

Қазақстан Республикасының ғылым және жоғары білім министрлігі

Торайғыров университет коммерциялық емес акционерлік қоғам

Инженерия факультеті

«Сәулет және дизайн» кафедрасы

Білім беру облысының коды және жіктелуі:

**6B07 Инженерлік, өндеу және құрылым салалары**

Дайындық бағытының коды және жіктелуі:

**6B073 Сәулет және құрылым**

Білім бағдарламасының тобы:

**B073 Сәулет**

білім бағдарламасы бойынша

Білім беру бағдарламаларының кодтары және атаулары

**6B07301 Сәулет және**

**6B07306 Урбанистика және қалалық ортаны дамыту**

## **ШЫГАРМАШЫЛЫҚ ЕМТИХАН БАҒДАРЛАМАСЫ**

**Павлодар**  
**2023**

Шығармашылық емтихан  
бағдарламасы

Нысан  
ПМУ ҰС Н 7.18.4/12

**Қазақстан Республикасының ғылым және жоғары білім министрлігі**

**КЕАҚ Торайғыров университеті**



Білім беру облысының коды және жіктелуі:  
**6B07 Инженерлік, өндөу және құрылым салалары**  
Дайындық бағытының коды және жіктелуі:

**6B073 Сәулет және құрылым**

Білім бағдарламасының тобы:

**B073 Сәулет**

білім бағдарламасы бойынша

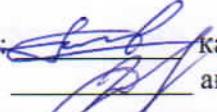
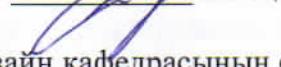
Білім беру бағдарламаларының кодтары және атаулары

**6B07301 Сәулет және**

**6B07306 Урбанистика және қалалық ортаны дамыту**

**ШЫГАРМАШЫЛЫҚ ЕМТИХАН БАҒДАРЛАМАСЫ**

Бағдарлама мен нұсқаулар Қазақстан Республикасы Білім және ғылым министрінің 2018 жылғы 31 қазандығы № 600 бүйрүгіна 1-қосымша, 1-параграф бекітілген «Жоғары білімнің білім беру бағдарламаларын іске асыратын білім беру үйімдерінде оқуға қабылдаудың үлгілік қағидалары» негізінде өзірленді (өзгерілді және толықтырылды – ҚР ғылым және жоғары білім министрінің 2023 жылғы 26 қантар № 29 бүйрүгімен).

Кұрастырушылар:  кафедра менгерушісі, т.ғ.к., доцент Л. Л. Булыга  
 ага оқытушы, техника және технология магистрі Ж.Ж. Дюсенова

Сәулет және дизайн кафедрасының отырысында ұсынылды

2023 ж. «11» 05 №17 хаттама

Кафедра менгерушісі  Л. Л. Булыга 2023 ж. «11» 05.

Инженерия факультеті 2023 ж. «25» 05 №10 хаттама

ОӘК тәрағасы  М. Ж. Тусупбекова 2023 ж. «25» 05

**КЕЛІСІЛДІ:**

ИФ деканы  К. К. Абішев 2023 ж. «25» 05

Foundation факультеттің  
деканы  К. Ксембаева 2023 ж. «01» 06



## **1 Жалпы ережелер**

1.1 Жоғары білім берудің шығармашылық дайындықты талап ететін білім беру бағдарламаларының топтары бойынша оқуға қабылдау шығармашылық емтихандардың нәтижелерін ескере отырып жүзеге асырылады.

1.2 **6B07301 Сәulet және 6B07306 Урбанистика және қалалық ортаны дамыту** білім беру бағдарламаларына тұсу үшін келесі пәндер бойынша екі шығармашылық емтихан тапсыру қажет: «Сурет», «Сызу».

1.3 Жоғары білім беру кадрларын даярлаудың қысқартылған мерзімдерін көздейтін, ұқсас бағыттары бойынша шығармашылық дайындықты талап ететін жоғары білім берудің білім беру бағдарламалары тобына түсетін тұлғалар бір шығармашылық емтихан тапсырады.

