің соңында кестенің соңын көрсететін сызықтың үстіне қойылады.

Бірнеше ескертпелер реті бойынша араб цифрларымен нөмірленеді.

Мысал

Ескертпелер

1. Жолма-жол жазулар басылмайды;
2. Құжаттар нотариалды куәландырылады;
3. Ұйымның басшысы бекітеді

Формулалар мен теңдеулер мәтіннен бөлек жолға бөлінуі керек. Әрбір формуланың немесе теңдеудің үстінде және астында кемінде бір бос жол қалуы тиіс. Егер теңдеу бір жолға сыймаса, онда ол тең (=) белгісінен кейін немесе Қосу (+), алу (-), көбейту (*), бөлу (немесе басқа математикалық белгілер белгілерінен кейін ауыстырылуы тиіс, әрі белгі келесі жолдың басында қайталаынады. Формуланы көбейту амалын білдіретін белгіге ауыстырған кезде "x" белгісі қолданылады. Символдар мен сандық коэффициенттердің мәндерін түсіндіруді формулада берілген ретпен тікелей формуланың астына беру керек. Диссертациялық жұмыстағы формулаларды бүкіл диссертация шегіндегі реттік нөмірлеумен дөңгелек жақшадағы араб цифрларымен жолдағы ең оң жақ позицияда нөмірлеу керек. Егер түсіндірме жазбаны ресімдеу MS Word мәтіндік редакторында жүзеге асырылса, онда формулаларды теру үшін Microsoft Equation немесе Math Type формулаларының редакторларын пайдалану қажет.

Пример

$$\frac{d^2y}{dt^2} + a_1(t)\frac{dy}{dt} + a_2(t)y = \sqrt{2} \sin \pi + \sqrt{\frac{5}{2}} \cos 3\pi, \quad (1)$$

$$E = \frac{mv^2}{2} + mgh. \quad (2)$$

Бір формуланы белгілейді – (1) қосымшаларда орналастырылған формулалар әрбір қосымшаның алдында қосымшаның белгісін қоса отырып, әрбір қосымшаның шегінде араб цифрларымен жеке нөмірленуі тиіс, мысалы формула (в.1). Мәтіндегі формулалардың реттік нөмірлеріне сілтемелер жақшада беріледі.

Мысал - ... формулада (1). Бөлім шегінде формулаларды нөмірлеуге жол беріледі. Бұл жағдайда формула нөмірі бөлім нөмірінен және нүктемен бөлінген формуланың реттік нөмірінен тұрады, мысалы (3.1). Диссертацияда математикалық теңдеулерді ұсыну тәртібі формулалармен бірдей.

Диссертацияда формулалар мен теңдеулерді қара сиямен қолмен жазуға рұқсат етіледі. Диссертацияда диссертация мен авторефератты ресімдеу жөніндегі нұсқаулыққа, стандарттарға, техникалық шарттарға және басқа да құжаттарға, егер олар тиісті талаптарды толық және бір мәнді айқындаса және құжатты пайдалануда қиындық туғызбаса, сілтемелер жасауға жол беріледі.

Құжатқа тұтастай немесе оның бөлімдері мен қосымшаларына сілтеме жасау керек. Осы Нұсқаулықтың кіші бөлімдерін, тармақтарын, кестелері мен иллюстрацияларын қоспағанда, кіші бөлімдерге, тармақтарға, кестелер мен иллюстрацияларға сілтемелер жасауға жол берілмейді.

Стандарттар мен техникалық шарттарға сілтеме жасау кезінде олардың белгіленуі ғана көрсетіледі, бұл ретте пайдаланылған көздер тізімінде стандарт толық сипатталған жағдайда олардың бекітілген жылын көрсетпеуге жол беріледі.

Пайдаланылған дереккөздерге сілтемелер тік жақшада келтірілуі керек. Бір дереккөзге бірнеше рет сілтеме жасаған кезде шаршы жақшада көздің реттік нөмірінен басқа тиісті бет қойылады.

Анықтамалардың, белгілер мен қысқартулардың, шартты белгілердің, символдардың, физикалық шамалардың бірліктері мен терминдердің тізбесі бағанда орналасуы керек.

Сол жақта немесе алфавиттік ретпен қысқартулар, шартты белгілер, символдар, физикалық шамалардың бірліктері мен терминдер, оң жақта – олардың егжей-тегжейлі түсіндірмесі келтірілген.

