

«Әбілқас Сағынов атындағы Қарағанды техникалық университеті» КеАҚ	Ғылыми зерттеулерді әдептік бағалау жөніндегі комиссия туралы қағида	ПВД VI-06-2025 Нұсқа 01 Күні 2025.01.28 15 беттің 1-беті
---	---	---

ҚАҒИДА

ҒЫЛЫМИ ЗЕРТТЕУЛЕРДІ ӘДЕПТІК БАҒАЛАУ ЖӨНІНДЕГІ КОМИССИЯ ТУРАЛЫ

ПВД VI-06-2025

Әзірлегендер:

Басқарма мүшесі – Ғылым
және инновация жөніндегі
проректор



ЖООкБББ жетекшісі



Қарағанды

«Әбілқас Сағынов атындағы Қарағанды техникалық университеті» КеАҚ	Ғылыми зерттеулерді әдептік бағалау жөніндегі комиссия туралы қағида	ПВД VI-06-2025 Нұсқа 01 Күні 2025.01.28 15 беттің 2-беті
---	---	---

Мазмұны

1	Қолдану саласы	3
2	Нормативтік сілтемелер	3
3	Терминдер, анықтамалар және қысқартулар	3
4	Жалпы қағидалар	4
5	Ғылыми зерттеулерді әдептік бағалау жөніндегі комиссияның міндеттері	4
6	Ғылыми зерттеулерді әдептік бағалау жөніндегі комиссияның өкілеттіктері	4
7	Ғылыми зерттеулерді әдептік бағалау жөніндегі комиссияның төрағасы мен мүшелері, олардың құқықтары мен міндеттері	5
8	Ғылыми зерттеулерді әдептік бағалау жөніндегі комиссияның жұмысын ұйымдастыру	5
9	Нормалар мен талаптарды бұзу фактілері бойынша тексерулер жүргізу тәртібі	6
	1-қосымша	7
	2-қосымша	9
	3-қосымша	10
	4-қосымша	11
	А қосымшасы	12
	В қосымшасы	13

«Әбілқас Сағынов атындағы Қарағанды техникалық университеті» КеАҚ	Ғылыми зерттеулерді әдептік бағалау жөніндегі комиссия туралы қағида	ПВД VI-06-2025 Нұсқа 01 Күні 2025.01.28 15 беттің 3-беті
---	---	---

1 Қолдану саласы

1.1 Осы Қағида «Әбілқас Сағынов атындағы Қарағанды техникалық университеті» коммерциялық емес акционерлік қоғамында (бұдан әрі – Университет) қолданылатын әдеп нормаларының сақталуына байланысты мәселелерді қарайды.

1.2 Осы Қағида ішкі нормативтік құжат мәртебесіне және орындау үшін міндетті сипатқа ие.

2 Нормативтік сілтемелер

1. Ғылыми зерттеулерді әдептік бағалау жөніндегі Комиссия өз қызметінде Қазақстан Республикасының «Білім туралы» 2007 жылғы 27 шілдедегі № 319-III, «Ғылым туралы» 2011 жылғы 18 ақпандағы № 407-IV Зандарын, «Диссертациялық кеңес туралы үлгілік қағиданы бекіту туралы» 2011 жылғы 31 наурыздағы № 126 бұйрықтарын, «Жоғары және жоғары оқу орнынан кейінгі білім берудің мемлекеттік жалпыға міндетті стандарттарын бекіту туралы» 2022 жылғы 20 шілдедегі № 2, «Дәрежелер беру қағидаларын бекіту туралы» 2011 жылғы 31 наурыздағы № 127, Университет Жарғысын, сондай-ақ осы Қағиданы басшылыққа алады.

3 Терминдер, анықтамалар және қысқартулар

Докторантура – білім беру бағдарламалары кемінде 180 академиялық кредитті міндетті түрде игере отырып, философия докторы (PhD) (бейіні бойынша доктор) дәрежесін бере отырып, ғылыми, педагогикалық және (немесе) кәсіптік қызмет үшін кадрлар даярлауға бағытталған жоғары оқу орнынан кейінгі білім.

Докторант – докторантурада оқитын адам.

Философия докторы (PhD), бейіні бойынша доктор – кәсіптік қызметтің тиісті саласы бойынша ғылыми-педагогикалық немесе бейіндік бағыт бойынша докторантура бағдарламасын меңгерген және Қазақстан Республикасында немесе одан тыс жерлерде диссертация қорғаған, Қазақстан Республикасының заңнамасында белгіленген тәртіппен танылған адамдарға берілетін дәрежелер.

