



ҰЛТЫҚ БІРЫҢҒАЙ ТЕСТИЛЕУ

2023

Астана, 2023

Ұлттық бірыңғай тестілеу - 2023

«Ұлттық бірыңғай тестілеу (ҰБТ) – жоғары және (немесе) жоғары оқу орнынан кейінгі білім беру үйымдарына түсуге арналған іріктеу емтихандарының бір нысаны»

(КР «Білім туралы» Заны
1 б., 56 т.)

- ✓ ҰБТ "1 тестіленуші – 1 компьютер – 2 камера" қағидаты бойынша өткізіледі.
- ✓ Түсушілер тестілеу орнын (**аймақтық тестілеу орталығы - АТО**), күнін және уақытын өз бетінше таңдай алады.
- ✓ Бір дұрыс жауабы бар тест тапсырмалары қолданылады.
- ✓ Бір немесе бірнеше дұрыс жауабы бар **тест тапсырмалары** қолданылады.
- ✓ Тестілеу нәтижесі тестілеу аяқталған соң **бірден беріледі**.
- ✓ Техникалық себептер **бойынша өтініштер** тестілеу барысында беріледі.
- ✓ Апелляцияға мазмұны **бойынша өтініштер** тестілеу аяқталғаннан кейін 30 минут ішінде
• беріледі.



2023 жылы ҰБТ форматында қандай өзгерістер болады деп күтілуде?

- 1) * Талапкерлердің білімін терең бағалау мақсатында «Қазақстан тарихы» пәнінің бір нұсқасында 20 тест тапсырмасы (20 балл) болады: 1-ден 10-ға дейін - бір дұрыс жауапты тандауға арналған тест тапсырмалары, 11-ден 20-ға дейін – контекстке негізделген тапсырмалар (5 сұрақтан 2 контекстік мәтін).
- 2) * «Оқу сауаттылығы» бағытында 3 мәтін бойынша 15 тест тапсырмасы (15 балл) беріледі.
- 3) * Сонымен қатар, бір дұрыс жауабы бар тест тапсырмаларында жауап нұсқаларының саны 5-тен 4-ке дейін, бір немесе бірнеше дұрыс жауабы бар тест тапсырмаларында (үш дұрыс жауаптан көп емес) жауап нұсқаларының саны 8-ден 6-ға дейін азайтылды.
- 4) ҰБТ-ның бейіндік пәндер комбинациясы тізбесіне «Информатика» пәні енгізілді, яғни төменде көрсетілген 3 білім беру бағдарламалары топтарына түсушілер «Математика+Информатика» пәндері комбинациясы бойынша тест тапсырады:
 - B011 - Информатика мұғалімдерін даярлау;
 - B057 - Ақпараттық технологиялар
 - B058 - Ақпараттық қауіпсіздік

* жоба бойынша, нормативтік құжаттарға өзгерістер енгізілуде

ҰБТ-ның мерзімі

ҰБТ жылына 4 рет өткізіледі

Отініштер
беру
мерзімі

Тестілеудің
мерзімі

1

20 желтоқсан
мен 6 қаңтар
аралығы

10 қаңтар мен
10 ақпан
аралығы

2

20 ақпан
мен 10 наурыз
аралығы

1 - 31 наурыз
аралығы

3

28 сәуір
мен 14 мамыр
аралығы

16 мамыр 5
шілде аралығы

4

15 – 30 шілде аралығы

10 - 20 тамыз
аралығы

Тестілеуге қатысушылар

ҰБТ_Қаңтар

- мектептің 11 (12) сынып оқушылары;
- ЖОО-ға академиялық кезеңге қабылданған студенттер (шартты түрде қабылданған);
- ЖОО-да шығармашылық дайындықты талап ететін білім беру бағдарламалары (БББ) тобының студенттері және басқа БББ тобына ауысуға ниет білдірген студенттер;
- ЖОО-да басқа БББ тобында оқып, педагогикалық БББ тобына ауысуға ниет білдірген тұлғалар.

