

Қазақстан Республикасы Ғылым және жоғары білім министрлігі
«Қарағанды индустриялық университеті» КеАҚ

«Қарағанды индустриялық университеті» КеАҚ-ның жанынан құрылған 8D072 – Өндірістік және өңдеу салалары бағытының 6D070900 (8D07202) – «Металлургия» («Қара және түсті металдар металлургиясы» ББ) мамандығы бойынша Диссертациялық кеңестің Мухаметхан Маржанның 6D070900 (8D07202) – «Металлургия» («Қара және түсті металдар металлургиясы» ББ) мамандығы бойынша философия докторы (PhD) дәрежесін иелену үшін ұсынылған **«Дисперсті кен-көмір қоспасынан металданған өнім алу технологиясын жасақтау»** тақырыбындағы диссертациясын қорғау жөніндегі отырысының

№5 ХАТТАМАСЫ

Теміртау қ.

08 қараша 2024 ж.

Диссертациялық кеңес төрағасы: Зобнин Николай Николаевич – техника ғылымдарының кандидаты;

Ғалым хатшы: Ержанов Алмас Сатыбалдыевич – кеңестің ғалым хатшысы, философия докторы (PhD), қауымдастырылған профессор (доцент).

Төраға: Н.Н. Зобнин

Қазақстан Республикасы Білім және ғылым министрінің 2011 жылы 31 наурыздағы №126 бұйрығымен бекітілген Диссертациялық кеңес туралы үлгі ережеге, 2024 жылдың 29 тамыздағы №425 бұйрығымен және 2024 жылдың 14 маусымдағы №294 бұйрығымен енгізілген өзгерістерге сай бекітілген Диссертациялық кеңес туралы үлгі ережесіне сәйкес «Қарағанды индустриялық университеті» КеАҚ жанындағы 6D070900 (8D07202) – «Металлургия» («Қара және түсті металдар металлургиясы» ББ) мамандығы бойынша философия докторы (PhD) дәрежесін беру үшін докторлық диссертацияны қорғау жөніндегі Диссертациялық кеңестің 4 адамнан тұратын тұрақты тізімдік құрамы университеттің Басқарма төрағасы - Ректордың 30 шілдедегі №05.1-01-01/18 бұйрығымен және 16 қазанындағы №05.1-09/20 бұйрығымен бекітілді.

Бүгінгі отырысқа қатысатын Диссертациялық кеңестің тұрақты мүшелері:

- Зобнин Николай Николаевич – кеңес төрағасы, техника ғылымдарының кандидаты, доцент;

- Келаманов Бауыржан Сатыбалдыұлы – кеңес төрағасының орынбасары, техника ғылымдарының кандидаты, қауымдастырылған профессор (доцент);

- Ержанов Алмас Сатыбалдыевич – кеңестің ғалым хатшысы, философия докторы (PhD), қауымдастырылған профессор (доцент);

- Панин Евгений Александрович – кеңес мүшесі, философия докторы (PhD), қауымдастырылған профессор (доцент).

2024 жылғы 30 қыркүйектегі диссертацияны қорғауға қабылдау жөніндегі Диссертациялық кеңес отырысының №2 хаттамасы негізінде «Қарағанды индустриялық университеті» КеАҚ жанындағы 6D070900 (8D07202) – «Металлургия» («Қара және түсті металдар металлургиясы» ББ) мамандығы бойынша философия докторы (PhD) дәрежесін беру үшін докторлық диссертацияны қорғау жөніндегі Диссертациялық кеңестің тұрақты мүшелері Диссертациялық кеңес ережесінің 6.1.7 тармағына сәйкес Диссертациялық кеңестің 3 уақытша мүшелерін тағайындады.

Мухаметхан Маржанның 6D070900 (8D07202) – «Металлургия» («Қара және түсті металдар металлургиясы» ББ) мамандығы бойынша Диссертациялық кеңес отырысының уақытша мүшелері:

- Кель Илья Николаевич – шетелдік ғалым, техника ғылымдарының кандидаты;
- Аубакиров Дастан Рахметоллаевич – философия докторы (PhD);
- Быков Петр Олегович – техника ғылымдарының кандидаты.