1.4 Тұсу шығармашылық емтихандарын «Сәulet және дизайн» кафедрасының пәндік және апелляциялық комиссиялары өткізеді. Пәндік және апелляциялық комиссиялардың құрамы осы саладағы құзыретті мамандар қатарынан құрылады және басқарма төрағасының-«Торайғыров университет» КЕАҚ ректорының немесе оның міндетін атқарушы тұлғаның бүйрығымен бекітіледі.

1.5 Шығармашылық емтихандар 2023 жылғы 09 шілдеден 15 шілдеге дейін оффлайн форматта университетте өткізіледі.

1.6 Шығармашылық емтиханның мазмұнын, ұзақтығын және бағалау критерийлерін білім беру бағдарламаларының ерекшеліктерін ескере отырып, «Сәulet және дизайн» кафедрасы дербес айқындаиды.

1.7 Эрбір шығармашылық емтихан 45 балдық жүйе бойынша бағаланады. Эрбір шығармашылық емтиханның нәтижесі бойынша сәтті өткенін раставитын баллдардың ең аз саны-кемінде 5 балл.

1.8 Бірінші шығармашылық емтиханның нәтижелері бойынша, белгіленген ең төменгі балл санынан кем алған оқуға түсушілер, екінші шығармашылық емтиханға қатысуға жіберілмейді.

## **2 Шығармашылық емтихандарды өткізу тәртібі**

2.1 Тұсу шығармашылық емтихандарын университеттің қабылдау комиссиясы бекіткен кестеге сәйкес оффлайн-форматта университетте пәндік комиссиясы өткізеді.

2.2 Бекітілген кестеге сәйкес шығармашылық емтихан басталғанға дейін, бір күн бұрын оқуға түсушілерге оффлайн-консультация өткізіледі, онда пәндік комиссия шығармашылық емтиханды өткізу рәсімін, талаптары мен регламентін түсіндіреді.

2.3 Оқуға түсуші шығармашылық емтихан басталғанға дейін алдын ала дайындалуы қажет:

- бірінші шығармашылық емтихан «Сурет» тапсырмасын орындау үшін, қажетті материалдарды дайындау: А3 (297x420 мм) форматтағы ақ түсті қалың қағаз парагы (ватман), түрлі типтегі графитті қарындаштар (Т, ТМ, М, 2М), кескінді түзетуге арналған ластик (жұмсақ өшіргіш), қағаз парагын бекітуге арналған кеңсе түймелері, графитті қарындаштарды қайрауға арналған ұштағыш немесе өткір жұз; эскиздер мен

эскиздерге арналған А4 форматындағы қағаз парактары. Және екінші шығармашылық емтихан «Сызу» бойынша, орындауға арналған материалдар: А3 (297x420 мм) форматындағы ақ түсті қалың қағаз парагы (ватман), түрлі түптегі графитті қарындаштар (Т, ТМ, М, 2м), сызғыш, циркуль, суретті түзетуге арналған ластик (жұмсақ өшіргіш), қағаз парагын бекітуге арналған кеңсе түймелері, графитті қарындаштарды қайрауға арналған ұштағыш немесе өткір жұз; эскиздер мен эскиздерге арналған А4 форматындағы қағаз парактары.

- жеке қуәлікті дайындау.

2.4 Әрбір шығармашылық емтиханды өткізу уақыты 5 астрономиялық сағатты құрайды – I поток 8.00–ден 13.00 дейін, II поток 14.00–тен 19.00 дейін (Астана уақыты бойынша).

2.5 Шығармашылық емтихан өткізілетін күні, басталғанға дейін 40 минут бұрын жеке персоналды шифр алады. Бұдан әрі, тұсушілерге кездейсөк таңдау әдісімен емтихан тапсырмалары беріледі.

2.6 Оқуға тұсушілерді сәйкестендіру аяқталғаннан кейін және емтихан тапсырмаларын берілгеннен кейін, шығармашылық емтихан басталады. Емтихан тапсырмасымен жұмыстың басында, тұсуші емтихан жұмысының А3 парагында, жоғарғы оң жақ бұрышында емтихан өткізілетін күнді және пәндік комиссияның техникалық хатшысы, берген дербес шифрын (тегі мен атын көрсетпей) көрсетеді.

