

<b>OÝTÝSTIK QAZAQSTAN</b> <b>MEDISINA</b> <b>AKADEMIASY</b> <b>«Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ</b>	 <b>SOUTH KAZAKHSTAN</b> <b>MEDICAL</b> <b>ACADEMY</b> <b>АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»</b>
«Терапиялық және балалар стоматология» кафедрасы	044/74-
Пәннің жұмыс бағдарламасы (Силлабус)	11 беттің 1 беті

**«Терапиялық және балалар стоматология» кафедрасы**  
**Пәннің жұмыс-оқу бағдарламасы (Силлабус)**  
**«6B10103-Стоматология» білім беру бағдарламасы**

<b>1.</b> Пән туралы жалпы мағлұмат			
1.1	<b>Пәннің коды:</b> END 6301-5	1.6	<b>Оқу жылы:</b> 2023-2024
1.2	<b>Пәннің атауы:</b> Эндодонтия	1.7	Курс: 6
1.3	<b>Пререквизиттері:</b> Терапиялық стоматология, балалар стоматологиясы.	1.8	Семестр: 12
1.4	<b>Постреквизиттер:</b> Терапиялық стоматология, балалар стоматологиясы, хирургиялық стоматология, ортопедиялық стоматология.	1.9	<b>Кредит саны (ECTS): 5(150)</b>
1.5	<b>Цикл:</b> ПД	1.1 0	<b>Компонент:</b> ЖООК
<b>2.</b>	<b>Пәннің сипаттамасы (ең көбі 150 сөз)</b>		
Ұлпа және периодонт аурулары. Классификация. Этиология. Клиника. Дифференциалды диагностика және емдеу. Эндодонтиялық емдеудің әртүрлі кезеңдерінде қолданылатын аспаптардың классификациясы. Жоғары сапалы эндодонтиялық процедуралер үшін қажетті заманауи жабдықтар. Stap Back және CrownDown Balanced Force Techniques көмегімен түбір өзектерін механикалық өндеу.			
<b>3.</b>	<b>Суммативтік бағалау Бақылау түрісі:</b>		
3.1	Тестілеу	3.3	Ауызша
3.2	Жазбаша +		
<b>4</b>	<b>Пәннің мақсаттары</b>		
.			
Студенттердің тіс қуысының топографиясын білу, заманауи құралдар мен әдістерді пайдалана отырып, тіс қуысы мен түбір өзектерін дайындау принциптері, түбір өзектерін пломбалауға арналған материалдар, стоматологиялық материалтану және эндодонтия негіздері туралы білімдерін қалыптастыру.			
<b>5.</b>	<b>Оқытудың соңғы нәтижелері (ОН дисциплины)</b>		

<p>OÝTÝSTIK QAZAQSTAN MEDISINA AKADEMIASY</p> <p>«Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ</p>	 <p>SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»</p>
<p>«Терапиялық және балалар стоматология» кафедрасы</p>	<p>044/74- 11 беттің 2 беті</p>
<p>Пәннің жұмыс бағдарламасы (Силлабус)</p>	