ҰБТ_Наурыз

- мектептің 11 (12) сынып оқушылары;
- мектептің өткен жылғы бітірушілері мен техникалық және кәсіптік немесе орта білімнен кейінгі білім беру үйымдарының бітірушілері (толық оқу нысаны);
- шетелде білім алған мектеп бітірушілері;
- Қазақстан Республикасының азаматы болып табылмайтын, ұлты қазақ адамдар (толық оқу нысаны);
- ЖОО-ға академиялық кезеңге қабылданған студенттер (шартты түрде қабылданған).

ҰБТ_Мамыр-Шілде

- мектептің ағымдағы жылғы бітірушілері;
- мектептің өткен жылғы бітірушілері мен техникалық және кәсіптік немесе орта білімнен кейінгі білім беру үйымдарының бітірушілері (толық және қысқартылған оқу нысаны);
- шетелде білім алған мектеп бітірушілері;
- ҚР азаматы болып табылмайтын, ұлты қазақ адамдар (толық оқу нысаны);
- ЖОО-ға академиялық кезеңге қабылданған студенттер (шартты түрде қабылданған).

ҰБТ_Тамыз

- мектептің ағымдағы жылғы бітірушілері;
- мектептің өткен жылғы бітірушілері мен техникалық және кәсіптік немесе орта білімнен кейінгі білім беру үйымдарының бітірушілері (толық оқу нысаны);
- шетелде білім алған мектеп бітірушілері;
- ҚР азаматы болып табылмайтын, ұлты қазақ адамдар (толық оқу нысаны);
- ЖОО-ға академиялық кезеңге қабылданған студенттер (шартты түрде қабылданған);
- ЖОО-да шығармашылық дайындықты талап ететін БББ тобының студенттері және басқа БББ тобына ауысуға ниет білдірген студенттер;
- ЖОО-да басқа БББ тобында оқып, педагогикалық БББ тобына ауысуға ниет білдірген тұлғалар.

ҰБТ-ға өтініш беру



ҰБТ форматы

15 ТЕСТ
ТАПСЫРМАСЫ

- ОҚУ
САУАТТЫЛЫҒЫ
- МАТЕМАТИКАЛЫҚ
САУАТТЫЛЫҚ

БАРЛЫҒЫ

20 ТЕСТ
ТАПСЫРМАСЫ

- ҚАЗАҚСТАН
ТАРИХЫ

ТЕСТ
ТАПСЫРМАЛАР **120**

35 ТЕСТ
ТАПСЫРМАСЫ

- 1-ШІ БЕЙІНДІК
ПӘН
- 2-ШІ БЕЙІНДІК
ПӘН

БАЛЛ **140**

Тестілеу тапсырмаларының нысаны*

Пәндер	Тапсырмалар	Тапсырмалар нысаны
Қазақстан тарихы	1-ден 10-ға дейін	ұсынылған төрт жауаптан бір дұрыс жауапты таңдау
	11-ден 20-ға дейін	ұсынылған төрт жауаптан бір дұрыс жауапты таңдау (контекст негізінде)
Оқу сауаттылығы	Барлық тапсырмалар	ұсынылған төрт жауаптан бір дұрыс жауапты таңдау (3 мәтін бойынша)
Математикалық сауаттылық	Барлық тапсырмалар	ұсынылған төрт жауаптан бір дұрыс жауапты таңдау
Әр бейіндік пән (2 пән)	1-ден 20-ға дейін	ұсынылған төрт жауаптан бір дұрыс жауапты таңдау
	21-ден 25-ге дейін	ұсынылған төрт жауаптан бір дұрыс жауапты таңдау (контекст негізінде)
	26-дан 35-ке дейін	Ұсынылған алты жауаптан бір немесе бірнеше дұрыс жауапты таңдау

Контекст – бұл проблемалық жағдаяттағы сұрақтың (тапсырманың) шешімдеріне сілтеме жасалатын тақырып аясы.
Контекст тұтас және тұтас емес мәтін түрінде (сурет, график, кесте, диаграмма, инфографика және т.б.) болуы мүмкін.

Контекст негізіндегі тапсырмалар пән бойынша терең білімді (менгерудің жоғары деңгейі), контекстті оқу мен түсіну, контекст мазмұны бойынша рефлексия жасау, салыстыру мен талдау және т.б. кең көлемдегі дағдылар мен біліктерді бағалайды.

