

 ASTANA MEDICAL UNIVERSITY	«Астана медицина университеті» КеАҚ Менеджменттің интеграцияланған жүйесі	ЖН-АсМУ-18-24 №3 басылым 35 беттің 1-беті
	Магистрлік диссертация мен жобаның мазмұнына, ресімделуіне және қорғауына қойылатын талаптар бойынша жұмыс нұсқаулығы	

«Астана медицина университеті»
КеАҚ Басқармасының шешімімен
Бекітілген,
2024 жылғы 19 қыркүйектегі
№ 20 хаттама

Басқарманың 20²⁴ жылғы «31» маусым
№ 8 шешіміне сәйкес өзгертулер енгізілді.

ЖҰМЫС НҰСҚАУЛЫҒЫ

МЕНЕДЖМЕНТТІҢ ИНТЕГРАЦИЯЛАНҒАН ЖҮЙЕСІ

МАГИСТРЛІК ДИССЕРТАЦИЯ МЕН ЖОБАНЫҢ МАЗМҰНЫНА, ЖОБАЛАУҒА ЖӘНЕ ҚОРҒАУҒА ҚОЙЫЛАТЫН ТАЛАПТАР

ЖН-АсМУ-18-24

«АСТАНА МЕДИЦИНА УНИВЕРСИТЕТІ»
КОММЕРЦИЯЛЫҚ ЕМЕС АКЦИОНЕРЛІК ҚОҒАМЫ
АККРЕДИТАЦИЯ ЖӘНЕ САПАНЫ БАСҚАРУ
ДЕПАРТАМЕНТІ

ТУПНҰСҚА/ОРИГИНАЛ

Астана қ.

«АСТАНА МЕДИЦИНА УНИВЕРСИТЕТІ»
КОММЕРЦИЯЛЫҚ ЕМЕС АКЦИОНЕРЛІК ҚОҒАМЫ
АККРЕДИТАЦИЯ ЖӘНЕ САПАНЫ БАСҚАРУ
ДЕПАРТАМЕНТІ

ТІРКЕУ № 57

« 09 » 04 2026 ж.

Құжатты рұқсатсыз көшіруге тыйым салынады!

 ASTANA MEDICAL UNIVERSITY	«Астана медицина университеті» КеАҚ Менеджменттің интеграцияланған жүйесі	ЖН-АсМУ-18-24 №3 басылым 35 беттің 2-беті
	<i>Магистрлік диссертация мен жобаның мазмұнына, ресімделуіне және қорғауына қойылатын талаптар бойынша жұмыс нұсқаулығы</i>	

АЛҒЫ СӨЗ

- | | | | |
|---|---------------------------|---|--|
| 1 | ӘЗІРЛЕГЕН: | - | Магистратура және докторантура бөлімі, Қоғамдық денсаулық сақтау және менеджмент мектебі, Мейіргер ісі мектебі |
| 2 | ӘЗІРЛЕУШІЛЕР: | - | Магистратура және докторантура бөлімінің бастығы К. Раисова |
| | | - | Қоғамдық денсаулық сақтау және менеджмент мектебінің деканы А. Баймағамбетова |
| | | - | Мейіргер ісі мектебі деканының міндетін атқарушы Ж.Жетмекова |
| 3 | ЕНГІЗІЛДІ | - | Бөлім және мектептер |
| 4 | БЕКІТІЛДІ | | № <u>8</u> « <u>31</u> » <u>наурыз</u> 2026 ж. |
| 5 | ҚОЛДАНЫСҚА | | « <u>31</u> » <u>наурыз</u> 2026 ж. |
| 6 | ЕНГІЗІЛДІ | | |
| | | - | Ғылыми жұмыс жөніндегі проректор З. Шулғау |
| | | - | Академиялық жұмыс жөніндегі проректор А. Досанова |
| | | - | Клиникалық жұмыс жөніндегі проректор А. Шакенов |
| | | - | Стратегиялық даму және халықаралық ынтымақтастық жөніндегі проректор А. Мысаев |
| | | | Аккредитация және сапаны басқару департаментінің директоры А.Жунусова |
| | | - | Құқықтық қамтамасыз ету бөлімінің басшысы М. Тукбекова |
| | | - | Магистратура және докторантура бөлімінің бастығы К. Раисова |
| | | | Қоғамдық денсаулық сақтау және менеджмент мектебінің деканы А. Баймағамбетова |
| | | | Мейіргер ісі мектебі деканының міндетін атқарушы Ж. Жетмекова |
| 7 | ҚАЙТА ҚАРАУ ЖИЛІГІ | | қажеттілігіне қарай |

 ASTANA MEDICAL UNIVERSITY	«Астана медицина университеті» КеАҚ Менеджменттің интеграцияланған жүйесі	ЖН-АсМУ-18-24 №3 басылым 35 беттің 3-беті
	<i>Магистрлік диссертация мен жобаның мазмұнына, ресімделуіне және қорғауына қойылатын талаптар бойынша жұмыс нұсқаулығы</i>	

МАЗМҰНЫ

1	Жалпы ережелер	4
2	Негізгі бөлім	6
3	Қайта қарау, түзету, сақтау және тарату	15
	1-қосымша	17
	2-қосымша	19
	3-қосымша	20
	4-қосымша	21
	5-қосымша	22
	6-қосымша	23
	7-қосымша	24
	8-қосымша	25
	9-қосымша	26
	10-қосымша	27
	11-қосымша	28
	12-қосымша	29
	13-қосымша	30
	14-қосымша	31
	15-қосымша	32
	Келісу парағы	34
	Өзгерістерді тіркеу парағы	35
	Танысу парағы	36

	«Астана медицина университеті» КеАҚ Менеджменттің интеграцияланған жүйесі	ЖН-АсМУ-18-24 №3 басылым 35 беттің 4-беті
	<i>Магистрлік диссертация мен жобаның мазмұнына, ресімделуіне және қорғауына қойылатын талаптар бойынша жұмыс нұсқаулығы</i>	

1. Жалпы ережелер

1. Магистрлік диссертация өзінің мазмұны бойынша мамандық бойынша ғылымның қазіргі жағдайына сәйкес келетін тақырып бойынша дербес зерттеу (ғылыми жұмыс) болып табылады. Эксперименттік материал жоғары ғылыми деңгейде орындалуы тиіс.

2. Магистрлік диссертация магистранттың кәсіптік біліктілік деңгейін және оның ғылыми білімдер әдістемесін меңгеру дәрежесін және алынған білім, білік, дағды мен құзыреттердің тиісті білім беру бағдарламасы бойынша мемлекеттік жалпыға міндетті білім беру стандарттарының талаптарына сәйкестігін айқындайды.

3. Магистрлік диссертация/жоба ғылыми жетекшінің басшылығымен орындалады. Қажет болған жағдайда магистрантқа аралас ғылым саласы бойынша ғылыми кеңесші тағайындалуы мүмкін.

4. Магистрлік жоба саладағы зияткерлік өнімді/технологияны және жеке әзірленген өнімді білдіретін бейіндік бағыттағы магистранттың бітіруші жұмысы болып табылады.

5. Магистранттың ғылыми жетекшісі (ғылыми кеңесші) Қазақстан Республикасы Ғылым және жоғары білім министрінің 2022 жылғы 20 шілдедегі №2 бұйрық «Жоғары және жоғары оқу орнынан кейінгі білім берудің мемлекеттік жалпыға міндетті стандарттарын бекіту туралы» және 2024 жылғы 5 қаңтардағы № 4 бұйрық «Жоғары және (немесе) жоғары оқу орнынан кейінгі білім беру ұйымдарының білім беру қызметіне қойылатын біліктілік талаптарын және оларға сәйкестікті растайтын құжаттардың тізбесін бекіту туралы» талаптарына сәйкес болуы тиіс.

6. Магистрлік диссертация немесе жоба бітірушіге тиісті білім беру бағдарламасы бойынша «магистр» академиялық дәрежесін беруге негіз болып табылады.

7. Магистранттардың Ғылыми жетекшілердің/(ғылыми кеңесшілердің) кандидатуралары кафедраның кеңейтілген отырысында қаралады, одан кейін Мектеп/Бөлім Кеңесінің отырысында, одан әрі «Астана медицина университеті» КеАҚ (бұдан әрі - Университет) Сенатының отырысында қабылданғаннан кейінгі алғашқы екі ай ішінде бекітіледі.

8. Магистрлік диссертация келесі талаптарға сай болуы керек:

1) магистрлік диссертация теориялық немесе қолданбалы міндетті шешуге мүмкіндік беретін немесе нақты ғылыми бағыттардың дамуына ірі жетістік болып табылатын жаңа ғылыми негізделген теориялық және (немесе) эксперименттік нәтижелерді қамтуы тиіс;

2) магистрлік диссертация қорғалатын мамандықтың негізгі мәселесіне сәйкес келуі тиіс;

3) магистрлік диссертация өзекті болуы керек, ғылыми жаңалықты және практикалық маңыздылықты қамтуы тиіс;

4) магистрлік диссертация ғылымның, техниканың және өндірістің заманауи теориялық, әдістемелік және технологиялық жетістіктеріне негізделуі тиіс;

5) магистрлік диссертация кешенді, функцияаралық сипаттағы басқарушылық міндеттерді дербес шешуді және нақты практикалық ұсынымдарды қамтуы тиіс.

6) магистрлік диссертация компьютерлік технологияларды қолдана отырып, деректерді өңдеу мен интерпретациялаудың заманауи әдістеріне негізделуі тиіс;

7) магистрлік диссертация ғылыми зерттеулердің заманауи әдістерін және озық ақпараттық технологияларды пайдалана отырып орындалуы тиіс;

8) магистрлік диссертация қорғалатын негізгі қағидалар бойынша ғылыми-зерттеу/эксперименттік-зерттеу (әдістемелік, практикалық) бөлімдерді қамтуы тиіс;

9) магистрлік диссертация тиісті білім саласындағы озық халықаралық тәжірибеге негізделуі тиіс.

9. Магистрлік жоба келесі талаптарға сай болуы тиіс:

1) баламалар арасынан таңдалған жобалық идеяға негізделуі тиіс, баламасыз таңдау жағдайына жобалық идеяға жол берілмейді;

2) жобалық идеяны таңдау нақты тұжырымдалған және негізделген критерийлерге сәйкес

	«Астана медицина университеті» КеАҚ Менеджменттің интеграцияланған жүйесі	ЖН-АсМУ-18-24 №3 басылым 35 беттің 5-беті
	<i>Магистрлік диссертация мен жобаның мазмұнына, ресімделуіне және қорғауына қойылатын талаптар бойынша жұмыс нұсқаулығы</i>	

баламаларды бағалау негізінде жүзеге асырылады;

3) жобалық идеяларды іздеу жарияланған ғылыми еңбектерге (теориялық, қолданбалы, зерттеушілік), сондай-ақ болжамдық зерттеулерді қоса алғанда, танылған зерттеу, конструкторлық және жобалау ұйымдары орындаған және жариялаған зерттеулерге сүйенуі тиіс;

4) зияткерлік өнімді жобалау жобалық идеясын іздеуді, негіздеуді және таңдауды, зияткерлік өнімнің параметрлерін негіздеу үшін қажетті ақпаратты жинау мен талдауды, оны пайдаланудың шығындарын, пайдасы мен тәуекелдерін талдауды қамтитын жобалау алдындағы зерттеулер негізінде жүзеге асырылуға тиіс;

5) жобалау нәтижесі ретінде әзірленген зияткерлік өнім жобаның бір бөлігі болуы және жеке бөлімде ұсынылуы тиіс;

6) жобада өнімнің тиімділігін бағалау критерийлері мен әдістері, сондай-ақ тәуекелдерді басқару шаралары ұсынылуы тиіс.

