

«Азаматтық авиация академиясы» АҚ / АО «Академия гражданской авиации»

«АВИАЦИЯЛЫҚ ТЕХНИКА ЖӘНЕ ТЕХНОЛОГИЯЛАР» КАФЕДРАСЫНЫҢ ҚАУЫМДАСТЫРЫЛҒАН
ПРОФЕССОРЫ, ТЕХНИКА ҒЫЛЫМДАРЫНЫҢ КАНДИДАТЫ ДМИТРИЙ СПАРТАКОВИЧ КИМНИҢ
ҒЫЛЫМИ ЖӘНЕ ҒЫЛЫМИ-ӘДІСТЕМЕЛІК ЕҢБЕКТЕРІНІҢ ТІЗІМІ
(05.26.00 – Адам қызметінің қауіпсіздігі мамандық бойынша ғылыми атағын берілгеннен кейін)

СПИСОК НАУЧНЫХ, НАУЧНО-МЕТОДИЧЕСКИХ ТРУДОВ
КАНДИДАТА ТЕХНИЧЕСКИХ НАУК, АССОЦИИРОВАННОГО ПРОФЕССОРА
КАФЕДРЫ «АВИАЦИОННАЯ ТЕХНИКА И ТЕХНОЛОГИИ» КИМА ДМИТРИЯ СПАРТАКОВИЧА
(после присвоения ученого звания доцента по специальности 05.26.00 – Безопасность деятельности человека)

№ п/п	Атауы / Название	Баспа немесе қолжазба құқығында / Печатный или на правах рукописи	Баспа, журнал (атауы, №, жылы, беттері), авторлық куәліктің, патенттің № / Издательство, журнал (название, год, № страницы), № авторского свидетельства, патента	Баспа табақтар / Кол-во печатных листов	Қосалқы авторлардың аты-жөні / Ф.И.О. соавторов
1	2	3	4	5	6
Статьи в изданиях, рекомендуемых уполномоченным органом					
1.	Контроль специфических параметров полета на авиасимуляторе перспективного воздушного судна с атомной силовой установкой	Баспа Печатный	Научный журнал «Вестник КазАТК», №2 (131). – Алматы: КазАТК, 2024. – С. 34–43.	0,6 (10 стр.)	Алдамжаров К.Б., Молдабеков А.К., Жандилдинова К.М., Шинтаева Л.А.
2.	Radiation protection in the nuclear medicine center from PET radionuclide	Баспа Печатный	Научный журнал «Вестник КазГАСА», №4(90). – Алматы: КазГАСА, 2023. – С. 40–48.	0,56 (9 стр.)	Lutsenko N.S., Zhumagulova R.E., Zharaspaeva G.Z., Zhandildinova K.M.

Ізденуші / Соискатель:

Тізім дұрыс / Список верен:

Ғалым хатшы / Ученый секретарь:



Ким Д.С.

Кенбешова С.Ж.

«Азаматтық авиация академиясы» АҚ / АО «Академия гражданской авиации»

№ п/п	Атауы / Название	Баспа немесе қолжазба құқығында / Печатный или на правах рукописи	Баспа, журнал (атауы, №, жылы, беттері), авторлық куәліктің, патенттің № / Издательство, журнал (название, год, № страницы), № авторского свидетельства, патента	Баспа табақтар / Кол-во печатных листов	Қосалқы авторлардың аты-жөні / Ф.И.О. соавторов
1	2	3	4	5	6
3.	Анализ перспектив развития альтернативных источников энергии в Казахстане	Баспа Печатный	Вестник КазГАСА, №4(78). – Алматы: КазГАСА, 2020. – С. 316–325.	0,6 (10 стр.)	Муравьева В.А. Зубова О.А. Умбетбеков А.Т. Мажит Ж.Б.
4.	Некоторые результаты и перспективы применения радиационной обработки сельскохозяйственной продукции	Баспа Печатный	Научный журнал «Ізденістер, нәтижелер – Исследования, результаты», №3(83). – Алматы: КазНАУ, 2019. – С. 354–360.	0,4 (7 стр.)	Касенов К.М. Жумагулова Р.Е.
5.	Intercomparison Exercise at Harshaw 6600, DVG-02TM, and D-Shuttle Dosimeters for the Individual Monitoring of Ionizing Radiation	Баспа Печатный	Journal of Radiation Protection and Research 2019;44(2):79–88 https://doi.org/10.14407/jrpr.2019.44.2.79	0,6 (10 стр.)	Murayama K., Nurtazin Y., Koguchi Y., Kenzhin Y., Kawamura H.
6.	Стандарты индивидуальной радиационной безопасности человека в Казахстане	Баспа Печатный	Международный журнал «Стандарты и качество», №2(980) – М.: РИА «Стандарты и качество», 2019. – С. 54–58.	0,3 (5 стр.)	
7.	О некоторых термолюминесцентных системах индивидуальной дозиметрии внешнего радиоактивного облучения	Баспа Печатный	Метрологический научно-технический журнал «Мир измерений», №4(178) – М.: РИА «Стандарты и качество», 2017. – С. 24–29.	0,38 (6 стр.)	Нуртазин Е.Р.

