

В АО «Академия Гражданской Авиации» состоится защита диссертации на соискание степени доктора философии (Ph.D) **Қалекеевой Марины Есенгелдіқызы** на тему «Разработка и исследование беспилотного летательного манипулятора с искусственным зрением» по специальности 6D071400 – «Авиационная техника и технологии».

Диссертационная работа выполнена на базе кафедры «Авиационная техника и технологии» АО «Академия Гражданской Авиации».

Язык защиты: русский.

Форма защиты: диссертационная работа.

Формат защиты: смешанный

Официальные рецензенты:

1. Алипбаев Куаныш Арингожаевич – доктор PhD, директор института космической техники и технологий Алматинского университета энергетики и связи (г. Алматы, Казахстан).

2. Алимбаев Чингиз Абдраимович – доктор PhD, ассоциированный профессор кафедры «Робототехника и технические средства автоматизации» Satbayev university, заместитель генерального директора Института механики и машиноведения им. академика У.А. Джолдасбекова (г. Алматы, Казахстан).

Научные консультанты:

1. Литвинов Юрий Георгиевич – кандидат физико-математических наук, ассоциированный профессор кафедры «Авиационная техника и технологии» АО «Академия Гражданской Авиации» (г. Алматы, Казахстан).

2. Плоткин Юрий – доктор инженерных наук (Dr.Ing), профессор кафедры Электроэнергетики Берлинского университета экономики и права (г.Берлин, Германия).

Состав временных членов диссертационного совета:

1. Ожикенов Касымбек Адильбекович - кандидат технических наук, заведующий кафедрой «Робототехника и технических средств автоматизации» Satbayev University (г. Алматы, Казахстан).

2. Бурибаев Жолдас Алладинович, доктор PhD, заместитель декана по научно-инновационной деятельности и международным связям факультета информационных технологий Казахского национального университета имени Аль-Фараби (г. Алматы, Казахстан).

3. Иванов Константин Самсонович, доктор технических наук, профессор кафедры «Космическая инженерия» АО «Алматинский университет энергетики и связи» (г. Алматы, Казахстан)

4. Айтмагамбетов Алтай Зуфарович – кандидат технических наук, профессор кафедры «Радиотехника, электроника и телекоммуникации» АО «Международный университет информационных технологий» (г. Алматы, Казахстан).

Защита диссертации состоится **22 ноября 2022 года в 14:00 часов** в Диссертационном совете при АО «Академия Гражданской Авиации» в смешанном формате по адресу: г. Алматы, ул. Ахметова 44, Rectorate room.

Адрес сайта: <https://caa.edu.kz>

Ссылка на платформу Zoom

<https://us06web.zoom.us/j/86817881819?pwd=Vjgvak9YdWIKUIJBQTAwQnFJSzZlQT09>

Идентификатор конференции: 868 1788 1819

Код доступа: 2022

«Азаматтық Авиация Академиясы» АҚ-нда 6D071400 – «Авиациялық техника және технологиялар» мамандығы бойынша философия докторы (Ph.D) дәрежесін алу үшін **Қалекеева Марина Есенгелдіқызының** «Разработка и исследование беспилотного летательного манипулятора с искусственным зрением» тақырыбы бойынша диссертация қорғауы өтеді.

Диссертациялық жұмыс «Азаматтық авиация академиясы» АҚ-ның «Авиациялық техника және технологиялар» кафедрасында орындалған.

Қорғау тілі: орыс

Қорғау нысаны: диссертациялық жұмыс түрінде

Қорғау форматы: аралас

Ресми рецензенттер:

1. Алипбаев Куаныш Арингожаевич - философия докторы (PhD), «Алматы энергетика және байланыс университеті» АҚ-ның ғарыш техникасы және технологиялар институтының директоры (Алматы, Қазақстан).

2. Алимбаев Чингиз Абдраимович - философия докторы (PhD), Satbayev university «Робототехника және автоматиканың техникалық құралдары» кафедрасының қауымдастырылған профессоры, академик Ө.А. Жолдасбекованың атындағы машина жасау және механика институтының бас директорының орынбасары (Алматы, Қазақстан).

Ғылыми кеңесшілер:

1. Литвинов Юрий Георгиевич - физика-математика ғылымдарының кандидаты, «Азаматтық авиация академиясы» АҚ-ның «Авиациялық техника және технологиялар» кафедрасының қауымдастырылған профессоры (Алматы, Қазақстан).

2. Плоткин Юрий - инженерлік ғылымдар докторы, Берлин экономика және құқық университетінің «Электр энергетикасы» кафедрасының профессоры (Берлин, Германия).