10. Магистрлік жобаның тікелей нәтижесі (зияткерлік өнім) ұйымды, шаруашылықты, кәсіпорынды, бизнес-құрылымды немесе жекелеген саладағы жүйені дамыту бағдарламасы немесе жобасы, заңнамалық бастама, бағалау құралы және т.б. болуы мүмкін. Жобаның мақсаты – жобалық идеяны табу, оны есептелген түрде жүзеге асыру жобаны іске асырудың ең жақсы (немесе оңтайлы) нұсқасы болуы және соның негізінде түпкілікті зияткерлік өнімді әзірлеу болып табылады.

11. Магистрлік диссертациялар мен жобалар тақырыптарының жалпы тізбесі жыл сайын кемінде 30 % жаңартылып отыруы тиіс.

12. Магистрлік диссертациялар мен жобалардың тақырыптары оқуға қабылданғаннан кейінгі алғашқы екі ай ішінде кафедраның/ғылыми бөлімшенің кеңейтілген отырысында талқыланады, содан кейін Мектеп/Бөлім Кеңесінің отырысында, әрі қарай Университет Сенатының отырысында бекітіледі.

13. Бітіруші курста қорытынды аттестаттау басталғанға дейін екі ай бұрын бітіруші кафедраның негізделген қорытындысы негізінде магистранттардың диссертациялары мен жобаларының тақырыптарын түзетуге жол беріледі.

14. Магистрлік диссертация/жоба тақырыбы оның негіздемесі мен құрылымымен, магистрлік диссертация/жобаны орындау жоспары жұмысты аяқтау мерзімдерін көрсете отырып, ғылыми жарияланымдар мен тағылымдамалар жоспары магистранттың жеке жұмыс жоспарында көрсетіледі.

15. Магистранттың жеке жұмыс жоспарына ғылыми жетекші мен кафедра меңгерушісі қол қояды және оқу кезеңі аяқталғаннан кейін магистранттарды оқытуды жүзеге асыратын Университеттің құрылымдық бөлімшесінің басшысы бекітеді. Қорытынды аттестаттау бағаланғаннан кейін магистранттың жеке жұмыс жоспары магистранттарды оқытуды жүзеге асыратын Университеттің құрылымдық бөлімшелеріне тапсырылады және магистранттың жеке ісіне тігіледі.

16. Ғылыми жетекші/(ғылыми кеңесші) келесі міндеттерді орындайды:

- 1) білім алушыға магистрлік диссертация/жоба тақырыбы мен жоспарын айқындауда көмек көрсетеді;
- 2) магистрантпен бірлесіп жеке жұмыс жоспарын әзірлейді, жеке жоспарды жүргізу бойынша жұмысты тиімді ұйымдастырады;
- 3) практика мен ғылыми тағылымдамадан өту базасын ұсынады, магистранттың ғылыми-зерттеу жұмысын орындауын жүйелі түрде бағалайды;
- 4) зерттеу нәтижелерін ғылыми журналдарда жариялауға және оларды таныстыру мақсатында білім алушылардың халықаралық конференцияларға қатысуына жәрдемдеседі;
- 5) белгіленген мерзімде магистрантпен бірлесіп жұмысты жария қорғауға ұсынады, магистрлік диссертация/жобаның жария қорғауына қатысады;
- 6) әріптестермен және магистранттармен қызметтік қарым-қатынаста әдеп нормалары мен тұлғааралық қатынас ережелерін сақтайды.

	«Астана медицина университеті» КеАҚ Менеджменттің интеграцияланған жүйесі	ЖН-АсМУ-18-24 №3 басылым 35 беттің 6-беті
	<i>Магистрлік диссертация мен жобаның мазмұнына, ресімделуіне және қорғауына қойылатын талаптар бойынша жұмыс нұсқаулығы</i>	

17. Магистрант жеке жоспарында көзделген іс-шараларды уақытылы орындауды және бекітілген жоспарға сәйкес жұмысты тиімді ұйымдастыруды қамтамасыз етеді.

18. Бейіндік бағыттағы магистранттар үшін ғылыми басылымда кемінде бір жарияланым немесе ғылыми-практикалық конференцияда кемінде бір баяндама талап етіледі; ғылыми-педагогикалық бағыттағы магистранттар үшін кемінде екі түпнұсқа мақала немесе бір түпнұсқа мақала және бір ғылыми шолу, не болмаса ғылыми-практикалық конференцияларда тиісті баяндамалар талап етіледі. Жарияланымдарға аймақтық, республикалық, халықаралық конференциялар, симпозиумдар, кеңестердің тезистері, шолу- ақпараттық баяндамалар, аналитикалық шолулар теңестірілуі мүмкін.

2. Негізгі бөлім

19. Нормативтік сілтемелер

- 1) «Білім туралы» Қазақстан Республикасының Заңы;
- 2) «Ғылым және технологиялық саясат туралы» Қазақстан Республикасының Заңы;
- 3) Қазақстан Республикасы Ғылым және жоғары білім министрінің 2022 жылғы 20 шілдедегі № 2 бұйрығы «Жоғары және жоғары оқу орнынан кейінгі білім берудің мемлекеттік жалпыға міндетті стандарттарын бекіту туралы»;
- 4) Қазақстан Республикасы Денсаулық сақтау министрінің 2022 жылғы 4 шілдедегі № ҚР ДСМ-63 бұйрығы «Денсаулық сақтау саласындағы білім беру деңгейлері бойынша мемлекеттік жалпыға міндетті стандарттарды бекіту туралы»;
- 5) Қазақстан Республикасы Ғылым және жоғары білім министрінің 2024 жылғы 5 қаңтардағы № 4 бұйрығы «Жоғары және (немесе) жоғары оқу орнынан кейінгі білім беру ұйымдарының білім беру қызметіне қойылатын біліктілік талаптарын және олардың сәйкестігін растайтын құжаттар тізбесін бекіту туралы»;
- 6) УС-АсМУ-36-01-25. Университет стандарты. Интеграцияланған менеджмент жүйесі құжаттамасының мазмұнына, баяндалуына және ресімделуіне қойылатын жалпы талаптар;
- 7) УС-АсМУ -37-02-25. Университет стандарты. Құжаттаманы басқару;
- 8) УС-АсМУ -20-03-24. Университет стандарты. Жазбаларды басқару;
- 9) УС-АсМУ -04. Университет стандарты. Терминдер мен анықтамалар;
- 10) УС-АсМУ -36-03-25. Университет стандарты. Кері байланысты мониторингілеу;
- 11) УС-АсМУ -25-21. Университет стандарты. Оқу үдерісін жоспарлау;
- 12) ПЛ-АсМУ-130-23. Плагиатты анықтау және мәтіндерді дереккөздерге тексеру үшін автоматтандырылған жүйені пайдалану туралы.

20. Магистрлік диссертация/жобаның құрылымы, мазмұны және рәсімдеу ережелері

- 1) магистрлік диссертацияның көлемі кемінде 60 бет болуы тиіс. Білім беру бағдарламаларының жекелеген топтары бойынша диссертация көлемі 100 бетке дейін жетуі мүмкін. Көрсетілген көлемге қосымшалар кірмейді. Магистрлік жобаның көлемі кемінде 40 бет болуы тиіс. Жоба көлеміне қосымшалар кірмейді;
- 2) диссертация немесе жоба мемлекеттік тілде, орыс тілінде немесе ағылшын тілінде орындалуы мүмкін;
- 3) магистрлік диссертация/жобаның құрылымдық элементтері:
 - титулдық парағы;
 - мазмұны;
 - нормативтік сілтемелер;
 - анықтамалар;
 - белгілеулер мен қысқартулар;
 - кестелер мен суреттер тізімі;
 - кіріспе;

 ASTANA MEDICAL UNIVERSITY	«Астана медицина университеті» КеАҚ Менеджменттің интеграцияланған жүйесі	ЖН-АсМУ-18-24 №3 басылым 35 беттің 7-беті
	<i>Магистрлік диссертация мен жобаның мазмұнына, рәсімделуіне және қорғауына қойылатын талаптар бойынша жұмыс нұсқаулығы</i>	

негізгі бөлім;
қорытынды;
тұжырымдар;
практикалық ұсынымдар;
пайдаланылған дереккөздер тізімі;
қосымшалар.

4) диссертация/жоба титулдық парағы бірінші бет болып табылады және құжатты өңдеу мен іздеуге қажетті ақпарат көзі қызметін атқарады.

Титулдық парағында келесі мәліметтер көрсетіледі:

диссертация орындалған ұйымның атауы;
ӘОЖ (эмбебап ондық жіктеу);
ХПЖ (халықаралық патенттік жіктеу);
диссертанттың тегі, аты, әкесінің аты;
жұмыстың атауы;
білім беру бағдарламасының шифры мен атауы;
академиялық дәреже;
ғылыми жетекшінің (ғылыми кеңесшінің) тегі, аты-жөнінің бас әріптері,
ғылыми/академиялық дәрежесі және атағы;
рецензенттің тегі, аты-жөнінің бас әріптері, ғылыми/академиялық дәрежесі және атағы;
диссертация орындалған жері және аяқталған жылы.

5) титулдық парағы диссертацияның жалпы бет нөмірлеуіне енгізіледі. Титулдық парағында бет нөмірі қойылмайды. Екі немесе одан да көп бөлімнен тұратын диссертация/жобаны дайындау кезінде әрбір бөлімнің өз титулдық парағы болуы тиіс, ол бірінші бөлімнің титулдық парағына сәйкес келеді және осы бөлімге қатысты мәліметтерді қамтиды. Титулдық парағы 1-қосымшаға сәйкес рәсімделеді. Титулдық парағында диссертанттың және ғылыми жетекшінің жеке қолы болуы тиіс. ӘОЖ индексі Университеттің кітапханасында, ал ХПЖ индексі Республикалық ғылыми-техникалық кітапханада рәсімделеді.