Төраға: Н.Н. Зобнин

Бүгінгі отырыста кеңестің 11 мүшесі қатысып отыр. Оның ішінде 1 мүшесі онлайн режимде:

- Кель Илья Николаевич.

Қатыспай қалғандар жоқ. 2 ресми рецензенттер қатысып отыр.

Кеңес отырысын өткізу үшін кворум бар. Диссертациялық кеңестің 6 мүшесі қатысып отыр, яғни Диссертациялық кеңестің 2/3 құрамынан астамы қатысып отырғандықтан, кеңес отырысы заңды деп есептелінеді.

Диссертациялық кеңес отырысын бастауға ұсыныс жасаймын. Ұсынысқа қарсылықтарыңыз жоқ па?

Дауысқа салайық.

Дауыс бермегендер бар ма? Жоқ.

Қарсы? Жоқ.

Бірауыздан қабылданды.

Төраға: Н.Н. Зобнин

Дауыс беру нәтижесін ескере отырып, Диссертациялық кеңес отырысын ашық деп жариялауға рұқсат етіңіздер.

КҮН ТӘРТІБІ:

Мухаметхан Маржанның 6D070900 – «Металлургия» мамандығы бойынша философия докторы (PhD) дәрежесін иелену үшін ұсынылған «Дисперсті кен-көмір қоспасынан металданған өнім алу технологиясын жасақтау» тақырыбындағы диссертациясын қорғау.

Төраға: Н.Н. Зобнин

Диссертация алғаш рет қорғалып отыр.

Диссертациялық жұмыс «Қарағанды индустриялық университеті» КеАҚ-ның «Металлургия және материалтану» кафедрасында және «Qarmet» АҚ

базасында орындалды және диссертациялық жұмыс түрінде ұсынылды. Бүгінгі отырыста қарастырылатын Диссертациялық жұмыс мемлекеттік тілде қорғалады.

Ғылыми кеңесшілер:

1. Глеугабулов Сулейман Мустафиевич – техника ғылымдарының докторы, профессор, Қазақстан Республикасының Ұлттық Инженерлік Академиясының академигі, «Металлургия және материалтану» кафедрасы, «Қарағанды индустриялық университеті» Коммерциялық емес акционерлік қоғамы, Теміртау қ., Қазақстан;

2. Жабалова Гульнара Газизовна – техника ғылымдарының кандидаты, доцент, «Энергетика, көлік және басқару жүйелері» факультетінің деканы, «Қарағанды индустриялық университеті» Коммерциялық емес акционерлік қоғамы, Теміртау қ., Қазақстан.

3. Камкина Людмила Володимировна (Камкіна Людмила Володимирівна) – техника ғылымдарының докторы, профессор Украинаның Ұлттық металлургиялық академиясы, Днепр, Украина.

Ресми рецензенттер:

1. Султангазиев Руслан Бауыржанович - философия докторы (PhD), қауымдастырылған профессор (доцент), «Әбілқас Сағынов атындағы Қарағанды техникалық университеті» КеАҚ, «Нанотехнология және металлургия» кафедрасы. 6D070900 – «Металлургия» мамандығы бойынша 20-дан астам жарияланымдары бар, Қарағанды қ., Қазақстан.

2. Жунусов Аблай Каиртасович - техника ғылымдарының кандидаты, қауымдастырылған профессор (доцент), «Торайғыров университеті» КеАҚ-ның «Металлургия» кафедрасының меңгерушісі. 8D07202 - «Қара және түсті металдар металлургиясы» білім беру бағдарламасы бойынша 5-тен астам ғылыми жарияланымдары бар. Павлодар қ., Қазақстан.

Күн тәртібі бойынша сұрақтарыңыз бар ма?

Диссертациялық кеңес мүшелері: Жоқ.