Ізденуші / Соискатель:

Тізім дұрыс / Список верен:

Ғалым хатшы / Ученый секретарь:



Ким Д.С.

Кенбешова С.Ж.

«Азаматтық авиация академиясы» АҚ / АО «Академия гражданской авиации»

№ п/п	Атауы / Название	Баспа немесе қолжазба құқығында / Печатный или на правах рукописи	Баспа, журнал (атауы, №, жылы, беттері), авторлық куәліктің, патенттің № / Издательство, журнал (название, год, № страницы), № авторского свидетельства, патента	Баспа табақтар / Кол-во печатных листов	Қосалқы авторлардың аты-жөні / Ф.И.О. соавторов
1	2	3	4	5	6
8.	Устойчивость зданий и сооружений комплекса исследовательского реактора ВВР-К в условиях высокой сейсмичности Алматинского региона Республики Казахстан	Баспа Печатный	Научный журнал «Вестник КазГАСА», №1(59). – Алматы: КазГАСА, 2016. – С. 161–168.	0,3 (5 стр.)	Жумагулова Р.Е. Тажигулова Б.К.
9.	Критериальная оценка риска гидродинамических аварий на гидротехнических сооружениях	Баспа Печатный	Научный журнал «Вестник КазГАСА», №1(59) – Алматы: КазГАСА, 2016. – С. 175-185.	0,6 (10 стр.)	Жумагулова Р.Е. Тажигулова Б.К.
10.	Организация индивидуального дозиметрического контроля в Институте ядерной физики Министерства энергетики Республики Казахстан	Баспа Печатный	Научный журнал «Промышленность Казахстана», №1(94). – Алматы: РГП «НЦ КПМС РК», 2016. – С. 57–60.	0,25 (4 стр.)	Зубова О.А. Нуртазин Е.Р.
11.	Преимущества и недостатки альтернативного способа изоляции радиоактивных отходов в космическом пространстве	Баспа Печатный	Научный журнал «Вестник Казахского национального университета им. аль-Фараби». Серия экологическая, №3(45). – Алматы: Қазак университеті, 2015. – С. 20–27.	0,5 (8 стр.)	Зубова О.А. Мұса К.Ш.
12.	Техническая безопасность автодорожного движения	Баспа Печатный	Научный журнал «Вестник КазГАСА», №3(57). – Алматы: КазГАСА, 2015. –С. 187–191.	0,3 (5 стр.)	Жумагулова Р.Е.
13.	Техническое регулирование в сфере использования атомной энергии в Республике Казахстан	Баспа Печатный	Научный журнал «Промышленность Казахстана», №2(89). – Алматы: РГП «НЦ КПМС РК», 2015. – С. 27–31.	0,3 (5 стр.)	Зубова О.А.

Ізденуші / Соискатель:

Тізім дұрыс /Список верен:

Ғалым хатшы / Ученый секретарь:



Ким Д.С.

Кейбешова С.Ж.

«Азаматтық авиация академиясы» АҚ / АО «Академия гражданской авиации»

