

**Ғылым және жоғары білім
министрлігі Ғылым және
жоғары білім саласындағы
сапаны қамтамасыз ету
комитетіне**

«SDU University» мекемесінде «6D070400 – Есептеу техникасы және бағдарламалық қамтамасыз ету» мамандығы бойынша философия докторы (PhD) дәрежесін іздену үшін ұсынылған **Мералиев Мерарыслан Мерруслановичтың** «Neural Combinatorial Optimization for Vehicle Routing Problem with Drones» тақырыбында докторлық диссертациясы қорғалады.

Ресми рецензенттер:

1. **Мамырбаев Оркен Жумажанович** – «6D070300 – Ақпараттық жүйелер» мамандығы бойынша PhD докторы, «Компьютерлік ғылымдар және информатика» мамандығы профессоры, Қазақстан Республикасы Білім және ғылым министрлігі Ғылым комитеті «Ақпараттық және есептеуіш технологиялар институты» ШЖҚ-ғы РМК бас директорының орынбасары;
2. **Илипбаева Ляззат Болатовна** – техника ғылымдарының кандидаты, «Радиотехника, электроника және телекоммуникациялар» кафедрасының қауымдастырылған профессоры, ХАТУ.

Ғылыми кеңесшілер:

1. **Боғырбаева Айгерім** – PhD докторы, ассистент профессор «SDU University»;
2. **Фуад Гаджиев** – PhD докторы, ассистент профессор «ADA University», Баку, Азербайджан.

Диссертациялық кеңестің тұрақты мүшелерінің құрамы:

1. **Богданчиков Андрей Владимирович** – PhD докторы, қауымдастырылған профессор, оқу істер жөніндегі проректор, «SDU University», Диссертациялық Кеңестің төрағасы;
2. **Жаманов Азамат Маратович** – «Engineering in Informatics» мамандығы бойынша PhD докторы, ассистент профессор, «North American University», Хьюстон қ., АҚШ, Диссертациялық Кеңестің төрайымының орынбасары;
3. **Ал-Хадеети Мохаммед Алаа Фадхил** – «Computer Science and Information Technology» мамандығы бойынша PhD докторы, ассистент профессор, «SDU University», Диссертациялық Кеңестің мүшесі;
4. **Утебаева Дана Жолдыбайқызы** – «6D071900 – Радиотехника, электроника және телекоммуникациялар» мамандығы бойынша PhD докторы, «SDU University» ассистент профессоры, Диссертациялық Кеңестің ғалым хатшысы.

Диссертациялық кеңестің уақытша мүшелерінің құрамы:

1. **Ахметов Бахытжан Сражатдинович** – техника ғылымдарының докторы, «Информатика және білімді ақпараттандыру» кафедрасының профессоры, Абай атындағы ҚазҰПУ, Алматы қ., Қазақстан;
2. **Мансурова Мадина Есимхановна** – физика-математика ғылымдарының кандидаты, доцент, «Жасанды интеллект және Big data» кафедрасының меңгерушісі, Әл-Фараби атындағы ҚазҰУ, Алматы қ., Қазақстан;
3. **Смайлов Нуржигит Куралбаевич** – «6D071900 – Радиотехника, электроника және телекоммуникациялар» мамандығы бойынша PhD докторы, Қазақстан Республикасы Білім және ғылым министрлігі Ғылым комитеті «Ө.А. Жолдасбеков атындағы Механика және машинатану институты» ШЖҚ-ғы РМК қауымдастырылған профессоры және жетекші ғылыми қызметкері.

«SDU University» мекемесі жаныдағы Ақпараттық - коммуникациялық технологиялар даярлау бағыты бойынша «6D070400 – Есептеу техникасы және бағдарламалық қамтамасыз ету» және D094 - Ақпараттық технологиялар бойынша «8D06102 – Компьютерлік ғылымдар» білім бағдарламасы бойынша диссертациялық кеңесінде аралас форматта **2025 жыл 31 қаңтар сағат 10:00-де** өтеді. Мекен-жайы: Алматы облысы, Қаскелең қаласы, Абылай хан 1/1 / Webex платформасында.

Сілтеме:

<https://onlinesdu.webex.com/onlinesdu/j.php?MTID=m5922ec097d9b2a7de702ea39cc477a81>

ДК Ғалым хатшысы Утебаева Д.Ж.

e-mail: dana.utebayeva@sdu.edu.kz

Тел.: +7 708 313 98 16

Извещение

В «SDU University» состоится защита докторской диссертации на соискание ученой степени доктора философии (PhD) **Мералиева Мерарыслана Мерруслановича** на тему: «Neural Combinatorial Optimization for Vehicle Routing Problem with Drones» по специальности «6D070400 – Вычислительная техника и программное обеспечение».

Официальные рецензенты:

1. **Мамырбаев Оркен Жумажанович** – доктор PhD по специальности «6D070300 – Информационные системы», профессор по специальности «Компьютерные науки и информатика», заместитель генерального директора РГП на ПХВ «Институт информационных и вычислительных технологий» Комитета науки Министерства науки и высшего образования Республики Казахстан;
2. **Илипбаева Ляззат Болатовна** – кандидат технических наук, ассоциированный профессор кафедры «Радиотехника, электроника и телекоммуникации», МУИТ.

Научные консультанты:

1. **Боғырбаева Айгерім** – доктор PhD, ассистент профессор «SDU University»;
2. **Фуад Гаджиев** – доктор PhD, ассистент профессор «ADA University», Баку, Азербайджан.