Диссертациялық кеңестер – докторанттардың диссертациялық жұмыстарын қорғауды жүргізетін жоғары және (немесе) жоғары оқу орнынан кейінгі білім беру ұйымдарының (бұдан әрі – ЖОО) жанындағы алқалы органдар.

Әдеп нормасы – ұйым өз қызметкерлерінен сақтауды талап ететін ортақ құндылықтар мен әдеп ережелерінің жүйесі.

Ғылыми зерттеулерді әдептік бағалау жөніндегі комиссия – докторанттар мен ПОҚ-ның этикалық нормалары, кәсіби мінез-құлық қағидалары және өзара қарым-қатынастары мәселелерін қарайтын комиссия.

«Әбілқас Сағынов атындағы Қарағанды техникалық университеті» КеАҚ	Ғылыми зерттеулерді әдептік бағалау жөніндегі комиссия туралы қағида	ПВД VI-06-2025 Нұсқа 01 Күні 2025.01.28 15 беттің 4-беті
---	---	---

4 Жалпы қағидалар

Осы Қағидамен университеттің ғылыми зерттеулерді әдептік бағалау жөніндегі комиссиясының (бұдан әрі – комиссия) ғылыми зерттеулерді орындау және диссертацияларды қорғауға дайындау процесінде университет пен ПОҚ докторанттарының әдептік нормалары, кәсіби мінез-құлық қағидалары және өзара қарым-қатынастары мәселелерін қарау жөніндегі қызметіне қойылатын талаптар белгіленеді.

5 Ғылыми зерттеулерді әдептік бағалау жөніндегі комиссияның міндеттері

Ғылыми зерттеулерді әдептік бағалау жөніндегі комиссияның негізгі міндеттері:

5.1. Мақсатқа қол жеткізуге жәрдемдесу – жоғары оқу орнынан кейінгі білім берудің білім беру бағдарламаларын іске асыру шеңберінде университеттің ғылыми-зерттеу қызметіне қатысушылар арасындағы әдеп нормаларын, кәсіптік мінез-құлық қағидаларын және өзара қарым-қатынастарды белгілеу.

5.2. Зерттеу объектілерінің құқықтарын, қауіпсіздігі мен әл-ауқатын қорғауды қоса алғанда, диссертациялық ғылыми зерттеулердің нәтижелерін жоспарлау, бағалау, іріктеу, жүргізу және тарату процесінде қолайлы моральдық-психологиялық ахуалды қамтамасыз ету мақсатында әдептік жанжалдарды шешу, көмек көрсету, оның ішінде кеңестер беру.

6 Ғылыми зерттеулерді әдептік бағалау жөніндегі комиссияның өкілеттіктері

6.1. Өз қызметінің тәжірибесіне әдептік нормалар қағидаттарын енгізу бойынша басқа университеттердің тәжірибесін зерделеу, қорыту және тарату.

6.2. Ғылыми зерттеулерді әдептік бағалау жөніндегі комиссияға жоғары оқу орнынан кейінгі білім берудің ғылыми-зерттеу қызметі жөніндегі білім беру бағдарламаларын іске асыруға қатысушылардан келіп түскен хаттар мен өтініштерді қарау.

6.3. Ғылыми зерттеулерді әдептік бағалау жөніндегі Комиссия әдептік нормаларды бұзу фактілеріне тексеру жүргізу туралы шешімге сәйкес:

- тиісті салаларда (құқық, басқару, халықаралық қатынастар, экономикалық қауіпсіздік және т. б.) мамандарды тарту;
- ақпарат барлық қажетті мән-жайларды анықтауға және әділ шешім қабылдауға көмектесетін өтініш берушілерді және басқа адамдарды тыңдауға шақыру.

6.4. Ғылыми зерттеулерді әдептік бағалау жөніндегі Комиссия әдеп нормаларын бұзушыға Қазақстан Республикасының заңнамасына сәйкес түрлі

«Әбілқас Сағынов атындағы Қарағанды техникалық университеті» КеАҚ	Ғылыми зерттеулерді әдептік бағалау жөніндегі комиссия туралы қағида	ПВД VI-06-2025 Нұсқа 01 Күні 2025.01.28 15 беттің 5-беті
---	---	---

ықпал ету шараларын қолдана алады.

7 Ғылыми зерттеулерді әдептік бағалау жөніндегі комиссияның төрағасы мен мүшелері, олардың құқықтары мен міндеттері

Комиссия құрамы төрағаны қоса алғанда, кемінде 8 адам.

