

**"Сот сарапшысы өз қызметін жүзеге асыратын арнайы жабдықталған үй-жайларға қойылатын стандарттар мен талаптарды бекіту туралы" Қазақстан Республикасы Әділет министрінің 2015 жылғы 26 қаңтардағы № 47 бұйрығына өзгерістер енгізу туралы**

*Күшін жойған*

Қазақстан Республикасы Әділет министрінің 2016 жылғы 1 маусымдағы № 385 бұйрығы. Қазақстан Республикасының Әділет министрлігінде 2016 жылы 1 шілдеде № 13863 болып тіркелді. Күші жойылды - Қазақстан Республикасы Әділет министрінің 2017 жылғы 28 наурыздағы № 310 бұйрығымен

**Ескерту. Күші жойылды – ҚР Әділет министрінің 28.03.2017 № 310 бұйрығымен (алғашқы ресми жарияланған күнінен кейін күнтізбелік он күн өткен соң қолданысқа енгізіледі).**

"Қазақстан Республикасындағы сот-сараптама қызметі туралы" 2010 жылғы 20 қаңтардағы Қазақстан Республикасы Заңының 46-бабына сәйкес **БҰЙЫРАМЫН:**

1. "Сот сарапшысы өз қызметін жүзеге асыратын арнайы жабдықталған үй-жайларға қойылатын стандарттар мен талаптарды бекіту туралы" Қазақстан Республикасы Әділет министрінің 2015 жылғы 26 қаңтардағы № 47 бұйрығына ( Нормативтік құқықтық актілерді мемлекеттік тіркеу тізілімінде № 10286 болып тіркелген, "Әділет" ақпараттық-құқықтық жүйесінде 2015 жылғы 29 маусымда жарияланған) мынадай өзгерістер енгізілсін:

осы бұйрықпен бекітілген сот сарапшысы өз қызметін жүзеге асыратын арнайы жабдықталған үй-жайларға қойылатын стандарттар мен талаптарда:

2-қосымша осы бұйрыққа 1-қосымшаға сәйкес жаңа редакцияда жазылсын;

5-қосымша осы бұйрыққа 2-қосымшаға сәйкес жаңа редакцияда жазылсын.

2. Қазақстан Республикасы Әділет министрлігінің Сараптамалық қызметті ұйымдастыру департаменті белгіленген заңнамалық тәртіппен:

1) осы бұйрықты Қазақстан Республикасы Әділет министрлігінде мемлекеттік тіркеуді;

2) осы бұйрықты Қазақстан Республикасы Әділет министрлігінде мемлекеттік тіркегеннен кейін күнтізбелік он күн ішінде мерзімді баспасөз басылымдарында және "Әділет ақпараттық-құқықтық жүйесінде ресми түрде жариялауға жіберуді;

3) осы бұйрықты алған күннен бастап бес жұмыс күні ішінде Қазақстан Республикасының нормативтік құқықтық актілерінің Эталондық бақылау банкінде орналастыру үшін "Қазақстан Республикасы Әділет министрлігінің

Республикалық құқықтық ақпарат орталығы" Республикалық мемлекеттік шаруашылық жүргізу құқығындағы кәсіпорнына жіберуді;

4) осы бұйрықты Қазақстан Республикасы Әділет министрлігінің интернет-ресурсында орналастыруды қамтамасыз етсін.

3. Осы бұйрықтың орындалуын бақылау Қазақстан Республикасы Әділет министрінің жетекшілік ететін орынбасарына жүктелсін.

4. Осы бұйрық алғашқы ресми жарияланған күнінен кейін күнтізбелік он күн өткен соң қолданысқа енгізіледі.

Қазақстан Республикасының

Әділет министрі

Б. Имашев

Қазақстан Республикасы  
Әділет министрінің  
2016 жылғы 1 маусымдағы  
№ 385 бұйрығына  
1-қосымша

Сот сарапшысы өз қызметін  
жүзеге асыратын арнайы  
жабдықталған үй-жайларға  
қойылатын стандарттар мен  
талаптарға 2-қосымша

## **Сот-медициналық, сот-наркологиялық және сот-психиатриялық сараптамасын жүргізу жүзеге асырылатын арнайы жабдықталған үй-жайларға құрал-жабдықтарды орналастыруға арналған алаңдардың есептік нормативтері**

№	Үй-жайлардың мақсаты	Өлшем бірлігі	Бөлме ауданы
	Сот-медициналық сараптамасы	м <sup>2</sup>	
1.	1.1 Мәйіттердің сот-медициналық сараптамасы	м <sup>2</sup>	890
2.	1.2 Жәбірленушілердің, айыпталушылардың және басқа да адамдардың сот-медициналық сараптамасы	м <sup>2</sup>	134
3.	1.3 Азаматтық істер материалдары бойынша сот-медициналық сараптамасы	м <sup>2</sup>	47
4.	1.4 Қылмыстық істер материалдары бойынша сот-медициналық сараптамасы	м <sup>2</sup>	47
5.	2. Заттай дәлелдемелердің сот-медициналық сараптамасы	м <sup>2</sup>	
6.	2.1 Улы заттардың барлық түрлерін анықтау жөніндегі сот-медициналық химиялық-токсикологиялық зерттеу	м <sup>2</sup>	175
7.	Этил спиртін анықтау жөніндегі сот-медициналық химиялық-токсикологиялық зерттеу	м <sup>2</sup>	20
8.	Сот-медициналық гистологиялық зерттеу	м <sup>2</sup>	121
9.	Сот-медициналық биологиялық зерттеу	м <sup>2</sup>	121