Дереккөздер туралы мәліметтер диссертация мәтініндегі дереккөздерге сілтемелердің пайда болу ретімен орналастырылуы және нүктесіз араб цифрларымен нөмірленуі және абзац шегінісінен басылуы тиіс.

Қосымшалар диссертацияның келесі парақтарында жалғасы ретінде жасалады немесе тәуелсіз құжат түрінде шығарылады.

Диссертация мәтінінде барлық қосымшаларға сілтемелер берілуі керек. Қосымшалар диссертация мәтінінде оларға сілтеме жасау тәртібімен орналастырылады.

Әрбір қосымшаны жаңа беттен бастау керек, беттің жоғарғы жағындағы "қосымша" сөзі, оның белгілері мен дәрежесі көрсетіледі. Қосымшада мәтінге қатысты симметриялы түрде жеке жолда бас әріппен жазылатын тақырып болуы керек. Қосымшалар Е, З, және, О, Ч, Ы, Ы, Ъ әріптерін қоспағанда, А-дан бастап орыс алфавитінің бас әріптерімен белгіленеді. "Қосымша" деген сөзден кейін оның реттілігін білдіретін әріп шығады. І, О әріптерін қоспағанда, қосымшаларды латын әліпбиінің әріптерімен белгілеуге жол беріледі.

Орыс және латын алфавиттерінің әріптері толық пайдаланылған жағдайда қосымшаларды араб цифрларымен белгілеуге жол беріледі. Егер құжатта бір қосымша болса, ол "А қосымшасы" деп белгіленеді. Әрбір қосымшаның мәтіні, қажет

болған жағдайда, әрбір қосымшаның шегінде нөмірленетін бөлімдерге, кіші бөлімдерге, тармақтарға, тармақшаларға бөлінуі мүмкін. Нөмірдің алдына осы қосымшаның белгісі қойылады.

Қосымшалар диссертацияның қалған бөліктерімен ортақ парақтардың толық нөмірленуіне ие болуы керек.

Магистрлік диссертация аннотациясының титулдық бетін ресімдеу үлгісі және аннотация құрылымы

**«МАРАТ ОСПАНОВ АТЫНДАҒЫ БАТЫС–ҚАЗАҚСТАН
МЕДИЦИНА УНИВЕРСИТЕТІ»**

**АННОТАЦИЯ
МАГИСТРЛІК ДИССЕРТАЦИЯ**

Тақырып атауы:

"Білім беру бағдарламасының коды және атауы" білім беру бағдарламасы

Білім беру бағдарламасының атауы:

Магистранттың АӘАТ:

Ғылыми жетекшісі: (ғылыми дәрежесі)

Ақбөбе 20_

Аннотация құрылымы

1. Зерттеудің өзектілігі:

Зерттеу тақырыбының өзектілігін негіздеу. Шаршы жақшадағы дереккөздерге сілтемелер [1].

Көлемі 1 баспа беттен артық емес.

2. Зерттеу гипотезасы.

3. Зерттеу мақсаты:

Зерттеу мақсатын тұжырымдау.

4. Зерттеу міндеттері:

Зерттеу тапсырмаларын тізімдеу.

5. Зерттеу материалдары мен әдістері:

"Материалдар мен әдістер" бөлімінде осы зерттеуді жүргізуді ұйымдастыру (дизайн) анық және нақты сипатталуы тиіс.

РІСОТ құрылымы бойынша зерттеу мәселесі.

(Picot үшін Case-бақылау, когорттық, эксперименттік дизайн).

Зерттеу нұсқасы көрсетіледі: көлденең (бір мезеттік), когорттық зерттеу, "жағдай-бақылау" зерттеуі, проспективті, ретроспективті, экологиялық (корреляциялық), эксперименттік және т. б.

Топтарды қалыптастыру қағидаттары, қосу және алып тастау өлшемдері, үлгілердің жоспарланған/ қолданылған көлемдері сипатталуы тиіс.

Тексерілгендерді топтар бойынша бөлу кезінде рандомизацияның болуы немесе болмауы (әдістемесін көрсете отырып) туралы міндетті түрде атап өту қажет.

Зерттеуді орындау кезінде қолданылатын/ қолданылатын зертханалық және аспаптық әдістерді көрсету қажет.

Аппаратураның, диагностикалық техниканың негізгі техникалық сипаттамалары мен өндірушісін көрсету қажет.

