

заседания Ученого совета НАО АУЭС №12 от 15.03.2022 г.

Председатель – ректор С. Сагинтаева

Ученый секретарь – доцент А. Бегимбетова

ПРИСУТСТВОВАЛИ: 32 члена Ученого совета из 35 (явочный лист прилагается).

ПОВЕСТКА ДНЯ:

1.	Отчет о работе колледжа Докладчик – директор колледжа Аршидинов М.М.
2.	Отчет о работе по проведению курсов по повышению квалификации корпоративным клиентам и о работе с бизнес - партнерами университета. Докладчик - директор ИПК Сатова Р.К.
3.	О ходе выполнения коллективного договора между администрацией и профкомом сотрудников АУЭС. Докладчик - председатель профкома сотрудников Нуржан А.
4.	Утверждение состава приемной комиссии университета. Докладчик - проректор по АД Коньшин С.В.
5.	РАЗНОЕ

1. СЛУШАЛИ: директора колледжа Аршидинова М.М. по вопросу «Отчет о работе колледжа» (отчет, презентация прилагаются).

Коньшин С.В.: как считаете, может отказаться от лицензии на подготовку обучающихся по специальности «Информационные системы»? Ведь набор совсем небольшой на это направление.

Аршидинов М.М.: мы не можем предсказать, сколько грантов на конкретную специальность будет выделено. Если на «Информационные системы» будет выделено значительное число грантов, то соответственно и набор обучающихся увеличиться.

Кроме того, большой труд был вложен в получение лицензии по этой специальности.

Федоренко И.А.: я почувствовал результаты работы колледжа после приема на нашу образовательную программу бывших колледжантов. Это предмет гордости университета, что у нас есть такой колледж. В свою очередь мы предоставляем свои лаборатории для ведения занятий и поддерживаем его деятельность.

Сагинтаева С.С.: отчет был интересным, содержательным, показаны хорошие результаты работы. Озвученные проблемы по сайту и штатному расписанию будем решать вместе.

Малик Мамежанович, составьте план подготовки к прохождению аттестации.

Заслушав и обсудив доклад директора колледжа АУЭС Аршидинова М.М., Ученый Совет отмечает, что за отчетный период администрацией колледжа АУЭС предпринимались результативные усилия по организации и проведению учебного процесса, учебной, производственной и преддипломной практик, воспитательной работе. По результатам приемной комиссии итоги работы показали динамику роста числа студентов как грантников, так и по платному обучению.

В настоящее время по 6-ти специальностям на базе 9-го и 11-го классов обучается 574 студента, в том числе 280 студентов по образовательному Государственному гранту. Если в первый набор студентов в 2017 году было всего 74 студента, то сейчас их количество увеличилось в 7,7 раза.

Оплата за обучение по государственному образовательному гранту с учетом подушевого финансирования, в этом учебном году составило 111,5 млн. тенге и 75 млн.тенге по платному обучению.

В колледже ведется целенаправленная профориентационная работа по привлечению абитуриентов в школах, на предприятиях и организациях города и области.

Заключены меморандумы и договора на проведение производственных практик, проведение дуального обучения студентов колледжа АУЭС и на совместную работу по образовательным программам с АО «Алатау Жарык Компаниясы», ТОО «Алматинские тепловые сети», институтом «Сельэнергопроект», ТОО ТОО «Алматы Су», ТОО «Алматинский электромеханический завод», «Алагеум-электрик», Корпорацией «Сайман», Казахский институт нефти и газа, Алматинским колледжем энергетики и электронных технологий. Заключено 88 индивидуальных договоров на прохождение студентами производственной практики.

Ученый совет ПОСТАНОВИЛ:

1. Работу колледжа АУЭС признать удовлетворительной.
2. Активизировать работу по получению образовательных грантов по специальностям колледжа.

Ответственный:
директор колледжа Аршидинов М.М.
Срок: до 25 мая 2022 года

1. Колледжу АУЭС и отделу маркетинга усилить профориентационную работу со школами, предприятиями и организациями по привлечению абитуриентов в колледж

Ответственные:
директор колледжа Аршидинов М.М.
директор ДМ Имандосова Ж.Б.
Срок: до 1 июня 2022 года

3. Продолжить работу по укреплению связей с предприятиями и другими колледжами по обмену информацией по повышению качества образования

Ответственные:
директор колледжа Аршидинов М.М.,
заведующие кафедрами
Срок: постоянно

4. Усовершенствовать WEB – сайт колледжа АУЭС, оказывать поддержку с содействии в развитии и продвижении социальных аккаунтов колледжа.

Ответственные:
директор колледжа Аршидинов М.М.
директор ДМ Имандосова Ж.Б.
Срок: до 20 июня 2022 года

5. Продолжить работу по воспитанию студентов в духе «Мәңгілік Ел» и «Рухани Жаңғыру». Разнообразить формы и методы работы по патриотическому и гражданскому воспитанию.

Ответственные:
директор ДМП Абдуллина З.А.
директор колледжа Аршидинов М.М.
Срок: постоянно

6. Активизировать работу по созданию кружков по интересам для студентов колледжа.

Ответственные:
директор колледжа Аршидинов М.М.
зам. директора по УМР колледжа Ползик Е.В.
Срок: постоянно

7. Выделить два помещения в подвале корпуса Д для создания мастерских колледжа, оборудовать эти помещения приточно-вытяжной вентиляцией, приобрести необходимое оборудование и инструменты для проведения практических работ и учебных занятий по робототехнике и электромеханическим тематикам.

Ответственные:
проректор по АД Коньшин С.В.
директор колледжа Аршидинов М.М.
начальник ЭХС Садыков Ж.
главный бухгалтер Заитова М.И.
Срок: декабрь 2022 года

8. Начать подготовку к государственной аттестации колледжа, подготовить необходимую документацию по организации и проведению учебного процесса, организовать проведение дополнительных занятий по

общеобразовательным и профильным дисциплинам для студентов колледжа с целью получения высоких результатов при оценке среза знаний обучающихся.

Ответственные: директор колледжа Аршидинов
М.М.

зам. директора по УМР колледжа Ползик Е.В.

Срок: ноябрь 2022 года

9. Контроль за исполнением данного постановления возложить на проректора по АД Коньшина С.В.

ПОСТАНОВЛЕНИЕ принято единогласно.

2. СЛУШАЛИ: директора ИПК Сатову Р.К. по вопросу «Отчеты о работе по проведению курсов по повышению квалификации корпоративным клиентам и о работе с бизнес - партнерами университета» (презентация прилагается).

Сагинтаева С.С.: какие курсы проводите для студентов? Нам нужны сертифицированные курсы, которые будут признаваться работодателями.

Сатова Р.К.: курсы в области электро- и теплоэнергетики, телекоммуникаций, it-технологий, автоматизации и управления, экологии и делового администрирования.

Заслушав и обсудив доклад директора института повышения квалификации Сатовой Р.К.,

Ученый совет ПОСТАНОВИЛ:

1. Расширить корпоративную базу потенциальных клиентов с привлечением национальных компаний (АО «НК «КТЖ», КМГ, КЕГОК, ТОО «Корпорация Казахмыс», АО «СНПС-Актобемунайгаз», АО «ССГПО», ТОО «Уранэнерго», NSOC и др. Продолжить внедрение регистрации Договоров в цифровом формате.

Ответственный – гл. специалист Гадылбек А.

Срок: в течение года

2. Поддерживать вновь созданный сайт ИПК в активном режиме.

Ответственный - гл.специалист Нурмуратова Л.С.

Срок: в течение года

3. Продолжить цикл регулярных программ повышения квалификации по актуальным вопросам автоматизации, управлению и цифровизации, декарбонизации и углеродной нейтральности добывающих отраслей экономики, сетевому тарифному регулированию в сфере электро- и теплоэнергетики, прозрачности и устойчивости госзакупок, автоматизации бизнес-процессов делопроизводства и документооборота, открытие облачной лаборатории Amazon Web Services (AWS), транспортировки и хранения водорода, нефти и газа, логистике трубопроводного транспорта и др.

Ответственные: директор ИПК Сатова Р.К.,

гл.специалисты Салыкова М.С.,

Гадылбек А., Нурмуратова Л.С.

Срок: в течение года

4. На основе подписанных Меморандумов о сотрудничестве с Международным советом железных дорог (МСЖД) и КТЖ приступить к реализации Договора по выполнению проекта «Исследование водородных технологий с целью анализа возможности их применения на железнодорожном транспорте Казахстана».