<b>ОН1</b>	Пререквизиттерден алған білімдерін қолданады: анатомия, мойын және бастың патологиялық анатомиясы, жалпы хирургия, патофизиология, эндодонтиядағы хирургиялық аурулар.	
<b>ОН 2</b>	Кариес асқынуларының дифференциалды диагностикасын жүргізеді. Тіс кариесіндегі асқынуларды емдеу жоспарын жасайды.	
<b>ОН 3</b>	Пульпа және пародонт ауруларының жіті түрлерінде алғашқы көмек көрсетеді.	
<b>ОН 4</b>	Эндодонтиялық тәсілді құру әдістемесін, Stap Back және CrownDown әдістерін қолданып түбір өзектерін механикалық өндеді, «теңестірілген құш әдісін» қолдана отырып, түбір өзектерін дәрілік емдеуді, түбір өзектерін обтурациялауды және тістерді қалпына келтіруді орындаиды.	
<b>ОН 5</b>	Кариес пен оның асқынуларының алдын алуды, пульпа және пародонт ауруларымен ауыратын науқастарды клиникалық тексеруді және оңалтуды жүзеге асырады.	
<b>ОН 6</b>	Әдебиеттер мен компьютерлік технологияларды пайдалана отырып, талапқа сай презентацияны дұрыс және дәл орындаиды.	
<b>ОН 7</b>	Медициналық этика және деонтология принциптерін сақтайды, әріптестерімен, медбикелерімен, науқастармен және олардың туыстарымен медициналық практиканың этикалық және деонтологиялық аспекттілерін жүзеге асыруға дайын, пульпа және пародонт аурулары бар науқастарды психологиялық-педагогикалық сендіру әдістерін қалыптастырады. Ұжымдағы құндылықтарды түсінеді.	
<b>ОН 8</b>	Медициналық емес, биомедициналық, клиникалық, әлеуметтік және мінез-құлық ғылымдары бойынша білімдерін тәжірибеде қолданады. Алған ақпаратпен, біліммен бөліседі, алынған тапсырмаларды дұрыс қабылдайды, әрекеттерге адекватты түрде жауап береді.	
<b>5.1</b>	<b>ОН пәндер</b>	РО пәніне байланысты БӨ оқу нәтижелері
	<b>ОН 1   ОН 2</b>	<b>ОН 1</b> Ересектер мен балалардағы негізгі тіс ауруларының негізгі және клиникалық білімін көрсетеді.
	<b>ОН 3</b>	<b>ОН 3</b> Жедел медициналық көмек көрсетеді, оның ішінде барлық жас топтарындағы науқастарға алғашқы және реанимациялық көмек көрсетеді.
	<b>ОН 4   ОН 5</b>	<b>ОН 4</b> Барлық жас топтарындағы науқастардың негізгі стоматологиялық ауруларын емдеуді және алдын алуды қамтамасыз етеді.

<p>OÝTÜSTIK QAZAQSTAN MEDISINA AKADEMIASY</p> <p>«Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ</p>	 <p>SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»</p>
«Терапиялық және балалар стоматология» кафедрасы	044/74-
Пәннің жұмыс бағдарламасы (Силлабус)	11 беттің 3 беті

	<b>ОН 6</b>	<b>ОН 6</b> Медициналық этика және деонтология принциптерін сақтайды, әріптестерімен, медбикелермен және кіші қызметкерлермен, пациенттермен және олардың туыстарымен қарым-қатынаста медициналық практиканың этикалық және деонтологиялық аспектілерін жүзеге асыруға дайын, әртүрлі жас топтарындағы науқастарды психологиялық-педагогикалық сендеріү әдістерін қалыптастырады.
	<b>ОН 7</b>	<b>ОН 7</b> Диагностикада, емдеуде және стоматологиялық қызметті үйымдастыруда цифрлық технологияларды қолданады.
	<b>ОН 8</b>	<b>ОН 8</b> Медициналық тәжірибеде және зерттеулерде ғылыми принциптерді, әдістер мен білімді қолданады. Үздіксіз өзін-өзі тәрбиелеуге және дамытуға қабілетті.

7. Мұғалімдер туралы мәлімет					
№	Ф.И.О	Дәрежесі және атағы	Электронды адрес		
1.	Бейсенова Г.Е	Ассистент	beisenova.74 @mail.ru		
2	Ахмедова А.Н.	Ассистент	Stom.axmedova@ail.ru		
3	Кенбаева Л.О	Доцент	Kenbaeva-555@mail.ru		

8. Тақырыптық жоспар						
Күн	Тақырып атауы	Қысқаша мазмұны	ОН пәнде рі	Сағат салыны	Пішіндер / әдістері/ оқыту технологиялары	Пішінд ер / бағалау әдістері
1.	<b>Тәжірибелік сабак.</b> <b>Тақырып.</b>  Дәрігердің эндодонтиялық науқаспен қарым-қатынасы.	Стоматологиялық науқасты тексеру схемасы, Сұхбат, қарау, пальпация, перкуссия, зондтау, термометрия.	ОН 6, 7	4	Ауызша сауалнама. Тест тапсырмалары мен жағдаяттық тапсырмаларды шешу. Манекен	Медициналық күжаттаманың сапасын бағалау