10	Сот-медициналық криминалистикалық зерттеу	м <sup>2</sup>	103.4
11	Сот-медициналық молекулярлық-генетикалық зерттеу, барлық түрі	м <sup>2</sup>	220
12	Туыстықты (ана болуды – әке болуды) сот-медициналық молекулярлық-генетикалық зерттеу	м <sup>2</sup>	175
13	Оқу-әдістемелік сынып (20 адамға)	м <sup>2</sup>	30
14	Конференция залы (50 адамға)	м <sup>2</sup>	200
	Күзет бекетіне арналған үй-жай	м <sup>2</sup>	20
15	3. Сот-психиатриялық сараптамасы	м <sup>2</sup>	
16	3.1 Қылмыстық, азаматтық және әкімшілік істер шеңберінде (тірі адамдардың) амбулаторлық комиссиялық сот-психиатриялық сараптамасы	м <sup>2</sup>	134
17	3.4 Қылмыстық, азаматтық және әкімшілік іс-материалдары бойынша амбулаторлық комиссиялық сот-психиатриялық сараптамасы	м <sup>2</sup>	47
18	3.5 Стационарлық комиссиялық сот-психиатриялық сараптамасы	м <sup>2</sup>	398
19	4. Сот-наркологиялық сараптамасы	м <sup>2</sup>	134

Қазақстан Республикасы  
Әділет министрінің  
2016 жылғы 1 маусымдағы  
№ 385 бұйрығына  
2-қосымша  
Сот сарапшысы өз қызметін  
жүзеге асыратын арнайы  
жабдықталған үй-жайларға  
қойылатын стандарттар мен  
талаптарға 5-қосымша

**Сот-медициналық, сот-наркологиялық және сот-психиатриялық сараптамаларын жүргізу үшін қажетті құрал-жабдықтардың, аспаптық базаның, құрал-саймандардың және бағдарламалық жасақтамалардың тізімі**

№ р/р	С о т сараптамасының түрі	Сарапшылық мамандық	Құрал-жабдықтардың, аспаптық базаның, құрал-саймандардың және бағдарламалық қамтылымдардың атауы
1	2	3	4
			1. Нәрестенің ағзаларын және мәйітін өлшеуге арналған электронды таразы
			2. Мәйіттерді өлшеуге арналған еден үстіне қоятын таразы
			3. Ифрақызыл сәулелену көзі
			4. Ультракүлгін сәулелену көзі

1.1 Мәйіттерді сот-медициналық  
зерттеу

5. Секциялық жинақ
6. Бактерицидтік сәулелену көзі (жылжымалы немесе стационарлық)
7. Мәйітерге арналған сөрелер және/немесе үстелдер
8. Тот баспайтын болаттың тұтас табағынан соғылған секциялық үстел
9. Алмалы-салмалы зембілі бар арба
10. Жиынтығы бар цифрлы фотоаппарат (коректендіру қондырғысы, желілік адаптер, штатив, созылмалы шығыршық, линзалар)
11. Объектілерді қатты рентген сәулелерінде зерттеуге арналған рентген аппараты
12. Мәйіттерді сақтауға арналған тоңазатқыш камерасы
13. Бой өлшегіш – циркуль
14. Секциялық құрал-саймандарды қайрауға арналған электронды қайрағыш құрылғы
15. Бас сүйек қаңқасын кесуге арналған электр арасы
16. Көлеңке түсірмейтін шам
17. Желдеткіші бар, тот баспайтын болаттан жасалған сорғыш шкаф
18. Мониторлы компьютер
19. Принтер
20. Сканер
21. Тұрмыстық тоңазатқыш
22. Сандық бейнекамера
23. Теледидар
1. Еден үстілік таразы
2. Гинекологиялық кресло.
3. Медициналық тапшан
4. Гинекологиялық құралдардың жинағы
5. Негатоскоп.
6. Бактерицидтық сәулелендіргіш (жылжымалы немесе стационарлық)
7. Бой өлшегіш
8. Жамбас өлшегіш
9. Жиынтығы бар (коректендіру қондырғысы, желілік адаптер, штатив, созылмалы шығыршықтар, линзалар) цифрлы фотоаппарат
10. Компьютер монитормен
11. Принтер
12. Сканер

	<p>1.2. Жәбірленушілердің, айыпталушылардың және басқа да адамдардың сот-медициналық сараптамасы</p>	<p>13. Тұрмыстық тоназатқыш</p> <p>14. Цифрлы бейнекамера</p> <p>15. Телевизор</p> <p>16.Негатоскоп</p> <p>17. Диктофон</p> <p>18. Кезекші сот-медициналық сарапшының жиналатын-шабаданы</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- мәйіттік динамометр</li> <li>- өлшеуіш металл сызғыш</li> <li>- сабы бар лупа</li> <li>- идиомускулярлық сынамаға арналған металл өзек</li> <li>- қайшылар</li> <li>- анатомиялық іскек</li> <li>- рулетка</li> <li>- секундомер</li> <li>- жалпақ скальпель</li> <li>- шыны көрсеткіш</li> <li>- ректальды, бауырға және миға арналған датчиктері бар электрондық термометр</li> <li>- қоректендіру қондырғысы бар қол шам</li> <li>- 1,0 г шприц; 1% пилокарпин ерітіндісі; 1% атропин ерітіндісі</li> <li>- электр қоздырғышы</li> </ul>
	<p>Қылмыстық және азаматтық істердің материалдары бойынша сот-медициналық зерттеу (күрделі сараптамалар)</p>	<p>1. Компьютер мониторымен</p> <p>2. Принтер</p> <p>3. Сканер</p> <p>4. Тұрмыстық тоназатқыш</p> <p>5. цифрлы бейнекамера</p> <p>6.Телевизор</p> <p>7. Негатоскоп</p> <p>8. Цифрлы фотоаппарат</p> <p>2.1.1.Этил спиртінің бар екенін және концентратын анықтау жөніндегі химиялық-токсикологиялық зерттеу. Аппараттар, аспаптар</p> <p>1. Екі детектрлі газды хроматограф: жылу өткізгіштік және жалынды-иондау бойынша, бағдарламалық қамтылымы бар, жиынтықтарымен қоса</p> <p>2. рН метр</p> <p><b>Арнайы мақсаттағы заттар мен бұйымдар</b></p> <p>1. Бактерицидтік сәулелендіргіш (жылжымалы немесе стационарлық)</p>