Ответственные: директор ИПК Сатова Р.К.,
гл. специалист Нурмуратова Л.С.
Срок: в течение года

5. Укрепить международные связи с Казанским государственным энергетическим университетом (КГЭУ) в целях обмена опытом при согласовании научно-образовательных программ для бакалавров, магистров по экономике, повышению квалификации в рамках дополнительных компетенций менеджеров и руководителей всех уровней для развития бизнеса (программа MBA по направлению «Стратегический менеджмент»).

Ответственный - гл. специалист Салыкова М.С.
Срок: в течение года

6. Продолжить прием студентов и магистрантов на обучение по сетевой программе двудипломного образования в НИУ «Московский энергетический университет» по специальности «Экономика энергетики».

Ответственный - гл.специалист Салыкова М.С.
Срок: в течение года

7. Обеспечить прием слушателей на программу Королевского института логистики и транспорта (Великобритания, CILT) в рамках реализации Меморандума о сотрудничестве.

Ответственный - гл.специалист ГадылбекА.
Срок: в течение года

8. Запустить новые курсы по программе «1С:Предприятие-8.0» для бухгалтеров и программистов.

Ответственный - гл.специалист Салыкова М.С.
Срок: в течение года.

9. Привлечь членов экспертной группы Сертификационного центра, зарегистрированного в НПП «Атамекен», с целью организации дополнительных специальных курсов повышения квалификации студентов и преподавателей IT-направлений для обеспечения уровня соответствия базы знаний выпускников АУЭС требованиям производства (рынка труда).

Ответственные: директор ИПК Сатова Р.К.,
гл. специалист Нурмуратова Л.С.
Срок: в течение года

10. Активизировать работу по разработке стандартов по IT- направлениям в Техническом Комитете (ТК-34), в составе которого АУЭС входит с января 2020 года.

Ответственные - гл.специалист Гадылбек А.
Срок: в течение года

11. Запустить рекламный ролик о деятельности ИПК в социальных сетях и СМИ.

Ответственный - гл. специалист Нурмуратова Л.С.
Срок: в течение года.

12. Продолжить работу курсов ЕНТ для абитуриентов, поступающих в АУЭС, дополнительно включить предмет «Информатика».

Ответственные - гл.специалист СалыковаМ.С.
Срок: в течение года

13. Внедрить практику заслушивания и обсуждения новых образовательных программ (ОП) с целью создания конкурентной среды по наиболее востребованным направлениям подготовки высококвалифицированных специалистов.

Ответственные - директор ИПК Сатова Р.К.
Срок: в течение года

14. Проводить на постоянной основе анкетирование слушателей по выявлению качества и уровня актуальности курсов ИПК.

Ответственный - гл.специалист Гадылбек А.
Срок: в течение года

15. Контроль за исполнением настоящего постановления возложить на директора ИПК Сатову Р.К.

ПОСТАНОВЛЕНИЕ принято единогласно.

3. СЛУШАЛИ: председателя профкома сотрудников Нуржан А. по вопросу «О ходе выполнения коллективного договора между администрацией и профкомом сотрудников АУЭС» (презентация прилагается).

Абдимуратов Ж.С.: скажите, мы можем заключить договор с санаторием, чтоб нам – сотрудникам предоставляли корпоративные скидки?

Нуржан А.Н.: профсоюз не заключает договора с санаториями, так как в этом случае им нужно гарантировать, что к ним приедут от 10 человек.

Сагинтаева С.С.: в договоре следует прописать, что отправляем не менее 10 человек и в этом случае предоставляются корпоративные скидки.

Молодые сотрудники вступают в профсоюз?

Нуржан А.Н.: вступают, но неактивно.

Сагинтаева С.С.: нужно проводить работу по привлечению новых сотрудников в профсоюз.

Умбеткулов Е.К.: хочу отметить работу председателя профсоюза с положительной стороны. Профсоюз принимает активное участие во всех мероприятиях университета, организует выезды на природу, проведение тимбилдинга на высоком уровне.

Заслушав и обсудив доклад председателя профкома сотрудников Нуржан А.Н.,

Ученый совет ПОСТАНОВИЛ:

1. Принять к сведению информацию о ходе выполнения условий коллективного договора между администрацией АУЭС и профкомом сотрудников за период с июня 2021 г. по март 2022 г.

2. Продолжить работу по контролю за ходом выполнения мероприятий коллективного договора между администрацией АУЭС и профкомом сотрудников.

3. Контроль за исполнением данного постановления возложить на председателя профсоюза Нуржан А.Н.

ПОСТАНОВЛЕНИЕ принято единогласно.

4. СЛУШАЛИ: проректора по АД Коньшина С.В. по вопросу «Утверждение состава приемной комиссии университета».

Заслушав и обсудив доклад проректора по АД Коньшина С.В.,

Ученый совет ПОСТАНОВИЛ:

Для формирования контингента колледжантов, бакалавров, магистрантов и докторантов на 2022-2023 учебный год утвердить следующий состав приемной комиссии на 2022 год:

1. Сагинтаева С.С. – председатель приемной комиссии, ректор;

2. Коньшин С.В. – заместитель председателя, проректор по академической деятельности;

3. Альмуратова К.Б. – ответственный секретарь приемной комиссии, старший преподаватель кафедры СИБ;

4. Амраева Р.А. - инженер кафедры «Электроники и робототехники», заместитель ответственного секретаря;

5. Заурбекова Д.С. – инженер кафедры «Электроэнергетических систем», заместитель ответственного секретаря;

6. Сеитов А.К. – программист, инженер кафедры «Автоматизации и управления».

7. Саухимов А.А. - проректор по научной и инновационной деятельности;

8. Махмутов С.К. – проректор по социальной и воспитательной работе;

9. Неледва В.В. – директор офис-регистратора;

10. Алиярова М.Б. – директор департамента международного сотрудничества и академической мобильности;

11. Чокин Ж.М. – юрисконсульт;

12. Рахметова Г.С. – финансовый директор;

13. Абдимуратов Ж.С. - директор института электроэнергетики и электротехники;

14. Бегимбетова А.С. – директор института теплоэнергетики и систем управления;
15. Алипбаев К.А. – директор института телекоммуникаций и космической инженерии;
16. Досжанова А.А. – директор института информационных технологий;
17. Утешкалиева Л.Ш. – директор департамента послевузовского образования;
18. Аршидинов М.М. – директор колледжа АУЭС;
19. Толенбеков Е.К. – цифровой офицер;
20. Ползик Е.В. - заместитель директора Колледжа АУЭС.

ПОСТАНОВЛЕНИЕ принято единогласно.

5. РАЗНОЕ

5.1. СЛУШАЛИ: специалиста ДНК Ильясову А. по вопросу «Отчет по Startup проектам 2021 года» (презентация, отчет прилагаются).

ПОСТАНОВИЛИ:

- принять информацию к сведению;
- продолжить работу по развитию студенческого предпринимательства.

ПОСТАНОВЛЕНИЕ принято единогласно.

5.2. СЛУШАЛИ: ученого секретаря Бегимбетову А.С. по вопросу «О рекомендации к публикации учебного пособия «Sıfırlıq shemotehnika» по дисциплине «Цифровая схемотехника» на казахском языке в латинской графике, автор - Мусапирова Г.Д.; объем – 5,5 п.л. (выписка НМС прилагается).

ПОСТАНОВИЛИ: рекомендовать к публикации учебное пособие «Sıfırlıq shemotehnika» по дисциплине «Цифровая схемотехника» на казахском языке в латинской графике, автор - Мусапирова Г.Д.; объем – 5,5 п.л.

ПОСТАНОВЛЕНИЕ принято единогласно.

5.3. СЛУШАЛИ: ученого секретаря Бегимбетову А.С. по вопросу «О рекомендации к публикации учебного пособия «Қазақ тілі (тіл үйренушілердің С1 деңгейі)» на казахском языке, авторы: Советова З.С., Тулеуп М.М.; объем – 7,28 п.л. (выписка НМС прилагается).

ПОСТАНОВИЛИ: рекомендовать к публикации учебное пособие «Қазақ тілі (тіл үйренушілердің С1 деңгейі)» на казахском языке, вторы: Советова З.С., Тулеуп М.М.; объем – 7,28 п.л.

ПОСТАНОВЛЕНИЕ принято единогласно.

5.4. СЛУШАЛИ: ученого секретаря Бегимбетову А.С. по вопросу «О рекомендации к публикации учебного пособия «Гидрогаздинамика» на казахском языке, автор - к.т.н., доцент Туманов М.Е.; объем – 4,44 п.л. (выписка НМС прилагается).

ПОСТАНОВИЛИ: рекомендовать к публикации учебное пособие «Гидрогаздинамика» на казахском языке, автор - к.т.н., доцент Туманов М.Е.; объем – 4,44 п.л.