<p>OÝTÜSTIK QAZAQSTAN MEDISINA AKADEMIASY</p> <p>«Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ</p>	 <p>SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»</p>
«Терапиялық және балалар стоматология» кафедрасы	044/74-
Пәннің жұмыс бағдарламасы (Силлабус)	11 беттің 4 беті

	<p>Науқастарды тексерудің клиникалық және арнайы әдістері. Науқасты эндодонтиялық терапияға дайындау.</p> <p><b>ОБӨЖ. Тақырып.</b> Эндодонтия стоматологиядағы жаңа ғылым ретінде.</p>				және фантомдармен жұмыс.	. Тексеру тізімі
2	<p><b>Тәжірибелік сабак.</b> <b>Тақырып.</b>  Эндодоступ. Тіс куысын ашу техникасы (кіші тістер, азу тістер, кіші азу тістер, үлкен азу тістер)</p> <p><b>ОБӨЖ. Тақырып.</b> Эндодонтиялық аспаптар, оларды қолдану орны.</p>	<p>Тістердің анатомиялық құрылышы (азу тістер, азу тістер, кіші және үлкен азу тістер).</p> <p>Эндодонтиялық аспаптар, таңбалau және қолдану.</p>	ОН 6, 7	2	Клиникалық хаттамалармен жұмыс, презентацияларды көрсету, КПН жұмысы.	Медициналық құжаттаманың сапасын бағалау  . Тексеру тізімі
					Ауызша сауалнама. Тест тапсырмалары мен жағдаяттық тапсырмаларды шешу. Манекен және фантомдармен жұмыс.	
3	<p><b>Тәжірибелік сабак.</b> <b>Тақырып.</b>  ЗАҚЫМДАНГАН</p>	<p>Түбір өзектерін емдеу үшін қолданылатын антисептикерді қолдану.</p>	ОН 6, 7,8	4	Ауызша сауалнама. Тест тапсырмалары мен жағдаяттық	Тексеру тізімі
					Клиникалық хаттамалармен жұмыс, презентацияларды көрсету, КПН жұмысы.	

<p>OÝTÜSTIK QAZAQSTAN MEDISINA AKADEMIASY</p> <p>«Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ</p>	 <p>SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»</p>
«Терапиялық және балалар стоматология» кафедрасы	044/74-
Пәннің жұмыс бағдарламасы (Силлабус)	11 беттің 5 беті

	тамырлы канал жүйесінің микробиологиялық құрамы. Түбір өзектерін емдеу үшін қолданылатын антисептиктер. Түбір өзегін емдеу үшін қолданылатын ерітінділер.			тапсырмаларды шешу. Клиникалық хаттамалармен жұмыс. CPN-де жұмыс істеу .	
	<b>ОБӨЖ. Тақырып.</b> Түбір өзегін бітеу үшін тернопластикалық инъекция техникасы.	Түбір өзектерін обтурациялауға арналған материалдар.	ОН 6, 7	2	Клиникалық хаттамалармен жұмыс, презентацияларды көрсету, КПН жұмысы.
4	<b>Тәжірибелік сабак. Тақырып.</b>  Гериатриялық эндодонтия. Ұлпадағы жасқа байланысты өзгерістер. Тін жүйесінің құрылышы мен қызметі. Қын ететін каналдарды ашу әдістері.	Қарт адамдардың түбір өзектері. Ұлпа жүйесінің құрылышы мен қызметін зерттеу.	ОН 3,7	4	Ауызша сауалнама. Тест тапсырмалары мен жағдаяттық тапсырмаларды шешу. Клиникалық хаттамалармен жұмыс. CPN-де жұмыс істеу.
	<b>ОБӨЖ. Тақырып.</b> Түбір өзектерінің аппараттық әдістері.	Бұргы, эндомотордың жұмыс істеу принципі.	ОН 3,7	3	Клиникалық хаттамалармен жұмыс, презентацияларды көрсету, КПН жұмысы.  Тестілеу
5	<b>Тәжірибелік сабак. Тақырып.</b>	Түбір өзегін емдеу. Аспаптық түбір өзектерін дайындау	ОН 4,8	4	Ауызша сауалнама. Тест тапсырмалары