* жоба бойынша, нормативтік құжаттарға өзгерістер енгізілуде

Тестілеудің уақыты мен үзілістер

	ҰБТ форматы	Тестілеу уақыты	Үзілістер
1	5 пән/ Қазақстан тарихы, математикалық сауаттылық, оқу сауаттылығы және екі бейіндік пән	240 минут	<ul style="list-style-type: none"> ✓ 60 минуттан кейін (1 сағат) – 3 мин. ✓ 120 минуттан кейін (2 сағат) – 2 мин. ✓ 180 минуттан кейін (3 сағат) - 3 мин.
2	2 пән/ Қазақстан тарихы мен оқу сауаттылығы (шығармашылық)	70 минут	үзіліссіз
3	4 пән (IELTS және басқа да халықаралық сертификаттар)	240 минут	<ul style="list-style-type: none"> ✓ 60 минуттан кейін (1 сағат) – 3 мин. ✓ 120 минуттан кейін (2 сағат) – 2 мин. ✓ 180 минуттан кейін (3 сағат) - 3 мин.
4	2 пән (жалпы кәсіптік және арнайы пән)	120 минут	60 минуттан кейін (1 сағат) – 2 мин.
5	1 пән/ арнайы пән (шығармашылық)	80 минут	үзіліссіз
6	1 пән/ жалпы кәсіптік пән (IELTS және басқа да халықаралық сертификаттар)	120 минут	60 минуттан кейін (1 сағат) – 2 мин.
7	2 бейіндік пән	130 минут	60 минуттан кейін (1 сағат) – 2 мин.
8	1 бейіндік пән (IELTS және басқа да халықаралық сертификаттар)	130 минут	60 минуттан кейін (1 сағат) – 2 мин.

Ескерту: Ерекше қажеттіліктері бар адамдар үшін (көру, есту, тірек-қимыл аппаратының функциялары бұзылған) тестілеуге қосымша 40 минут уақыт беріледі.

Тестілеуге кіргізу

биометрик Face ID



- АТО-да тестіленушілер бір-бірден жіберіледі,
- жеке басын көлемді-кеңістіктік нысандағы сканер арқылы (**Face ID**) және жеке басын куәланыратын құжат негізінде сәйкестендіріліп кіргізіледі

Өзімен бірге болуы тиіс:

- жеке басын куәланыратын құжат
- 16 жасқа толмаған және жеке басын куәланыратын құжаты жоқ тестіленушілердің білім беру үйімінан бірінші басшының қолымен және мөрімен расталған білім беру үйімінан анықтамасы және түу туралы куәлігі болуы тиіс.

Ескерту: Тестіленуші жеке куәлігін ұмытқан жағдайда eGov mobile қосымшасынан жүктелген электронды куәлікті ұсына алады



➤ Тестілеу барысында өз орнына "бөтен тұлғаны" кіргізуге талпынған тұсушилерге ағымдағы жылғы ҰБТ тапсыруға рұқсат етілмейді

➤ Металл іздегішпен тексеру аймағында тыым салынған заттар табылған жағдайда тиісті акт жасалады және тұсуши тестілеуге жіберілмейді

ҰБТ кезінде апелляцияға өтініш беру

ТЕХНИКАЛЫҚ СЕБЕП БОЙЫНША



тестілеу кезінде беріледі

қандай жағдайда:

- ❖ тест тапсырмасы шартының фрагменті (мәтін, сызбалар, суреттер, кестелер) болмағанда

ТЕСТ ТАПСЫРМАЛАРЫНЫҢ МАЗМУНЫ БОЙЫНША



30 минут ішінде беріледі

қандай жағдайда:

- ❖ дұрыс жауап дұрыс жауаптар кодымен сәйкес келмегендегі;
- ❖ дұрыс жауап болмаса;
- ❖ бір дұрыс жауапты таңдауға арналған тест тапсырмаларында бірден көп дұрыс жауап болғанда
- ❖ тест тапсырмасы дұрыс құрылмаса;



Апелляция нәтижелері 30 жұмыс күні ішінде ұсынылады

*Ескерту: Тест тапсырмаларының мазмұны бойынша берілген өтініште дәлелді негіздемесі көрсетілмесе, өтініш қарастырылмайды.