2.7 Емтихан ережелерін бұзғаны үшін үміткердің жұмысы бағалауға қабылданбайды. Бұл жұмыс жойылады және емтихан қабылдаушылардың қолдарымен куәландырылған жою себебі туралы хаттамаға жазба жасалады.

2.8 Оқуға тұсуші дәлелді себеппен кешіккен немесе емтиханға келмеген жағдайда 13 шілдеге дейін, ол шығармашылық емтиханға басқа уақытта қабылдау комиссиясы тәрағасының рұқсатымен жазбаша өтініш және шығармашылық емтиханға келмей қалуының дәлелді себебін раставтың құжатты ұсыну негізінде бекітілген кесте шеңберінде жіберіледі. Шығармашылық емтиханға қатыспай қалудың дәлелді себебі: оқуға тұсушінің ауырып қалуы (емдеу мекемесінің мөрімен расталған емдеу мекемесінен ауруы туралы анықтаманы ұсынуымен расталады); төтенше жағдай, сондай-ақ жол-көлік оқиғасы (төтенше жағдай немесе жол-көлік оқиғасы фактісін тіркеген мемлекеттік ұйымның анықтамасын ұсынумен расталады); жақындарының (ата-аналары, жұбайлары, балалары, асырап алушылар, асырап алынғандар, ата-анасы бір және ата-анасы бөлек аға-інілері мен апа-сінлілері, атасы, әжесі) қайтыс болуы (анықтамамен расталады).

2.9 Шығармашылық емтихандарға дәлелсіз себептермен келмеген оқуға тұсушілер емтихан тапсыруға жіберілмейді. Шығармашылық емтихандарды қайта тапсыруға және қайта тапсыруға жол берілмейді.

2.10 Емтихан жұмыстарын тексеруді, тек пәндік комиссия мүшелері ғана жүргізеді. «Сурет» және «Сызу» шығармашылық емтихандарын өткізу корытындылары ведомоспен және пәндік комиссияның хаттамасымен ресімделеді. Шығармашылық емтиханың нәтижелерін оқуға тұсушілерге университеттің қабылдау комиссиясы жеткізеді

2.11 Шығармашылық емтихандарды бағалау кезінде, талаптардың сақталуын қамтамасыз ету және даулы мәселелерді шешу, шығармашылық емтихандарды тапсыруши адамдардың құқықтарын қорғау, мақсатында емтихан өткізу кезеңіне, апелляциялық комиссия құрылады. Апелляцияға өтінішті шығармашылық емтихан тапсырған адам, апелляциялық комиссия тәрағасының атына жеке береді. Өтініштер

келесі күні сағат 12-ге дейін қабылданады және апелляциялық комиссия бір күн ішінде қарайды. Апелляциялық комиссия әрбір тұлғамен жеке тәртіpte жұмыс істейді. Адам апелляциялық комиссияның отырысына келмеген жағдайда, оның апелляцияға берген өтініші қаралмайды. Шығармашылық емтихан нәтижелерімен келіспеу туралы, апелляция жөніндегі шешім комиссия мүшелерінің жалпы санының көпшілік даусымен қабылданады. Дауыстар тең болған жағдайда комиссия тәрағасының дауысы шешуші болып табылады. Апелляциялық комиссияның жұмысы тәраға және комиссияның барлық мүшелері, қол қойған хаттамамен ресімделеді.

2.12 Университеттің қабылдау комиссиясы апелляция аяқталған күні, шығармашылық емтихандарды өткізу нәтижелерін Ұлттық тестілеу орталығына береді.