<p>OÝTÜSTIK QAZAQSTAN MEDISINA AKADEMIASY</p> <p>«Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ</p>	 <p>SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»</p>
«Терапиялық және балалар стоматология» кафедрасы	044/74-
Пәннің жұмыс бағдарламасы (Силлабус)	11 беттің 6 беті

	Түбір өзегін емдеу әдістері «Артқа қадам» және «Тәжді төмен түсіру» әдісі бойынша түбір өзегін аспаптық емдеу әдістері.	әдістері.			мен жағдаяттық тапсырмаларды шешу. Клиникалық хаттамалармен жұмыс. CPN-де жұмыс істеу.	
<b>ОБӨЖ. Тақырып.</b>  Түбір өзекті «Біркелкі конденсация» әдісімен өндеу.	Түбір өзектерін обтурациялауға арналған материалдар.	ОН 4,8	2	Клиникалық хаттамалармен жұмыс, презентацияларды көрсету, КПН жұмысы.		
<b>6</b>  <b>Тәжірибелік сабак. Тақырып.</b>  Түбір өзектерін толтыруға арналған пломбалық материалдар.  Жіктелуі, оларға қойылатын талаптар.	Түбір өзектерін толтыруға арналған пломбалық материалдарды илеу.	ОН 5,7	5	Ауызша сауалнама. Тест тапсырмалары мен жағдаяттық тапсырмаларды шешу. Клиникалық хаттамалармен жұмыс. CPN-де жұмыс істеу.	блиц-сауалнама	
<b>ОБӨЖ. Тақырып.</b>  Эндодонтиядағы қателер мен асқынулар. Оларды	Көрсеткіштер: түбір өзектерінің күрделі құрылымы (тар, қисық, дұрыс емес анатомиялық пішін), Ескі толтырғышты алып тастау және жаңасын орнату; Пульпит, периодонтит, терен кариес.	ОН 5,7	3	Клиникалық хаттамалармен жұмыс, презентацияларды көрсету, КПН жұмысы.	Тексеру тізімі	
<b>7</b>	<b>Тәжірибелік сабак.</b>	Пульпитті емдеу	ОН 4	Ауызша	бліц-сауалнама	

<p>OÝTÜSTIK QAZAQSTAN MEDISINA AKADEMIASY</p> <p>«Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ</p>	 <p>SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»</p>
«Терапиялық және балалар стоматология» кафедрасы	044/74-
Пәннің жұмыс бағдарламасы (Силлабус)	11 беттің 7 беті

	<b>Тақырып.</b>  Пульпит туралы түсінік. Ұлпа қабынуын емдеуге көрсеткіштер мен қарсы көрсеткіштер.	әдістері.	2,7		сауалнама. Тест тапсырмалары мен жағдаяттық тапсырмаларды шешу. Клиникалық хаттамалармен жұмыс. CPN-де жұмыс істеу.	уалнама
	<b>ОБӨЖ. Тақырып.</b>  Бақыланатын наноимпреграция әдісімен тістерді эндодонтиялық ондеу.	Гальванофорез және наноимпергнация әдістерін қолдана отырып, кисталарды, гранулемаларды және басқа қабынуларды емдеу	ОН 2,7	2	Клиникалық хаттамалармен жұмыс, презентацияларды көрсету, КПН жұмысы.	Тексеру тізімі
8	<b>Тәжірибелік сабак. Тақырып.</b>  Периодонтит туралы түсінік Периодонтиттің емі.	Түбір өзегін емдеу Түбір өзегін емдеудің аспалтық әдістері.	ОН 4  ОН 7	4	Ауызша сауалнама. Тест тапсырмалары мен жағдаяттық тапсырмаларды шешу. Клиникалық хаттамалармен жұмыс. CPN-де жұмыс істеу.	Тексеру тізімі
	<b>ОБӨЖ. Тақырып.</b>  Микрохирургиялық эндодонтия. түзету жолдары.	Түбір өзектерінің толтыруы.	ОН 4  ОН 7	3	Клиникалық хаттамалармен жұмыс, презентацияларды көрсету, КПН жұмысы.  Тестілеу	Тексеру тізімі
9	<b>Тәжірибелік сабак.</b>	Периодонтитті емдеудің заманауи	ОН	4	Ауызша сауалнама. Тест	Тексеру