2021-2022 жылдары ҰБТ кезіндегі ереже бұзушылықтар

	2021 жыл	2022 жыл
ТЕСТИЛЕУГЕ ҚАТЫСУШЫЛАР САНЫ	267 676	276 047
ТҮЙЫМ САЛЫНҒАН ЗАТТАР САНЫ	2 202	673
ТЕСТИЛЕУГЕ ЖІБЕРІЛМЕГЕНДЕР ЖӘНЕ ТЕСТИЛЕУ НӘТИЖЕЛЕРІ ЖОЙЫЛҒАН ТҮСУШІЛЕР	2021 жыл	2022 жыл
БӨГДЕ ТҮЛҒАЛАР	22	1
ТҮЙЫМ САЛЫНҒАН ЗАТТАРДЫ АЛЫП КІРУГЕ ТЫРЫСҚАНЫ ҮШІН (ФИМАРАТҚА КІРГЕН КЕЗДЕ)	787	327
ТҮЙЫМ САЛЫНҒАН ЗАТТАРДЫ ПАЙДАЛАНҒАНЫ ЖӘНЕ ТЕСТИЛЕУ ЕРЕЖЕЛЕРИН БҮЗҒАНЫ ҮШІН (ТЕСТИЛЕУ КЕЗІНДЕ)	1829	319
ТҮЙЫМ САЛЫНҒАН ЗАТТАРДЫ ПАЙДАЛАНҒАНЫ ЖӘНЕ ТЕСТИЛЕУ ЕРЕЖЕЛЕРИН БҮЗҒАНЫ ҮШІН (ТЕСТИЛЕУДЕН КЕЙІН БЕЙНЕБАҚЫЛАУ ЖАЗБАЛАРЫН ҚАРАҒАННАН КЕЙІН) *	55	174
БАРЛЫҒЫ:	2693	821

***Ескерту:** 25 тамызға дейін түсушілердің бейнеказбалары мен тестілеу жүйесіндегі тіркеу файлдары (логтары) қаралады. Ереже бұзушылық анықталған жағдайда ҰБТ нәтижесі мен грант күәлігі жойылады.

Тестілеуге алып өтүге тыйым салынған заттар:



ҰЯЛЫ БАЙЛАНЫС ҚҰРАЛДАРЫН (ПЕЙДЖЕР, ҰЯЛЫ ТЕЛЕФОНДАР, ПЛАНШЕТТЕР, РАЦИЯЛАР)



НОУТБУКТЕР, ПЛЕЙЕРЛЕР, МОДЕМДЕР (МОБИЛЬДІ РОУТЕРЛЕР), СМАРТ САҒАТТАР,
ФИТНЕС БІЛЕЗІК (ТРЕКЕР)



РАДИО-ЭЛЕКТРОНДЫҚ БАЙЛАНЫСТЫҢ КЕЗ-КЕЛГЕН ТҮРЛЕРІ (WI-FI, BLUETOOTH, DECT, 3G,
4G, 5G, VHF, UHF, GPS)



СЫМДЫ ЖӘНЕ СЫМСЫЗ ҚҰЛАҚҚАПТАР, МИКРОҚҰЛАҚҚАПТАР, СЫМСЫЗ БЕЙНЕКАМЕРАЛАР,
GPS НАВИГАТОРЛАР, GPS ТРЕКЕРЛЕР, ҚАШЫҚТАН БАСҚАРУ ҚҰРЫЛҒЫЛАРЫ



ШПАРГАЛКАЛАР, ОҚУ-ӘДІСТЕМЕЛІК ӘДЕБИЕТТЕР, МЕНДЕЛЕЕВ КЕСТЕСІ ЖӘНЕ
ТҮЗДАРДЫҢ ЕРІГІШТІГІ КЕСТЕСІ



КАЛЬКУЛЯТОРЛАР

(Бұл ретте тестілеу өткізілетін компьютердің интерфейсіндегі калькуляторларды,
Менделеев кестесін және тұздардың ерігіштігі кестесін пайдалануға рұқсат
етіледі)

Тұсушіге рұқсат етілмейді:

- ✓ аудиториядан (компьютерлік сыйыптан) дәліз кезекшісінің функциясын атқаратын тестілеу администраторының рұқсатынсыз және алып жүруінсіз шығуға;
- ✓ аудиториядан (компьютерлік сыйыптан) 10 минуттан артық шығуға;
- ✓ сөйлесуге, орын ауыстыруға;
- ✓ құжаттармен және тұсушіге жұмыс үшін берілген А4 форматындағы парағымен алмасуға;
- ✓ ғимаратқа және аудиторияға (компьютерлік сыйыпқа) оқу-әдістемелік әдебиеттерді, Менделеев кестесін және тұздардың ерігіштігі кестесін, калькулятор, фотоаппарат, ақпараттарды тасымалдау функциясымен жабдықталған кез келген ұялы байланыс құралдарын (пейджер, ұялы телефондар, планшеттер, iPad (Айпад), iPod (Айпод), SmartPhone (Смартфон), рациялар, ноутбуқтер, плейерлер, модемдер (мобильді роутерлер), смарт сағаттар, фитнес білезік, сымды және сымсыз құлаққаптар және басқа да микроқұлаққаптар), сымсыз бейнекамераларды, GPS (ДжиПиЭс) навигаторларды, GPS (ДжиПиЭс) трекерлерді, қашықтан басқару құрылғыларын, сондай-ақ келесі стандарттарда жұмыс істейтін басқа да ақпарат алмасу құрылғыларын: GSM (ДжиСиМ), 3G (3 Джи), 4G (4 Джи), 5G (5 Джи), VHF (ВиЭйчЭф), UHF (ЮЭйчЭф), Wi-Fi (Вай-фай), GPS (ДжиПиЭс), Bluetooth (Блютуз), Dect (Дект) және тағы басқалар, шпаргалкаларды алып кіруіне және қолдануына;
- ✓ тестілеу алдында немесе тестілеу кезінде шулауға;
- ✓ тестілеу басталар алдында берілген А4 форматындағы қағаздарын өзімен бірге алып кетуге;
- ✓ тестілеу тапсырмаларының мазмұнын талқылауға және жария етуге;
- ✓ тестілеуге пайдаланылатын техникаға және қауіпсіздік жүйесіне қасақана зиян келтіруге;
- ✓ тестілеу жүйесіне араласу әрекетіне және тестілеуден өтүге байланысты өзге де бұзушылықтарға.

ҰТО сайтында (testcenter.kz) «ЖОО-ға түсушілерге» бөлімінде жарияланған 2023 жылғы ҰБТ-ға дайындықты арттыруға арналған материалдар

- Министрлікпен бекітілген оқулықтар тізімі;
- Тест спецификациялары;
- Тест жоспарлары;
- Қазақстан тарихы және дүниежүзі тарихы бойынша 100 дата;
- Қазақ әдебиеті және орыс әдебиетінен шығармалар тізімі;
- Информатика пәні бойынша терминдер (3 тілде);
- ҰБТ-ға дайындалуға арналған тегін онлайн байқау сынағы ([Prob-testcenter.kz](http://prob-testcenter.kz)).

* тест спецификациясы – тесттің басты сипаттамаларын анықтайтын құжат (тесттің мақсаты, міндеті, мазмұны т.б.)



Республика бойынша аймақтық тестілеу орталықтар (АТО) саны – 43*



*Ескерту: АТО-лар саны өзгеруі мүмкін!

Ұлттық бірыңғай тестілеудің бейіндік пәндері көрсетілген ББТ топтарының тізбесі

Дайындау бағытының атауы және номірі	Білім беру бағдарламалары тобы	Бейіндік пәндер	
		1 бейіндік пән	2 бейіндік пән
B001	Педагогика және психология	Биология	География
B002	Мектепке дейінгі оқыту және тәрбиелеу	Биология	География
B003	Бастауышта оқыту педагогикасы мен әдістемесі	Биология	География
B004	Бастапқы әскери дайындық мұғалімдерін даярлау	Шығармашылық емтихан	Шығармашылық емтихан
B005	Дене шынықтыру мұғалімдерін даярлау	Шығармашылық емтихан	Шығармашылық емтихан
B006	Музыка мұғалімдерін даярлау	Шығармашылық емтихан	Шығармашылық емтихан
B007	Көркем еңбек және сызу мұғалімдерін даярлау	Шығармашылық емтихан	Шығармашылық емтихан
B008	Құқық және экономика негіздері мұғалімдерін даярлау	Дүниежүзі тарихы	География
B009	Математика мұғалімдерін даярлау	Математика	Физика
B010	Физика мұғалімдерін даярлау	Физика	Математика
B011	Информатика мұғалімдерін даярлау	Математика	Информатика
B012	Химия мұғалімдерін даярлау	Химия	Биология
B013	Биология мұғалімдерін даярлау	Биология	Химия
B014	География мұғалімдерін даярлау	География	Дүниежүзі тарихы
B015	Гуманитарлық пәндер мұғалімдерін даярлау	Дүниежүзі тарихы	География
B016	Қазақ тілі мен әдебиеті мұғалімдерін даярлау	Қазақ тілі	Қазақ әдебиеті
B017	Орыс тілі мен әдебиеті мұғалімдерін даярлау	Орыс тілі	Орыс әдебиеті
B018	Шет тілі мұғалімдерін даярлау	Шетел тілі	Дүниежүзі тарихы
B019	Әлеуметтік педагогика және өзін-өзі тану мамандарын даярлау	Биология	География
B020 ●	Арнайы педагогика	Биология	География ●