ПОСТАНОВЛЕНИЕ принято единогласно.

5.5. СЛУШАЛИ: ученого секретаря Бегимбетову А.С. по вопросу «О рекомендации к публикации учебного пособия «Русский язык В1. Часть II» на русском языке, автор - Досмаханова Р.А.; объем – 7,0 п.л. (выписка НМС прилагается).

ПОСТАНОВИЛИ: рекомендовать к публикации учебное пособие «Русский язык В1. Часть II» на русском языке, автор - Досмаханова Р.А.; объем – 7,0 п.л.

ПОСТАНОВЛЕНИЕ принято единогласно.

5.6. СЛУШАЛИ: ученого секретаря Бегимбетову А.С. по вопросу «О рекомендации к публикации учебного пособия «Проектирование систем энергообеспечения объектов сельского хозяйства» на русском языке, авторы: к.т.н., доцент Ефимова О. Н., ст. преп. Живаева О.П.; объем – 5,9 п.л. (выписка НМС прилагается).

ПОСТАНОВИЛИ: рекомендовать к публикации учебное пособие «Русский язык В1. Часть II» на русском языке, авторы: к.т.н., доцент Ефимова О. Н., ст. преп. Живаева О.П.; объем – 5,9 п.л.

ПОСТАНОВЛЕНИЕ принято единогласно.

5.7. СЛУШАЛИ: ученого секретаря Бегимбетову А.С. по вопросу «О рекомендации к публикации учебного пособия «Көркем шығарманы талдау» на казахском языке, авторы: Жекеева К.О., Хамзина Қ.М.; объем – 6,7 п.л. (выписка НМС прилагается).

ПОСТАНОВИЛИ: рекомендовать к публикации учебное пособие «Көркем шығарманы талдау» на казахском языке, авторы: Жекеева К.О., Хамзина Қ.М.; объем – 6,7 п.л.

ПОСТАНОВЛЕНИЕ принято единогласно.

5.8. СЛУШАЛИ: ученого секретаря Бегимбетову А.С. по вопросу «О рекомендации к публикации учебного пособия «Өнеркәсіп экономикасы» на

казахском языке, автор - Абильдинова А.Ш.; объем – 8,75 п.л. (выписка НМС прилагается).

ПОСТАНОВИЛИ: рекомендовать к публикации учебное пособие «Өнеркәсіп экономикасы» на казахском языке, автор - Абильдина А.Ш.; объем – 8,75 п.л.

ПОСТАНОВЛЕНИЕ принято единогласно.

5.9. СЛУШАЛИ: ученого секретаря Бегимбетову А.С. по вопросу «О рекомендации к публикации учебного пособия «Электротехника және электроника негіздері» на казахском языке, авторы: Баймаганов А.С., Мусапирова Г.Д.; объем – 6,8 п.л. (выписка НМС прилагается).

ПОСТАНОВИЛИ: рекомендовать к публикации учебное пособие «Электротехника және электроника негіздері» на казахском языке, авторы: Баймаганов А.С., Мусапирова Г.Д.; объем – 6,8 п.л.

ПОСТАНОВЛЕНИЕ принято единогласно.

5.10. СЛУШАЛИ: ученого секретаря Бегимбетову А.С. по вопросу «О рекомендации к публикации учебного пособия для магистрантов «Управление энергообъединением» на русском языке, авторы: Тохтибакиев К.К., Саухимов А.А., Утешкалиева Л.Ш.; объем – 11,75 п.л. (выписка НМС прилагается).

ПОСТАНОВИЛИ: рекомендовать к публикации учебное пособие для магистрантов «Управление энергообъединением» на русском языке, авторы: Тохтибакиев К.К., Саухимов А.А., Утешкалиева Л.Ш.; объем – 11,75 п.л.

ПОСТАНОВЛЕНИЕ принято единогласно.

5.11. КВАЛИФИКАЦИОННОЕ ДЕЛО

О возбуждении ходатайства перед Комитетом по обеспечению качества в сфере образования и науки Министерства образования и науки Республики Казахстан о присуждении к.э.н. Жамбаеву Ринату Абдыкадыровичу ученого звания ассоциированного профессора (доцента) по специальности 08.00.00 – «Экономика».

СЛУШАЛИ: ученого секретаря Бегимбетову А.С.

Бегимбетова А.С. огласила перечень и содержание документов, представленных соискателем, которые соответствуют требованиям Правил присвоения ученых званий КОКСОН МОН РК.

Ознакомила членов Ученого совета с представлением департамента науки и коммерциализации о присуждении к.э.н. Жамбаеву Ринату Абдыкадыровичу ученого звания ассоциированного профессора (доцента) по специальности 08.00.00 – «Экономика».

Жанбаев Ринат Абдыкадырович начал трудовую деятельность в 2006 году в Казахской Академии транспорта и коммуникаций имени М. Тынышпаева, где закончил аспирантуру по специальности 08.00.05 - «Экономика и управление народным хозяйством». В этот же период он совмещал научную деятельность с работой в Алматинской Ассоциации предпринимателей и Ассоциации Национальных Экспедиторов РК.

С 2009 по 2019 годы работал на различных должностях в ведущих вузах и организациях Республики: главным и ведущим научным сотрудником, экспертом, начальником отдела стратегического планирования РГП «Национальный центр технологического прогнозирования Республики Казахстан» при Министерстве индустрии и новых технологий РК; заместителем директора по научно-инновационной деятельности «Научно-технологический парк» РГП на ПХВ Казахского национального университета им. Аль-Фараби; директором офиса коммерциализации НАО «Алматинский университет энергетики и связи». В период 2018-2020гг работал в Национальном научном Совете по направлению «Информационные, телекоммуникационные и космические технологии, научные исследования в области естественных наук».

В 2019 году Жанбаев Ринат Абдыкадырович награжден медалью Национальной инженерной академии за вклад в развитие науки и технологий в Казахстане

Общее количество опубликованных научно-методических работ более 23, из них 6 – в библиографических базах данных Scopus и Web of Science, имеет 1 патент на полезную модель.

Заслушав и обсудив сообщение ученого секретаря Бегимбетовой А.С.,
Ученый Совет

ПОСТАНОВИЛ: возбудить ходатайство перед Комитетом по обеспечению качества в сфере образования и науки Министерства образования и науки Республики Казахстан о присуждении к.э.н. Жамбаеву Ринату Абдыкадыровичу ученого звания ассоциированного профессора (доцента) по специальности 08.00.00 – «Экономика».

ПОСТАНОВЛЕНИЕ принято единогласно.

5.12. СЛУШАЛИ: директора ДПО Утешкалиеву Л.Ш. по вопросу «Об утверждении тем магистерских и докторских диссертаций и научных руководителей магистрантов и докторантов (переведённых в научно-педагогическую и профильную магистратуру из АНОВО «Современный технический университет», восстановленных, вышедших из академического отпуска)».

ПОСТАНОВИЛИ:

1. Утвердить темы магистерских диссертаций и научных руководителей магистрантов по образовательной программ: 7M07105 – Автоматизация и управление, 7M07113 – Автоматизация и управление, 7M06102 – Информационные системы, 7M06103 – Вычислительная техника и программное

обеспечение, 7M07102 – Теплоэнергетика, 7M07101 – Электроэнергетика, 7M07109 – Электроэнергетика, 7M07116–Электроэнергетические системы, 7M07118 – Современные и инновационные технологии возобновляемой энергетики, 7M11201 – Безопасность жизнедеятельности и защита окружающей среды (приложение 1).

2. Утвердить темы докторских диссертаций и назначить научных руководителей докторантов 3 года обучения 2019 года приема по образовательной программ: 8D07102 – Теплоэнергетика, 8D06201 – Радиотехника, электроника и телекоммуникации (приложение 2).

3. Контроль за надлежащим исполнением настоящего приказа возложить на директора ДПО Утешкалиеву Л.Ш.