2. Ареометрлер жиынтығы
3. Гигрометр
4. Термометрлер
<b>Қосымша жабдықтар</b>
1. Дискреттігі 0,01 г прецизиондық таразы
2. Дискреттігі 0,0001 г аналитикалық таразы
3. Дистиллятор
4. Суды ионнан арылтушы
5. Сулы монша
6. Кептіргіш шкафтар
<b>Медициналық емес мақсаттағы жабдықтар</b>
1. Жиынтығы бар компьютерлер
2. Биологиялық материалдарды сақтауға арналған тұрмыстық тоңазытқыштар
3. Химиялық реактивтерді сақтауға арналған тұрмыстық тоңазытқыштар
4. Желдету жүйесіне қосылу мүмкіндігі бар, реактивтерді сақтауға арналған шкаф
<b>5.Сору шкафы</b>
6. Желдету жүйесіне қосылу мүмкіндігі бар, уларды сақтауға арналған сейфтер
7. Аспаптарға арналған үстелдер
8. Зертханалық үстелдер
9. Таразыларға арналған тербелемейтін үстелдер
10. Зертханалық ыдыстар (өлшеуіш, химиялық және т.б.)
11. Реагенттердің жинағы (әдістемелерге сәйкес)
<b>2.1.2. Карбоксигемоглобиннің бар екенін және концентрациясын анықтау жөніндегі химиялық-токсикологиялық зерттеу</b>
Аппараттар, аспаптар
1. УК-ВИД спектрофотометрі (көру аумағы)
<b>Арнайы мақсаттағы заттар мен бұйымдар</b>
1. Бактерицидтік сәулелендіргіш (жылжымалы немесе стационарлық)
2. Гигрометр
3. Термометрлер
<b>Қосымша жабдықтар</b>
1. Дискреттігі 0,01 г прецизиондық таразы
2. Дискреттігі 0,0001 г аналитикалық таразы
3. Дистиллятор
4. Суды ионнан арылтушы

2.1.Химиялық-токсикологиялық сараптама

5. Сулы монша
<b>Медициналық емес мақсаттағы жабдықтар</b>
1. Жиынтығы бар компьютерлер
2. Биологиялық материалдарды сақтауға арналған тұрмыстық тоназытқыштар
3. Химиялық реактивтерді сақтауға арналған тұрмыстық тоназытқыштар
4. Желдету жүйесіне қосылу мүмкіндігі бар, реактивтерді сақтауға арналған шкаф
5.Сорғыш шкаф
6. Желдету жүйесіне қосылу мүмкіндігі бар, уларды сақтауға арналған сейфтер
7. Аспаптарға арналған үстелдер
8. Зертханалық үстелдер
9. Таразыларға арналған тербелемейтін үстелдер
10. Зертханалық ыдыстар (өлшеуіш, химиялық және т.б. )
11. Реагенттердің жинағы (әдістемеге сәйкес)
<b>2.1.3. Уландырғыш заттардың барлық түрін, оның ішінде есірткі және басқа да психотроптық заттарды химиялық-токсикологиялық зерттеу</b>
<b>Аппараттар, аспаптар</b>
1. Бағдарламалық қамтылымы, жиынтығы бар жылу өткізгіштігі бойынша детекторы бар газды хроматограф
2. Жалынды-иондау детекторы бар газды хроматограф, бағдарламалық қамтылымымен, автосемплерімен, бу жасағышымен, жиынтығымен қоса
3. Азотты-фосфорлы детекторы бар газды хроматограф, бағдарламалық қамтылымымен, автосемплерімен, жиынтығымен қоса
4. Термоионды детекторы бар газдық хроматограф, бағдарламалық қамтылымымен, автосемплерімен, жиынтығымен қоса
5. УК-ВИД спектрофотометрі (көру аумағы)
6. Фотоэлектроколориметрі
7. Биологиялық микроскоп
8. Жоғары тиімді сұйықтық хроматографы
9. Масс-спектрометр
10. рН метр
11. Сынама дайындаудың микротолқындық жүйесі бар атомды-абсорбциялық

спектрометр, бағдарламалық қамтылымымен қоса, автосемпілерімен (немесе металлға зерттеуге арналған басқа жабдық) қоса

12. Бағдарламалық қамтылымы, автосемпілері бар атомды-эмиссиондық спектрометр (немесе осыған ұқсас аналитикалық сипаттамадағы басқа жабдық)

13. Иммунды-ферменттік анализатор

**Арнайы мақсаттағы заттар мен бұйымдар**

1. Өртүрлі сезгіштіктегі жұқа қабатты хроматографияға арналған пластиналар

2. Хроматографиялық камера

3. Бактерицидтік сәулелендіргіш (жылжымалы немесе стационарлық)

4. Қатты фазалық экстракция жүйесі және, қатты фазалық экстракцияға арналған картриджер (SPEC колонкалар) жинағы және

**Қосымша жабдықтар**

1. Дискреттігі 0,01 г прецизиондық таразы

2. Дискреттігі 0,0001 г аналитикалық таразы

3. Дистиллятор

4. Суды ионнан арылтушы

5. Сулы монша

6. Зертханалық монша (синтетикалық майлар үшін 40-130 С-тан бастап)

7. Кептіргіш шкаф

8. Көлемі кемінде 200 мл болатын стакандары бар еденде тұратын зертханалық центрифуга

9. Көлемі кемінде 200 мл болатын стакандары бар зертханалық центрифуга

10. Көп ярусты орбиталық шейкер, керек-жарақтарымен қоса

11. Шейкер

12. Термошейкер

13. Гомогенизатор

14. Термоблогы бар экстрактілер конденсаторы

15. Сұйықтықтардың 0,500 ден 2,000 дейін меншікті салмағын анықтауға арналған ареометрлер жиынтығы