Ұлттық бірыңғай тестілеудің бейіндік пәндері көрсетілген ББТ топтарының тізбесі

Дайындау бағытының атауы және нөмірі	Білім беру бағдарламалары тобы	Бейіндік пәндер	
		1 бейіндік пән	2 бейіндік пән
B021	Орындаушылық өнер	Шығармашылық емтихан	Шығармашылық емтихан
B022	Музыкатану	Шығармашылық емтихан	Шығармашылық емтихан
B023	Режиссура, арт-менеджмент	Шығармашылық емтихан	Шығармашылық емтихан
B024	Өнертану	Шығармашылық емтихан	Шығармашылық емтихан
B025	Дирижирлеу	Шығармашылық емтихан	Шығармашылық емтихан
B026	Композиция	Шығармашылық емтихан	Шығармашылық емтихан
B027	Театр өнері	Шығармашылық емтихан	Шығармашылық емтихан
B028	Хореография	Шығармашылық емтихан	Шығармашылық емтихан
B029	Аудиовизуалды құрылғылар және медиа өндіріс	Шығармашылық емтихан	Шығармашылық емтихан
B030	Бейнелеу өнері	Шығармашылық емтихан	Шығармашылық емтихан
B031	Сән, дизайн	Шығармашылық емтихан	Шығармашылық емтихан
B032	Философия және этика	Дүниежүзі тарихы	География
B033	Дінтану және теология	Шығармашылық емтихан	Шығармашылық емтихан
B034	Тарих және археология	Дүниежүзі тарихы	География
B035	Түркітану және шығыстану	Дүниежүзі тарихы	Шетел тілі
B036	Аударма ісі	Шетел тілі	Дүниежүзі тарихы
B037	Филология	Қазақ/Орыс тілі	Қазақ/Орыс әдебиеті
B038	Әлеуметтану	Математика	География
B039	Мәдениеттану	Дүниежүзі тарихы	Шетел тілі
B040	Саясаттану	Дүниежүзі тарихы	Шетел тілі

Ұлттық бірынғай тестілеудің бейіндік пәндері көрсетілген ББТ топтарының тізбесі

Дайындау бағытының атауы және нөмірі	Білім беру бағдарламалары тобы	Бейіндік пәндер	
		1 бейіндік пән	2 бейіндік пән
B140	Халықаралық қатынастар және дипломатия	Дүниежүзі тарихы	Шетел тілі
B041	Психология	Биология	География
B042	Журналистика және репортер ісі	Шығармашылық емтихан	Шығармашылық емтихан
B043	Кітапхана ісі, ақпараттарды өндеу және мұрагат ісі	Қазақ/Орыс тілі	Қазақ/Орыс әдебиеті
B044	Менеджмент және басқару	Математика	География
B045	Аудит және салық салу	Математика	География
B046	Қаржы, экономика, банк және сақтандыру ісі	Математика	География
B047	Маркетинг және жарнама	Математика	География
B048	Еңбек дағдылары	Математика	География
B049	Құқық	Дүниежүзі тарихы	Құқық негіздері
B050	Биологиялық және сабактас ғылымдар	Биология	Химия
B051	Қоршаған орта	Биология	География
B052	Жер туралы ғылым	Математика	География
B053	Химия	Химия	Биология
B054	Физика	Физика	Математика
B055	Математика және статистика	Математика	Физика
B056	Механика	Математика	Физика
B057	Ақпараттық технологиялар	Математика	Информатика
B058	Ақпараттық қауіпсіздік	Математика	Информатика
B059	Коммуникациялар және коммуникациялық технологиялар	Математика	Физика
B060	Химиялық инженерия және процестер	Химия	Физика