Төраға: Н.Н. Зобнин

Диссертанттың аттестациялық жұмыстарының материалдарын жариялау үшін диссертациялық кеңестің ғалым хатшысы Ержанов Алмас Сатыбалдыевичке сөз беріледі.

Диссертациялық кеңестің ғалым хатшысы: А.С. Ержанов

«Қарағанды индустриялық университеті» КеАҚ жанындағы 6D070900– «Металлургия» мамандығы бойынша Диссертациялық кеңесі Мухаметхан Маржанның «Дисперсті кен-көмір қоспасынан металданған өнім алу технологиясын жасақтау» тақырыбындағы диссертациясының қорғауға ұсынылған келесі құжаттарын есепке алады:

1. Докторант Мухаметхан Маржанның Диссертациялық кеңеске қорғауға шығу туралы өтініші;

2. «Қарағанды индустриялық университеті» КеАҚ тарапынан ғылыми кеңесші – техника ғылымдарының кандидаты, доцент Жабалова Гульнара Газизовнаның пікірі;

3. Шетелдік ғылыми кеңесші – Украинаның Ұлттық металлургиялық академиясының техника ғылымдарының докторы, профессор Камкина Людмила Володимировнаның пікірі;

4. «Қарағанды индустриялық университеті» КеАҚ-ның «Металлургия және материалтану» кафедрасының кеңейтілген ғылыми кеңесінің (2024 жылдың 20 тамызындағы № 19 хаттама) оң қорытындысы;

5. Қатты мұқабада түптелген және электронды тасымалдағышқа жазылған диссертациялық жұмыс, сондай-ақ, мемлекеттік, орыс және ағылшын тілдерінде жазылған аңдатпа;

6. Диссертациялық жұмыс нәтижелері бойынша жарияланған 8 ғылыми жұмыстарының көшірмелері, 3 (үш) мақала Web of Science (Clarivate Analytics) базасының Science Citation Index Expanded және Scopus (Elsevier) базасының CiteScore бойынша индекстелетін, диссертация тақырыбының ғылыми бағыты бойынша рецензияланатын ғылыми басылымдарда, 4 (төрт) мақала халықаралық ғылыми-практикалық конференция жинағында; 1 (бір) монография;

7. Докторант оқыған жоғарғы оқу орнының Әдеп комиссиясының оң қорытындысы;

8. «Ұлттық мемлекеттік ғылыми-техникалық сараптама орталығы» АҚ-ның қорымен салыстырмалы-сәйкестендірілген талдау нәтижесінде ұқсастықтар табылмағандығын растайтын анықтама;

9. «Қарағанды индустриялық университеті» КеАҚ-ның («Қарағанды мемлекеттік индустриялық университеті» ШЖҚ РМК) Ғылыми кеңесінің ғылыми кеңесшілері мен диссертация жұмысының тақырыбын бекіту туралы бұйрық көшірмелері.

10. Диссертациялық зерттеудің ғылыми негіздемесі (Research proposal) ФТК ҚИУ КеАҚ шешімі негізінде (хаттама №6, 19.06.2024 ж.)

Докторанттың ұсынған барлық құжаттары Қазақстан Республикасы Ғылым және жоғары білім министрлігінің Ғылым және жоғары білім саласындағы сапаны бақылау комитетінің талаптарына сәйкес рәсімделген.

Төраға: Н.Н. Зобнин

Аттестациялық жұмыс материалдары бойынша ғалым хатшыға немесе диссертантқа сұрақтарыңыз бар ма?

Диссертациялық кеңес мүшелері: Жоқ.