16. Зертханалық, суды тазартуға және салқындатуға арналған құрылғы

17. УДЗ моншасы

18. УК-жарық бергіш,  $\lambda = 254$  нм және  $\lambda = 365$  нм



19. Зертханалық, көп орынды колба қыздырғыш
20. Ареометрлар жиынтығы
21. Гигрометр
22. Термометрлер
23. Зертханалық штативтер
<b>Медициналық емес мақсаттағы жабдық</b>
1. Жиынтығы бар компьютерлер
2. Биологиялық материалды сақтауға арналған арнаулы тоңазытқыштар (мұздатқыш)
3. Биологиялық материалды сақтауға арналған тұрмыстық тоңазытқыштар
4. Химиялық реактивтерді сақтауға арналған тұрмыстық тоңазытқыштар
5. Желдету жүйесіне қосылу мүмкіндігі бар реактивтерді сақтауға арналған шкафтар
6. Сору шкафтары
7. Зертханалық шкафтар
8. Желдету жүйесіне қосылу мүмкіндігі бар уларды сақтауға арналған сейфтер
9. Сорып-тартып алу желдеткіштері
10. Электр плитасы
11. Металл сейф
12. Цифрлы фотоаппарат
13. Сканер
14. Ксерокс
15. Тумбалары бар аспаптық үстелдер
16. Тумбалары бар зертханалық үстелдер
17. Сөрелері, ағызу раковинасы және электррозеткалары, шамдары бар аралық үстелдер
18. Таразыларға арналған тербелмейтін үстелдер
19. Зертханалық бұрандалы орындықтар
20. Кептіру сөрелері бар жуғыш-үстелдер
21. Газ баллондарына арналған шкаф
22. Тазалау мүкәммалына арналған шкафтар
23. Офистік жиһаз (шкафтар, үстелдер, орындықтар және т.б.)
24. Қызметкерлердің демалыс бөлмесіне арналған жиһаз және тұрмыстық аспаптар
25. Пластиналарды кептіруге арналған фендер
26. Зертханалық ыдыстар

2.2 Сот-гистологиялық сараптамасы

**Аппараттар, аспаптар**

1. Жарық және қараңғы алқап, фазалық керағарлық, полярланған жарық және люминесценция зерттеу әдістерін қамтамасыз ететін жарық беру жүйесі орналастырылған, құжаттандыру және суретке түсірудің цифрлы жүйесі бар жұмыс микроскопы

2. Поляризациялау элементтері, құжаттандыру және суретке түсірудің цифрлы жүйесі бар, жарық беру жүйесі орналастырылған зертханалық микроскоп

3. Гистологиялық зерттеуге арналған гистологиялық материалды кесу станциясы

4. Гистологиялық өткізу процессоры

5. Парафин құюдың гистологиялық процессоры

6. Жиынтығында көп рет қолданылатын пышақтарға арналған стандартты ұстағышы және жиынтығында кесіктерді ауыстыру жүйесі бар блоктарға арналған әмбебап ұстағышы бар ротациялық микротом

7. Микротомдық пышақтарды қайрауға арналған аппарат

8. Мынадай модульдері: суытқыш платасы, кесіктерді түзетуге арналған су моншасы, шыныларды кептіруге арналған қыздыру үстелі, депарафинизация мен демаскировкаға арналған су моншасы бар микротомияға арналған жұмыс орны

9. Мультистейнермен автоматты конвейерлік бояу жүйесі

**Қосалқы жабдық**

1. Бактерицидтік сәулелендіргіш (жылжымалы немесе стационарлық)

2. Гигрометр

3. Термометрлер

4. Электрлі құрғату термостаты

5. Кептіру шкафы (құрғақ)

6. Парафин блоктарын сақтауға арналған тұрмыстық тоңазытқыш

7. Биологиялық материалды сақтауға арналған тұрмыстық тоңазытқыш

8. Химиялық реактивтерді сақтауға арналған тұрмыстық тоңазытқыш

9. Үстел үстілік зертханалық центрифуга

10. Су моншасы

11. Техникалық электронды таразылар

	12. Колба қыздырғыштар
	13. Электр плитасы
	14. Зертханалық шкаф
	15. Желдету жүйесіне қосылу мүмкіндігі бар сейф
	16. Сорып-тартып алу желдеткіші
	17. Дискреттігі 0,01 г прецизиондық таразы
	18. Тумбалары бар аспаптық үстелдер
	19. Таразыларға арналған тербелмейтін үстелдер
	20. Зертханалық бұрандалы орындықтар
	<b>Медициналық емес мақсаттағы жабдық ( оргтехника)</b>
	1. Жиынтығы бар компьютер
	2. Түрлі-түсті және ақ-қара принтер
	3. Сканер
	4. Ксерокс
	5. Цифрлы фотоаппарат
	6. Үздіксіз қоректендіру блогы
	7. Металл сейф
	8. Тұрмыстық тоңазытқыш
	<b>Аппараттар, аспаптар</b>
	1. Бинокулярлық микроскоп
	2. Бағдарламалық қамтылымы және фотокамерасы бар салыстырмалы микроскоп
	3. Бағдарламалық қамтылымы және фотокамерасы бар люминесцентті микроскоп
	4. Көлденең электрфорезге арналған камера
	5. Тік электрфорезге арналған камера
	<b>Қосалқы жабдық</b>
	1. Бактерицидтік сәулелендіргіш ( жылжымалы немесе стационарлық)
	2. Гигрометрлер
	3. Термометрлер
	4. Электрлі құрғату термостаты
	5. Магниттік араластырғыш
	6. Зертханалық центрифуга
	7. Аналитикалық таразылар
	8. Кептіру шкафы (құрғақ)
	9. Биологиялық материалды сақтауға арналған тұрмыстық тоңазытқыш
	10. Химиялық реактивтерді сақтауға арналған тұрмыстық тоңазытқыш
2.3. Сот-биологиялық сараптамасы	

11. Сулы монша
12. Техникалық электронды таразы
13. Электр плитасы
14. Зертханалық жиһаз
<b>Зертханалық ыдыс</b>
<b>Медициналық емес мақсаттағы жабдық ( оргтехника)</b>
1. Жиынтығы бар компьютер
2. Түрлі-түсті және ақ-қара принтер
3.Сканер
4.Ксерокс
5. Цифрлы фотоаппарат
6. Үздіксіз қоректендіру блогы
7. Металл сейф
8. Тұрмыстық тоңазытқыш
9. Кеңсе жиһазы
<b>2.4.1. Медициналық-криминалистикалық трассологиялық зерттеу</b>
1. Цифрлы рентгендік зерттеу аппараты
2. Цифрлы фотокамерасымен салыстырмалы микроскоп
3. Криминалистикалық зерттеулерге арналған стереомикроскоп
4. УК және ИК спектрлерде зерттеуге арналған, компьютермен жиынтықты бейнеспектральды кешен
5. Тасымалды ИҚ жарықтандырғыш
6. Тасымалды УК жарықтандырғыш
7. Секциялық жинақ
8. Маңдайға киетін лупа
9. Сақиналы жарықтандырғышы бар лупа
10. Әмбебап репродуктивті зертханалық қондырғы
11. Ауыстырмалы объективтері бар айналы цифрлы фотоаппарат (стандартты, макротүсіру)
12. Цифрлы фотоаппарат
13. Штангенциркуль (өлшеу шегі 0 мм-ден 200 мм-ге дейін)
14. Штангенциркуль (өлшеу шегі 0 мм-ден 500 мм-ге дейін)
15. Электронды микрометр, өлшеу диапазоны 0-10 мм
16. Металдан жасалған өлшеуіш лентасы бар рулетка (өлшеу шегі 3 м-ге дейін)