### **3 Бірінші шығармашылық емтихан «Сурет». Емтихан тапсырмасының тақырыбы**

3.1 A3 (297x420 мм) форматтағы ватман парагында, қатпарсыз драпировка аясында 4 геометриялық денеден (шардан басқа) тұратын натюрморт қойылымының қарындаш суретін орындау қажет. Парактың жазықтығындағы, геометриялық денелердің сауатты композициялық орналасуын орындау қажет. Орындалған суреттің түпнұсқамен табиғи ұқсастығы пропорцияларды дұрыс берумен, сурет салу объектісінің, сипаттамалық белгілерін анықтаумен қамтамасыз етілуі керек. Сондай-ақ, өзініздің және құлаған көлеңкелерді қолдану, жартылай реңктерді зерттеу арқылы кескіннің көлемін анықтау қажет. Штрихты қолмен ыскылауға және бұлдыратуға болмайды. Суреттегі фон кескінді қабылдауға, пішінді анықтауға көмектесуі керек және көлемге бейтарап болмауы керек.



Сурет 1. «Сурет» емтиханы бойынша, орындалған емтихан жұмысының мысалы.

#### **4. «Сурет» шығармашылық емтиханды бағалау критерийлері**

4.1 «Сурет» шығармашылық емтиханы бойынша орындалған жұмыстарды бағалау кезінде, пәндік комиссияның назары түсушіде келесі деректер мен дағдыларды анықтауға бағытталады: көркем-композициялық бейімділіктер, парақта жинақтай білу, көлемдік-кеністіктік ойлау, пропорция мен форманың құрылымын көрсете білу, жарық-көленке қатынастарының заңдылықтарын анықтай білу, бейнелеу сауаттылығы, суретті қорытынды ұйымдастыру және қорыту.

Кесте 1. «Сурет» шығармашылық емтиханды бағалау критерийлері

Бағалау критерийлері	ЖОБ балдары	ТКЖЖ балдары
Парақтағы суреттің дұрыс орналасуы	4	2
Геометриялық денелердің бөліктері мен пропорцияларын дұрыс анықтау	15	5
Сипаттамалық суретті беру:	4	2
Геометриялық денелердің перспективалық жиырылуы	4	2
Өз көленкелерізді салу	6	3
Меншікті және құлаған көленкелер арасындағы контраст (жарық пен көленкеке қатынастарын ескере отырып)	4	2
Геометриялық денелердің жиектеріндегі көленкелер, фон (қара емес, бірақ қағаз бен кеністіктің тонына дұрыс қатынасты табыңыз)	2	1
Көленкелер мен жарықтардағы нюанстар мен аудисулар	2	1
Бүкіл суретті жалпылау	4	2
Барлығы	45	20

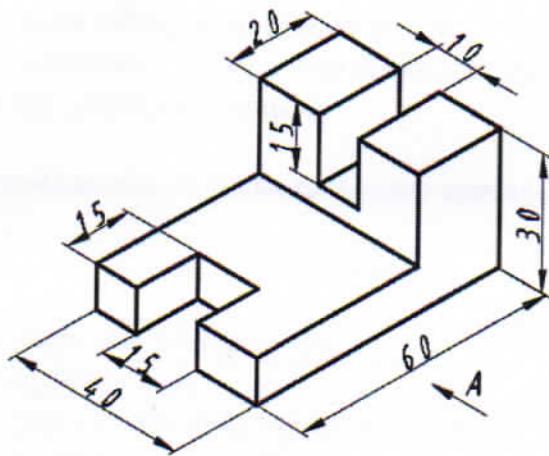
#### **5 Екінші шығармашылық емтихан «Сызу». Емтихан тапсырмасының тақырыбы**

5.1 модельдің осы аксонометриялық кескініне сәйкес үш түрді құрыңыз (2-суретте тапсырманың шартты нұсқасы көрсетілген):

- алдыңғы көрініс, (А көрсеткісін алу керек);
- жоғарыдан көрініс;
- сол жақтағы көрініс, оларды проекциялық байланыста орналастыру.

Симметрия осьтері мен көрінбейтін сызықтарды сызу керек, сонымен қатар өлшемдерді, ГОСТ 2.307-68 «Сызбаларға өлшемдерді қолдану ережелері» сәйкес сызу керек.