Состав постоянных членов диссертационного совета:

1. **Богданчиков Андрей Владимирович** – доктор PhD, ассоциированный профессор, проректор по учебной работе «SDU University», председатель Диссертационного совета;
2. **Жаманов Азамат Маратович** – доктор по специальности «Engineering in Informatics», ассистент профессор «North American University», г. Хьюстон, США, заместитель председателя Диссертационного совета;
3. **Ал-Хадеети Мохаммед Алаа Фадхил** – доктор PhD по специальности «Computer Science and Information Technology», ассистент профессор «SDU University», член Диссертационного Совета;
4. **Утебаева Дана Жолдыбайқызы** – доктор PhD по специальности «6D071900 – Радиотехника, электроника и телекоммуникации», ассистент профессор «SDU University», ученый секретарь Диссертационного совета.

Состав временных членов диссертационного совета:

1. **Ахметов Бахытжан Сражатдинович** – доктор технических наук, профессор кафедры «Информатики и Информатизации образования», КазНПУ имени Абая, г. Алматы, Казахстан;
2. **Мансурова Мадина Есимхановна** – кандидат физико-математических наук, доцент, заведующая кафедрой «Искусственный интеллект и Big data», КазНУ им. Аль-Фараби, г. Алматы, Казахстан;
3. **Смайлов Нуржигит Куралбаевич** – доктор PhD в области «6D071900 – Радиотехника, электроника и телекоммуникации», ассоциированный профессор и ведущий научный сотрудник РГП на ПХВ «Институт механики и машиноведения имени академика У.А. Джолдасбекова», Комитета науки Министерства науки и высшего образования Республики Казахстан.

Защита диссертации состоится в смешанном формате **31 января 2025 года в 10:00 часов** в диссертационном совете при учреждении «SDU University» по направлению подготовки информационно-коммуникационных технологий по специальности «6D070400 – Вычислительная техника и программное обеспечение» и D094 – Информационные технологии по образовательной программе «8D06102 – Компьютерные науки» по адресу: Алматинская обл., город Каскелен, ул. Абылай хана 1/1 / на платформе Webex.

Ссылка:

<https://onlinesdu.webex.com/onlinesdu/j.php?MTID=m5922ec097d9b2a7de702ea39cc477a81>

Ученый секретарь ДС Утебаева Д.Ж.
e-mail: dana.utebayeva@sdu.edu.kz
Тел.: +7 708 313 98 16

Announcement

At «SDU University», a doctoral dissertation will be defended for the degree of Doctor of Philosophy (PhD) by **Meraryslan Meraliyev** on the topic: «Neural Combinatorial Optimization for Vehicle Routing Problem with Drones» in the specialty «6D070400 – Computing Systems and Software».

Official reviewers:

1. **Orken Mamyrbayev** – PhD in the specialty «6D070300 – Information Systems», professor in the specialty «Computer Science and Informatics», Deputy General Director of the RSE on the right of EM «Institute of Information and Computing Technologies» of the Science Committee of the Ministry of Science and Higher Education of the Republic of Kazakhstan;
2. **Lyazzat Ilipbayeva** – candidate of technical sciences, associate professor of the department «Radio engineering, electronics and telecommunications», International IT university.

Scientific consultants:

1. **Aigerim Bogyrbayeva** – PhD, assistant professor at «SDU University»;
2. **Fuad Hajiyeu** – PhD, assistant professor at «ADA University», Baku, Azerbaijan.

Composition of permanent members of the Dissertation Council:

1. **Andrey Bogdanchikov** – PhD, associate professor, vice-rector for academic affairs at «SDU University», Chair of Dissertation Council;
2. **Azamat Zhamanov** – PhD in specialty «Engineering in Informatics», assistant professor at «North American University», Houston, USA, Deputy Chairman of the Dissertation Council;
3. **Al-Hadeethi Mohammed Alaa Fadhil** – PhD in specialty «Computer Science and Information Technology», assistant professor at «SDU University», member of the Dissertation Council;
4. **Dana Utebayeva** – PhD in specialty «6D071900 – Radio engineering, electronics and telecommunications», assistant professor at «SDU University», Scientific secretary of Dissertation Council.

Composition of temporary members of the Dissertation Council:

1. **Bakhytzhon Akhmetov** – Doctor of technical sciences, professor of the Department of «Informatics and Informatization of education», Abai University;
2. **Mansurova Madina** – Candidate of Physical and Mathematical Sciences, associate professor, Head of the «Artificial Intelligence and Big Data» Department, KazNU named after Al-Farabi;

3. **Smailov Nurzhigit** – PhD in specialty «6D071900 – Radio engineering, electronics and telecommunications», Associate Professor and Leading Researcher of the RSE by REM «Joldasbekov Institute of Mechanics and Engineering» of the Science Committee of the Ministry of Science and Higher Education of the Republic of Kazakhstan.

The defense will take place in a mixed format on **January 31st, 2025 at 10:00** in the dissertation council at the institution «SDU University» for the training direction of information and communication technologies in the specialty «6D070400 – Computing Systems and Software» and D094 – Information Technologies under the educational program «8D06102 – Computer Science» at Almaty region, Kaskelen city, Abylai Khan 1/1 / on Webex platform.

Link:

<https://onlinesdu.webex.com/onlinesdu/j.php?MTID=m5922ec097d9b2a7de702ea39cc477a81>

DC Scientific secretary Utebayeva D.

e-mail: dana.utebayeva@sdu.edu.kz

Тел.: +7 708 313 98 16