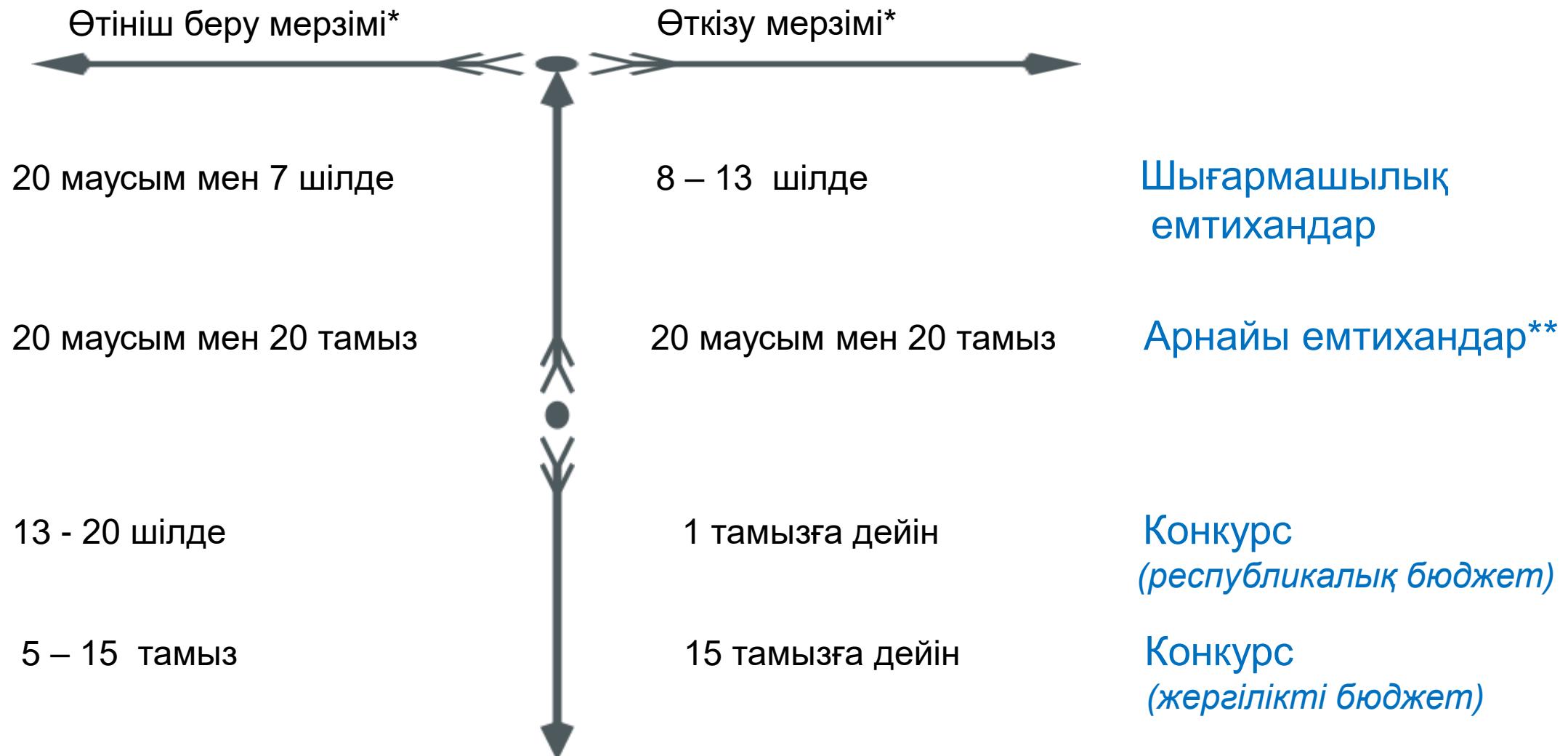
Ұлттық бірыңғай тестілеудің бейіндік пәндері көрсетілген ББТ топтарының тізбесі