Төраға: Н.Н. Зобнин

1. Докторант Мухаметхан Маржанның Диссертациялық кеңеске қорғауға шығу туралы өтініші;

2. «Қарағанды индустриялық университеті» КеАҚ тарапынан ғылыми кеңесші – техника ғылымдарының кандидаты, доцент Жабалова Гульнара Газизовнаның пікірі;

3. Шетелдік ғылыми кеңесші – Украинаның Ұлттық металлургиялық академиясының техника ғылымдарының докторы, профессор Камкина Людмила Володимировнаның пікірі;

4. «Қарағанды индустриялық университеті» КеАҚ-ның «Металлургия және материалтану» кафедрасының кеңейтілген ғылыми кеңесінің (2024 жылдың 20 тамызындағы № 19 хаттама) оң қорытындысы;

5. Қатты мұқабада түптелген және электронды тасымалдағышқа жазылған диссертациялық жұмыс, сондай-ақ, мемлекеттік, орыс және ағылшын тілдерінде жазылған аңдатпа;

6. Диссертациялық жұмыс нәтижелері бойынша жарияланған 8 ғылыми жұмыстарының көшірмелері, 3 (үш) мақала Web of Science (Clarivate Analytics) базасының Science Citation Index Expanded және Scopus (Elsevier) базасының CiteScore бойынша индекстелетін, диссертация тақырыбының ғылыми бағыты бойынша рецензияланатын ғылыми басылымдарда, 4 (төрт) мақала халықаралық ғылыми-практикалық конференция жинағында; 1 (бір) монография;

7. Докторант оқыған жоғарғы оқу орнының Әдеп комиссиясының оң қорытындысы;

8. «Ұлттық мемлекеттік ғылыми-техникалық сараптама орталығы» АҚ-ның қорымен салыстырмалы-сәйкестендірілген талдау нәтижесінде ұқсастықтар табылмағандығын растайтын анықтама;

9. «Қарағанды индустриялық университеті» КеАҚ-ның («Қарағанды мемлекеттік индустриялық университеті» ШЖҚ РМК) Ғылыми кеңесінің ғылыми кеңесшілері мен диссертация жұмысының тақырыбын бекіту туралы бұйрық көшірмелері.

10. Диссертациялық зерттеудің ғылыми негіздемесі (Research proposal) ҒТК ҚИУ КеАҚ шешімі негізінде (хаттама №6, 19.06.2024 ж.)

Докторанттың ұсынған барлық құжаттары Қазақстан Республикасы Ғылым және жоғары білім министрлігінің Ғылым және жоғары білім саласындағы сапаны бақылау комитетінің талаптарына сәйкес рәсімделген.

Төраға: Н.Н. Зобнин

Аттестациялық жұмыс материалдары бойынша ғалым хатшыға немесе диссертантқа сұрақтарыңыз бар ма?

Диссертациялық кеңес мүшелері: Жоқ.

Төраға: Н.Н. Зобнин

Рақмет. Диссертация жұмысының мәні мен негізгі ережелерін баяндау үшін сөз диссертантқа беріледі. Баяндама жасау үшін сізге қанша уақыт жеткілікті?

Диссертант: 20 минут.

Төраға орынбасары: Б.С. Келаманов

Баяндама регламенті бойынша сұрақтарыңыз бар ма? Жоқ.

Мухаметхан Маржан, бастаңыз.

Диссертант диссертация бойынша баяндама жасады.

Мухаметхан М. докторлық диссертациясының зерттеу өзектілігін, ғылыми қағидаттарын, жаңалығын, негізгі мазмұны мен практикалық құндылығын баяндады.

Төраға: Н.Н. Зобнин

Рақмет. Баяндама аяқталды.

Құрметті Диссертациялық кеңес мүшелері, Мухаметхан Маржанға қоятын сұрақтарыңыз бар ма?

Диссертант диссертациялық кеңес мүшелерінің диссертация бойынша қойған сұрақтарына толықтай қанағаттандырып жауап берді.

Төраға: Н.Н. Зобнин

Сөз ғылыми кеңесші, «Қарағанды индустриялық университеті» КеАҚ тарапынан ғылыми кеңесші, техника ғылымдарының кандидаты, доцент Жабалова Гульнара Газизовнаға беріледі.

Техника ғылымдарының кандидаты, доцент Жабалова Гульнара Газизовна пікірін оқыды.