Диссертациялық кеңестің уақытша мүшелері:

1. Ожикенов Касымбек Адильбекович - техника ғылымдарының кандидаты, Satbayev University «Робототехника және автоматиканың техникалық құралдары» кафедрасының меңгерушісі (Алматы, Қазақстан).

2. Бурибаев Жолдас Алладинович - философия докторы (PhD), Әл-Фараби атындағы қазақ ұлттық университетінің ақпараттық технологиялар факультетінің ғылыми-инновациялық қызмет және халықаралық байланыстар жөніндегі декан орынбасары (Алматы, Қазақстан).

3. Иванов Константин Самсонович, техника ғылымдарының докторы, «Алматы энергетика және байланыс университеті» АҚ-ның «Ғарыштық инженерия» кафедрасының профессоры (Алматы, Қазақстан).

4. Айтмагамбетов Алтай Зуфарович - техника ғылымдарының докторы, «Халықаралық ақпараттық технологиялар университеті» АҚ-ның «Радиотехника, электроника және телекоммуникация» кафедрасының профессоры (Алматы, Қазақстан).

Диссертация қорғауы аралас форматта 2022 жылғы 22 қараша күні, сағат 14:00-те «Азаматтық авиация академиясы» АҚ-ның диссертациялық кеңесі, Алматы қаласы, Ахметова 44 көшесі, Ректорат мәжіліс залында өтеді.

Сайт адресі: <https://caa.edu.kz>

Zoom-платформасына сілтеме

<https://us06web.zoom.us/j/86817881819?pwd=VjgvaK9YdWIKUIJBQTAwQnFJSzZlQT09>

Конференция идентификаторы: 868 1788 1819

Кіру коды: 2022

"Academy of Civil Aviation" JSC will host dissertation defence for the degree of Doctor of Philosophy (PhD) **Kalekeeva Marina Esengeldikyzy** on "Development and research of an unmanned aerial manipulator with artificial vision" 6D071400 Aviation Engineering and Technology speciality.

The dissertation was completed at the Aviation Engineering and Technology Department of Civil Aviation Academy.

The language of defense is Russian.

The dissertation is presented in the form of a thesis paper.

The defence format is mixed

Reviewers are

1. Alipbayev Kuanysh Aringozhaevich – PhD, Director of the Institute of Space Engineering and Technology of the Almaty University of Energy and Communications (Almaty, Kazakhstan).

2. Alimbayev Chingiz Abdraimovich – PhD, Associate Professor of the Department of Robotics and Automation Engineering at Satbayev University, Deputy Director General of the Institute of Mechanics and Machine Science academician U.A. Dzholdasbekov (Almaty, Kazakhstan).

Scientific advisors are

1. Litvinov Yuri Georgievich – Candidate of Physical and Mathematical Sciences, Associate Professor of the Department "Aviation Engineering and Technology" at "Civil Aviation Academy" JSC (Almaty, Kazakhstan).

2. Plotkin Yuri – Doctor of Engineering Sciences (Dr.Ing), Professor of the Department of Electric Power Engineering at the Berlin University of Economics and Law (Berlin, Germany).

Provisional members of the Dissertation council are

1. Kasymbek Adilbekovich Ozhikenov, Candidate of Technical Sciences, Head of the Department Robotics and Automation Equipment at Satbayev University (Almaty, Kazakhstan).

2. Zholdas Aladinovich Buribayev, PhD, Deputy Dean for Research and Innovation and International Relations of the Faculty of Information Technology at Al-Farabi Kazakh National University (Almaty, Kazakhstan).

3. Konstantin Samsonovich Ivanov, Doctor of Technical Sciences, Professor of the Department of "Space Engineering" at "Almaty University of Energy and Communications" JSC (Almaty, Kazakhstan)

4. Altay Zufarovich Aitmagambetov, Candidate of Technical Sciences, Professor of the Department of Radio Engineering, Electronics and Telecommunications at "International University of Information Technologies" JSC (Almaty, Kazakhstan).

The defense of the dissertation will take place on November 22, 2022 at 02:00 PM in Civil Aviation Academy Dissertation Council in mixed format at the address: Almaty, 44 Akhmetova street, Rectorate room.

Website: <https://caa.edu.kz>

on Zoom link

<https://us06web.zoom.us/j/86817881819?pwd=Vjgvak9YdWIKUIJBQTAwQnFJSzZ1QT09>

Conference ID: 868 1788 1819

Access code: 2022