17. Металдан жасалған өлшеуіш лентасы бар рулетка (өлшеу шегі 10 м-ге дейін)
18. Металл сызғыш (өлшеу шегі 1 мм-ден 300 мм-ге дейін)
19. Металл сызғыш (өлшеу шегі 1 мм-ден 1000 мм-ге дейін)
20. Транспортир
21. Негатоскоп
22. Гранит плитасы бар зертханалық үстел
23. Тот баспайтын болаттан жасалған медициналық үстел
24. Бойлық манекен жиынтығымен (ересек – еркек және әйелдерге, балаларға)
25. Үстел үстілік лампа
26. Үздіксіз сия беру жүйесі бар, түрлі-түсті бүркімелі принтермен жиынтықты сарапшыға арналған дербес компьютер
27. Зертханашыға арналған сканерімен жиынтықты дербес компьютер
28. Арнайы бағдарламалық қамтылым ("Photoshop" типті графикалық редактор, "Poser" типті 3D-форматтағы редактор)
29. Сейф
30. Реактивтерді сақтауға арналған сейф
31. Заттай дәлелдемелерді сақтауға арналған металл шкаф
32. Сарапшыға арналған офистік жиһаз жиынтығы
33. Зертханашыға арналған офистік жиһаз жиынтығы
<b>2.4.2. Медициналық-криминалистикалық баллистикалық зерттеу</b>
1. Цифрлы рентгендік зерттеу аппараты
2. Цифрлы фотокамерасы бар салыстырмалы микроскоп
3. Криминалистикалық зерттеулерге арналған стереомикроскоп
4. УК және ИҚ спектрлерде зерттеуге арналған, компьютермен жиынтықты бейнеспектральды кешен
5. Тасымалды ИҚ жарықтандырғыш
6. Тасымалды УК жарықтандырғыш
7. Түрлі-түсті іздер әдісімен металл зерттеуге арналған пресс
8. Секциялық жинақ
9. Маңдайға киетін лупа

10. Сақиналы жарықтандырғышы бар лупа
11. Әмбебап репродуктивті зертханалық қондырғы
12. Ауыстырмалы объективтері бар айналы цифрлы фотоаппарат (стандартты, макротүсіру)
13. Цифрлы фотоаппарат
14. Штангенциркуль (өлшеу шегі 0 мм-ден 200 мм-ге дейін)
15. Штангенциркуль (өлшеу шегі 0 мм-ден 500 мм-ге дейін)
16. Электронды микрометр, өлшеуіш диапазоны 0-10 мм
17. Металдан жасалған өлшеуіш лентасы бар рулетка (өлшеу шегі 3 м-ге дейін)
18. Металдан жасалған өлшеуіш лентасы бар рулетка (өлшеу шегі 10 м-ге дейін)
19. Металл сызғыш (өлшеу шегі 1 мм-ден 300 мм-ге дейін)
20. Металл сызғыш (өлшеу шегі 1 мм-ден 1000 мм-ге дейін)
21. Транспортир
22. Негатоскоп
23. Гранит плитасы бар зертханалық үстел
24. Тот баспайтын болаттан жасалған медициналық үстел
25. Бойлық манекен жиынтығымен (ересек – еркек және әйелдерге, балаларға)
26. Үстел үстілік лампа
27. Үздіксіз сия беру жүйесі бар, түрлі-түсті бүркімелі принтермен жиынтықты сарапшыға арналған дербес компьютер
28. Зертханашыға арналған сканерімен жиынтықты дербес компьютер
29. Арнайы бағдарламалық қамтылым ("Photoshop" типті графикалық редактор, "Poser" типті 3D-форматтағы редактор)
30. Сейф
31. Реактивтерді сақтауға арналған сейф (металл/пластик)
32. Заттай дәлелдемелерді сақтауға арналған металл шкаф
33. Сарапшыға арналған офистік жиһаз жиынтығы
34. Зертханашыға арналған офистік жиһаз жиынтығы

2 . 4 .

Медициналық-криминалистикалық сараптамасы

### 2.4.3. Медициналық-криминалистикалық идентификациялау зерттеуі

1. Бас сүйегінің үш өлшемді моделін құру әдісімен тұлғаны идентификациялауға арналған бағдарламалық қамтылымы бар аппарат
2. Цифрлы фотокамерасы бар салыстырмалы макроскоп
3. Криминалистикалық зерттеулерге арналған стереомикроскоп
4. Секциялық жинақ
5. Сүйектерді кесуге арналған электр арасы
6. Бормашина
7. Антропометрикалық жинақ (Моллисон штативі, жуан циркуль, сырғымалы циркуль, координаторлы циркуль, штангенциркуль, гониометр, мандибулометр, остеометриялық тақтай, өлшеуіш лентасы)
8. Металдан жасалған өлшеу лентасы бар рулетка (өлшеу шегі 3 м-ге дейін)
9. Металдан жасалған өлшеу лентасы бар рулетка (өлшеу шегі 10 м-ге дейін)
10. Металл сызғыш (өлшеу шегі 1 мм-ден 300 мм-ге дейін)
11. Металл сызғыш (өлшеу шегі 1 мм-ден 1000 мм-ге дейін)
12. Транспортир
13. Негатоскоп
14. Маңдайға киетін лупа
15. Сақиналы жарықтандырғышы бар лупа
16. Әмбебап репродуктивті зертханалық қондырғы
17. Ауыстырмалы объективтері бар айналы цифрлы фотоаппарат (стандартты, макротүсіру)
18. Цифрлы фотоаппарат
19. Үздіксіз сия беру жүйесі бар, түрлі-түсті бүркімелі принтермен жиынтықты сарапшыға арналған дербес компьютер
20. Зертханашыға арналған жиынтықты (сканерімен қоса) дербес компьютер
21. Арнайы бағдарламалық қамтылым ("Photoshop" типті графикалық редактор, "Poser" типті 3D-форматтағы редактор)
22. Сейф
23. Реактивтерді сақтауға арналған сейф (металл/пластик)