Төраға: Н.Н. Зобнин

Рақмет, Гульнара Газизовна.

Келесі сөз шетелдік ғылыми кеңесшісі, техника ғылымдарының докторы, Украинаның Ұлттық металлургиялық академиясының профессор Камкина Людмила Володимировнаның пікірін оқуға диссертациялық кеңестің ғалым хатшысы Ержанов Алмас Сатыбалдыевичке сөз беріледі

Диссертациялық кеңестің ғалым хатшысы Ержанов Алмас диссертанттың шетелдік ғылыми кеңесшісі, техника ғылымдарының докторы, профессор Камкина Людмила Владимировнаның пікірін оқыды.

Төраға: Н.Н. Зобнин

Рақмет, Алмас Сатыбалдыевич.

Құрметті Диссертациялық кеңес мүшелері, сөз ресми рецензент – «Торайғыров университеті» КеАҚ-ның «Металлургия» кафедрасының

меңгерушісі, техника ғылымдарының кандидаты, қауымдастырылған профессор (доцент) Жунусов Аблай Каиртасовичке беріледі.

Техника ғылымдарының кандидаты, қауымдастырылған профессор (доцент) Жунусов Аблай Каиртасович пікірін оқыды.

Төраға: Н.Н. Зобнин

Енді ескертулерге жауап беру үшін диссертантқа сөз беріледі.

Диссертант ресми рецензенттің диссертацияға қатысты ескертулеріне жауап берді.

Төраға: Н.Н. Зобнин

Аблай Каиртасович, жауаппен келісесіз бе?

А.К. Жунусов: Келісемін.

Төраға: Н.Н. Зобнин

Жақсы, рақмет.

Келесі сөз екінші ресми рецензент – «Әбілқас Сағынов атындағы Қарағанды техникалық университеті» КеАҚ, «Нанотехнология және металлургия» кафедрасының қауымдастырылған профессоры (доцент), философия докторы (PhD) Султангазиев Руслан Бауыржановичке беріледі.

Техника ғылымдарының кандидаты Султангазиев Руслан Бауыржанович пікірін оқыды.

Төраға: Н.Н. Зобнин

Рақмет, Руслан Бауыржанович. Енді сөзді ескертулер бойынша жауап беру үшін диссертантқа береміз.

Диссертант ресми рецензенттің диссертацияға қатысты ескертулеріне жауап берді.

Төраға: Н.Н. Зобнин

Руслан Бауыржанович, жауаппен келісесіз бе?

Р.Б. Султангазиев: Келісемін.

Төраға: Н.Н. Зобнин

Жақсы, рақмет.

Мухаметхан Маржан, отырыңыз.

Енді басқа сұрақтар болмаса, диссертациялық жұмысты талқылауға көшейік. Кім сөйлейді?

ШКІРТАЛАС:

Диссертациялық жұмысты талқылау кезінде техника ғылымдарының докторы, профессор **Нурумғалиев Асылбек Хабдашев**ич, философия докторы (PhD), қауымдастырылған профессор (доцент) **Ержанов Алмас Сатыбалдыевич**, философия докторы (PhD) **Аубакиров Дастан Рахметоллаевич**, техника ғылымдарының кандидаты **Зобнин Николай Николаевич** докторлық диссертацияның өзектілігін, ғылыми қағидаттарын, жаңалығы мен практикалық құндылығын баяндай келе диссертациялық жұмыс алдына қойылған мақсаттарына толықтай жеткен, аяқталған жұмыс және жұмыстың авторы 6D070900 – «Металлургия» мамандығы бойынша философия докторы (PhD) дәрежесін беруге лайық деп өз пікірлерін ортаға салды.