7.1. Ғылыми зерттеулерді әдептік бағалау жөніндегі комиссияның төрағасы Басқарма мүшесі - Университеттің ғылыми жұмыс жөніндегі проректоры болып табылады, ол:

- ғылыми зерттеулерді әдептік бағалау жөніндегі комиссияның қызметіне басшылық жасайды және оның жұмысын ұйымдастырады;
- ғылыми зерттеулерді әдептік бағалау жөніндегі комиссия атынан шығатын барлық құжаттарға қол қояды.

7.2. Ғылыми зерттеулерді әдептік бағалау жөніндегі комиссияның жауапты хатшысы ғылым және инновациялар департаментінің қызметкері болып табылады:

- іс жүргізуді жүзеге асырады;
- ғылыми зерттеулерді әдептік бағалау жөніндегі комиссияның отырыстарын ұйымдастырады;
- комиссия жұмысына қажетті материалдарды жинауды ұйымдастырады.

7.3. Ғылыми зерттеулерді әдептік бағалау жөніндегі комиссия мүшелері:

- ғылыми зерттеулерді әдептік бағалау жөніндегі комиссияның отырыстарына жеке өзі қатысады.
- алынатын мәліметтердің құпиялылық режимінің сақталуын қамтамасыз етеді және комиссия жұмысының процесінде оларға белгілі болған ақпаратты рұқсатсыз жария етуге жол бермейді;
- комиссияның ғылыми зерттеулерді әдептік бағалау жөніндегі жұмыс жоспарын, оның отырыстарының күн тәртібін, мінез-құлық этикасы мәселелерін қарауға енгізу жөніндегі ұсыныстарды қалыптастыруға қатысады.

8 Ғылыми зерттеулерді әдептік бағалау жөніндегі комиссияның жұмысын ұйымдастыру

8.1. Ғылыми зерттеулерді әдептік бағалау жөніндегі комиссияның отырысы (бұдан әрі – отырыс) қажеттілігіне қарай өткізіледі.

8.2. Отырысты өткізуге дайындық кезінде Комиссия мүшелерінің ұсыныстарын ескере отырып, оның төрағасы:

- отырыстың өткізілетін күнін, уақытын және орнын айқындайды;
- отырыстың күн тәртібін бекітеді;
- отырыстың күн тәртібіндегі мәселелерді қарау үшін қажетті материалдар мен құжаттардың тізбесін айқындайды;
- отырысқа шақырылатын, оның мүшелері болып табылмайтын адамдардың тізімін айқындайды;

«Әбілқас Сағынов атындағы Қарағанды техникалық университеті» КеАҚ	Ғылыми зерттеулерді әдептік бағалау жөніндегі комиссия туралы қағида	ПВД VI-06-2025 Нұсқа 01 Күні 2025.01.28 15 беттің 6-беті
---	---	---

- отырысты өткізуге дайындықпен байланысты өзге де мәселелерді шешеді.

8.3. Егер отырысқа әдептік бағалау жөніндегі комиссия мүшелерінің жалпы санының жартысынан астамы қатысса, отырыс заңды болады.

8.4. Қаралатын мәселе бойынша қорытынды отырысқа қатысушылардың көпшілік даусымен ашық дауыс беру арқылы қабылданады. Дауыстар тең болған кезде ғылыми зерттеулерді әдептік бағалау жөніндегі комиссия төрағасының дауысы шешуші болып табылады.

8.5 Отырыстың шешімдері тиісті қорытынды дайындаумен хаттамамен ресімделеді.

9 Нормалар мен талаптарды бұзу фактілері бойынша тексерулер жүргізу тәртібі

9.1. Тексеру мыналарды қамтиды:

- жазбаша өтінішті (1, 3-қосымша) және тексерілетін мәселеге қатысты құжаттарды алу;

- әдептік нормалардың бұзылу белгілерін, оның ішінде плагиаттың жоқтығын анықтау;

- ғылыми зерттеулерді әдептік бағалау жөніндегі комиссияның өкілеттіктері шеңберінде әділетті тексеруді қамтамасыз ететін өзге де іс-қимылдарды жүзеге асыру.

9.2. Тексеру нәтижелері бойынша ғылыми зерттеулерді әдептік бағалау жөніндегі комиссияның қорытындысы (2, 4-қосымша) тексерілетін мәселе бойынша әділетті бағалауды және өзіне мына мәселелерді:

- мінез-құлықтың әдептік нормаларын бұзу фактілері туралы жазбаша өтініште қамтылған деректердің дұрыстығын растай отырып, дәлелді тұжырымдарды;

- қажетті ұсынымдар мен ұсыныстарды қамтуға тиіс.