Приложение 1

Перечень тем магистерских диссертаций магистрантов первого года обучения 2020-2021 года приема

№	Магистранттың аты-жөні Ф.И.О. магистранта	Бағыты Направ- ление	Зерттеу бағыты Направление исследования	Ғылыми жетекшісі Научный руководитель	Диссертация тақырыбы Тема диссертации
7M07109					
Электр энергетикасы / Электроэнергетика					
1	Тайтөлеуов Ерасыл Ерсінұлы	ПМ	РҚ РЗ	Тергемес Қ.Т. т.ғ.к., профессор к.т.н., профессор	Таспалы шкафтарды бөлшектеу және жинау кезінде релелік қорғанысты есепке алу. Учет релейной защиты при разборке и сборке шкафа КРУ. Accounting for realy protection during disassembly and assembly of switchgear cabinets.
2	Боқаев Бахтияр Бағдатұлы	ПМ	РҚ РЗ	Тергемес Қ.Т. т.ғ.к., профессор к.т.н., профессор	Жүктемелі кернеу реттегішті сандық терминал арқылы басқару. Управление регулятора напряжения под нагрузкой через цифровой терминал. On-load voltage regulator control via digital terminal.
7M07118					
Қазіргі заманғы және инновациялық технологиялар жаңартылатын энергетика/Современные и инновационные технологии возобновляемой энергетики					
1	Бейсенова Гульайна Бахтияровна	НПМ ҒПМ	Жаңартылатын энергия көздері Возобновляемые источники энергии	Тергемес Қ.Т. т.ғ.к., профессор к.т.н., профессор	Жаңартылатын энергия көздерінің базасында электрмен жабдықтау жүйесін оңтайландыру. Оптимизация системы электроснабжения на базе возобновляемых источников энергии. Optimization of the power supply system based on renewable energy sources.
7M07116					

Электр энергетикалық жүйелер/Электроэнергетические системы					
1	Сағынбек Рауан Бақытжанұлы	НПМ	Энергия жүйелерінің тұрақтылығын арттыру Повышение устойчивости энергосистем	Умбеткулов Е.К. т.ғ.к., доцент к.т.н., доцент	Тұрақты ток пен үстеме магниттеу арқылы басқарылатын реакторларды үлгілеу.
					Моделирование управляемых реакторов с подмагничивание постоянным током.
					Simulation of controlled reactors with controllable reactor bias.
7M07102					
Жылу энергетикасы / Теплоэнергетика					
1	Сапарғали Мадияр Асхатұлы	НПМ	Теплоэнергетика	Алиярова М.Б. т.ғ.к., доцент к.т.н., доцент	Конвейер түріндегі күн сәулелі кептіргіш қондырғыны әзірлеу
					Разработка гелиосушильной установки конвейерного типа
					Development of a conveyor-type solar drying plant
7M11201					
Қоршаған ортаны қорғау және өмір тіршілігінің қауіпсіздігі / Безопасность жизнедеятельности и защита окружающей среды					
1	Тулешева Алия Курманбаевна	НПМ	Научно прикладное исследование в области охраны окружающей среды	Абикенова А.А. т.ғ.к., доцент к.т.н., доцент	Атмосфераның күйіне эмиссия көздерінің параметрлерінің әсерін зерттеу
					Исследование влияния параметров источников выброса на состояние атмосферы
					Study of the influence of parameters of emission sources on the state of the atmosphere
7M06103					
Есептеу техникасы және бағдарламалық қамтамасыз ету / Вычислительная техника и программное обеспечение					
1	Логвинов Роман Павлович	НПМ	Интеллектуальные информационные системы и высокопроизводительные вычислительные технологии	Досжанова А.А. PhD, доцент PhD, доцент	Үш компонентті интеграцияланған жүйені жобалау модельдері мен әдістерін құр
					Разработка моделей и методов проектирования трехкомпонентной интегрированной системы
					Development of models and methods for designing a three-component integrated system
2	Мукашев Айдос Шапанбаевич	НПМ	Интеллектуальные информационные системы и высокопроизводительные вычислительные технологии	Амиргалиев Е.Н. т.ғ.д., профессор д.т.н., профессор	Мәтіндік деректердің үлкен массивтерін дистрибутивтік семантика әдістерін қолдану арқылы зерттеу
					Исследование больших массивов текстовых данных с применением методов дистрибутивной семантики

					Research on large text data sets using distributive semantics
7M06102					
Ақпараттық жүйелер / Информационные системы					
1	Муратов Нижат Муратович	НПМ	Интеллектуальные информационные системы и высокопроизводительные вычислительные технологии	Мукашева А.К. PhD, доцент PhD, доцент	Жеткізу қызметі жүйесінің бизнес – процестерінің қосымшаларын зерттеу және әзірлеу
					Исследование и разработка приложений бизнес – процессов системы службы доставки
					Research and development of business process applications of the delivery service system
7M07105					
Автоматтандыру және басқару/Автоматизация и управление					
1	Бегалы Нұрсейіт Махамбетұлы	НПМ	Смарт технологии в автоматизированных системах мониторинга	Утепбергенов И.Т. т.ғ.д., профессор д.т.н., профессор	Өңірдің жер асты сулары деңгейінің автоматтандырылған мониторинг жүйесін зерттеу және әзірлеу
					Исследование и разработка системы автоматизированного мониторинга уровня подземных вод региона
					Research and development of an automated monitoring system for the groundwater level of the region
7M07113					
Автоматтандыру және басқару/Автоматизация и управление					
1	Орынбасаров Ербол Тәжигалиұлы	ПМ	Смарт технологии на транспорте	Утепбергенов И.Т. т.ғ.д., профессор д.т.н., профессор	Бағдаршам объектілерін адаптивті басқарудың интеллектуалды автоматтандырылған жүйесін әзірлеу және зерттеу
					Разработка и исследование интеллектуальной автоматизированной системой адаптивного управления светофорными объектами
					Development and research of an intelligent automated system for adaptive control of traffic light objects
7M06201					
Радиотехника, электроника және телекоммуникациялар / Радиотехника, электроника и телекоммуникации					
1	Мұратханов Шыңғысхан Қайырқанұлы	ФПМ НПМ	Телекоммуникация Телекоммуникация	Касимов А.О. т.ғ.к., доцент к.т.н., доцент	Пакеттік коммутация желілердегі трафиктің сипаттамаларын зерттеу
					Исследование характеристик трафика в сетях с пакетной коммутацией

					Researching of traffic characteristics in packet-switched networks
--	--	--	--	--	--

Приложение 2

Перечень тем докторских диссертаций докторантов третьего года обучения 2019 года приема

№	Докторанттың ТАӘ Ф.И.О. докторанта	Ғылыми жетекші Научный руководитель	Шетелдік жетекші Зарубежный руководитель	Диссертация тақырыбы Тема диссертации
8D07102				
Жылу энергетикасы / Теплоэнергетика				
1	Сабаншиева Сандугаш Сабырбековна	Кибарин А.А. т.ғ.к., профессор к.т.н., профессор	Сергеев В.В. д.т.н., доцент, член – корреспондент Российской Академии Наук, проректор по научной работе, профессор каф. «Атомная и тепловая энергетика» ФГАОУ ВО СПБПУ им.Петра Великого, Россия	<p>Параметрлерді тиімділеу және жылулық сұлбаларды жетілдіру есебінен БГҚ ЖЭО-ның тиімділігін жоғарылату</p> <p>Повышение эффективности ПГУ ТЭЦ за счет совершенствования тепловых схем и оптимизации параметров</p> <p>СССР efficiency increasing by improvement of cycle arrangements and parameters optimization</p>
8D06201				
Радиотехника, электроника және телекоммуникациялар / Радиотехника, электроника и телекоммуникации				
1	Есенбек Санида	Чечимбаева Қ.С. т.ғ.к., профессор к.т.н., профессор	Увайсов Сайгид Увайсович Д.т.н, професор Московский институт электроники и математики.	<p>Ағынды сулардың дәрі-дәрмекпен ластануын анықтау үшін деректердің сымсыз тарату системасын әзірлеу және модельдеу.</p> <p>Разработка и моделирование системы беспроводной передачи данных для определения загрязнений сточных вод лекарственными препаратами</p> <p>Development and modeling of wireless data transmission system to determine sewage pollution by medicaments.</p>

ПОСТАНОВЛЕНИЕ принято единогласно.

5.13. СЛУШАЛИ: директора ДПО Утешкалиеву Л.Ш. по вопросу «Об утверждении тем магистерских, докторских диссертаций и научных руководителей магистрантов/докторантов, поступивших в магистратуру/докторантуру по дополнительному гранту».

ПОСТАНОВИЛИ:

1. Утвердить темы магистерских диссертаций и научных руководителей магистрантов 1 года обучения 2022 года приема по образовательной

программам: 7M07105 – Автоматизация и управление, 2 7M07106 – Приборостроение, 7M07101 – Электроэнергетика, 7M07107 – Космическая техника и технологий (приложение 1).

2. Утвердить темы докторских диссертаций и назначить научных руководителей докторантов 1 года обучения 2022 года приема по образовательной программ: 8D07101 – Электроэнергетика, 8D07103 – Автоматизация и управление (приложение 2).

3. Контроль за надлежащим исполнением настоящего приказа возложить на директора ДПО Утешкалиеву Л.Ш.