Зерттеу жүргізілетін / жүргізілетін зертханалардың атауын көрсету қажет.

Зерттеу жүргізілетін/ жүргізілетін емдеу-профилактикалық және басқа да мекемелердің атауларын көрсету қажет.

Материалды өңдеу кезінде пайдалану/ пайдалану жоспарланған статистикалық әдістерді көрсету қажет.

6. Зерттеудің негізгі нәтижелері (жүргізілген зерттеу үшін)

диссертациялық зерттеу нәтижелері бойынша қандай нәтижелер алынды

7. Зерттеудің ғылыми жаңалығы:

Алынған нәтижелердің ғылыми жаңалығын қысқаша сипаттаңыз.

8. Теориялық және практикалық маңыздылығы:

Мүмкін болатын қолдану салалары: зерттеу нәтижелерін қай жерде, теориялық, клиникалық медицина, денсаулық сақтау салаларында қолдануға болатындығын тізімдеңіз.

9. Енгізу формалары:

- Жарияланымдар, халықаралық конференцияларда сөз сөйлеу, авторлық куәліктер, патенттер, әдістемелік ұсынымдар, оқу және оқу-әдістемелік құралдар, оқу процесіне енгізу, емдеу-диагностикалық көмектің жаңа әдістерін енгізу және т. б.

10. Ақпарат көздеріне сілтемелер

Шетелдік және отандық арақатынас 50-ден 50% - ға дейін. Халықаралық рецензияланатын басылымдардың бастапқы түпнұсқалық жарияланымдарына сілтемелер. Екіншісінен, зерттеу тақырыбы бойынша жүйелі шолулар мен Мета-талдауларға жақсырақ.

Оқулықтарға, оқу құралдарына, конференция тезистеріне сілтемелер болмауы керек!

МЫСАЛ:

1. Verdonschot A, de Vet E, van Seeters N, Warmer J, Collins CE, Bucher T, Haveman-Nies A. Caregivers' Role in the Effectiveness of Two Dutch School-Based Nutrition Education Programmes for Children Aged 7-12 Years Old. *Nutrients*. 2021 Jan 1;13(1):140. doi: 10.3390/nu13010140. PMID: 33401470; PMCID: PMC7824262.
2. Morgan EH, Schoonees A, Sriram U, Faure M, Seguin-Fowler RA. Caregiver involvement in interventions for improving children's dietary intake and physical activity behaviors. *Cochrane Database Syst Rev*. 2020 Jan 5;1(1):CD012547. doi: 10.1002/14651858.CD012547.pub2. PMID: 31902132; PMCID: PMC6956675.

Аннотацияны рәсімдеуге қойылатын талаптар

Өлшемі А4, Қарпі 12 Times New Roman. Аралық бір.

Мәтінді өріске туралау.

Өрістер қарапайым: жоғарғы және төменгі 2 см, сол жағы 3 см, оң жағы 1,5 см.

Магистрлік диссертацияның титулдық бетін рәсімдеу үлгісі

**ҚР БІЛІМ ЖӘНЕ ҒЫЛЫМ МИНИСТРЛІГІ
ҚР ДЕНСАУЛЫҚ САҚТАУ МИНИСТРЛІГІ
"БАТЫС ҚАЗАҚСТАН МЕДИЦИНАЛЫҚ УНИВЕРСИТЕТІ" КЕАҚ
МАРАТ ОСПАНОВ АТЫНДАҒЫ УНИВЕРСИТЕТ**

**УДК
МРНТИ**

Қолжазба құқығында

МАГИСТРАНТТЫҢ АТЫ-ЖӨНІ

**Магистерлік диссертация
ТАҚЫРЫП АТАУЫ**

"білім беру бағдарламасының коды және атауы" білім беру бағдарламасы бойынша

Ғылыми жетекші (ғылыми дәрежесі, атағы)