9.3. Комиссияның қорытындысымен барлық мүдделі тұлғалар танысады.

«Әбілқас Сағынов атындағы Қарағанды техникалық университеті» КеАҚ	Ғылыми зерттеулерді әдептік бағалау жөніндегі комиссия туралы қағида	ПВД VI-06-2025 Нұсқа 01 Күні 2025.01.28 15 беттің 7-беті
---	---	---

1-қосымша (міндетті)

Ф. VI-06-01

Ғылыми зерттеулерді әдептік бағалау жөніндегі комиссияның қарауына берілетін өтініш үлгісі

**«Әбілқас Сағынов атындағы Қарағанды
техникалық Университеті» КеАҚ
Ғылыми зерттеулерді әдептік бағалау жөніндегі
комиссия төрағасына
Т. А. Ә.**

ӨТІНІШ

Философия докторы (PhD)/бейіні бойынша доктор (докторанттың Т.А.Ә.) дәрежесін ізденушінің зерттеу объектілерінің құқықтарын, қауіпсіздігі мен әл-ауқатын қорғауды қоса алғанда, ғылыми зерттеулердің нәтижелерін жоспарлау, бағалау, іріктеу, жүргізу және тарату процесінде әдеп нормаларын бұзушылықтардың болмауы туралы қарауды және қорытынды беруді сұраймын.

Мен бұл туралы мыналарды хабарлаймын:

1. Т.А.Ә. докторантураға конкурстық негізде (бұйрықтың нөмірі мен күні) бұзушылықсыз қабылданды.
2. Докторлық диссертацияға жетекшілік ету үшін ректордың Т. А. Ә. (№, күні) бұйрығымен ғылыми кеңесшілер тағайындалды:

Т.А.Ә. - ғылыми және / немесе академиялық дәрежесі мен жұмыс орны;

Т.А.Ә. - ғылыми және / немесе академиялық дәрежесі мен жұмыс орны.

бұлар ғылыми кеңесшілерге қойылатын талаптарға сәйкес келеді.

3. Т.А.Ә. докторлық диссертациясының тақырыбы ГТК - да қаралды және университеттің Ғылыми Кеңесінің шешімімен (бұйрықтың күні мен нөмірі) редакцияда бекітілді:

мемлекеттік тілде: «___»

орыс тілінде: «___».

ағылшын тілінде: «___».

4. Докторанттың жеке жұмыс жоспары Т.А.Ә. Қазақстан Республикасының жоғары және жоғары оқу орнынан кейінгі білім берудің мемлекеттік жалпыға міндетті стандарттарының талаптарын бұзбай, университеттің Ғылыми Кеңесінің шешімімен (хаттаманың күні мен нөмірі) жасалды және бекітілді.

5. Диссертациялық зерттеулер шектеулері бар материалдармен байланысты емес («Қызметтік пайдалану үшін», «Күпия» немесе тек ұйым ішінде).

6. Диссертациялық зерттеуді орындау кезінде (сертификатталған жабдықтар мен БҚ тізбесі) пайдаланылды.

7. Докторантурада оқу процесінде Т.А.Ә, семестрде кемінде 1 рет «Кафедра атауы» кафедрасының семинарында және университеттің Ғылыми-техникалық кеңесінде диссертациялық жұмыстың орындалу барысы туралы есептер ұсынып, оң шешіммен жеке жұмыс жоспарын орындау тұрғысынан тиісті академиялық аттестаттаудан өтті.

8. Ай сайынғы оқу қорытындысы бойынша Т.А.Ә., әр семестрдің қорытындысы бойынша ескертусіз оң қорытындылармен жеке жұмыс жоспарын орындау тұрғысынан тиісті академиялық аттестаттаудан өтті.

9. Докторлық диссертацияны дайындау процесінде Т.А.Ә.:

- 9.1. Мақала ___ жариялады.