Приложение 1

Перечень тем магистерских диссертаций магистрантов первого года обучения 2022 года приема

№	Магистранттың аты-жөні Ф.И.О. магистранта	Бағыты Направление	Зерттеу бағыты Направление исследования	Ғылыми жетекшісі Научный руководитель	Диссертация тақырыбы Тема диссертации
7M07101					
Электр энергетикасы / Электроэнергетика					
1	Оразбаев Аян Берикович	НПМ	РҚ РЗ	Тергемес Қ.Т. т.ғ.к., профессор к.т.н., профессор	Исследование эффективности замены масляных выключателей в системе электроснабжения на уровне напряжении 110 кВ на вакуумные выключатели 110 кВ кернеу деңгейіндегі электрмен жабдықтау жүйесіндегі майлы ажыратқыштарды вакуумдық ажыратқыштарға ауыстыру тиімділігін зерттеу Study of the effectiveness of the replacement of oil circuit breakers in the power supply system at a voltage level of 110 kV with vacuum circuit breakers
2	Тлеулиев Берик Канатбайұлы	НПМ	РҚ РЗ	Тергемес Қ.Т. т.ғ.к., профессор к.т.н., профессор	Исследование защиты газопоршневой электростанции Газaporшенді электр станциясының қорғанысын зерттеу Investigation of the protection of a gas-piston power plant
3	Смаилова Әсел Қайратқызы	НПМ	РҚ жаңартылатын энергия көздері Возобновляемые источники энергии РЗ	Тергемес Қ.Т. т.ғ.к., профессор к.т.н., профессор	Исследование и анализ характеристик ветровых потоков на разных уровнях высот Әр түрлі биіктіктегі жел ағындарының

					сипаттамаларын зерттеу және талдау
					Research and analysis of wind flow characteristics at different altitude levels
4	Байдуллина Ақжайна Ерланқызы	НПМ	РҚ жаңартылатын энергия көздері Возобновляемые источники энергии РЗ	Тергемес Қ.Т. т.ғ.к., профессор к.т.н., профессор	Разработка системы аварийного электропитания предприятия с помощью ВИЭ
					ЖЭК пайдалана отырып, кәсіпорынның авариялық электрмен жабдықтау жүйесін әзірлеу
					Development of an enterprise emergency power supply system using RES
5	Ахан Дархан Сұлтанұлы	НПМ	РҚ жаңартылатын энергия көздері Возобновляемые источники энергии РЗ	Тергемес Қ.Т. т.ғ.к., профессор к.т.н., профессор	Солнечно-геотермальное энергоснабжение зданий с энергоэффективными фасадными конструкциями
					Энергия тиімді қасбеттік конструкциялары бар ғимараттарды күн-геотермалдық энергиямен жабдықтау.
					Solar-geothermal energy supply of buildings with energy-efficient facade structures
7M07102					
Жылу энергетикасы / Теплоэнергетика					
1	Исахан Алтынай Ерланқызы	НПМ	Исследование энергоэффективности	Абильдинова С.К. PhD, доцент	Энергетикалық тиімді бугазды және жылу сорғы қондырғылары бар энергиямен қамтамасыз ету жүйелерін құрастыру
					Разработка энергоэффективных систем энергоснабжения с парогазовыми и теплонасосными установками
					Development of energy efficient energy supply systems with combined cycle and heat pump installations
2	Ғалымжан Шынғыс Ғалымжанұлы	НПМ	Исследование энергоэффективности	Абильдинова С.К. PhD, доцент	Өндіруші қуат-тарды оңтайлы пайдалану негізінде жылумен жабдық-тау жүйелерін жетілдіру
					Совершенствование систем теплоснабжения на основе оптимального использования генерирующих

					мощностей Improvement of heat supply systems based on the optimal use of generating capacities
3	Советбек Гүлім Асқарқызы	НПМ	Использование солнечной энергии в исследовании процесса сушки	Хазимов М.Ж. т.ғ.к., профессор к.т.н., профессор	Жұмсақ контейнерлерде күн энергиясын қолдана отырып, қалыпты температура жағдайында жүгері құлақтарын кептіру процесін зерттеу Исследование процесса сушки початков кукурузы при умеренных температурных режимах с использованием солнечной энергии в мягких контейнерах. Research of the drying process for corn cobs in flexible containers at tempered temperatures by using solar energy
7M07107					
Ғарыштық техника және технологиялар/Космическая техника и технологий					
1	Камалова Зарина Жанатовна	НПМ	Внедрение результатов исследования для создания адаптивного привода для солнечных батарей	Иванов К.С. д.т.н., профессор	Ықшам бейімделген күн жетегін әзірлеу Разработка компактного адаптивного привода солнечных батарей Development of a compact adaptive solar drive
7M07106					
Аспап жасау/ Приборостроение					
1	Асыллов Дарынжан Бауыржанұлы	НПМ	Технологиялық процестерді автоматтандыру Автоматизация технологических процессов	Тулегулов А.Д. к.т.н.	Жердегі байланыс жабдығының радио-желісінің өткізу қабілетін арттыру әдістемесі Методология повышения пропускной способности радио-тракта наземного оборудования связи Methodology for increasing the bandwidth of the radio path of ground communication equipment
2	Омарғажин Дамир Айтқұлұлы	НПМ	Зияткерлік жүйелер Интеллектуальные системы	Тулегулов А.Д. к.т.н.	Радионавигациялық басқару жүйелерін зерттеу және олардың жұмысын жақсарту бойынша ұсыныстар әзірлеу Исследование радионавигационных

					<p>систем управления и разработка рекомендации по улучшению их работы</p> <p>Research of radio navigation control systems and development of recommendations for improving their operation</p>
3	Зелинский Николай Николаевич	НПМ	Зияткерлік жүйелер Интеллектуальные системы	Тулегулов А.Д. к.т.н.	<p>Аспаптар мен жүйелердің істен шығуын диагностикалаудың тұжырымдамалық тәсілдері мен практикалық әдістері</p> <p>Концептуальные подходы и практические методы диагностирования отказов приборов и систем</p> <p>Conceptual approaches and practical methods for diagnosing failures of devices and systems</p>
7M07105					
Автоматтандыру және басқару/Автоматизация и управление					
1	Есболов Жасұлан Есболұлы	НПМ	Смарт технологии в автоматизированных системах мониторинга	Ибраева Л.К. т.ғ.к., профессор к.т.н., профессор	<p>Цифрлық пештің жылу бақылау жүйесін модельдеу және әзірлеу</p> <p>Моделирование и разработка цифровой системы теплового контроля печи</p> <p>Modeling and development of a digital furnace thermal control system</p>
2	Жаксыгулов Дастан Адилбекович	НПМ	Смарт технологии в энергоснабжении	Ибраева Л.К. т.ғ.к., профессор к.т.н., профессор	<p>Электрмен жабдықтаудың автономды зияткерлік жүйесін әзірлеу және зерттеу.</p> <p>Разработка и исследование автономной интеллектуальной системы энергоснабжения</p> <p>Development and research of an autonomous intellectual power supply system.</p>
3	Медел Әсет Ақылжанұлы	НПМ	Смарт технологии в бизнес-процессах	Утепбергенов И.Т. т.ғ.д., профессор д.т.н., профессор	<p>Инновациялық ұйымдарды ақпараттық қамтамасыз етудің зияткерлік көп агенттік жүйесін құру технологиясын әзірлеу.</p>

					Разработка технологии создания интеллектуальной многоагентной системы информационного обеспечения инновационных организаций
					Development of technology for creating an intelligent multi-agent information support system for innovative organizations.
4	Сүйеубаев Қуаныш Айтуғанұлы	НПМ	Автоматизация процессов обработки и передачи информации	Утепбергенов И.Т. т.ғ.д., профессор д.т.н., профессор	Ақпаратты өңдеу және беру құралдарының өнімділігін өлшеу және бақылау процестерін басқарудың автоматтандырылған жүйесін әзірлеу.
					Разработка автоматизированной системы управления процессами измерения и контроля производительности средств обработки и передачи информации.
					Development of an automated control system for measuring and monitoring the performance of information processing and transmission facilities.