№ п/п	Атауы / Название	Баспа немесе қолжазба құқығында / Печатный или на правах рукописи	Баспа, журнал (атауы, №, жылы, беттері), авторлық куәліктің, патенттің № / Издательство, журнал (название, год, № страницы), № авторского свидетельства, патента	Баспа табақтар / Кол-во печатных листов	Қосалқы авторлардың аты-жөні / Ф.И.О. соавторов
1	2	3	4	5	6
14.	Преимущества и недостатки различных способов охлаждения активных зон энергетических ядерных реакторов	Баспа Печатный	Научный журнал «Вестник Казахского национального университета им. аль-Фараби». Серия экологическая, №2/1(44). – Алматы: Қазақ университеті, 2015. – С. 98–103.	0,38 (6 стр.)	Зубова О.А.
15.	Исследование взаимосвязи геофизических предвестников землетрясений на фоне сейсмических событий в Алматинской области Республики Казахстан в 2012–2014 гг.	Баспа Печатный	Научный журнал «Вестник Казахского национального университета им. аль-Фараби». Серия экологическая, №2/1(44). – Алматы: Қазақ университеті, 2015. – С. 104–111.	0,5 (8 стр.)	Зубова О.А.
16.	Способ определения интенсивности аварийного облучения организма человека радиоактивным изотопом плутония Pu ²³⁹	Баспа Печатный	Научный журнал «Вестник Казахского национального университета им. аль-Фараби». Серия экологическая, №3(42). – Алматы: Қазақ университеті, 2014. – С. 378–381.	0,25 (4 стр.)	Зубова О.А.
17.	Оценка возможных последствий утери источника ионизирующего излучения с изотопом цезия ¹³⁷ Cs	Баспа Печатный	Научный журнал «Вестник КазГАСА», №4(54). – Алматы: КазГАСА, 2014. – С. 108–114.	0,38 (6 стр.)	Зубова О.А.
18.	«Казахстан не полигон для экспериментов атомной энергетики» (одиннадцать аргументов в пользу строительства АЭС в Казахстане)	Баспа Печатный	Научный журнал «Вестник Казахстанско-Британского Технического Университета», №3(30). – Алматы: КБТУ, 2014. – С. 46–52.	0,4 (7 стр.)	Касенов К.М. Зубова О.А.

Ізденуші / Соискатель:

Тізім дұрыс / Список верен:

Ғалым хатшы / Ученый секретарь:



Ким Д.С.

Кейбешова С.Ж.

«Азаматтық авиация академиясы» АҚ / АО «Академия гражданской авиации»

№ п/п	Атауы / Название	Баспа немесе қолжазба құқығында / Печатный или на правах рукописи	Баспа, журнал (атауы, №, жылы, беттері), авторлық куәліктің, патенттің № / Издательство, журнал (название, год, № страницы), № авторского свидетельства, патента	Баспа табақтар / Кол-во печатных листов	Қосалқы авторлардың аты-жөні / Ф.И.О. соавторов
1	2	3	4	5	6
19.	Атомные электростанции – основа зелёной энергетики Республики Казахстан	Баспа Печатный	Научный журнал «Вестник Казахстанско-Британского Технического Университета», №3(30). – Алматы: КБТУ, 2014. – С. 59–66.	0,4 (7 стр.)	Жумагулова Р.Е.
20.	Установка для обработки радиоактивных отходов перед захоронением	Баспа Печатный	Научный журнал «Вестник Казахстанско-Британского Технического Университета», №4(27). – Алматы: КБТУ, 2013. – С. 73–79.	0,4 (7 стр.)	
21.	Радиационная экологическая обстановка в Японии через два года после аварии на АЭС «Фукусима-1»	Баспа Печатный	Научный журнал «Вестник Казахского национального технического университета им. К.И. Сатпаева», №3(97). – Алматы: КазНТУ им. К.И. Сатпаева, 2013. – С. 317–327.	0,7 (11 стр.)	Касенов К.М. Жумагулова Р.Е.
22.	Практическое применение дерева отказов для анализа аварий на ядерных реакторах	Баспа Печатный	Научный журнал «Вестник Казахского национального технического университета им. К.И. Сатпаева», №5(99). – Алматы: КазНТУ им. К.И. Сатпаева, 2013. – С. 67–78.	0,8 (12 стр.)	Касенов К.М. Иргеулов А.Ш.
23.	Построение дерева отказов, приводящих к аварии на ядерном реакторе	Баспа Печатный	Научный журнал «Известия научно-технического общества КАХАК», №4(38). – Алматы, 2012. – С. 107–114.	0,4 (7 стр.)	Касенов К.М.
24.	Прогнозирование доз индивидуального облучения при запроектной аварии на исследовательском реакторе ВВР-К	Баспа Печатный	Научный журнал «Вестник Кокшетауского технического института МЧС РК», №3(7). – Кокшетау: КТИ МЧС РК, 2012. – С. 13–20.	0,5 (8 стр.)	Касенов К.М. Куанышпаева Ж. Бектурганова Г.С.

Іздеуші / Соискатель:

Тізім дұрыс / Список верен:

Ғалым хатшы / Ученый секретарь:



Ким Д.С.

Кенбешова С.Ж.