6) диссертация/жоба мазмұны кіріспені, барлық бөлімдердің, бөлімшелердің, тармақтардың (егер олар атауға ие болса) реттік нөмірлері мен атауларын, қорытындыны, пайдаланылған дереккөздер тізімін және қосымшалардың атауын, сондай-ақ осы элементтердің басталатын бет нөмірлерін қамтиды. Мазмұн 2-қосымшаға сәйкес рәсімделеді. Екі немесе одан да көп бөлімнен тұратын диссертация/жобаны дайындау кезінде әр бөлімнің өз мазмұны болуы тиіс. Бұл ретте бірінші бөлімде бүкіл диссертация/жобаның мазмұны бөлімдердің нөмірлерін көрсете отырып беріледі, ал кейінгі бөлімдерде тек тиісті бөлімнің мазмұны көрсетіледі. Бірінші бөлімде кейінгі бөлімдердің мазмұнының орнына тек олардың атауларын көрсетуге жол беріледі;

7) «Нормативтік сілтемелер» құрылымдық элементі мәтінде сілтеме жасалған стандарттардың тізбесін қамтиды. Сілтеме жасалған стандарттар тізбесі: «Осы диссертацияда/жобада келесі стандарттарға сілтемелер пайдаланылды» деген сөздерден басталады. Тізбеге стандарттардың белгіленуі мен атаулары олардың тіркеу нөмірлерінің өсу ретімен 3-қосымшаға сәйкес енгізіледі;

8) «Анықтамалар» құрылымдық элементі диссертацияда қолданылатын терминдерді нақтылау немесе белгілеу үшін қажетті анықтамаларды қамтиды. Анықтамалар тізбесі: «Осы диссертацияда/жобада келесі терминдер тиісті анықтамаларымен қолданылады» деген сөздермен басталады және 4-қосымшаға сәйкес рәсімделеді;

9) «Белгілеулер мен қысқартулар» құрылымдық элементі диссертацияда/жобада қолданылатын белгілеулер мен қысқартулардың тізбесін қамтиды. Олар мәтінде берілу ретімен немесе әліппе ретпен қажетті түсіндірмелерімен бірге беріледі. Белгілеулер мен қысқартулар баған түрінде орналасып, мәтіндегі қолданылу ретіне сәйкес түсіндірмелерімен көрсетіледі (5-қосымшаға сәйкес);

	«Астана медицина университеті» КеАҚ Менеджменттің интеграцияланған жүйесі	ЖН-АсМУ-18-24 №3 басылым 35 беттің 8-беті
	<i>Магистрлік диссертация мен жобаның мазмұнына, ресімделуіне және қорғауына қойылатын талаптар бойынша жұмыс нұсқаулығы</i>	

10) «Кестелер мен суреттер тізімі» құрылымдық элементі жұмыста қолданылатын кестелер мен суреттердің тізімін қамтиды. Олар диссертация/жоба мәтінінде берілу реті бойынша бет нөмірлерін көрсете отырып келтіріледі (6-қосымшаға сәйкес);

11) магистрлік диссертацияның кіріспесі шешілетін ғылыми немесе практикалық мәселенің (міндеттің) қазіргі жағдайына баға беруді, ғылыми және/немесе инновациялық сипаттағы негіздеме мен бастапқы деректерді, тақырыпты әзірлеудің қажеттілігін негіздеуді, ғылыми-зерттеу (эксперименттік-зерттеу) жұмысының жоспарланған ғылыми-техникалық деңгейі туралы мәліметтерді, патенттік зерттеулер және олардан шығатын қорытындыларды қамтуы тиіс.

Кіріспеде келесі мәліметтер көрсетілуі тиіс:

өзектілігі;
зерттеудің мақсаты;
зерттеу объектісі және пәні;
зерттеу міндеттері;
зерттеу әдістері;
зерттеудің жаңалығы;
практикалық маңыздылығы;
қорғауға шығарылатын негізгі тұжырымдар;
диссертацияның көлемі мен құрылымы;
диссертацияның апробациясы.

12) магистрлік жобаның кіріспесі шешілетін міндеттің қазіргі жағдайын бағалауды, тақырыпты әзірлеуге арналған негіздеме мен бастапқы деректерді, сондай-ақ осы магистрлік жобаны жүргізу қажеттілігін негіздеуді қамтуы тиіс. Жобаның өзектілігін негіздеу мәселелердің қазіргі жағдайының қысқаша тарихын, оған мүдделі тараптардың көзқарасын, болжамдар мен бағалауларды қамтиды. Жобаның өзектілігі тиісті әдебиеттерде берілген деректерге, ақпаратқа, теориялық және қолданбалы жұмыстарға, жобалау нәтижелеріне, сараптамалық бағалауларға және тиісті дереккөздерге сілтемелерге сүйене отырып негізделеді. Мәселені сипаттағаннан (жобаның көрінісі мен өзектілігін негіздегеннен) кейін жобаның мақсаты мен міндеттері, жобалық идеяны таңдау критерийлері, жобалау алдындағы зерттеу сұрақтары, жобалау нәтижесіне қойылатын жалпы талаптар тұжырымдалуы тиіс. Мақсат пен міндеттер шынайы, нақты баяндалған және жобаның мәселесіне/көрінісіне сәйкес болуы қажет. Мәселенің зерттелу деңгейі (әдебиеттерге шолу) автордың таңдауы бойынша келесілерді қамтуы мүмкін: – жобаның пәндік саласын қарастыруға мүмкіндік беретін теориялар мен тұжырымдамалардың сипаттамасы және талдауы (жұмыстың теориялық негізі); – жобаның пәндік саласындағы қазіргі заманғы зерттеу нәтижелерін талдау (жұмыстың практикалық негізі).

13) магистрлік диссертация/жобаның негізгі бөлімі оның толық көлемінің кемінде 50–70%-ын құрауы тиіс. Ол баяндаудың логикалық құрылымына сәйкес тармақтар мен тармақшаларға бөлінеді. Негізгі бөлімде орындалған жұмыстың мәнін, әдістемесін және негізгі нәтижелерін сипаттайтын мәліметтер берілуі тиіс.

14) негізгі бөлім келесілерді қамтуы тиіс:

зерттеу бағытын таңдау, оған зерттеу бағытын негіздеу, міндеттерді шешу әдістері және олардың салыстырмалы бағасы, ғылыми-зерттеу/эксперименттік-зерттеу жұмысын жүргізудің тандалған жалпы әдістемесін сипаттау кіреді;

теориялық және (немесе) эксперименттік зерттеулер үдерісі, соның ішінде теориялық зерттеулердің сипаты мен мазмұнын анықтау, зерттеу әдістері, есептеу әдістері, эксперименттік жұмыстарды жүргізу қажеттілігін негіздеу, әзірленген объектілердің жұмыс істеу принциптері мен олардың сипаттамалары; автор жиналған материалды жалпы қабылданған ғылыми әдістер мен заманауи зерттеу технологияларын пайдалана отырып мұқият талдауы тиіс;

зерттеу нәтижелерін жинақтау және бағалау, оған қойылған міндеттің толық орындалуын бағалау және жұмысты әрі қарай дамыту бағыттары бойынша ұсыныстар, алынған нәтижелердің

	«Астана медицина университеті» КеАҚ Менеджменттің интеграцияланған жүйесі	ЖН-АсМУ-18-24 №3 басылым 35 беттің 9-беті
	<i>Магистрлік диссертация мен жобаның мазмұнына, рәсімделуіне және қорғауына қойылатын талаптар бойынша жұмыс нұсқаулығы</i>	

дұрыстығын бағалау және оларды отандық және шетелдік ұқсас жұмыстардың нәтижелерімен салыстыру кіреді.

15) қорытынды келесілерді қамтуы тиіс:

зерттеу жұмысының нәтижелері бойынша қысқаша тұжырымдар;

қойылған міндеттердің орындалу толықтығын бағалау;

алынған нәтижелерді нақты қолдану бойынша ұсынымдар мен бастапқы деректерді әзірлеу; ғылыми немесе практикалық үлесті, сондай-ақ орындалған жұмыстың осы саладағы үздік жетістіктермен салыстырғандағы деңгейін бағалау.

16) пайдаланылған дереккөздер тізімі диссертация/жобаны жазу барысында қолданылған дереккөздер туралы мәліметтерді қамтуы тиіс. Тізім 7-қосымшаға сәйкес рәсімделеді.

17) қосымшаға орындалған жұмыспен байланысты, қандай да бір себептермен негізгі бөлімге енгізуге болмайтын материалдарды енгізу ұсынылады.

Қосымшаға келесі материалдар енгізілуі мүмкін:

аралық математикалық дәлелдеулер, формулалар мен есептеулер;

қосымша сандық деректер кестелері;

сынақ хаттамалары;

эксперименттер, өлшеулер және сынақтар жүргізу кезінде қолданылатын аппараттар мен құралдардың сипаттамасы;

компьютерлік техника көмегімен шешілетін есептер үшін әзірленген алгоритмдер мен бағдарламалардың нұсқаулықтары, әдістемелері мен сипаттамалары;

қосымша сипаттағы иллюстрациялар (фотосуреттер);

диссертациялық жұмыс/жоба нәтижелерін енгізу актілері және т.б.

18) диссертациялық жұмыстың мәтін беттері және диссертация/жобаға енгізілген иллюстрациялар мен кестелер А4 форматына сәйкес келуі тиіс.

21. Диссертация/жоба компьютер мен принтерді пайдалана отырып, ақ түсті А4 форматындағы қағаздың бір жағында бір интервал арқылы баспа тәсілімен орындалуы тиіс. Шрифт – Times New Roman, кегль 14, түсі – қара. Мәтін келесі жиектер өлшемдерін сақтай отырып басылуы тиіс: оң жақ – 10 мм, жоғарғы – 20 мм, сол жақ – 30 мм, төменгі – 20 мм. Мәтін қатаң түрде жүйелі тәртіппен басылуы тиіс. Бөлек парақтарға немесе беттердің артқы жағына түрлі мәтіндік қосымшалар мен түзетулер енгізуге жол берілмейді. Барлық сілтемелер мен бет астындағы ескертпелер тиісті бетте орналасуы тиіс. Әрбір бет төменгі өрістің оң жақ бұрышында нөмірленуі қажет. Әрбір тарау жаңа беттен басталуы тиіс. Бұл талап жұмыстың басқа құрылымдық бөліктеріне де қатысты: кіріспе, қорытынды, әдебиеттер тізімі, қосымшалар. Атаулар мен одан кейінгі мәтін арасындағы қашықтық айқын көрінетін болуы тиіс. Атаудың соңына нүкте қойылмайды. Атауларды астын сызуға және сөздерді тасымалдауға жол берілмейді. Жаңа жолдан басталатын сөйлемдер азат жол шегінісімен басылуы тиіс. Магистрлік диссертация/жоба мәтінінде ешқандай белгілер, түзетулер, дақтар, бүктелулер, қарындашпен енгізілген түзетулер болмауы керек. Белгілі бір терминдерге, формулаларға, теоремаларға назар аударту үшін әртүрлі қаріп түрлерін пайдалана отырып, компьютердің мүмкіндіктерін қолдануға рұқсат етіледі.