Приложение 2

Перечень тем докторских диссертаций докторантов первого года обучения 2022 года приема

№	Докторанттың ТАӘ Ф.И.О. докторанта	Ғылыми жетекші Научный руководитель	Шетелдік жетекші Зарубежный руководитель	Диссертация тақырыбы Тема диссертации
8D07101				
Электр энергетикасы / Электроэнергетика				
1	Айсаев Ержан Сатжанұлы	Тергемес Қ.Т. т.ғ.к., профессор к.т.н., профессор	Шерьязов С.К. д.т.н., профессор ЮРГАУ (г.Челябинск)	Маңғыстау өңірлік электр желілері компаниясында интеллектуалды желілерді дамыту және зерттеу
				Разработка и исследование интеллектуальных сетей в Мангистауской региональной электросетевой компании
				Development and research of smart grid in the Mangystau Regional Electric Grid Company
2	Мұса Ержан Шайхисламұлы	Тергемес Қ.Т. т.ғ.к., профессор к.т.н., профессор	Шерьязов С.К. д.т.н., профессор ЮРГАУ	35-110 кВ таратушы электр желілерінің тұйық қосалқы станцияларының алыс резервтегі микропроцессорлық қорғанысын

			(г. Челябинск)	жаңғырту және зерттеу
				Модернизация и исследование микропроцессорной защиты дальнего резервирования тупиковых подстанций распределительных электрических сетей 35-110 кВ
				Modernization and research of microprocessor protection of long-range redundancy of dead-end substations of 35-110 kV distribution electric networks
8D07103				
Автоматтандыру және басқару/Автоматизация и управление				
1	Фетцов Всеволод Игоревич	Утепбергенов И.Т. т.ғ.д., профессор д.т.н., профессор	Николае Бринзей (Nicolae Brinzei), PhD, профессор, Университет Лотарингии, Нанси (Франция)	Радиофармацевтикалық препараттарды синтездеуге арналған автоматтандырылған көп мақсатты модульдің сенімділігін арттыру жүйесін әзірлеу және зерттеу. Разработка и исследование системы повышения надежности автоматизированного многоцелевого модуля синтеза радиофармпрепаратов. Development and research of a system for improving the reliability of an automated multi-purpose module for the synthesis of radiopharmaceuticals.

ПОСТАНОВЛЕНИЕ принято единогласно.

5.14. СЛУШАЛИ: директора ДПО Утешкалиеву Л.Ш. по вопросу «О назначении научно-технических консультантов магистрантам и докторантам».

ПОСТАНОВИЛИ:

1. Назначить научно-технических консультантов для магистрантов 1 года обучения 2021 года приема по образовательной программ: 7M07105 – Автоматизация и управление, 7M07113 – Автоматизация и управление, 7M060101 – Информатика, 7M06103 – Вычислительная техника и программное обеспечение, 7M07106 – Приборостроение, 7M07102 – Теплоэнергетика, 7M07116 – Электроэнергетические системы, 7M06201 – Радиотехника, электроника и телекоммуникации (приложение 1 прилагается).

2. Назначить научно-технических консультантов для магистрантов 2 года обучения 2020 года приема по образовательной программ: 7M07105 – Автоматизация и управление, 7M06103 – Вычислительная техника и программное обеспечение, 7M07106 – Приборостроение, 7M07102 – Теплоэнергетика, 7M07116 – Электроэнергетические системы, 7M06201 – Радиотехника, электроника и телекоммуникации (приложение 2 прилагается).

3. Назначить научно-технических консультантов для докторантов по образовательной программ: 8D06201 – Радиотехника, электроника и телекоммуникации, 8D07103 – Автоматизация и управление (приложение 3 прилагается).

3. Контроль за надлежащим исполнением настоящего приказа возложить на директора ДПО Утешкалиеву Л.Ш.

ПОСТАНОВЛЕНИЕ принято единогласно.

5.15. СЛУШАЛИ: директора ДПО Утешкалиеву Л.Ш. по вопросу «Об утверждении состава аттестационной комиссии».

ПОСТАНОВИЛИ:

1. Утвердить Аттестационную комиссию по защите магистерских диссертаций на 2022 год в следующем составе:

По образовательной программе **7M07109** – «Электроэнергетика» (для защиты магистерских диссертаций профильной магистратуры 2022 года выпуска):

Кангожин Б.Р.	-	председатель АК, д.т.н., профессор, директор Казахстанского института Технического развития
---------------	---	---

Члены АК:

Тергемес К.Т.	-	к.т.н., доцент, зав. кафедрой «ЭВИЭ»;
Бакенов К.А.	-	к.т.н., директор АО «Казахский научно-исследовательский институт энергетики имени академика Ш.Ч.Чокина»;
Калиев Ж.Ж.	-	PhD, ассоциированный профессор кафедры «Энергетика» АЛит;
Исаханов М.Ж.	-	к.т.н., профессор кафедры «Энергосбережение и автоматика» КазНАИУ.
Абдикеримова А.У.	-	преподаватель кафедры «ЭВИЭ», секретарь АК.

2. Контроль за надлежащим исполнением приказа возложить на директора ДПО Утешкалиеву Л.Ш.

ПОСТАНОВЛЕНИЕ принято единогласно.

5.16. СЛУШАЛИ: директора ДПО Утешкалиеву Л.Ш. по вопросу «О замене научных руководителей магистрантов и докторанта».

ПОСТАНОВИЛИ:

1. Заменить научных руководителей магистерских диссертаций магистрантов 2 года обучения по образовательной программе 7M06201- Радиотехника, электроника и телекоммуникации (приложение 1).

2. Изменить темы магистерских диссертаций магистрантов 2 года обучения, по образовательной программе 7M07105 – Автоматизация и управление (приложение 2).

3. Заменить зарубежного руководителя докторанта 2 года обучения, по образовательной программе 8D07103-Автоматизация и управление (приложение 3).

4. Контроль за надлежащим исполнением настоящего приказа возложить на директора ДПО Утешкалиеву Л.Ш.

Приложение 1

Перечень тем магистерских диссертаций магистрантов второго года обучения 2020 года приема

№	Магистранттың аты-жөні Ф.И.О. магистранта	Бағыты Направ- ление	Зерттеу бағыты Направление исследования	Ғылыми жетекшісі Научный руководитель	Диссертация тақырыбы Тема диссертации
7M06201					
Радиотехника, электроника және телекоммуникациялар / Радиотехника, электроника и телекоммуникации					
1	Алдаберген Бақберген Әбдіманатұлы	ҒПМ НПМ	Сымды желілер Проводные сети	Касимов А.О. т.ғ.к., доцент к.т.н., доцент	Arduino GSM көмегімен үйдегі қауіпсіздік сұлбасын жобалау Проектирование схемы безопасности дома с помощью Arduino GSM Designing a home security circuit using Arduino GSM
2	Амангалин Бекжан Эрланұлы	ҒПМ НПМ	Желілердің қауіпсіздігі Безопасность сети	Касимов А.О. т.ғ.к., доцент к.т.н., доцент	Әуежайда жолаушыларды биометриялық өңдеу қауіпсіздігін талдау Анализ безопасности биометрической обработки пассажиrow в аэропорту Analysis of the safety of biometric passenger processing at the airport
3	Басбай Қабылжан Сапыұлы	ҒПМ НПМ	Сымсыз жүйелер Беспроводные системы	Касимов А.О. т.ғ.к., доцент к.т.н., доцент	LTE желісінің базалық станцияларының өткізу қабілетін арттыру әдістерін салыстырмалы талда. Сравнительный анализ методов повышения пропускной способности базовых станций сети LTE Comparative analysis of methods for increasing the throughput of base stations of the LTE network
4	Бағырова Мадина Жалеловна	ҒПМ НПМ	IoT IoT	Касимов А.О. т.ғ.к., доцент к.т.н., доцент	Ақылды үйге арналған ғаламтор заттарының (IoT) деректер құрылымдарының параметрлерін зерттеу Исследование параметров структур данных Интернета вещей (IoT) для умного дома Research of parameters of data structures of the Internet of Things (IoT) for a smart home
5	Болатбек Асхат Бауыржанұлы	ҒПМ НПМ	Сымсыз жүйелер Беспроводные сети	Касимов А.О. т.ғ.к., доцент	Төмен қуатты сымсыз желіні зерттеу және оңтайландыру