Дайындау бағытының атауы және нөмірі	Білім беру бағдарламалары тобы	Бейіндік пәндер	
		1 бейіндік пән	2 бейіндік пән
B061	Материалтану және технологиялар	Математика	Физика
B062	Электр техникасы және энергетика	Математика	Физика
B063	Электр техникасы және автоматтандыру	Математика	Физика
B064	Механика және металл өндеу	Математика	Физика
B065	Автокөлік құралдары	Математика	Физика
B165	Магистральды желілер және инфрақұрылым	Математика	Физика
B066	Теңіз көлігі және технологиилары	Математика	Физика
B166	Көліктік имараттар	Математика	Физика
B067	Әуе көлігі және технологиилары	Математика	Физика
B167	Ұшу аппараттары мен қозғалтқыштарды ұшуда пайдалану	Математика	Физика
B068	Азық-түлік өнімдерінің өндірісі	Биология	Химия
B069	Материалдар өндірісі (шыны, қағаз, пластик, ағаш)	Математика	Физика
B070	Тоқыма: киім, аяқ киім және былғары бүйымдары	Математика	Физика
B071	Таяу-кен ісі және пайдалы қазбаларды өндіру	Математика	Физика
B072	Фармацевтикалық өндіріс технологиясы	Химия	Биология
B073	Сәулет	Шығармашылық емтихан	Шығармашылық емтихан
B074	Қала құрылышы, құрылыш жұмыстары және азаматтық құрылыш	Математика	Физика
B075	Кадастр және жерге орналастыру	Математика	География
B076	Стандарттау, сертификаттау және метрология (салы бойынша)	Математика	Физика
B077	Өсімдік шаруашылығы	Биология	Химия

Ұлттық бірыңғай тестілеудің бейіндік пәндері көрсетілген ББТ топтарының тізбесі

Дайындау бағытының атауы және номірі	Білім беру бағдарламалары тобы	Бейіндік пәндер	
		1 бейіндік пән	2 бейіндік пән
B078	Мал шаруашылығы	Биология	Химия
B079	Орман шаруашылығы	Биология	География
B080	Балық шаруашылығы	Биология	Химия
B081	Жерге орналастыру	Математика	Физика
B183	Агрономия	Математика	Физика
B082	Су ресурстары және суды пайдалану	Математика	Физика
B083	Ветеринария	Биология	Химия
B084	Мейіргер ісі	Биология	Химия
B085	Фармация	Биология	Химия
B086	Жалпы медицина	Биология	Химия
B087	Стоматология	Биология	Химия
B088	Педиатрия	Биология	Химия
B089	Қоғамдық денсаулық сақтау	Биология	Химия
B090	Әлеуметтік жұмыс	Биология	География
B091	Туризм	География	Шетел тілі
B092	Тынығы	Шығармашылық емтихан	Шығармашылық емтихан
B093	Мейрамхана ісі және мейманхана бизнесі	География	Шетел тілі
B094	Санитарлық-профилактикалық іс-шаралар	Математика	Физика
B095	Көлік қызметтері	Математика	География
B096	Құқық қорғау қызметі	Дүниежүзі тарихы	Құқық негіздері
B097	Өрт қауіпсіздігі	Математика	Физика

БІЛІМ БЕРУ ГРАНТЫ КОНКУРСЫ БОЙЫНША



Ескерту: Конкурсқа құжаттарды қабылдауды ЖОО-лардың қабылдау комиссиясы жүзеге асырады;

*Мерзімде өзгерістер болуы мүмкін, ол туралы ҚР ФЖБМ интернет ресурстарында, бұқаралық ақпарат құралдарында хабарланады.

** "Педагогикалық ғылыми" және "Денсаулық сақтау" білім беру саласы ББТ-ларына түсін жүргізілетін емтихандар

ҰБТ СҰРАҚТАРЫ БОЙЫНША ИНТЕРНЕТ-РЕСУРСТАР



<http://testcenter.kz/>



<https://www.facebook.com/testcenterkz>



<https://www.instagram.com/testcenterkz>



<https://vk.com/testcenterkz>



www.youtube.com/channel/UCzmZObVJTezesGyIEKw6h-Q