1) диссертация/жобаны орындау тәсіліне қарамастан, басылған мәтіннің сапасы және иллюстрациялар, кестелер мен баспа материалдарының рәсімделуі олардың анық қайта шығарылу талабына сәйкес келуі тиіс;

2) диссертация/жобаны орындау барысында бүкіл жұмыс мәтіні бойынша біркелкі тығыздық, контраст және бейненің анықтығы сақталуы қажет. Жұмыста анық, бұлдыр емес сызықтар, әріптер, сандар мен белгілер болуы тиіс;

3) диссертация/жобаны дайындау барысында анықталған қате терулер, жазу қателері және графикалық дәлсіздіктерді ақ бояумен өшіру немесе бояу арқылы түзетуге және сол жерге түзетілген мәтінді (графиканы) машиналық әдіспен немесе қара сиямен, пастамен не қара тушьпен қолжазба түрінде енгізуге жол берілмейді. Мәтін парақтарының бүлінуі, дақтар және бұрынғы мәтіннің (графиканың) толық өшірілмеген іздері болмауы тиіс;

	«Астана медицина университеті» КеАҚ Менеджменттің интеграцияланған жүйесі	ЖН-АсМУ-18-24 №3 басылым 35 беттің 10-беті
	<i>Магистрлік диссертация мен жобаның мазмұнына, ресімделуіне және қорғауына қойылатын талаптар бойынша жұмыс нұсқаулығы</i>	

4) диссертация/жобадағы фамилиялар, ұйым атаулары, бұйым атаулары және басқа да жалқы есімдер түпнұсқа тілінде беріледі. Жалқы есімдерді транслитерациялауға және ұйым атауларын жұмыс жазылған тілге аударып беруге (бірінші рет аталған кезде түпнұсқа атауын қоса көрсету шартымен) рұқсат етіледі;

5) диссертацияның құрылымдық элементтерінің атаулары: «Мазмұны», «Нормативтік сілтемелер», «Анықтамалар», «қысқартулар мен белгілер», «Кестелер мен суреттер тізімі», «Кіріспе», «Қорытынды», «Тұжырымдар», «Практикалық ұсынымдар», «Пайдаланылған дереккөздер тізімі» диссертацияның құрылымдық бөлімдерінің тақырыптары ретінде қолданылады;

6) диссертация/жобаның негізгі бөлігі бөлімдерге, бөлімшелерге және тармақтарға бөлінуі тиіс. Қажет болған жағдайда тармақтар ішкі тармақтарға бөлінуі мүмкін. Мәтінді тармақтар мен ішкі тармақтарға бөлгенде әрбір тармақ аяқталған ақпаратты қамтуы тиіс;

7) бөлімдердің атаулары азат жолдан жазылады, бас әріппен басталады, кіші әріптермен, қалың шрифтпен, 12 кегльмен жазылады, нөмірден кейін нүкте қойылып, атаудың соңында нүкте қойылмайды және астын сызуға болмайды, мысалы: 1. Қолданылу мақсаты және саласы;

8) бөлімшелердің атаулары азат жолдан жазылады, бас әріппен басталады, кіші әріптермен, 12 кегльмен жазылады, нөмірден кейін нүкте және атаудың соңында нүкте қойылады, қажет болған жағдайда соңында нүктелі үтір «;» немесе қос нүкте «:» қойылады;

9) диссертация/жоба беттері араб цифрларымен үздіксіз нөмірленуі тиіс;

10) титулдық парағы жалпы бет нөмірлеуіне енгізіледі. Титулдық парағында бет нөмірі қойылмайды;

11) жеке парақта орналасқан иллюстрациялар мен кестелер жалпы бет нөмірлеуіне енгізіледі. А3 форматындағы иллюстрациялар мен кестелер бір бет ретінде есептеледі;

12) құжат мәтінін бөлімдерге, бөлімшелерге, тармақтарға және ішкі тармақтарға бөлгенде әрбір бөлім, бөлімше, тармақ және ішкі тармақ аяқталған ақпаратты қамтуы тиіс;

13) бөлімдер араб цифрларымен нүкте қойылып нөмірленеді және азат жолдан қалың шрифтпен жазылады, мысалы: 1., 2., 3., 4.;

14) бөлімшелер араб цифрларымен нүкте қойылып азат жолдан жазылады;

15) тармақтар араб цифрларымен жақша қойылып азат жолдан жазылады, мысалы: 1), 2), 3);

16) ішкі тармақтар азат жолдан нөмірсіз жазылады;

17) бөлімдер мен бөлімшелер бүкіл мәтін бойынша үздіксіз нөмірленуі тиіс;

18) бөлім атаулары мен алдыңғы және кейінгі мәтін арасындағы қашықтық бір биіктігіне тең 10 кегль шрифт болуы тиіс;

19) тармақтар мен ішкі тармақтар 12 кегль әріппен азат жолдан жазылады;

20) тармақтар немесе ішкі тармақтар ішінде араб цифрларымен жақша арқылы нөмірленген тізімдер берілуі мүмкін, олар азат жолдан көрсетіледі, мысалы: 1), 2), 3).

Үлгі

1) _____ ;

2) _____ ;

3) _____ ;

4) _____ ;

5) _____ ;

21) Әрбір құрылымдық элемент диссертация/жоба жаңа беттен басталуы тиіс;

22) диссертация/жоба беттерінің және оның құрамына кіретін қосымшалардың нөмірленуі үздіксіз болуы тиіс.

22. Иллюстрациялар (сызбалар, графиктер, карталар, схемалар, компьютерлік баспа материалдары, диаграммалар, фотосуреттер) мәтінде алғаш рет аталғаннан кейін бірден немесе келесі бетте орналасуы тиіс. Иллюстрациялар компьютерлік түрде, соның ішінде түрлі түсті болуы мүмкін. Барлық иллюстрацияларға диссертация/жобада сілтеме берілуі тиіс:

1) диссертация/жобаға енгізілген сызбалар, графиктер, диаграммалар, схемалар Мемлекеттік

	«Астана медицина университеті» КеАҚ Менеджменттің интеграцияланған жүйесі	ЖН-АсМУ-18-24 №3 басылым 35 беттің 11-беті
	<i>Магистрлік диссертация мен жобаның мазмұнына, рәсімделуіне және қорғауына қойылатын талаптар бойынша жұмыс нұсқаулығы</i>	

стандарттардың Бірінғай конструкторлық құжаттама жүйесінің талаптарына сәйкес болуы тиіс. Сызбаларды, графиктерді, диаграммаларды және схемаларды компьютерлік баспа арқылы орындауға рұқсат етіледі;

2) А4 форматынан кіші фотосуреттер стандартты ақ қағаз парақтарына жапсырылуы тиіс;

3) қосымшалардағы иллюстрациялардан басқа иллюстрациялар араб цифрларымен үздіксіз нөмірленеді. Егер бір ғана сурет болса, ол «Сурет 1» деп белгіленеді. «Сурет» сөзі мен оның атауы жол ортасына сызықша арқылы орналастырылады;

4) иллюстрацияларды бөлім шегінде нөмірлеуге рұқсат етіледі. Бұл жағдайда иллюстрация нөмірі бөлім нөмірі мен иллюстрацияның реттік нөмірінен тұрады және нүктемен бөлінеді. Мысалы: Сурет 1.1;

5) иллюстрациялар қажет болған жағдайда атауға және түсіндірме деректерге (сурет астындағы мәтін) ие болуы мүмкін. «Сурет» сөзі мен оның атауы түсіндірме деректерден кейін беріледі. Мысалы: Сурет 1 – Құрылғы бөлшектері (8-қосымшаға сәйкес);

6) әрбір қосымшаның иллюстрациялары жеке араб цифрларымен нөмірленеді және олардың алдында қосымшаның белгісі қойылады. Мысалы: Сурет А.3. Иллюстрациялар 9-қосымшаға сәйкес рәсімделеді;

7) иллюстрацияларға сілтеме жасағанда, сквоздық нөмірлеу кезінде «2-суретке сәйкес», ал бөлім шегінде нөмірлеу кезінде «1.2-суретке сәйкес» деп жазылады.

23. Кестелер:

1) кестелер көрсеткіштерді жақсы көрнекілеу және салыстыруға ыңғайлы болу үшін қолданылады. Кесте атауы оның мазмұнын нақты әрі қысқаша көрсетуі тиіс және кестенің үстінде сол жақтан, азат жолсыз, бір жолда нөмірімен бірге сызықша арқылы орналастырылады. Кесте бөлігін келесі бетке ауыстырған жағдайда бірінші беттегі төменгі көлденең сызық жабылмайды, ал келесі бөліктің үстінде сол жақтан «Жалғасы» сөзі жазылып, кесте нөмірі көрсетіледі, мысалы: «1-кестенің жалғасы» (10-қосымшаға сәйкес).

2) кесте мәтінде алғаш рет аталған жерден кейін немесе келесі бетте орналасуы тиіс. Барлық кестелерге сілтеме берілуі қажет. Сілтеме жасағанда «кесте» сөзі және оның нөмірі көрсетіледі. Кестелер (қосымшалардағы кестелерден басқа) араб цифрларымен үздіксіз нөмірленеді. Бөлім ішінде нөмірлеуге де рұқсат етіледі, бұл жағдайда кесте нөмірі бөлім нөмірі мен кестенің реттік нөмірінен тұрады және нүктемен бөлінеді. Қосымшалардағы кестелер жеке нөмірленеді және олардың алдында қосымшаның белгісі қойылады (11-қосымшаға сәйкес).

3) кестелер, әдетте, сол, оң және төменгі жағынан сызықтармен шектеледі. Кестеде мәтіннен кіші шрифтті (12 кегль) қолдануға рұқсат етіледі. Кестедегі көлденең және тік сызықтарды жүргізбеуге болады, егер бұл кестені пайдалануға кедергі келтірмесе. Кестенің төменгі шеті мен мәтін арасындағы қашықтық – 2 бос жол, кесте атауы мен кестенің арасы – 1 бос жол, мәтін мен кесте атауы арасындағы қашықтық – 1 бос жол болуы тиіс.

24. Ескертпелер бас әріппен, азат жолдан, сиретілген интервалды пайдалана отырып жазылады және астын сызуға болмайды. Ескертпелер диссертацияда мәтіннің, кестелердің немесе графикалық материалдың мазмұнына түсіндірме не анықтамалық деректер қажет болған жағдайда беріледі. Ескертпелер тікелей мәтіннен, графикалық материалдан кейін немесе тиісті кестенің ішінде орналастырылады. Егер ескертпе біреу болса, «Ескертпе» сөзінен кейін сызықша қойылады және мәтін бас әріппен жазылады. Бір ғана ескертпе нөмірленбейді. Бірнеше ескертпе араб цифрларымен ретімен нөмірленеді, нүкте қойылмайды. Кестеге қатысты ескертпе кестенің соңында, оның аяқталуын білдіретін сызықтың үстінде орналастырылады.

25. Формулалар мен теңдеулер мәтіннен бөлек жеке жолға шығарылуы тиіс. Әр формуланың жоғарысы мен төменінде кемінде бір бос жол қалдырылуы қажет. Егер теңдеу бір жолға сыймаса, ол (=), қосу (+), азайту (–), көбейту (×), бөлу (:) немесе басқа математикалық белгілерден кейін тасымалданады, бұл ретте белгі келесі жолдың басында қайталанатын. Формулань тасымалдау кезінде көбейту амалы үшін «×» белгісі қолданылады. Символдар мен сандық коэффициенттердің мәнін түсіндіру формуладан кейін бірден, олардың берілген ретімен көрсетіледі. Формулалар

 ASTANA MEDICAL UNIVERSITY	«Астана медицина университеті» КеАҚ Менеджменттің интеграцияланған жүйесі	ЖН-АсМУ-18-24 №3 басылым 35 беттің 12-беті
	<i>Магистрлік диссертация мен жобаның мазмұнына, ресімделуіне және қорғауына қойылатын талаптар бойынша жұмыс нұсқаулығы</i>	

диссертацияның бүкіл мәтіні бойынша араб цифрларымен жақша ішінде және жолдың оң жақ шетінде нөмірленеді. Бөлім ішінде нөмірлеуге де рұқсат етіледі, бұл жағдайда формула нөмірі бөлім нөмірі мен формуланың реттік нөмірінен тұрады және нүктемен бөлінеді. Қосымшалардағы формулалар әр қосымша ішінде жеке нөмірленеді және олардың алдында қосымшаның белгісі қойылады, мысалы: (B1). Формулалар мен теңдеулерді қара сиямен қолмен жазу тәсіліне де рұқсат етіледі.