«Азаматтық авиация академиясы» АҚ / АО «Академия гражданской авиации»

№ п/п	Атауы / Название	Баспа немесе қолжазба құжында / Печатный или на правах рукописи	Баспа, журнал (атауы, №, жылы, беттері), авторлық куәліктің, патенттің № / Издательство, журнал (название, год, № страницы), № авторского свидетельства, патента	Баспа табақтар / Кол-во печатных листов	Қосалқы авторлардың аты-жөні / Ф.И.О. соавторов
1	2	3	4	5	6
25.	Основные схемы технических систем и математические методы определения их надежности	Баспа Печатный	Научный журнал «Известия научно-технического общества КАХАК», №1(35). – Алматы, 2012. – С. 55–61.	0,4 (7 стр.)	
26.	Основные методы увеличения надёжности технических систем	Баспа Печатный	Научный журнал «Известия научно-технического общества КАХАК», №1(35). – Алматы, 2012. – С. 62–64.	0,2 (3 стр.)	
27.	Методика количественного определения надёжности технической системы и её увеличения на примере комбинированной микросхемы из 15 элементов	Баспа Печатный	Научный журнал «Вестник Казахстанско-Британского Технического Университета», №4(19). – Алматы: КБТУ, 2011. – С. 67–73.	0,4 (7 стр.)	Касенов К.М. Жумагулова Р.Е.
Монографии					
1.	Стратегии устойчивого развития радиационно-опасных объектов на примере Института ядерной физики Министерства энергетики Республики Казахстан	Баспа Печатный	Рекомендована к изданию Ученым советом Инновационного евразийского университета (протокол №3 от 30.11.2022 г.) – Павлодар: ИнЕУ, 2022.	8,9 (142 стр.)	
2.	Индивидуальный дозиметрический контроль: основные виды, методы и средства	Баспа Печатный	Рекомендована к изданию Ученым советом и РИСО КазНУ им. аль-Фараби (протокол №4 от 19.05.2021 г.) – Алматы: Қазақ университеті, 2021.	9,6 (154 стр.)	

Издениші / Соискатель:

Тізім дұрыс / Список верен:

Ғалым хатшы / Ученый секретарь:



Ким Д.С.

Кенбеилова С.Ж.

«Азаматтық авиация академиясы» АҚ / АО «Академия гражданской авиации»

№ п/п	Атауы / Название	Баспа немесе қолжазба құқында / Печатный или на правах рукописи	Баспа, журнал (атауы, №, жылы, беттері), авторлық куәліктің, патенттің № / Издательство, журнал (название, год, № страницы), № авторского свидетельства, патента	Баспа табақтар / Кол-во печатных листов	Қосалқы авторлардың аты- жөні / Ф.И.О. соавторов
1	2	3	4	5	6
Патенты на изобретения					
1.	Извещатель пожароопасной ситуации	Баспа Печатный	Патент Республики Казахстан на изобретение №32758. Зарегистрирован в государственном реестре изобретений Республики Казахстан 02.05.2018 г.	0,25 (4 стр.)	Касенов К.М. Жумагулова Р.Е. Тажигулова Б.К. Жараспаева Г.Ж. Ажиева Г.И. Кадыров Ж.Н.
2.	Способ переработки и иммобилизации радиоактивного графита	Баспа Печатный	Патент Республики Казахстан на изобретение №32304. Зарегистрирован в государственном реестре изобретений Республики Казахстан 15.08.2017 г.	0,25 (4 стр.)	Жараспаева Г.Ж. Жумагулова Р.Е. Тажигулова Б.К. Ажиева Г.И.
3.	Способ определения интенсивности облучения организма человека радиоактивными изотопами	Баспа Печатный	Патент Республики Казахстан на изобретение №31702. Зарегистрирован в государственном реестре изобретений Республики Казахстан 21.11.2016 г.	0,25 (4 стр.)	Ажиева Г.И., Жараспаева Г.Ж., Жумагулова Р.Е., Тажигулова Б.К.
4.	Способ нагрева образцов ядерного топлива до температуры свыше 2000 °С во вне реакторных условиях (патент)	Баспа Печатный	Патент Республики Казахстан на изобретение №26965. Зарегистрирован в государственном реестре изобретений Республики Казахстан 25.04.2013 г.	0,25 (4 стр.)	Жараспаев М.Т. Жумагулова Р.Е.

Ізденуші / Соискатель:

Тізім дұрыс / Список верен:

Ғалым хатшы / Ученый секретарь:



Ким Д.С.

Кенбелова С.Ж.