24. Заттай дәлелдемелерді сақтауға арналған металл шкаф

25. Сарапшыға арналған офистік жиһаз жиынтығы

**2.4.4. Медициналық-криминалистикалық микрологиялық зерттеу**

1. Цифрлы рентгендік зерттеу аппараты

2. Цифрлы фотокамерасы бар салыстырмалы микроскоп

3. Криминалистикалық зерттеулерге арналған стереомикроскоп

4. УК және ИҚ спектрлерде зерттеуге арналған, компьютермен жиынтықтағы бейнеспектральды кешен

5. Тасымалды ИҚ жарықтандырғыш

6. Тасымалды УК жарықтандырғыш

7. Секциялық жинақ

8. Маңдайға киетін лупа

9. Сақиналы жарықтандырғышы бар лупа

10. Әмбебап репродуктивті зертханалық кондырғы

11. Ауыстырмалы объективтері бар айналы цифрлы фотоаппарат (стандартты, макротүсіру)

12. Цифрлы фотоаппарат

13. Штангенциркуль (өлшеу шегі 0 мм-ден 200 мм-ге дейін)

14. Штангенциркуль (өлшеу шегі 0 мм-ден 500 мм-ге дейін)

15. Электронды микрометр, өлшеу диапазоны 0-10 мм

16. Металдан жасалған өлшеу лентасы бар рулетка (өлшеу шегі 3 м-ге дейін)

17. Металдан жасалған өлшеу лентасы бар рулетка (өлшеу шегі 10 м-ге дейін)

18. Металл сызғыш (өлшеу шегі 1 мм-ден 300 мм-ге дейін)

19. Металл сызғыш (өлшеу шегі 1 мм-ден 1000 мм-ге дейін)

20. Транспортир

21. Негатоскоп

22. Гранит плитасы бар зертханалық үстел

23. Тот баспайтын болаттан жасалған медициналық үстел

24. Үстел үстілік лампа



25. Үздіксіз сия беру жүйесі бар, түрлі-түсті бүркімелі принтермен жиынтықтағы сарапшыға арналған дербес компьютер
26. Зертханашыға арналған дербес компьютер жиынтығымен (сканермен қоса)
27. Арнайы бағдарламалық жасақтамалар ("Photoshop" типті графикалық редактор, "Poser" типті 3D-форматтағы редактор)
28. Сейф
29. Реактивтерді сақтауға арналған сейф (металл/пластик)
30. Айғақ заттарды сақтауға арналған металл шкаф
31. Сарапшыға арналған кеңселік жиһаз жиынтығы
31. Зертханашыға арналған кеңселік жиһаз жиынтығы
2.4.5. О қ и ғ а н ы медициналық-криминалистикалық тұрғыдан қалыпқа келтіру
1. Цифрлы фотокамерасы бар салыстырмалы микроскоп
2. Криминалистикалық зерттеулерге арналған стереомикроскоп
3. УК және ИҚ спектрлерде зерттеуге арналған, компьютермен жиынтықтағы бейнеспектральды кешен
4. Тасымалды ИҚ жарықтандырғыш
5. Тасымалды УК жарықтандырғыш
6. Секциялық жинақ
7. Маңдайға киетін лупа
8. Сақиналы жарықтандырғышы бар лупа
9. Әмбебап репродуктивті зертханалық қондырғы
10. Ауыстырмалы объективтері бар айналы цифрлы фотоаппарат (стандартты, макротүсіру)
11. Цифрлы фотоаппарат
12. Штангенциркуль (өлшеу шегі 0 мм-ден 200 мм-ге дейін)
13. Штангенциркуль (өлшеу шегі 0 мм-ден 500 мм-ге дейін)
14. Металдан жасалған өлшеу лентасы бар рулетка (өлшеу шегі 3 м-ге дейін)
15. Металдан жасалған өлшеу лентасы бар рулетка (өлшеу шегі 10 м-ге дейін)
16. Лазерлік рулетка, қашықтығы 250 м дейін

		17. Металл сызғыш (өлшеу шегі 1 мм-ден 300 мм-ге дейін)
		18. Металл сызғыш (өлшеу шегі 1 мм-ден 1000 мм-ге дейін)
		19. Транспортир
		2.4.6. Фотозертхана
		1. Әмбебап репродуктивті зертханалық қондырғы
		2. Ауыстырмалы объективтері бар айналы цифрлы фотоаппарат (стандартты, макротүсіру)
		3. Цифрлы фотоаппарат
		4. Цифрлы бейнекамера
		5. Фотостудия жиынтығымен (жарықтандырғыштар, фото жарқыл, шашыратқыш, рефлекторлар және т.б.)
		6. Суретке түсіруге арналған фон (жиынтығында 3 түс)
		7. Электрондық таймер
		8. Дербес компьютер жиынтығымен (сканермен қоса)
		9. Кеңселік жиһаздар жиынтығы
		2.5.1. Сот-медициналық молекулярлық-генетикалық зерттеу
		1. Генетикалық талдауыш (сиквенатор) – 1 бірлік
		2. ДНҚ сандық және сапалық талдауға арналған нақты уақыттағы полимеразды тізбекті реакция жүргізуге арналған аспап – 1 бірлік
		3. Зерттеу сатыларын автоматизациялауға арналған автоматтық станциялар/биороботтар /
		4. Термоциклер (амплификатор) - 3 бірліктен кем емес
		5. ДНҚ, РНҚ сандық талдауға арналған спектрофотометр
		6. II немесе III қорғаныс сыныбы бар ламинарлық бокс – 2 бірлік
		7. Мәжбүрлі желдеткіші бар сорғыш шкаф – 2 бірлік
		8. Қоректендіру көзі бар көлденең электрофорезге арналған электрофоретикалық камера - 1бірлік
		9. Вортекс-миксер, алмастырғыш штативтерімен – 6 бірлік
		10. Термошейкер -2 бірлік