26. Дереккөздерге сілтемелер шаршы жақша ішінде берілуі тиіс. Сілтемелер тұтас құжатқа немесе оның бөлімдері мен қосымшаларына жасалады. Бөлімшелерге, тармақтарға, кестелер мен иллюстрацияларға сілтеме жасауға жол берілмейді. Стандарттар мен техникалық шарттарға сілтеме жасағанда тек олардың белгіленуі көрсетіледі, бұл ретте стандарттың толық сипаттамасы пайдаланылған дереккөздер тізімінде берілген жағдайда оның бекітілген жылын көрсетпеуге рұқсат етіледі.

27. Пайдаланылған дереккөздер тізімі диссертация/жобада сілтеме жасалу реті бойынша орналасқан және араб цифрларымен нүктесіз нөмірленген дереккөздер туралы мәліметтерді қамтиды. Мәтін азат жолсыз басылады.

28. Қосымшалар диссертация/жобаның жалғасы ретінде келесі беттерде рәсімделеді немесе жеке құжат түрінде берілуі мүмкін. Қосымша құжаттың негізгі бөлігімен бірге беттердің үздіксіз нөмірленуіне ие болуы тиіс. Диссертация/жоба мәтінінде барлық қосымшаларға сілтеме жасалуы қажет. Қосымшалар мәтінде сілтеме жасалу ретімен орналастырылады. Әр қосымша жаңа беттен басталады және жоғарғы орта тұсында «ҚОСЫМША» сөзі, оның белгісі және дәрежесі көрсетіледі. Қосымшаның атауы мәтінге қатысты ортасына симметриялы түрде бас әріппен жеке жолда жазылады. Қосымшалар А әрпінен басталып, Е, З, Й, О, Ч, Ы, Ы, Ъ әріптерінен басқа кирилл әліпбиінің бас әріптерімен белгіленеді. «ҚОСЫМША» сөзінен кейін оның реттік әрпі жазылады. Кирилл әліпбиі толық пайдаланылған жағдайда латын әріптерін (I, O әріптерінен басқа), әрі қарай араб цифрларын қолдануға рұқсат етіледі.

29. Магистрлік диссертация/жобаның классификациялық белгілері:

1) Диссертация бір автордың жеке өзі жазған жұмыс болуы тиіс және автордың жария қорғауға ұсынатын жаңа әрі шынайы ғылыми нәтижелер мен тұжырымдар жиынтығын қамтуы қажет. Ол ішкі біртұтастыққа ие болып, жұмыста алынған нәтижелер арасындағы байланыспен анықталуы тиіс және әзірленген теориялық немесе қолданбалы міндет шеңберінде қарастырылуы керек. Диссертация автордың ғылымға және/немесе практикаға қосқан жеке үлесін көрсетуі тиіс. Автор ұсынған жаңа шешімдер қатаң түрде дәлелденіп, белгілі шешімдермен салыстырғанда сыни тұрғыдан бағалануы қажет.

2) қолданбалы мәні бар диссертацияда автор алған ғылыми нәтижелерді практикалық пайдалануға қатысты мәліметтер келтірілуі тиіс, олар авторлық куәліктермен, патенттермен және басқа да ресми құжаттармен расталуы керек. Ал теориялық мәні бар диссертацияда ғылыми тұжырымдарды қолдану бойынша ұсынымдар берілуі тиіс;

3) магистрлік жоба бір автордың жеке еңбегі болуы тиіс және жария қорғауға ұсынылатын теориялық және/немесе есептік, талдамалық, статистикалық нәтижелер мен тұжырымдар жиынтығын қамтуы қажет. Автор ұсынған шешімдер қатаң дәлелденіп, өндірістегі белгілі шешімдермен салыстырғанда сыни бағалануы тиіс;

4) қорғауға келесі талаптардың біріне сәйкес келетін диссертация немесе жоба шығарылуы мүмкін:

- диссертация/жоба нәтижелері тиісті ғылыми бағыттың дамуына жаңа жетістік ретінде бағаланатын теориялық тұжырымдар жиынтығын құрайды;
- диссертация/жобада денсаулық сақтау саласында маңызды мәні бар ғылыми мәселенің шешімі ұсынылған;
- диссертация/жобада енгізілуі денсаулық сақтау саласының дамуына елеулі үлес қосатын ғылыми негізделген шешімдер ұсынылған;

 ASTANA MEDICAL UNIVERSITY	«Астана медицина университеті» КеАҚ Менеджменттің интеграцияланған жүйесі	ЖН-АсМУ-18-24 №3 басылым 35 беттің 13-беті
	<i>Магистрлік диссертация мен жобаның мазмұнына, ресімделуіне және қорғауына қойылатын талаптар бойынша жұмыс нұсқаулығы</i>	

5) магистрлік диссертация/жоба Университеттің жоспарлы зерттеулер бағдарламасына сәйкес орындалуы және халықаралық, мемлекеттік немесе өңірлік ғылыми, ғылыми-техникалық және салалық бағдарламаларға, сондай-ақ іргелі немесе қолданбалы зерттеулер бағдарламаларына енгізілуі тиіс.

30. Магистрлік диссертацияны/жобаны ұсыну және қорғау рәсімі

1) магистрлік диссертация/жобаны алдын ала қорғау рәсімінен өткізу және ғылыми жетекшінің пікірін алу үшін белгіленген талаптарға сәйкес рәсімделген жұмыс шығарушы кафедраға тапсырылады. Егер диссертация/жоба бойынша аралас ғылым саласы бойынша қосымша ғылыми консультант тағайындалған болса, ғылыми жетекші мен ғылыми консультанттың пікірлері бір-бірінен тәуелсіз түрде бөлек дайындалады.

2) ғылыми жетекші мен ғылыми консультанттың (болған жағдайда) пікірлері алдын ала қорғау рәсімінен өткен күннен бастап 10 (он) күн ішінде магистрантқа беріледі және онда «қорғауға жіберіледі» немесе «қорғауға жіберілмейді» деген негізделген қорытынды көрсетіледі;

3) магистрлік диссертация/жоба бойынша ғылыми жұмыстың бейініне сәйкес келетін біліктілігі бар ресми рецензент тағайындалады. Рецензент (ресми оппонент) ғылым кандидаты, ғылым докторы, PhD докторы, бейін бойынша доктор дәрежесі бар немесе PhD доктор дәрежесіне ие маман болуы мүмкін. Бұл ретте ресми рецензент диссертация/жоба орындалған университеттің қызметкері болмауы тиіс, магистрантпен бірлескен ғылыми еңбектері болмауы керек, туыстық немесе кәсіби мүдделері болмауы және толық тәуелсіз, мүдделер қақтығысы болмауы тиіс;

4) ресми рецензент диссертацияны және тақырып бойынша жарияланған жұмыстарды зерттеу негізінде 12-қосымшаға сәйкес жазбаша рецензия дайындайды. Онда диссертацияға жан-жақты сипаттама беріліп, тақырыптың өзектілігі, ғылыми қағидалардың негізділігі, қорытындылар мен ұсынымдардың дәлелділігі және жаңалығы бағаланады. Қорытынды бөлімде тиісті білім беру бағдарламасы бойынша магистр академиялық дәрежесін беру мүмкіндігі туралы негізделген қорытынды берілуі тиіс;

5) магистрлік диссертация/жобаларды қорғау кестесі академиялық күнтізбеге сәйкес бекітіледі;

6) магистрлік диссертация/жобаны қорғау қорытынды аттестациялық комиссияның (ҚАК) ашық отырысында өткізіледі, оған комиссия мүшелерінің кемінде 2/3 бөлігі қатысуы тиіс. Бір жұмысты қорғау ұзақтығы кемінде 30 минут болуы керек, оның ішінде магистранттың баяндамасы кемінде 15 минут болуы тиіс;

7) апробация рәсімінен өту үшін магистрант аттестациялық істі қалыптастырып, кафедра хатшысына қорғауға дейін 10 күн бұрын тапсырады:

диссертацияның/жобаның бір данасы жұмсақ мұқабада, бір данасы электрондық түрде; магистрант ғылыми жарияланымдардың тізімін мақалалардың, баспалардың/журналдардың, авторлардың санын көрсете отырып, кестеде ресімдейді. Баспа түрінде растайтын құжаттар қоса беріледі. Тізімге ғылыми жетекші мен магистрант қол қояды;

20% -дан аспайтын ұқсастық коэффициентін көрсете отырып, плагиатқа тексеруден өткені туралы анықтама;

Биоэтика жөніндегі жергілікті комиссия қорытындысы;

13-қосымшаға сәйкес ғылыми жетекшінің оң пікірі;

диссертацияға жан-жақты сипаттама және тиісті білім беру бағдарламасы бойынша магистр академиялық дәрежесін беру мүмкіндігі туралы дәлелді қорытынды берілетін ішкі және ресми рецензенттерден бір-бір рецензия бойынша;

8) ғылыми жетекші немесе кафедра тарапынан «қорғауға жіберілмейді» деген теріс қорытынды берілген жағдайда, магистрант қорғауға жіберілмейді;

9) магистрлік диссертацияны/жобаны қорғау рәсімінен өту үшін магистрант аттестаттау ісін қалыптастырады және қорғау рәсімінен 10 (он) күнтізбелік күн бұрын МАК хатшысына береді. Аттестаттау ісі мынадай құжаттар тізбесі бойынша қалыптастырылады және хатшыда сақталады:

	«Астана медицина университеті» КеАҚ Менеджменттің интеграцияланған жүйесі	ЖН-АсМУ-18-24 №3 басылым 35 беттің 14-беті
	<i>Магистрлік диссертация мен жобаның мазмұнына, ресімделуіне және қорғауына қойылатын талаптар бойынша жұмыс нұсқаулығы</i>	

қатты мұқабада «Магистрлік диссертация» немесе «Магистрлік жоба» деген жазуы бар диссертацияның/жобаның екі данасы, бір данасы - хатшыға электрондық нұсқада (PDF - форматта), диссертациялық жұмыстың/жобаның көшірмесі (PDF - форматта) CD-дискіде;

7 данадан тұратын магистрлік диссертацияның/жобаның қазақ/орыс тілдеріндегі аннотациясы;

ғылыми жарияланымдардың тізімі. Магистрант 14-қосымшаға сәйкес мақалалар, баспалар/журналдар, авторлар саны кестеде көрсетілген тізімді ресімдейді. Баспа түрінде растайтын құжаттар қоса беріледі. Тізімге ғылыми жетекші мен магистрант қол қояды; 20% -дан аспайтын ұқсастық коэффициентін көрсете отырып, плагиатқа тексеруден өткені туралы анықтама;