№	Мақаланың атауы	Елі, журнал атауы және нәтижелер, ғылыми метриялық көрсеткіштер	Авторлар
9.2. Конференцияларда баяндама ұсынды:			
№	Баяндама тезисінің атауы	Елі, конференция атауы және шығу деректері	Авторлар
9.3 Пайдалы модельге патент алды:			
№	Атауы	Тіркеу нөмірі және күні	Авторлар
9.4 Авторлық құқық объектілеріне құқықтарды мемлекеттік тіркеу туралы куәлік алды:			
№	Атауы	Номері және күні	Авторлар

«Әбілқас Сағынов атындағы Қарағанды техникалық университеті» КеАҚ	Ғылыми зерттеулерді әдептік бағалау жөніндегі комиссия туралы қағида	ПВД VI-06-2025 Нұсқа 01 Күні 2025.01.28 15 беттің 8-беті
---	---	---

1-қосымшаның жалғасы

9.5 Қосымша ақпарат

9.5.1 Жеке оқу жоспары шеңберінде оқытудың бірінші курсында (докторанттың Т.А.Ә.) педагогикалық (мерзімдер) және зерттеу практикасынан (мерзімдер) өтті.

9.5.2 Жеке оқу жоспары (мерзімдері) шеңберінде (докторанттың Т.А.Ә.) ғылыми тағылымдамадан (тағылымдаманың өткен орны мен тақырыбы (егер бар болса)) өтті.

9.5.3 Ғылыми зерттеулер мен әзірлемелердің нәтижелері пайдаланылды және оқу / өндірістік процеске енгізілді (ЖЖОКБҰ, ҒЗИ, кәсіпорын атауы және т.б.) (енгізу актісі (мерзімі)).

9.5.4 Ғылыми зерттеулер мен әзірлемелердің нәтижелері пайдаланылатын болады ...

10. Ғылыми-зерттеу жұмыстарының нәтижелері мен технологиялық әзірлемелер диссертация нәтижелерін пайдалануға байланысты объектілердің құқықтарын, қауіпсіздігі мен әл-ауқатын қорғау жөніндегі арнайы шараларды талап етпейді.

Ғылыми кеңесші

(Т.А.Ә.)

(қолы)

Докторант

(Т.А.Ә.)

(қолы)

«Әбілқас Сағынов атындағы Қарағанды техникалық университеті» КеАҚ	Ғылыми зерттеулерді әдептік бағалау жөніндегі комиссия туралы қағида	ПВД VI-06-2025 Нұсқа 01 Күні 2025.01.28 15 беттің 9-беті
---	---	---

2-қосымша
(міндетті)

Ф. VI-06-02

**«Әбілқас Сағынов атындағы Қарағанды техникалық
университеті» КеАҚ
ҚОРЫТЫНДЫСЫ**

1.	Докторанттың Т.А.Ә.	
2.	Докторантураның білім беру бағдарламасы (мамандығы)	
3.	Докторантурада оқу кезеңі	
4.	Диссертация тақырыбы, бекітілген күні	
5.	Ғылыми консультанттар туралы деректер - Т.А.Ә. (бар болса), лауазымдары мен жұмыс орындары, ғылыми дәрежелері, азаматтығы	
6.	Зерттеу нысандары	
7.	Ғылыми зерттеулерді жоспарлау, бағалау, іріктеу және жүргізу процесіндегі бұзушылықтар	
8.	Ғылыми зерттеулердің нәтижелерін тарату үдерісіндегі бұзушылықтар	
9.	Зерттеу объектілерінің құқықтарын, қауіпсіздігі мен әл-ауқатын қорғау қалай жүргізілді (тірі табиғат объектілері мен тіршілік ету ортасы болған жағдайда)?	

Комиссия төрағасы

(Қолы)

**Басқарма мүшесі – ҒЖИ жөніндегі
проректор**

Комиссия хатшысы

(Қолы)

«Әбілқас Сағынов атындағы Қарағанды техникалық университеті» КеАҚ	Ғылыми зерттеулерді әдептік бағалау жөніндегі комиссия туралы қағида	ПВД VI-06-2025 Нұсқа 01 Күні 2025.01.28 15 беттің 10-беті
---	---	--

3-қосымша (міндетті)

Ф. VI-06-03

Ғылыми зерттеулерді әдептік бағалау жөніндегі комиссияның қарауына берілетін өтініш үлгісі

«Әбілқас Сағынов атындағы Қарағанды
техникалық Университеті» КеАҚ
Ғылыми зерттеулерді әдептік бағалау жөніндегі
комиссия төрағасына
Т. А. Ә.

ӨТІНІШ

Ізденушінің/автордың (Т.А.Ә., лауазымы, атағы, кафедрасы) зерттеу объектілерінің құқықтарын, қауіпсіздігі мен әл-ауқатын қорғауды қоса алғанда, ғылыми зерттеулердің нәтижелерін жоспарлау, бағалау, іріктеу, жүргізу және тарату процесінде әдептік нормаларды бұзушылықтардың болмауы туралы қарауды және қорытынды беруді сұраймын.