11. Айналу жылдамдығы реттелетін, уақыт диапазоны 16 сағаттан кем емес сілкігіш – 1 бірлік
12. Қатты денелік термостат – 2 бірлік
13. Құрғақ ауалы термостат – 2 бірлік
14. Құрғақ ыстықты шкаф (+300<sup>0</sup>С дейін) – 1 бірлік
15. Көлемі 0,5-1,5 мл пробиркаларға арналған ауыстырмалы роторлары бар, режимді центрифуга - 3 бірлік
16. Плашкалы режимдік центрифуга – 1 бірлік
17. Көлемі 15-50 мл пробиркаларға арналған роторы бар режимдік центрифуга – 1 бірлік
18. Автоматты дозаторлар жиынтығы – 6 жиынтық
19. Өткінші түзу жарықты зертханалық микроскоп (бинокуляр) – 1 бірлік
20. Суды тазарту жүйесі–дистиллятор – 1 бірлік
21. Суды ультражұқа тазалау жүйесі– 1 бірлік
22. 6000 ВА 220-240 В зертханалық құрал-жабдықтар үшін үздіксіз коректендіру көзі - 3 бірлік
23. Цифрлы фотоаппарат – 2 бірлік
24. – 70<sup>0</sup>С дейінгі мұздатқыш камералар - 1 кем емес
25. +2...+4<sup>0</sup>С/ -20<sup>0</sup>С тоңазытқыш-мұздатқыш – 4 бірлік
26. -20<sup>0</sup>С вертикальды мұздатқыш камера – 2 бірлік
27. рН-метр (иономер) – 1 бірлік
28. Үтірден кейін төртке дейінгі сандық белгілері бар аналитикалық электронды таразы – 1 бірлік
29. Үтірден кейін үшке дейінгі сандық белгілері бар аналитикалық электронды таразы- 1 бірлік
30. Зертханалық диірмен (сүйек қаңқаларын және т.б. ұнтақтауға арналған) – 1 бірлік
31. Булы стерилизатор – 1 бірлік
32. Құрал-саймандар мен сұйықтықтарды ультракүлгінді зарарсыздандыруға арналған шкаф - 1 бірлік
33. Бактерицидтік сәулелендіргіш (жылжымалы немесе стационарлық) – 4 бірлік

2.5 Сот-медициналық  
молекулярлық-генетикалық  
зерттеулер

34. Климат-бақылау автономды жүйесі ( кондиционер) – 3 бірлік

35. Биологиялық инертті болаттан жасалған құрал-саймандар жиынтығы (қайшылар, пинцеттер) - 10 жиынтықтан кем емес

36. Сүйектермен жұмыс істеуге арналған құрал-саймандар жиынтығы:

- алмаздық дискісі бар шлиф машинкасы – 1 бірлік,

- электрлік бор машинкасы – 1 бірлік,

- металлға арналған алмастырғыш аралары бар қол ара – 1 бірлік

37. Электрондық таймер – 4 бірлік

38. Қысқатолқынды пеш –1 бірлік

39. Шыны ыдыстар (химиялық стакандар, колбалар, әртүрлі көлемдегі өлшегіш цилиндрлер, әртүрлі көлемдегі флакондар, петри кеселері, сыйымдылығы 3 литрден кем емес эксикаторлар, лотоктар, шыны таяқшалар т.б.) – қажеттілігіне қарай

40. Шығыс материалдары және химиялық реактивтер – сұранысқа қарай

41. Зертханалық жиһаздар жиынтығы -5 жиынтық

42. Сейф – 3 бірлік

43. Заттай дәлелдемелерді сақтауға арналған, құлыптанатын шкафтар – 4 бірлік

44. Кеңселік жиһаздар жиынтығы – 5 жиынтық

45. Оргтехника жиынтығы (компьютерлер, принтерлер) – 5 жиынтық

**2.5.2. Туыстықты (әкелікті, аналықты) анықтау жөніндегі сот-медициналық молекулярлық-генетикалық зерттеу**

1. Генетикалық талдауыш (сиквенатор)

2. ДНҚ сандық және сапалық талдауға арналған нақты уақыттағы полимеразды тізбекті реакция жүргізуге арналған аспап

3. Термоциклер (амплификатор)

4. II немесе III қорғаныс сыныбы бар ламинарлық бокс

5. Мәжбүрлі желдеткіші бар сорғыш шкаф, жарығымен

6. Вортекс-миксер, алмастырғыш штативтерімен

7. Қатты денелік термостат

8. Құрғақ ауалы термостат

		9. Құрғақ ыстықты шкаф (+300°C дейін)
		10. Көлемі 0,5-1,5 мл пробиркаларға арналған ауыстырмалы роторлары бар, режімді центрифуга
		11. Плашкалы режімдік центрифуга
		12. Автоматты дозаторлар жиынтығы
		13. Суды тазарту жүйесі–дистиллятор
		14. Суды ультражұқа тазалау жүйесі
		15. 6000 ВА 220-240 В зертханалық құрал-жабдықтар үшін үздіксіз қоректендіру көзі
		16. Цифрлы фотоаппарат
		17. +2...+4 <sup>0</sup> С/ -20 <sup>0</sup> С тоңазытқыш-мұздатқыш
		18. -20 <sup>0</sup> С мұздатқыш камера
		19. Үтірден кейін төртке дейінгі сандық белгілері бар аналитикалық электронды таразы
		20. Климат-бақылау автономды жүйесі ( кондиционер)
		21. Биологиялық инертті болаттан жасалған құрал-саймандар жиынтығы (қайшылар, пинцеттер)
		22. Шыны ыдыстар (химиялық стакандар, колбалар, әртүрлі көлемдегі өлшегіш цилиндрлер, әртүрлі көлемдегі флакондар, петри кеселері, сыйымдылығы 3 литрден кем емес эксикаторлар, лотоктар, шыны таяқшалар т.б.) – қажеттілігіне қарай
		23. Шығыс материалдары және химиялық реактивтер – сұранысқа қарай
		24. Зертханалық жиһаздар жиынтығы
		25. Сейф
		26. Заттай дәлелдемелерді сақтауға арналған, құлыптанатын шкафтар
		27. Кеңселік жиһаздар жиынтығы
		28. Оргтехника жиынтығы (компьютерлер, принтерлер)
		1. Еден үстілік таразы
		2. Медициналық кушетка
		3. Бактерицидтік сәулелендіргіш ( жылжымалы немесе стационарлық)
		4. Бой өлшегіш
		5. Жамбас өлшегіш
		6. Бағдарламалық қамтамасыз етуімен және перифериямен компьютерлер (монитор, принтер, сканер)