Биоэтика жөніндегі жергілікті комиссияның қорытындысы;

ғылыми жетекшінің оң пікірі;

ресми және ішкі рецензенттердің рецензиялары;

кафедраның кеңейтілген отырысының қорғауға ұсыным беру туралы шешімі (кафедраның кеңейтілген отырысының хаттамасынан үзінді көшірме);

10) көрсетілген құжаттар тізімі диссертацияның соңында міндетті түрде тігіледі (аннотациядан басқа) және бір құжат ретінде қатты мұқабада рәсімделеді;

11) магистрлік диссертация/жобаны бағалау критерийлері 15-қосымшада көрсетілген;

12) қорғау нәтижелері жалпы хаттама түрінде рәсімделеді;

13) қорытынды аттестаттаудан өткен, тиісті білім беру бағдарламасын меңгергенін растаған және магистрлік диссертацияны/жобаны көпшілік алдында қорғаған білім алушыға МАК шешімімен тиісті білім беру бағдарламасы бойынша «магистр» академиялық дәрежесі беріледі және қорғалған күннен бастап отыз күндік мерзімде қосымшасымен мемлекеттік үлгідегі диплом беріледі;

14) ҚАК шешімі хаттама түрінде рәсімделеді;

15) қорытынды аттестациядан кейін комиссия төрағасы есеп дайындайды және 2 апта ішінде университет басшылығына ұсынады;

16) қорытынды аттестаттау нәтижелері туралы есеп кестелерді және белгіленген нысанға сәйкес түсіндірме жазбаны қамтиды;

17) түсіндірме жазбада көрсетіледі:

білім беру бағдарламасы бойынша магистрлерді даярлау деңгейі;

білім беру бағдарламасы бойынша магистрлерді даярлау сапасын талдау;

магистрлерді даярлаудағы кемшіліктер;

магистрлік диссертациялар/жобалар тақырыбының ғылымның, техниканың, мәдениеттің қазіргі жай-күйіне және өндірістің сұраныстарына сәйкестігі;

магистрлік диссертациялардың/жобалардың орындалу сапасы;

ғылыми жетекшінің пікірінің, ресми оппоненттің рецензиясының магистрлік диссертацияны/жобаны қорғау деңгейіне сәйкестігі;

магистрлерді даярлауды одан әрі жетілдіру жөніндегі нақты ұсынымдар.

18) магистранттарды қорытынды аттестаттау нәтижелері туралы есепке МАК Төрағасы қол қояды, жоғары оқу орнының ғылыми кеңесінің отырысында талқыланады және бекітіледі;

19) Университет білім алушыларды қорытынды аттестаттау аяқталғаннан кейін бір ай мерзімде білім беру саласындағы уәкілетті органға магистранттарды қорытынды аттестаттау нәтижелері туралы есеп береді;

20) МАК Төрағасының есебіне тегі, аты, әкесінің аты, білім беру бағдарламасы және берілген дипломның нөмірі көрсетілген магистратура бағдарламасын бітірген бітірушілердің тізімі қоса беріледі;

21) Магистрант қорытынды аттестаттаудан өткеннен кейін диссертацияны тапсырады. Біріктірілген кітапханалық ақпараттық жүйеге арналған CD-дискідегі PDF форматындағы электронды нұсқасы, қатты мұқабадағы баспа данасы. Магистрант диссертацияны/жобаны

 ASTANA MEDICAL UNIVERSITY	«Астана медицина университеті» КеАҚ Менеджменттің интеграцияланған жүйесі	ЖН-АсМУ-18-24 №3 басылым 35 беттің 15-беті
	<i>Магистрлік диссертация мен жобаның мазмұнына, ресімделуіне және қорғауына қойылатын талаптар бойынша жұмыс нұсқаулығы</i>	

Университеттің кітапхана қорына қабылдау туралы анықтаманы өзі алады. Магистранттың портфолиосын магистрант барлық оқу кезеңі аяқталғаннан кейін мұрағатқа тапсырады кітапханаға тапсырады және қабылдау туралы анықтама алады.

3. Қайта қарау, өзгерістер енгізу, сақтау және тарату

31. Ішкі нормативтік құжаттарды қайта қарау/өзектендіру, өзгерістер енгізу, сақтау және тарату Университеттің УС-АсМУ-37-02 «Құжаттаманы басқару» стандартының талаптарына сәйкес жүзеге асырылады;

32. Ішкі нормативтік құжаттардың түпнұсқасы Университеттің Аккредитация және сапаны басқару департаментінде сақталады.

33. Бекітілген ішкі нормативтік құжаттардың сканерленген нұсқасы әзірлеушілер тарапынан Университеттің ресми сайтында «Қызметкерлерге» бөлімінде үш тілде орналастырылады.

34. Көшірмелер келесі мекенжайларға жіберіледі:

- 1) ғылыми жұмыс жөніндегі проректорға;
- 2) магистратура және докторантура бөліміне;
- 3) Қоғамдық денсаулық сақтау және менеджмент мектебіне;
- 4) Мейіргер ісі мектебіне;
- 5) магистранттарды оқытуды жүзеге асыратын кафедраларға/ҒЗИ-ларға.

35. Әзірлеушілер бекітілген ішкі нормативтік құжаттардың PDF файлдарын Университеттің АЖСБД құжат қабылданған алқалы орган отырысының хаттамасынан үзіндінің көшірмесімен бірге ұсынады.

 ASTANA MEDICAL UNIVERSITY	«Астана медицина университеті» КеАҚ Менеджменттің интеграцияланған жүйесі	ЖН-АсМУ-18-24 №3 басылым 35 беттің 16-беті
	<i>Магистрлік диссертация мен жобаның мазмұнына, ресімделуіне және қорғауына қойылатын талаптар бойынша жұмыс нұсқаулығы</i>	

1-қосымша
«Магистрлік диссертацияның титулдық беті» нысаны

«Астана медицина университеті» КеАҚ

ӘОЖ:
ХПЖ:

Қолжазба құқығында

Тегі, аты, әкесінің аты

МАГИСТРЛІК ДИССЕРТАЦИЯ ТАҚЫРЫБЫ

Білім беру бағдарламасының шифры мен атауы

Медицина ғылымдарының магистрі академиялық дәрежесін алу үшін ұсынылатын
диссертация

Ғылыми жетекші _____
(Тегі, аты-жөні, қолы)
Ресми рецензент: _____
(Тегі, аты-жөні, қолы)

Астана, 20_____

 ASTANA MEDICAL UNIVERSITY	«Астана медицина университеті» КеАҚ Менеджменттің интеграцияланған жүйесі	ЖН-АсМУ-18-24 №3 басылым 35 беттің 17-беті
	<i>Магистрлік диссертация мен жобаның мазмұнына, ресімделуіне және қорғауына қойылатын талаптар бойынша жұмыс нұсқаулығы</i>	

«Магистрлік диссертацияның титулдық беті» нысаны

«Астана медицина университеті» КеАҚ

ӘОЖ:

ХПЖ:

Қолжазба ретінде

Тегі, аты-жөні

МАГИСТРАНТТЫҢ ЖОБА ТАҚЫРЫБЫ

Білім беру бағдарламасының шифры мен атауы

Денсаулық сақтау магистрі академиялық дәрежесіне алу үшін ұсынылатын жоба

жетекші _____

(Тегі, аты-жөні, қолы)

Ресми рецензент _____

(Тегі, аты-жөні, қолы)

Астана, 20_____

 ASTANA MEDICAL UNIVERSITY	«Астана медицина университеті» КеАҚ Менеджменттің интеграцияланған жүйесі	ЖН-АсМУ-18-24 №3 басылым 35 беттің 18-беті
	<i>Магистрлік диссертация мен жобаның мазмұнына, ресімделуіне және қорғауына қойылатын талаптар бойынша жұмыс нұсқаулығы</i>	

2-қосымша

«Магистрлік диссертацияның/жобаның мазмұны» нысаны

МАЗМҰНЫ

НОРМАТИВТІК СІЛТЕМЕЛЕР.....	4
АНЫҚТАМАЛАР.....	5
БЕЛГІЛЕР МЕН ҚЫСҚАРТУЛАР.....	7
КЕСТЕЛЕР МЕН СУРЕТТЕР ТІЗІМІ.....	9
КІРІСПЕ	10
1. БӨЛІМНІҢ АТАУЫ (әдебиеттік шолу).....	12
1. Бірінші бөлімнің кіші бөлімін нөмірлеу	15
2. Диссертация/жоба бөлімінің бірінші тармағының атауы	30
3.	45
4.	49
5.....	60
2. БӨЛІМ АТАУЫ (материалдар мен зерттеу әдістері)	
.....	65
6. Екінші бөлімнің бөлімшесінің нөмірленуі	67
7. Диссертация/жоба бөлімінің екінші тармағының атауы.....	68
8.	69
9.	72
10.....	76
3.БӨЛІМНІҢ АТАУЫ (нәтижелер).....	78
11. Үшінші бөлімнің бөлімшесінің нөмірленуі.....	79
12. Диссертация/жоба бөлімінің үшінші тармағының атауы.....	80
13.	81
14.	83
ҚОРЫТЫНДЫ.....	87
ҚОРЫТЫНДЫЛАР.....	88
ПРАКТИКАЛЫҚ ҰСЫНЫСТАР	89
ПАЙДАЛАНЫЛҒАН ДЕРЕККӨЗДЕР ТІЗІМІ	
.....	90
ҚОСЫМШАЛАР (А, В)	92

 ASTANA MEDICAL UNIVERSITY	«Астана медицина университеті» КеАҚ Менеджменттің интеграцияланған жүйесі	ЖН-АсМУ-18-24 №3 басылым 35 беттің 19-беті
	<i>Магистрлік диссертация мен жобаның мазмұнына, ресімделуіне және қорғауына қойылатын талаптар бойынша жұмыс нұсқаулығы</i>	

3-қосымша
«Магистрлік жұмыстың/жобаның мазмұны» нысаны

НОРМАТИВТІК СІЛТЕМЕЛЕР

Осы диссертацияда/жобада мынадай стандарттарға сілтемелер пайдаланылды:

1. Қазақстан Республикасының 1999 жылғы 13 шілдедегі № 411-1 Азаматтық іс жүргізу кодексі (17.02.2012 жылғы жағдай бойынша өзгерістермен және толықтырулармен)
2. Қазақстан Республикасының 13.12.1997 жылғы № 206-1-2

 ASTANA MEDICAL UNIVERSITY	«Астана медицина университеті» КеАҚ Менеджменттің интеграцияланған жүйесі	ЖН-АсМУ-18-24 №3 басылым 35 беттің 20-беті
	<i>Магистрлік диссертация мен жобаның мазмұнына, ресімделуіне және қорғауына қойылатын талаптар бойынша жұмыс нұсқаулығы</i>	

4-қосымша

«Магистрлік диссертацияда/жобада пайдаланылатын анықтамалар» нысаны

АНЫҚТАМАЛАР

Осы диссертацияда/жобада тиісті анықтамалары бар мынадай ұғымдар пайдаланылады:

1. *Апоптоз* - жасушалардың физиологиялық өлімінің генетикалық негізделген процесі;
2. *Элиминация* - (лат. *elimino* бастап босағадан шығарамын, алып тастаймын), алып тастау, алып тастау.