				к.т.н., доцент	Исследование и оптимизация работы маломощной беспроводной сети Researching and optimizing a low power wireless network
6	Дәукешов Мәди Сериқұлы	ҒПМ НППМ	Талшықты-оптикалық байланыс желілері Волоконно-оптические линии связи	Касимов А.О. т.ғ.к., доцент к.т.н., доцент	Fibertrax технологиясын қолданып талшықты-оптикалық кабельді төсеу әдісін зерттеу және талдау Исследование и анализ метода прокладки оптоволоконного кабеля по технологии Fibertrax Research and analysis of the method of laying fiber-optic cable using Fibertrax technology
7	Жансай Қыдырәлі Қалманұлы	ҒПМ НППМ	ЮТ ЮТ	Касимов А.О. т.ғ.к., доцент к.т.н., доцент	Толық мәтінді іздеу жүйелеріндегі алгоритмдерді зерттеу және талдау Исследования и анализ алгоритмов в полнотекстовых поисковых системах Research and analysis of algorithms in full-text search engines
8	Жармуханбетов Асхат Қайратұлы	ҒПМ НППМ	Желілердің қауіпсіздігі Безопасность сети	Касимов А.О. т.ғ.к., доцент к.т.н., доцент	IT компаниялардың деректер орталықтары желілерінің сәулеттік шешімдерін талдау Анализ архитектурных решений сетей центров обработки данных IT компании Analysis of architectural solutions of data center networks of IT companies
9	Қалиасқарова Аяулым Дәулетханқызы	ҒПМ НППМ	ЮТ ЮТ	Касимов А.О. т.ғ.к., доцент к.т.н., доцент	Ғаламтор заттар саласындағы 5G арналған аса жоғары жиілікті зерттеу Исследование сверхвысокой частоты для 5G в сфере Интернет Вещей Ultra-high frequency research for 5G in the Internet of Things
10	Қойшыбай Темірлан Ерланұлы	ҒПМ НППМ	ЮТ ЮТ	Касимов А.О. т.ғ.к., доцент к.т.н., доцент	Толық мәтінді іздеу жүйелеріндегі алгоритмдерді зерттеу және талдау Исследования и анализ алгоритмов в полнотекстовых поисковых системах Research and analysis of algorithms in full-text search engines
11	Қуаныш Мереке Беріқұлы	ҒПМ НППМ	ЮТ ЮТ	Касимов А.О. т.ғ.к., доцент к.т.н., доцент	Python бағдарламасында әлеуметтік желілерді талдау және әзірлеу Анализ и разработка социальных сетей на Python Analysis and development of social network on Python
12	Малишевская Мария Евгеньевна	ҒПМ НППМ	Жасанды интеллект Искусственный интеллект	Касимов А.О. т.ғ.к., доцент к.т.н., доцент	Жасанды интеллект элементтерін Қазақстандағы білім беру процесіне енгізу тәсілдерін зерттеу

					Исследование способов внедрения элементов искусственного интеллекта в образовательный процесс в Казахстане Research of the ways to introduce artificial intelligence elements into the educational process in Kazakhstan
13	Махмұтов Темирлан Ердаулетұлы	ҒПМ НППМ	Телекоммуникациялық желілерде ақпаратты қорғау Защита информации в телекоммуникационных сетях	Касимов А.О. т.ғ.к., доцент к.т.н., доцент	Ақпаратты қорғау құралдарымен қашықтықтан басқару жүйелерінің қауіпсіздігін арттыру мүмкіндігін бағалау Оценка возможности повышения безопасности систем удаленного администрирования средствами защиты информации Assessment of the possibility of improving the security of remote administration systems by means of information protection
14	Мешитбай Нурболат Маратұлы	ҒПМ НППМ	IoT IoT	Касимов А.О. т.ғ.к., доцент к.т.н., доцент	Қоймаларды басқаруды және логистикалық процестерді оңтайландыруға арналған IoT технологиясы пайдалану Использование технологии IoT для оптимизации работ по поставкам, управления складскими и логистическими процессами Utilization of IoT technology to optimize procurement, warehouse management and logistics processes
15	Мұратбекова Зеріп Нұрболқызы	ҒПМ НППМ	IoT IoT	Касимов А.О. т.ғ.к., доцент к.т.н., доцент	«Ақылды үйге» арналған сымсыз технологияларды талдау Анализ беспроводных технологий для «умного дома» Analysis of wireless technologies for «Smart house»
16	Нарбатыров Бауыржан Майрамбекович	ҒПМ НППМ	Желілердің қауіпсіздігі Безопасность сети	Касимов А.О. т.ғ.к., доцент к.т.н., доцент	Желі қауіпсіздігін CISCO жабдықтары негізінде зерттеу Исследование безопасности сети на основе оборудования CISCO Network security research based on CISCO equipment
17	Рахимова Альфия Алековна	ҒПМ НППМ	Навигация Навигация	Касимов А.О. т.ғ.к., доцент к.т.н., доцент	Төмен ұшатын объектілер үшін пассивті радиолокациялық жүйеде ГНСЖ қолдану мүмкіндіктерін зерттеу Исследование возможностей использования ГНСС в пассивной радиолокации для низколетающих объектов Study of the possibilities of using GNSS in passive radiolocation for low-flying

					objects
18	Сағызбай Аяжан Русланқызы	ҒПМ НПМ	IoT IoT	Касимов А.О. т.ғ.к., доцент к.т.н., доцент	Заттар Интернеті трафигінің моделін зерттеу және әзірлеу
					Исследование и разработка модели трафика Интернета вещей
					Researching and developing of IoT traffic model
19	Тлеугажинава Әдемі Айдынкызы	ҒПМ НПМ	Сымсыз жүйелер Беспроводные сети	Касимов А.О. т.ғ.к., доцент к.т.н., доцент	Бесінші буындағы мобильді желісінің қызмет көрсету сапасын қамтамасыз ету әдістерін талдау
					Анализ методов обеспечения качества обслуживания в мобильной сети пятого поколения
					Analysis of methods for ensuring the quality of service in the fifth-generation mobile network
20	Шакәрбек Елдар Бақытжанұлы	ҒПМ НПМ	Сымсыз жүйелер Беспроводные сети	Касимов А.О. т.ғ.к., доцент к.т.н., доцент	Сымсыз сенсорлық желілердегі берілудің ақауларына төзімділікті арттыру алгоритмдерін зерттеу
					Исследование алгоритмов повышения отказоустойчивости передачи в беспроводных сенсорных сетях
					Research of algorithms for improving fault tolerance of transmission in wireless touch networks
21	Шаріпхан Нұрлыбек Нұрсадықұлы	ҒПМ НПМ	Сымсыз жүйелер Беспроводные сети	Касимов А.О. т.ғ.к., доцент к.т.н., доцент	Радиорелейлік байланыс желілері негізінде тарату желілерін жоспарлау әдістерін талдау
					Анализ методов планирования трансмиссионной сети на основе радиорелейных сетей связи
					Analysis of planning methods for transmission networks based on microwave communication networks
22	Гребенников Валерий Владимирович	ҒПМ НПМ	Радиотехника Радиотехника	Касимов А.О. т.ғ.к., доцент к.т.н., доцент	Жерсеріктік байланыста қолдануға арналған рупорлы сәулелендіргіші бар параболалық антеннаны зерттеу және модельдеу
					Исследование и моделирование параболической антенны с рупорным облучателем для применения в спутниковой связи
					Research and modeling of a parabolic antenna with a feed horn for use in satellite communications
23	Жайынбеков Алиман Келдосұлы	ҒПМ НПМ	Радиотехника Радиотехника	Касимов А.О. т.ғ.к., доцент к.т.н., доцент	Экрандалмаған камерадағы электромагниттік толқындарды зерттеу

					«Исследование электромагнитных волн в экранированной камере»
					Research of the electromagnetic waves in a shielded chamber
24	Курганбеков Нурлан Турсунулы	ҒПМ НПМ	Телекоммуникация Телекоммуникация	Касимов А.О. т.ғ.к., доцент к.т.н., доцент	IEEE 802.11 стандартының сымсыз қатынау желілерінің тиімділігін арттыру модельдері мен әдістерін әзірлеу және зерттеу
					Разработка и исследование моделей и методов повышения эффективности сетей беспроводного доступа стандарта IEEE 802.11
					Development and research of models and methods for improving the efficiency of IEEE 802.11 wireless access networks
25	Жусипалиев Еrsaин Оразалиевич	ҒПМ НПМ	Телекоммуникация Телекоммуникация	Касимов А.О. т.ғ.к., доцент к.т.н., доцент	Банк жүйесіндегі заңсыз транзакцияларды анықтау және бұғаттау модулін әзірлеу
					Разработка модуля обнаружения и блокировки незаконных транзакций в банковской системе
					Development of a module for detecting and blocking illegal transactions in the banking system
26	Хайруллина Айгерим Нурболатқызы	ҒПМ НПМ	Мобильные системы Мобильді жүйелер	Касимов А.О. т.ғ.к., доцент к.т.н., доцент	LTE/LTE Advanced технологияларының аймақтық желілерді жобалаудағы тиімділігін зерттеу
					«Исследование эффективности технологий LTE/LTE Advanced при проектировании региональных сетей»
					Study of the effectiveness of LTE/LTE Advanced technologies in the design of regional networks

Приложение 2

Перечень тем магистерских диссертаций магистрантов второго года обучения 2020 года приема