	<b>Тақырып.</b>  Эндодонтиялық емнен кейін тұбір өзегін қалпына келтіру. Сіндіру. Эндодонтиялық емдеу кезіндегі қателіктер мен асқынулар. Олардың алдын алу және түзету жолдары.	әдістері.	5,8		тапсырмалары мен жағдаяттық тапсырмаларды шешу. Клиникалық хаттамалармен жұмыс. CPN-де жұмыс істеу.	у тізімі
	<b>ОБӨЖ. Тақырып.</b>  Периодонтты емдеу әдісін таңдау және негіздеу.	Емдеу тімділігінің критерийлері. Консервативті терапияның шектері.	ОН 5,8	2	Клиникалық хаттамалармен жұмыс, презентацияларды көрсету, КПН жұмысы.	Тексеру тізімі
10	<b>Тәжірибелік сабак.</b> <b>Тақырып.</b>  Эндодонтиялық емнен кейін тістерді қалпына келтіру Тістерді ағарту.	Стоматологиядағы бейнелеу әдістері.	ОН 6,7	4	Ауызша сауалнама. Тест тапсырмалары мен жағдаяттық тапсырмаларды шешу. Клиникалық хаттамалармен жұмыс. CPN-де жұмыс істеу.	Тексеру тізімі
	<b>ОБӨЖ. Тақырып.</b>  Эндодонтиялық емнен кейін тістерді эстетикалық қалпына келтірудің заманауи технологиялары.	Тұбір өзегін емдеудің инновациялық жүйелері.	ОН 6,7	3	Клиникалық хаттамалармен жұмыс, презентацияларды көрсету, КҚҚ жұмысы .	Тексеру тізімі

<b>OÝTÜSTIK QAZAQSTAN</b> <b>MEDISINA</b> <b>AKADEMIASY</b> <b>«Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ</b>	 <b>SOUTH KAZAKHSTAN</b> <b>MEDICAL</b> <b>ACADEMY</b> <b>АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»</b>
«Терапиялық және балалар стоматология» кафедрасы	044/74-
Пәннің жұмыс бағдарламасы (Силлабус)	11 беттің 9 беті

<b>11</b>	<b>Тәжірибелік сабак.</b> <b>Тақырып.</b>  Аnestетиктерді қолдану арқылы пульпит пен пародонтитті емдеуге көрсеткіштер мен қарсы көрсеткіштер.	Терапиялық стоматологиялық қабылдау кезіндегі төтенше жағдайлар.	OH 3,6	4	Ауызша сауалнама. Тест тапсырмалары мен жағдаяттық тапсырмаларды шешу. Клиникалық хаттамалармен жұмыс. CPN-де жұмыс істеу.	Тексеру тізімі
	<b>ОБӨЖ. Тақырып.</b>  Эндодонтиядағы кателер мен асқынулар, жою жолдары, алдын алу.	Тіс жегінің асқынуларының дифференциалды диагностикасы.	OH 3,6	2	Клиникалық хаттамалармен жұмыс, презентацияларды көрсету, КПН жұмысы.	Тексеру тізімі
	<b>Тәжірибелік сабак.</b> <b>Тақырып.</b>  Эндодонтиялық түбір өзегін емдеуге дейін және одан кейінгі рентгендік мәліметтерді интерпретациялау .	Пульпит пен периодонтиттердің диагностика әдістері.	OH 6,8	5	Ауызша сауалнама. Тест тапсырмалары мен жағдаяттық тапсырмаларды шешу. Клиникалық хаттамалармен жұмыс. CPN-де жұмыс істеу .	Тексеру тізімі
	<b>ОБӨЖ. Тақырып.</b>  Эндодонтиядағы заманауи технологиялар.	Пульпит пен периодонтиттің эндодонтиялық емдеу әдістері.	OH 6,8	3	Клиникалық хаттамалармен жұмыс, презентацияларды көрсету, КПН жұмысы.	Тексеру тізімі
<b>9.</b>	<b>Оқыту әдістері мен бақылау формалары</b>					
<b>9.1</b>	Семинарлар	Ауызша сауалнама. Тест тапсырмалары мен жағдаяттық тапсырмаларды шешу. Клиникалық хаттамалармен жұмыс. CPN-де жұмыс істеу.				