 ASTANA MEDICAL UNIVERSITY	«Астана медицина университеті» КеАҚ Менеджменттің интеграцияланған жүйесі	ЖН-АсМУ-18-24 №3 басылым 35 беттің 21-беті
	<i>Магистрлік диссертация мен жобаның мазмұнына, ресімделуіне және қорғауына қойылатын талаптар бойынша жұмыс нұсқаулығы</i>	

5-қосымша

«Магистрлік диссертацияда/жобада пайдаланылатын қысқартулар мен белгілер» нысаны

ҚЫСҚАРТУЛАР МЕН БЕЛГІЛЕР

ДНҚ - дезоксирибонуклеин қышқылы

ҚД - қант диабеті

ТДД - толық диabetогенді диета

 ASTANA MEDICAL UNIVERSITY	«Астана медицина университеті» КеАҚ Менеджменттің интеграцияланған жүйесі	ЖН-АсМУ-18-24 №3 басылым 35 беттің 22-беті
	<i>Магистрлік диссертация мен жобаның мазмұнына, ресімделуіне және қорғауына қойылатын талаптар бойынша жұмыс нұсқаулығы</i>	

6-қосымша

«Магистрлік диссертациядағы/жобадағы кестелер мен суреттер тізімі» нысаны

КЕСТЕЛЕР МЕН СУРЕТТЕР ТІЗІМІ

1-кесте	Зерттеу кезеңдері	24
2-кесте	Тәжірибе серияларының сипаттамасы	34
3-кесте	Зерттеу тобының сипаттамасы	40
4-кесте	Құлақ мүкістігінің жіктелуі	45
1-сурет	Зерттеу тобының пациенттері шағымдарының сипаттамасы.....	47
2-сурет	Құлақ мүкісі бар наукастарды тексеру алгоритмі	54
3-сурет	Жүре пайда болған құлақ мүкістігінің дамуының негізгі себептері	60

	«Астана медицина университеті» КеАҚ Менеджменттің интеграцияланған жүйесі	ЖН-АсМУ-18-24 №3 басылым 35 беттің 23-беті
	<i>Магистрлік диссертация мен жобаның мазмұнына, ресімделуіне және қорғауына қойылатын талаптар бойынша жұмыс нұсқаулығы</i>	

7-қосымша

«Магистрлік диссертацияда/жобада пайдаланылған көздердің тізімі» нысаны

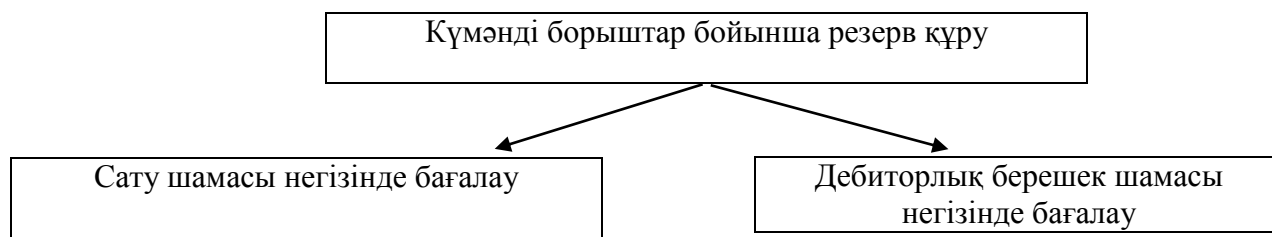
ПАЙДАЛАНЫЛҒАН ДЕРЕККӨЗДЕРДІҢ ТІЗІМІ

- 1.Төлегенова Г.С. Трансплантталған ісіктердің биологиясы. - Алматы: Ғылым, 2003. - 216 с.
- 2.Ефимов мл., Асқарова Г.С. Тәуліктік биологиялық ырғақтар және қатерлі өсу//Усп. биология кеңестері. - 2003. - Т. 103, № 2. - 255-270 С.
- 3.Пат. 72931 КСРО. Шикізатты қайта өңдеу тәсілі/Иванов М.И., Малдыбеев Н.К.; опубл. 30.03.83, Бюл. № 12. - 2 с: немесе.
- 4.А.С. 386018. КСРО. Металдарды алу тәсілі/А.Ғ. Ақатаев, Б.И. Петров; опубл 17.05.81, Бюл. № 15, -2с: ил.
- 5.Георгиева Р.С. Қатерлі ісіктермен ауыратын науқастардың қан ұйыту жүйесіндегі өзгерістер//Сарапшы мәселелері. және сынық, онкоя: сбс. ғылыми. т. Онкология және радиология институты - Алматы, 2004, - С.214-217.
- 6.Баженов Л.Г., Кулинская ЛЛ, Сорочинская И.Н. Маусымдық клиникалық сау тұлғалардың қанындағы иммуноглобулиндер құрамының өзгеруі. III Барлығы. конф. хронобиол бойынша. және хрономед. - Ташкент, 1990.-320 с.
- 7.Садыков Л.П., Березовская И.В. Маусымдық өзгерістер егеуқұйрықтар мен қояндарда қанның ұйығанының көрсеткіші. Ветеринария институты. - М., 1989. - 210с. - деп. ВИНТИДЕ 13.09-89, № 5853-В 89.
- 8.Процестердің кинетикасы мен химизмін зерттеу: ҒЗЖ/ҚЖ туралы есеп. Қаз КСР ҒА. - Алматы, 1985.-240 с. - Инв. № 81047478.
- 9.Омарова Г.П. Саркоманың эксперименттік терапиясы Т-1 оның митотикалық белсенділігіне байланысты: автореф. биол. ғылым кандидаты: 04.03.04. -М.: ММУ, 2004. -16 с.
10. Vaobaspati T., Videnkin A. Evolution of cosmic nets //Phys, Rev,-2003. - Vol. 46, № 2. - P. 1133-1140.
- 11.Паустовский КГ. Алтын раушан//Соч.: 7 т. - М., 1984. - Т. 3. - С.287-528.
- 12.МЕМСТ Р 51771 - 2001. Тұрмыстық радиоэлектрондық аппаратура. Кіріс және шығыс параметрлері мен қосылым түрлері. Техникалық талаптар. - . 2002-01-01. - М.: Мемстандарт Ресей: Стандарттар баспасы, 2001. - IV, 27с: немесе.

 ASTANA MEDICAL UNIVERSITY	«Астана медицина университеті» КеАҚ Менеджменттің интеграцияланған жүйесі	ЖН-АсМУ-18-24 №3 басылым 35 беттің 24-беті
	<i>Магистрлік диссертация мен жобаның мазмұнына, ресімделуіне және қорғауына қойылатын талаптар бойынша жұмыс нұсқаулығы</i>	

8-қосымша

«Магистрлік диссертация/жоба мәтініндегі сурет» нысаны

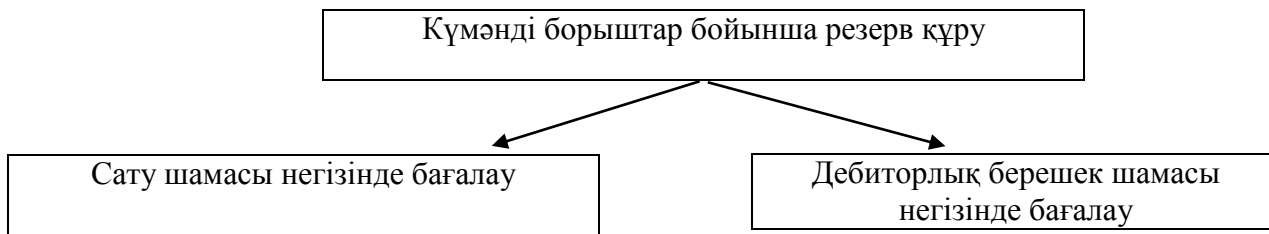


1-сурет - Лейкоциттер құрамының ауытқуы.

 ASTANA MEDICAL UNIVERSITY	«Астана медицина университеті» КеАҚ Менеджменттің интеграцияланған жүйесі	ЖН-АсМУ-18-24 №3 басылым 35 беттің 25-беті
	<i>Магистрлік диссертация мен жобаның мазмұнына, ресімделуіне және қорғауына қойылатын талаптар бойынша жұмыс нұсқаулығы</i>	

9-қосымша

«Магистрлік диссертация/жоба қосымшасындағы сурет» нысаны



А.1-сурет - Лейкоциттер құрамының ауытқуы.

 ASTANA MEDICAL UNIVERSITY	«Астана медицина университеті» КеАҚ Менеджменттің интеграцияланған жүйесі	ЖН-АсМУ-18-24 №3 басылым 35 беттің 26-беті
	<i>Магистрлік диссертация мен жобаның мазмұнына, ресімделуіне және қорғауына қойылатын талаптар бойынша жұмыс нұсқаулығы</i>	

10-қосымша

«Магистрлік диссертация/жоба мәтініндегі кесте» нысаны

1-кесте - Лейкоцитарлық формуланың жеке жасушаларының СКЖ-ын бөлу

Жасушалар түрлері	Бақылау		СКЖ, 7 күн	
	қыс	жаз	қыс	жаз
Нейтрофилдер	0,93	0,87	0,91	1,09
Эозинофилдер	1,30	2,46	0,75	1,46
Моноциттер	1,07	1,54	0,79	1.14
Лимфоциттер	1,01	1,03	1,04	0,93

 ASTANA MEDICAL UNIVERSITY	«Астана медицина университеті» КеАҚ Менеджменттің интеграцияланған жүйесі	ЖН-АсМУ-18-24 №3 басылым 35 беттің 27-беті
	<i>Магистрлік диссертация мен жобаның мазмұнына, ресімделуіне және қорғауына қойылатын талаптар бойынша жұмыс нұсқаулығы</i>	

11-қосымша

«Магистрлік диссертация/жоба қосымшасындағы кесте» нысаны
А.1-кесте - Лейкоциттік формуланың жеке жасушаларының СКЖ бөлу

Жасушалар түрлері	Бақылау		СКЖ, 7 күн	
	қыс	жаз	қыс	жаз
Нейтрофилдер	0,93	0,87	0,91	1,09
Эозинофилдер	1,30	2,46	0,75	1,46
Моноциттер	1,07	1,54	0,79	1.14
Лимфоциттер	1,01	1,03	1,04	0,93

	«Астана медицина университеті» КеАҚ Менеджменттің интеграцияланған жүйесі	ЖН-АсМУ-18-24 №3 басылым 35 беттің 28-беті
	<i>Магистрлік диссертация мен жобаның мазмұнына, ресімделуіне және қорғауына қойылатын талаптар бойынша жұмыс нұсқаулығы</i>	

12-қосымша
«Сыртқы/ішкі пікір» нысаны

ПІКІР

_____ тақырыбындағы магистрлік диссертацияға (магистранттың тегі, аты-жөні)
Шифр - «БББ атауы» білім беру бағдарламасы бойынша медицина ғылымдарының магистрі
дәрежесін алуға ұсынылатын.

1. Зерттеу тақырыбының өзектілігі және оның жалпы ғылыми және жалпы мемлекеттік бағдарламалармен байланысы (практика және ғылым мен техниканы дамыту сұраныстары).