Ақтөбе 20_

Пайдаланылған әдебиеттер тізімін рәсімдеу ережелері

Вид источника Сипаттама формасы

Журнал Авторы. Мақала / Авторлар // Журнал. – Жыл. – Нөмер. –

мақалалары	Мақаланы орналастыру беттері. Егер мақалада 4-тен астам адам жұмыс істесе, онда олардың біреуі тақырыпта айтылмайды.
Монографиялар	Авторы. Атауы. / Авторлар – Нөмер. – Қала және баспа үйі, Шығарылған жылы. – Жұмыс орналастырылған беттер. Бұл сипаттаманы жасау кезінде сызықша белгілерін пайдаланбауға рұқсат етіледі, тек жеке бөліктерді бөлу үшін нүктелермен жұмыс істейді. Егер жазу кезінде басқа авторлардың еңбектері пайдаланылса, онда оларды жалпы тізімде атап өтуге болады немесе жеке бөлік ретінде шаршы жақшаға қосуға болады.
Авторефераттар	Авторы. Жұмыстың атауы: (автордың регалиясы). – Қала, Баспа үйі. – Беттер саны.
Диссертациялар	Авторы. Атауы: (Қос нүктеден кейін сіз жұмыстың күйін және автордың регалиясын көрсете аласыз). – Қала, баспа үйі. – Жұмыс орналастырылған беттер немесе беттің жалпы саны.
Пікірлер (аналитика)	Атауы / Авторлар. – Қала: Баспа үйі, шығарылған жылы. – Беттер саны.
Патенттер	РФ Патенті Нөмері, шығарылған күні
Конференция материалдары	Авторлар. Атауы // Ресей Патенті Нөмері, жылы. Бюллетень нөмері. Название. Тема конференции, Город, год выпуска. Количество страниц.
Интернет-құжаттар	URL, ресурсқа жүгіну күні. Жұмыстың атауы / Авторлар. URL (сілтеме бойынша жүгінген күні).
Кітаптар	Авторлар. Атауы / Авторлар. – Қала: Баспа үйі, шығарылған жылы. – Беттер саны. 4 немесе одан да көп адамның авторлығымен дизайн журнал мақалаларына ұқсас жасалады.
Оқу құралдары	Атауы / (Жұмыстың авторлары) // Редактор. – Қала: Баспа үйі, шығарылған жылы. – Беттер саны.
Сөздіктер	Авторлар. Атауы / Авторлар. – Город: Қала: Баспа үйі, шығарылған жылы. – Беттер саны.

Мысал: пайдаланылған дереккөздердің тізімі

1. Тулегенова Г.С. Биология трансплантированных опухолей. – Алматы: Наука, 2003. – 216 с.

2. Ефимов М.Л., Аскарлова Г.С. Суточные биологические ритмы и злокачественный рост //Усп. Совр. Биологии. – 2003. – Т. 103, № 2- - С. 255-270.
3. Пат. 72931 СССР. Способ переработки сырья /Иванов М.И., Малдыбаев Н.К.; опубл. 30.03.83, Бюл. № 12. – 2 с: ил.
4. А.С. 386018. СССР. Способ извлечения металлов. /А.Г. Акатаев, Б.И. Петров; огтубл 17.05.81, Бюл. №15. -2с: ил.
5. Георгиева Р.С. Изменения в системе свертывания крови у больных злокачественными опухолями //Вопросы экспер. И клин, онкол.: сб. науч. Тр. Института онкологии и радиологии.- Алматы, 2004. – С.214-217.
6. Баженов Л.Г., Кулинская Л.Л., Сорочинская И.Н. Сезонные изменения содержания иммуноглобулинов в крови клинически здоровых лиц. //Тезисы докл. III Всес. Конф. По хронобиол. И хрономед. – Ташкент, 1990.-320 с.
7. Садыков Л.П., Березовская И.В. Сезонные изменения показателей свертывания крови у крыс и кроликов. /Институт ветеринарии. – М.,1989. – 230с. – Деп. В ВИНТИ 13.09.89, № 5853 – В 89.
8. Изучение кинетики и химизма процессов: отчет о НИР /ИмиО АН Каз ССР. – Алматы, 1985. – 240 с. – Инв. № 81047478.
9. Омарова Г.П. Экспериментальная терапия саркомы Т-1 в зависимости от ее митотической активности: автореф. ... канд. Биол. Наук.:04.03.04. –М.:МГУ, 2004. - 16 с.
10. Vachaspati T., Videnkin A. Evolution of cosmic nets //Psych. Rev. -2003. – Vo1. 46, № 2. – P. 1133-1140.
11. Паустовский К.Г. Золотая роза //Соч.: В 7 т. – М., 1984. – Т. 3. –С.287- 528.
- 12.ГОСТ Р 51771 – 2001. Аппаратура радиоэлектронная бытовая. Входные и выходные параметры и типы соединений. Технические требования. – Введ. 2002-01- 01. – М: Госстандарт России: Изд-во стандартов, 2001. – IV, 27 с: ил.