2.	Сот-психиатриялық сараптамасы	2.6. Қылмыстық, азаматтық және әкімшілік істер шеңберінде (тірі адамдардың) амбулаторлық комиссиялық сот-психиатриялық сараптамасы	7. Тұрмыстық тоназытқыш 8. Цифрлы бейнекамера 9. Диктофон 10. Тонометр 11.Фонендоскоп 12. Медициналық термометр 13. Неврологиялық балға 14. Неготоскоп 15. Іс материалдарын сақтауға арналған сейф 16. Сараптама қорытындыларын сақтауға арналған сейф 17. Кеңсе жиһазы (киім шкафтары, кітап шкафтары, үстелдер, орындықтар, креслолар, тумбочкалар, үстел шамдары) 18. Шұғыл көмек жинағы 19. Факс 20. Телефондар
		2.7. Қылмыстық, азаматтық және әкімшілік іс материалдары бойынша амбулаторлық комиссиялық сот-психиатриялық сараптамасы	1. Бағдарламалық қамтамасыз етуімен және перифериімен компьютерлер (монитор, принтер, сканер) 2. Тұрмыстық тоназытқыш 3. Негатоскоп 4. Іс материалдарын сақтауға арналған сейф 5. Сараптама қорытындыларын сақтауға арналған сейф 6. Кеңсе жиһазы (киім шкафтары, кітап шкафтары, үстелдер, орындықтар, креслолар, тумбочкалар, үстел шамдары) 7. Бактерицидтік сәулелендіргіш ( жылжымалы немесе стационарлық) 8. Факс 9. Телефондар
			1. Бағдарламалық қамтамасыз етуімен және перифериімен (монитор, принтер, сканер) компьютерлер 2. DVD ойнатқыш 3. Бактерицидтік сәулелендіргіш ( жылжымалы немесе стационарлық) 4. Бейне бақылауға арналған аппаратура 5. Сорғыш желдеткіш 6. Желдеткіш 7. Еден үстілік таразы 8. Медициналық дивандар 9. Кондиционерлер

2.8. Стационарлық комиссиялық  
сот-психиатриялық сараптамасы

10. Денсаулығы зерттелетіндерге арналған кереует
11. Медициналық кушетка
12. Қысқа толқынды пештер
13. Жұмсақ жиһаз
14. Ем-шара үстелдері
15. Бой өлшегіш
16. Сейфтер
17. Асханалық үстелдер
18. Компьютерлік үстелдер
19. Манипуляциялық үстелдер
20. Медициналық үстелдер
21. Теледидар
22. Медициналық тумбалар
23. Төсек алды тумбалар
24. Факс
25. Телефондар
26. Тоңазытқыштар
27. Мұрағат шкафтары
28. Төсек-орынға арналған шкафтар
29. Құжаттарға арналған шкафтар
30. Ауысымды аяқ-киімге арналған шкафтар
31. Медициналық шкафтар
32. Кептіру және стерилизациялау шкафы
33. Көше орындықтары
34. Бикстер
35. Медициналық таразы
36. Гигрометрлер
37. Резеңке жылытқыштар
38. Термометрлер сақтауға арналған ыдыс ЕХТ
39. Бұраулар
40. Фиксаторлы қан тоқтатқыш бұраулар
41. Медициналық венозды жартылай автомат бұраулар
42. Қан тоқтатқыш қысқыш
43. Астыға салатын резеңкелі клеенкалар
44. Стерильдеу каробкасы
45. Бактерицидті шамдар
46. Таңу материалдарына арналған қайшы
47. Анатомиялық үлкен пинцет
48. Анатомиялық кіші пинцет

		<p>49. Кремалімен ауызкеңейткіш</p> <p>50. Жылжымалы сөре</p> <p>51. Хирургиялық үстел</p> <p>52. Резеңкелі астына қоятын судно</p> <p>53. Медициналық термометрлер</p> <p>54. Тұрмыстық термометрлер</p> <p>55. Тонометрлер</p> <p>56. Тамыр ішіне құюға арналған штативтер</p> <p>57. Фонендескоп</p> <p>58. Неврологиялық балға</p> <p>59. Неготоскоп</p> <p>60. Кеңсе жиһазы (киім шкафтары, кітап шкафтары, үстелдер, орындықтар, креслолар, тумбочкалар, үстел шамдары)</p> <p>61. Шұғыл көмек жинағы</p>
3.	Сот-наркологиялық сараптамасы	<p>1. Еден үстілік таразы</p> <p>2. Медициналық кушетка</p> <p>3. Бактерицидтік сәулелендіргіш ( жылжымалы немесе стационарлық)</p> <p>4. Бой өлшегіш</p> <p>5. Жамбас өлшегіш</p> <p>6. Бағдарламалық қамтамасыз етуімен және перифериімен компьютерлер (монитор, принтер, сканер)</p> <p>7. Тұрмыстық тоңазытқыш</p> <p>8. Тонометр</p> <p>9. Фонендескоп</p> <p>10. Медициналық термометр</p> <p>11. Неврологиялық балға</p> <p>12. Негатоскоп</p> <p>13. Іс материалдарын сақтауға арналған сейф</p> <p>14. Сараптама қорытындыларын сақтауға арналған сейф</p> <p>15. Кеңсе жиһазы (киім шкафтары, кітап шкафтары, үстелдер, орындықтар, креслолар, тумбочкалар, үстел шамдары)</p> <p>16. Шұғыл көмек жинағы</p> <p>17. Факс</p> <p>18. Телефондар</p>