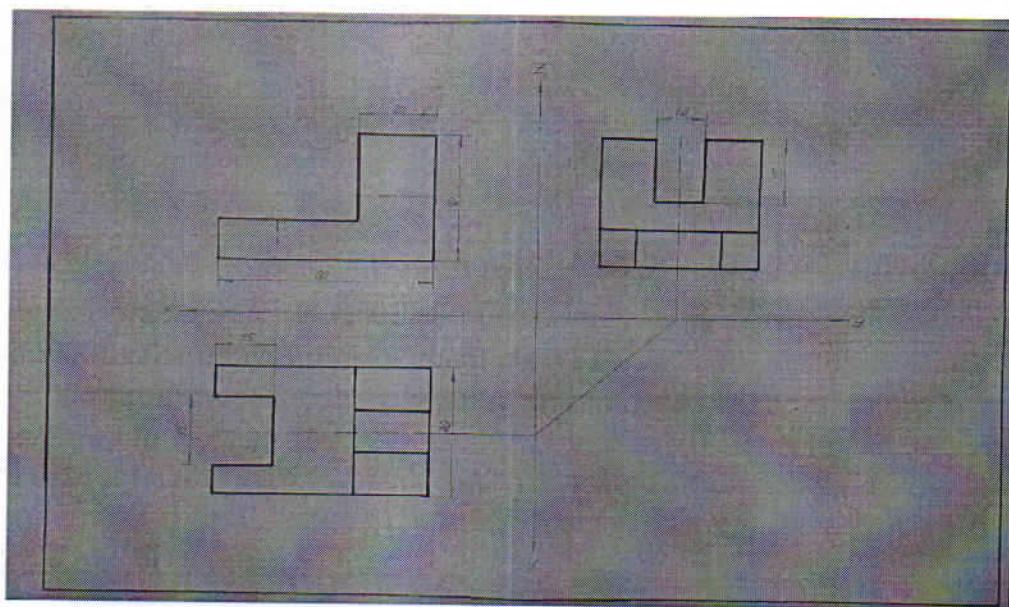
Графикалық жұмысты А3 форматында орындау керек, масштаб 2:1



Сурет 2. – Тапсырманың шартты нұсқасы.

5.2 графикалық жұмысты орындау реті:

- А3 пішімін дайындау, пішім жиегін сыйзу;
- X, Y, Z координаталық осьтерін және симметрия осьтерін сыйзу;
- түрлердің құрылышын алдыңғы көріністен бастау керек, содан кейін проекциялық байланыста жоғарыдан және сол жақтан көрініс салу керек;
- өлшемдерін көрсету.



Сурет 3. «Сыйзу» емтиханы бойынша, орындалған емтихан жұмысының мысалы.

## 6. «Сыйзу» шығармашылық емтиханды бағалау критерийлері

**6.1** «Сыйзу» шығармашылық емтиханы бойынша орындалған жұмыстарды бағалау кезінде, пәндік комиссияның назары түсушіде келесі деректер мен дағдыларды анықтауға аударылады:

- олардың кеңістіктік қиялышының деңгейін бағалауға, А3 форматындағы үш проекцияда құрастырылған пішіннің сыйбасын орындауға мүмкіндік береді.
- заттардың көлемдік композициясын құру арқылы бейнелі (кеңістіктік),

логикалық, абстракттылы ойлау деңгейін анықтау;

- ойлаудың аналитикалық және шығармашылық компоненттерінің деңгейін анықтау (соның ішінде комбинаторлық).

Кесте 2. «Сызу» шығармашылық емтиханды бағалау критерийлері

Бағалау критерийлері	ЖОБ балдары
Берілген модельдің симметрия осьтерін сыйзу	6
Модельдің алдыңғы көрінісін күру	7
Модельдің жоғарғы және сол жағындағы көріністі салу	10
Модельдің көрінбейтін сыйықтарын сыйзу	6
ГОСТ 2.307-68 «Сызбаларға өлшемдерді салу ережелері» сәйкес өлшемдерді салу	10
Контурлық сыйықтарды сыйзу	6
Барлығы	45