№	Магистранттың ТАӘ Ф.И.О. магистранта	Бағыты Направ- ление	Зерттеу бағыты Направление исследования	Ғылыми жетекшісі Научный руководитель	Диссертация тақырыбы Тема диссертации
7M07105					
Автоматтандыру және басқару/Автоматизация и управление					
1	Ахмедов Тамирлан Ахмедович	ҒПМ НПМ	Информационные технологии	Утепбергенов И.Т. т.ғ.д., профессор д.т.н., профессор	«Қаз ТрансГаз» АҚ ақпарат жинау және газды есептеу жүйесінің диспетчерлік жүйесін әзірлеу және зерттеу
					Разработка и исследование системы диспетчеризации сбора информации
					Development and research of the dispatching system of the

					information collection and gas metering system of JSC «Каз ТрансГаз»
2	Өмірбек Алмат Нұрлыбекұлы	ҒПМ НПМ	Моделирование тепловых режимов печи	Сябина Н.В., т.ғ.к., доцент к.т.н., доцент	Ыстық мырыштау процесінің жылу режимін зерттеу және модельдеу
					Исследование и моделирование теплового режима процесса горячего цинкования
					Investigation and modeling of the thermal regime of the hot-dip galvanizing process
3	Нысаналин Нұрқайыр Қажымұлы	ҒПМ НПМ	Цифровизация обучающих систем	Утепбергенов И.Т. т.ғ.д., профессор д.т.н., профессор	Энергетикалық объектілердің оперативті персоналын оқыту жүйесін әзірлеу және зерттеу
					Разработка и исследование системы обучения оперативного персонала энергетических объектов
					Development and research of training system for operational personnel of energy facilities
4	Бердалиев Сырым Мейрамбекович	ҒПМ НПМ	Мониторинг параметров сложных объектов	Утепбергенов И.Т. т.ғ.д., профессор д.т.н., профессор	Күрделі объектінің параметрлерін мониторингтеудің таратылған жүйесін әзірлеу және зерттеу
					Разработка и исследование распределенной системы мониторинга параметров сложного объекта
					Development and research of a distributed system for monitoring the parameters of a complex object
5	Мүсекенов Қайсар Талаптасұлы	ҒПМ НПМ	Мониторинг параметров сложных объектов	Утепбергенов И.Т. т.ғ.д., профессор д.т.н., профессор	Ауаның ластануын Автоматты мониторингілеу жүйесін әзірлеу
					Разработка системы автоматического мониторинга загрязнения воздуха
					Development of an automatic air pollution monitoring system
6	Мұхтар Мерей Қазбекұлы	ҒПМ НПМ	Моделирование систем управления	Утепбергенов И.Т. т.ғ.д., профессор д.т.н., профессор	Өндірістік құрылыстарды желдету және кондиционерлеуді басқарудың автоматты жүйесін модельдеу және зерттеу.
					Моделирование и исследование автоматической системы управления вентиляции и кондиционирования производственного помещения.
					Modeling and research of the automatic ventilation and air conditioning control system of the industrial buildings
7	Юнусов Ильяс Арматович	ҒПМ НПМ	Интеллектуальные системы управления	Сябина Н.В., т.ғ.к., доцент к.т.н., доцент	Кәсіпорындағы жабдықтың техникалық жағдайын бақылау үшін нейрондық желінің мүмкіндіктерін зерттеу.

					Исследование возможностей нейросети для контроля технического состояния оборудования на предприятии. Research of neural network capabilities for monitoring the technical condition of equipment at enterprises.
8	Сайрамхан Макпал Санатқызы	ҒПМ НПМ	Моделирование объектов теплоэнергетического комплекса	Сябина Н.В., т.ғ.к., доцент к.т.н., доцент	Математикалық моделдеу негізінде жылуэнергетикалық кешенді автоматты басқару жүйесін зерттеу және жасау Исследование и разработка автоматизированной системы управления теплоэнергетическим комплексом на основе математического моделирования Research and development of an automated control system for a heat and power complex based on mathematical modeling
9	Қабдығалиев Бағжан Қайырболатұлы	ҒПМ НПМ	Автоматизация технологических процессов	Сябина Н.В., т.ғ.к., доцент к.т.н., доцент	Термодинамикалық көрсеткіштер негізінде технологиялық үрдісті басқару жүйесін зерттеу және жасау Разработка и исследование системы управления технологическим процессом на основе термодинамических характеристик Development and research of a process control system based on thermodynamic characteristics
10	Қабдығалиев Ержан Амандықұлы	ҒПМ НПМ	Цифровизация производственных задач	Сябина Н.В., т.ғ.к., доцент к.т.н., доцент	«Opcenter APS» (Siemens) бағдарламаның негізінде өнім сапасын жақсарту бойынша өндірістік тапсырмаларды басқаруды әзірлеу және зерттеу Разработка и исследование управления производственными задачами улучшения качества продукции на базе программного продукта Opcenter APS (Siemens) Development and research of management of production tasks for product quality improvement based on the Opcenter APS (Siemens) software product
11	Абдилов Нияз Нуркешевич	ҒПМ НПМ	Интеллектуальные системы управления	Утепбергенов И.Т. т.ғ.д., профессор д.т.н., профессор	Сенсорлық деректерді талдауды қолдана отырып, тұрғын үй кешенін басқарудың зияткерлік жүйесін зерттеу және әзірлеу. Исследование и разработка интеллектуальной системы управления жилого комплекса с использованием аналитики

					сенсорных данных. Research and development of an intelligent residential complex management system using sensor data analytics.
12	Буранов Аян Адилгереевич	ҒПМ НПМ	Моделирование объектов нефтегазовой отрасли	Утепбергенов И.Т. т.ғ.д., профессор д.т.н., профессор	Газ фракциялау қондырғысының тұрақты жұмысын қамтамасыз ету үшін оның процестерін зерттеу Исследование процессов газофракционирующей установки для обеспечения ее стабильной работы Investigation of the processes of a gas fractionating plant to ensure its stable operation
13	Бактиғалиев Мейрболат Бекболатович	ҒПМ НПМ	Автоматизация теплоэнергетической отрасли	Утепбергенов И.Т. т.ғ.д., профессор д.т.н., профессор	Қазанды тазалау процесін басқарудың автоматтандырылған жүйелерін әзірлеу және зерттеу Разработка и исследование автоматизированных систем управления процессом чистки котла Development and research of automated control systems for the boiler cleaning process
14	Исабаев Асхат	ҒПМ НПМ	Автоматизация технологических процессов	Утепбергенов И.Т. т.ғ.д., профессор д.т.н., профессор	Ағынды өндірісті басқару алгоритмдерін жасап шығару және зерттеу Разработка и исследование алгоритмов управления поточным производством Development and research of control algorithms for continuous production
15	Нурланова Алина	ҒПМ НПМ	Автоматизация технологических процессов	Утепбергенов И.Т. т.ғ.д., профессор д.т.н., профессор	Каталитикалық крекинг қондырғысының реактор блогын басқару алгоритмдерін жасау және зерттеу. Разработка и исследование алгоритмов управления реакторным блоком установки каталитического крекинга. Development and research of control algorithms for the reactor block of a catalytic cracking unit.
16	Күреңтаев Әділет Бактыбайұлы	ҒПМ НПМ	Автоматизация технологических процессов	Сябина Н.В., т.ғ.к., доцент к.т.н., доцент	Жылу-электр станцияларындағы басқару мәселелерін зерттеу Исследование проблем управления тепловыми электростанциями Research on management problems

Приложение 3

**Перечень тем докторских диссертаций докторантов первого года
обучения 2020 года приема**

№	Докторанттың аты-жөні Ф.И.О. докторанта	Ғылыми жетекші Научный руководитель	Шетелдік жетекші Зарубежный руководитель	Диссертация тақырыбы Тема диссертации
8D07103				
Автоматтандыру және басқару/Автоматизация и управление				
1	Асет Асхат	Муханов Б. К. т.ғ.к., профессор к.т.н., профессор	Жмудь Вадим Аркадьевич д.т.н. Института лазерной физики (г. Новосибирск, РФ)	<p>Автоматтандырудағы инновациялық шешімдерге диспетчерлік жинаудың жоғары тиімді жүйелерін әзірлеу және зерттеу</p> <p>цифрлық негізделген деректерді сенімді таратылған</p> <p>Разработка и исследование высоконадежных, высокоэффективных распределенных систем диспетчеризации и сбора данных на базе инновационных цифровых решений в автоматизации</p> <p>Development and research of highly reliable, highly efficient distributed dispatching and data collection systems based on innovative digital solutions in automation</p>

ПОСТАНОВЛЕНИЕ принято единогласно.

Председатель

С. Сагинтаева

Ученый секретарь

А. Бегимбетова