Төраға: Н.Н. Зобнин

Жеткілікті болса, енді регламент бойынша жасырын дауыс беру рәсіміне көшеміз. Жасырын дауыс беру үшін бізге есеп комиссиясының құрамын сайлау қажет. Есеп комиссиясын келесі құрамда сайлау туралы ұсыныс түсті. Ұсыныс бойынша:

Султангазиев Руслан Бауыржанович - есеп комиссиясының төрағасы;
Келаманов Бауыржан Сатыбалдыұлы - есеп комиссиясының мүшесі;
Быков Петр Олегович - есеп комиссиясының мүшесі.

Дауысқа салайық.

Дауыс бермегендер бар ма? Жоқ.

Қарсы? Жоқ.

Бірауыздан қабылданды.

Есептік комиссия құрамы бірауыздан сайланды.

Жасырын дауыс беру үшін үзіліс жарияланады. Есептік комиссия, жұмысқа кірісулеріңізді сұраймын. Дауыс беруге кірісулеріңізге болады.

Есептік комиссия, жұмысқа кірісті. Жасырын дауыс беру үшін үзіліс жарияланды. (Үзілістен кейін)

Төраға: Н.Н. Зобнин

Кеңестің жұмысын жалғастырамыз. Жасырын дауыс беру нәтижелерін жариялау үшін, сөз есептеу комиссиясының төрағасы Султангазиев Руслан Бауыржановичке беріледі.

Есептеу комиссиясының төрағасы: Р.Б. Султангазиев

6D070900 – «Металлургия» мамандығы бойынша философия докторы (PhD) дәрежесін иелену үшін ұсынылған Мухаметхан Маржанның диссертациясына жасырын дауыс беру кезінде есеп жүргізу үшін комиссия сайланды.

6D070900 – «Металлургия» мамандығы бойынша Диссертациялық кеңестің тізімдік құрамында 7 адам бекітілген. Жасырын дауыс беруге ресми

рецензенттер қатысады, олардың дауыстары Диссертациялық кеңес мүшелерінің дауыстарына тең.

Мухаметхан Маржанға 6D070900 – «Металлургия» мамандығы бойынша философия докторы (PhD) дәрежесін беру туралы жасырын дауыс беру нәтижелері: Дауыс беруге қатысқандар саны – 9. Комитет алдында философия докторы (PhD) дәрежесін беру үшін Комитетке ұсыныс жасау – 9. Диссертацияны пысықтауға жіберу – 0. Диссертацияны қайта қорғауға жіберу – 0. Комитет алдында философия докторы (PhD) дәрежесін беру үшін Комитетке ұсыныс жасаудан бас тарту – 0. Жарамсыз бюллетендер – 0.

Төраға: Н.Н. Зобнин

Есептік комиссия хаттамасын бекіту ұсынылады. Есептік комиссия хаттамасын бекітуді кім қолдайды?

Дауысқа салайық.

Дауыс бермегендер бар ма? Жоқ.

Қарсы? Жоқ.

Есептік комиссия хаттамасы бірауыздан қабылданды.

ҚАУЛЫ ЕТТІ:

«Қарағанды индустриялық университеті» КеАҚ жанындағы 6D070900 (8D07202) – «Металлургия» («Қара және түсті металдар металлургиясы» ББ) мамандығы бойынша философия докторы (PhD) дәрежесін беру үшін докторлық диссертацияны қорғау жөніндегі Диссертациялық кеңес көпшілік алдында диссертацияны қорғау және жасырын дауыс беру нәтижелері негізінде Мухаметхан Маржанға 6D070900 – «Металлургия» мамандығы бойынша Комитет алдында философия докторы (PhD) дәрежесін беру үшін Комитетке ұсыныс жасауға шешім шығарды.

Төраға: Н.Н. Зобнин

Рақмет. Диссертантқа қорытынды сөз беріледі.

Диссертант қорытынды сөзін айтты.

Төраға: Н.Н. Зобнин

Осымен Диссертациялық кеңестің отырысы аяқталды.

Диссертациялық кеңес төрағасы,
техн. ғыл. кандидаты

Диссертациялық кеңестің
ғалым хатшысы, PhD,
қауымд. профессор (доцент)



Н.Н. Зобнин

А.С. Ержанов