<b>OÝTÜSTIK QAZAQSTAN MEDISINA AKADEMIASY</b> <b>«Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ</b>	 <b>SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY</b> <b>АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»</b>
«Терапиялық және балалар стоматология» кафедрасы	044/74-
Пәннің жұмыс бағдарламасы (Силлабус)	11 беттің 10 беті

9.2	ОБӨЖ	Клиникалық хаттамалармен жұмыс, презентацияларды көрсету, КПН жұмысы.				
9.3	Аралық бақылау	Тестілеу.				
<b>10.</b>	<b>Бағалау критерийлері</b>					
Алфавиттік баға	Ұпайлардың цифрлық эквиваленті	Пайыз	Дәстүрлі жүйе бойынша бағалау			
A	4,0	95-100	Жақсы			
A -	3,67	90-94				
B +	3,33	85-89				
B	3,0	80-84				
B -	2,67	75-79				
C +	2,33	70-74	Қанағаттанарлық			
C	2,0	65-69				
C -	1,67	60-64				
D+	1,33	55-59				
D-	1,0	50-54				
FX	0,5	25-49	Қанағаттанарлықсыз			
<b>11.</b>	<b>Оқу ресурстары</b>					
Электрондық ресурстар, соның ішінде, бірақ олармен шектелмей: дереккорлар, анимациялық тренажерлар, көсіби блогтар, веб-сайттар, басқа электрондық анықтамалық материалдар (мысалы, бейне, аудио, дайджесттер)						
Электрондық оқулықтар	“Эндодонтия” 2016. <a href="http://library.ayu.edu.kz/">http://library.ayu.edu.kz/</a> Базикян Л.В.					
Әдебиет						
Негізгі әдебиеттер:	қосымша әдебиеттер					

<b>OÝTÜSTIK QAZAQSTAN</b> <b>MEDISINA</b> <b>AKADEMIASY</b> <b>«Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ</b>	 <b>SOUTH KAZAKHSTAN</b> <b>MEDICAL</b> <b>ACADEMY</b> <b>АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»</b>
«Терапиялық және балалар стоматология» кафедрасы	044/74-
Пәннің жұмыс бағдарламасы (Силлабус)	11 беттің 11 беті

1. «Эндодонтия» 2016 ж.-бас. Е.А.Базикян,  2. «Эндодонтия» – 2016 ж О.О.Янушевич, М.Ю.Максимовский, И.Н.Максимовская.	1. «Пациенттерді басқару жоспарлары» редакторлығымен проф. О.Ю.Аткова, В.М.Каменских-2015  2. «Эндодонтиялық стоматологиялық емдеу: әдістеме және технология» Д.А.Кузьмина, О.Л.Пихур, А.С.Иванов, 2013 ж.
--	--

**14. Бекіту және қайта қарau**

<b>Кафедрада бекітілген күні</b>	<b>Хаттама</b>	<b>Кафедра менгерушісі</b>	<b>Қолы</b>
« <u>14</u> » <u>06.</u> <u>2023</u> ж.	№ <u>11</u>	<u>Кейбасева Л. О.</u>	<u>О</u>
<b>Кафедрада қайта қарau күні</b>	<b>Хаттама</b>	<b>Кафедра менгерушісінің тегі, аты-жөні</b>	
« _____ » _____ 20 _____ ж.	№ _____		
<b>ББК мақұлданған күні</b>	<b>Хаттама</b>	<b>ББК төрағасы</b>	
« <u>15</u> » <u>06.</u> <u>2023</u> ж.	№ <u>11</u>	<u>Кейбасева Л. О.</u>	<u>О</u>
<b>ББК қайта қарau күні</b>	<b>Хаттама</b>	<b>ББК төрағасының тегі, аты-жөні</b>	
« <u>23</u> » <u>06.</u> <u>2023</u> ж.	№ <u>11</u>	<u>Кейбасева Л. О.</u>	<u>О</u>