Мен бұл туралы мыналарды хабарлаймын:

1. Редакцияда зерттеулер жүргізілген тақырып:

мемлекеттік тілде: «___»

орыс тілінде: «___».

ағылшын тілінде: «___».

2. Зерттеулер шектеулері бар материалдармен байланысты емес («Қызметтік пайдалану үшін», «Құпия» немесе тек ұйым ішінде).

3. Зерттеуді орындау кезінде пайдаланылды (сертификатталған жабдықтардың тізімі, БҚ және т.б.).

4. Жұмысты орындау/зерттеу процесінде Т.А.Ә.:

4.1. мақала жариялады

№	Мақаланың атауы	Елі, журнал атауы және нәтижелер, ғылыми метриялық көрсеткіштер	Авторлар
---	-----------------	---	----------

4.2. Конференцияларда баяндама ұсынды:

№	Баяндама тезисінің атауы	Елі, конференция атауы және шығу деректері	Авторлар
---	--------------------------	--	----------

4.3 Пайдалы модельге патент алды:

№	Атауы	Тіркеу нөмірі және күні	Авторлар
---	-------	-------------------------	----------

4.4 Авторлық құқық объектілеріне құқықтарды мемлекеттік тіркеу туралы куәлік алды:

№	Атауы	Нөмері және күні	Авторлар
---	-------	------------------	----------

5 Қосымша ақпарат

5.1. Жұмысты / зерттеуді орындау шеңберінде (ізденушінің Т.А.Ә.) (тағылымдаманың орны мен тақырыбы (бар болса) ғылыми тағылымдамадан өтті.

5.2 Ғылыми зерттеулер мен әзірлемелердің нәтижелері пайдаланылды және оқу / өндірістік процеске енгізілді (ЖЖОКБҰ, ҒЗИ, кәсіпорын атауы және т.б.) (енгізу актісі (мерзімі)).

5.3 Ғылыми зерттеулер мен әзірлемелердің нәтижелері пайдаланылатын болады ...

6. Ғылыми-зерттеу жұмыстарының нәтижелері мен технологиялық әзірлемелер диссертация нәтижелерін пайдалануға байланысты объектілердің құқықтарын, қауіпсіздігі мен әл-ауқатын қорғау жөніндегі арнайы шараларды талап етпейді.

Ізденуші

(қолы)

(Т.А.Ә..)

«Әбілқас Сағынов атындағы Қарағанды техникалық университеті» КеАҚ	Ғылыми зерттеулерді әдептік бағалау жөніндегі комиссия туралы қағида	ПВД VI-06-2025 Нұсқа 01 Күні 2025.01.28 15 беттің 11-беті
---	---	--

4-қосымша
(міндетті)

Ф. VI-06-04

**«Әбілқас Сағынов атындағы Қарағанды техникалық
университеті» КеАҚ
ҚОРЫТЫНДЫСЫ**

1.	Автор(лар)дың Т.А.Ә.	
2.	Тақырыбы (жоба, мақала және т. б.)	
3.	Зерттеу нысандары	
4.	Ғылыми зерттеулерді жоспарлау, бағалау, іріктеу және жүргізу процесіндегі бұзушылықтар	
5.	Ғылыми зерттеулердің нәтижелерін тарату үдерісіндегі бұзушылықтар	
6.	Зерттеу объектілерінің құқықтарын, қауіпсіздігі мен әл-ауқатын қорғау қалай жүргізілді (тірі табиғат объектілері мен тіршілік ету ортасы болған жағдайда)?	

Комиссия төрағасы:

(Қолы)

**Баскарма мүшесі – ҒЖИ жөніндегі
проректор**

Комиссия хатшысы:

(Қолы)

«Әбілқас Сағынов атындағы Қарағанды техникалық университеті» КеАҚ	Ғылыми зерттеулерді әдептік бағалау жөніндегі комиссия туралы қағида	ПВД VI-06-2025 Нұсқа 01 Күні 2025.01.28 15 беттің 12-беті
---	---	--

А қосымшасы
(міндетті)

«Әбілқас Сағынов атындағы Қарағанды техникалық университеті» КеАҚ	Ғылыми зерттеулерді әдептік бағалау жөніндегі комиссия туралы қағида	ПВД VI-06-2025 Нұсқа 01 Күні 2025.01.28 15 беттің 13-беті
---	---	--

Б қосымшасы
(міндетті)