2. Магистрлік диссертацияға қойылатын талаптар шеңберіндегі нәтижелер.

3. Ізденушінің диссертацияда тұжырымдалған нәтижелерінің, тұжырымдары мен қорытындыларының негізділігі мен дұрыстығының дәрежесі.

4. Диссертацияда тұжырымдалған нәтижелердің, ережелердің, тұжырымдар мен қорытындылардың жаңалық дәрежесі.

5. Алынған нәтижелердің ішкі бірлігін бағалау.

6. Алынған нәтижелердің өзекті проблемаларды, теориялық немесе қолданбалы міндеттерді шешуге бағытталуы.

7. Диссертацияның негізгі ережелерін, нәтижелерін, тұжырымдары мен қорытындыларын жариялаудың жеткілікті толықтығын растау.

9. Диссертацияның мазмұны мен ресімделуі бойынша кемшіліктер. Диссертацияның қойылатын талаптарға сәйкестігі.

Диссертация өзінің жаңалығы, теориялық және практикалық маңыздылығы, зерттеу деңгейі бойынша қызықты ғылыми зерттеу болып табылады, ал диссертант Шифр - «БББ атауы» білім беру бағдарламасы бойынша медициналық ғылымдар/денсаулық сақтау магистрі дәрежесіне ие.

**Сыртқы/ішкі рецензенттің
дәрежесі, атағы
лауазымы, жұмыс орны**

Тегі, аты-жөні

	«Астана медицина университеті» КеАҚ Менеджменттің интеграцияланған жүйесі	ЖН-АсМУ-18-24 №3 басылым 35 беттің 29-беті
	<i>Магистрлік диссертация мен жобаның мазмұнына, ресімделуіне және қорғауына қойылатын талаптар бойынша жұмыс нұсқаулығы</i>	

13-қосымша
«Магистрантқа ғылыми жетекшінің пікірі» нысаны

ҒЫЛЫМИ ЖЕТЕКШІНІҢ ПІКІРІ

«Астана медицина университеті» КеАҚ
_____ кафедрасының
Шифр - «БББ атауы» білім беру бағдарламасы бойынша
білім алушысына (магистранттың тегі, аты-жөні)

1. Оқу және ғылыми-зерттеу қызметінің сипаттамасы

2. Дербестік және ғылыми ойлау деңгейі

3. Ғылыми жетекшімен жұмысы

4. Магистранттың кәсіби және жеке қасиеттері

5. Ғылыми белсенділік және жетістіктер

6. Магистрантты даярлаудың жалпы бағасы

7. Қорытынды

Ғылыми дәрежесі, атағы
лауазымы, жұмыс орны
Ғылыми жетекшінің

Тегі, аты-жөні

 ASTANA MEDICAL UNIVERSITY	«Астана медицина университеті» КеАҚ Менеджменттің интеграцияланған жүйесі	ЖН-АсМУ-18-24 №3 басылым 35 беттің 30-беті
	<i>Магистрлік диссертация мен жобаның мазмұнына, ресімделуіне және қорғауына қойылатын талаптар бойынша жұмыс нұсқаулығы</i>	

14-қосымша
«Ғылыми жарияланымдар тізімі» нысаны

ж/н	Жарияланым атауы	Қолжазба немесе баспа	Баспаның, журналдың атауы (№, жылы), авторлық куәліктің №	Баспа парақтар ының немесе беттердің саны	Жұмыстың тең авторларының тегі

	«Астана медицина университеті» КеАҚ Менеджменттің интеграцияланған жүйесі	ЖН-АсМУ-18-24 №3 басылым 35 беттің 31-беті
	<i>Магистрлік диссертация мен жобаның мазмұнына, ресімделуіне және қорғауына қойылатын талаптар бойынша жұмыс нұсқаулығы</i>	

15-қосымша

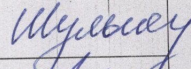
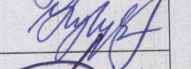
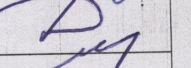
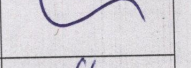
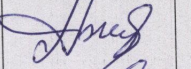
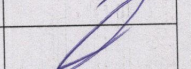
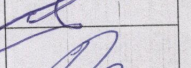
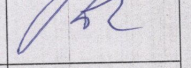
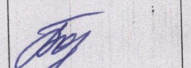
«Магистрлік диссертацияны/жобаны бағалау критерийлері» нысаны

№	Көрсеткіште р	Бағалаудың бақылау-өлшеу шкаласы			
		0-50	51-70	70-90	91-100
1	Зерттеу жұмысының негізі	Зерттеу тақырыбы әлсіз негіздемеге ие, оның маңыздылығы өте күмәнді, ал практикалық қорытынды орынсыз; Магистранттың негіздеуші материалдары жоқ.	Зерттеу тақырыбы бастамашыл болып табылады - магистрант пен оның ғылыми жетекшісіне тиесілі; ЖОО немесе ҒЗИ ішкі ғылыми зерттеулеріне қатысу.	Зерттеу тақырыбы ғылыми жобаның бір бөлігі болып табылады; Республикалық ғылыми конференцияларда сөз сөйлеу тәжірибесі.	Патенттің болуы; ҚР БҒМ БҒКЖК ұсынған журналдарда жарияланымдардың болуы. WoS және Scopus жарияланымдарының болуы; Халықаралық ғылыми конференцияларда сөз сөйлеу тәжірибесі.
2	Өзектілігі мен жаңалығы	Зерттеу медицина ғылымы үшін маңызды немесе жаңа болып табылмайды, басқа зерттеулерде алынған.	Квазимемлекеттік белгілі деректерді құрылымдау нақтылау, толықтыру; Растауды талап ететін субъективті түпнұсқалық түсіндірмелер, өңірлік ғылыми жаңалық.	Креативті ғылыми нәтиже, ғылыми тұжырымдама, ғылыми гипотеза, негізделген терминология, себеп-салдарлық байланыстар, заңдылық және т.б.	Зерттеудің мақсаты мен міндеттері осы салада мүлде жаңа білім алуға бағытталған.
3	Зерттеу әдіснамасы	Жалған ғылыми алғышарттар пайдаланылды, нәтиже негізделмеген, эксперимент дұрыс емес, логика, математика және статистика әдістері сауатсыз пайдаланылды және т.б.	Статистикалық тұрғыдан өкілетті емес іріктеме пайдаланылды, эксперимент жүргізілмейді немесе қате қайталанатын негіздемеде қисынды (жүйелі) қателер анықталды, деректер көздері тексерілмейді, дәлелдер толық	Статистикалық немесе дұрыс ұқсастықтарды пайдалана отырып, дұрыс ой негізінде негізделген, деректер көздері тексеру үшін қол жетімді	Медицина ғылымы мен дәлелді медицина заңдарына қайшы келмейді, қатаң негізделген, сенімді дереккөздерден алынған бастапқы деректер

 ASTANA MEDICAL UNIVERSITY	«Астана медицина университеті» КеАҚ Менеджменттің интеграцияланған жүйесі	ЖН-АсМУ-18-24 №3 басылым 35 беттің 32-беті
	<i>Магистрлік диссертация мен жобаның мазмұнына, ресімделуіне және қорғауына қойылатын талаптар бойынша жұмыс нұсқаулығы</i>	

			емес		
4	Практикалық маңыздылығы	Нәтижелерді пайдалану мүмкін емес немесе орынды	Формалды түрде зияткерлік меншік құқығын ресімдеуге мүмкіндік береді, бірақ оның дамуы немесе пайдаланылуы күмәнді.	Жетілдірілген өнімге немесе технологияларға қол жеткізуге мүмкіндік беретін жетілдіру, яғни жаңа нәтижені енгізу үшін қосымша зерттеулер қажет.	Патентпен қорғалған жаңа тауар, қызмет немесе технология жасауға мүмкіндік беретін жаңа нәтиже.
5	Ғылыми презентация	Сөйлеу көрнекілігінің төмендігі, сөйлеу қисындылығының болмауы, зерттеу саласының проблемаларын білмеу, сөйлеу мәдениетінің төмендігі, материалды таныстыра білу қабілетінің болмауы	Сөздің сенімділігі орташа, материалды баяндаудың формальды өлшемдеріне сәйкестігі, сөйлеу мәдениеті жақсартуды талап етеді	Жақсы сөз сөйлеу қисындылығы, зерттеу саласының проблемаларын жақсы меңгеру, жақсы сөйлеу мәдениеті, материалды таныстыра білу	Баяндамашының жоғары құзыреттілігі, зерттеу проблемасын толық меңгеру, жоғары сөйлеу мәдениеті, материалды таныстыра білу қабілеті.

Келісу парағы

№	Лауазымы	Тегі, аты-жөні	Келісім уақыты	Қолы
1	Ғылыми жұмыс жөніндегі проректор	Шульгау З.Т.	31.03.2026	
2	Академиялық жұмыс жөніндегі проректор	Досанова А.К.	31.03.2026	
3	Клиникалық жұмыс жөніндегі проректор	Шакенов А.Д.	01.03.2026	
4	Стратегиялық даму және халықаралық интымақтастық жөніндегі проректор	Мысаев А.О.	31.03.2026	
5	Аккредитация және сапаны басқару департаментінің директоры	Жунусова А.Б.	31.03.2026	
6	Құқықтық қамтамасыз ету бөлімінің бастығы	Тукбекова М.Е.	31.03.2026	
7	Магистратура және докторантура бөлімінің бастығы	Раисова К. А.	31.03.2026	
8	Қоғамдық денсаулық және менеджмент мектебінің деканы	Баймағамбетова А.А.	31.03.2026	
9	Мейіргер ісі мектебі деканының міндетін атқарушы	Жетмекова Ж.Т.	31.03.2026	
10	Бақылау, құжат айналымы және мемлекеттік тілді дамыту департаментінің бас маманы	Орынбасарова Б.А.	31.03.2026	

 ASTANA MEDICAL UNIVERSITY	«Астана медицина университеті» КеАҚ Менеджменттің интеграцияланған жүйесі	ЖН-АсМУ-18-24 №3 басылым 35 беттің 34-беті
	<i>Магистрлік диссертация мен жобаның мазмұнына, ресімделуіне және қорғауына қойылатын талаптар бойынша жұмыс нұсқаулығы</i>	

Өзгерістерді тіркеу парағы

№ ж/н	Парақ нөмері (беттер нөмерэ)				Барлық парақтар	Өзгерістер жататын стандарттың бөлімінің, кіші бөлімінің, тармағының нөмірі	Өзгерістер енгізген тұлғаның қолы	Өзгеріс енгізілген күн
	Өзгертілген	Алмастырылған	Жаңа	Күші жойылған				

 ASTANA MEDICAL UNIVERSITY	«Астана медицина университеті» КеАҚ Менеджменттің интеграцияланған жүйесі	ЖН-АсМУ-18-24 №3 басылым 35 беттің 35-беті
	<i>Магистрлік диссертация мен жобаның мазмұнына, ресімделуіне және қорғауына қойылатын талаптар бойынша жұмыс нұсқаулығы</i>	

Танысу парағы

№ ж/н	Лауазымы	Тегі, аты-жөні	Танысу күні	Қолы