

АО «Международный Университет Информационных Технологий»

УТВЕРЖДАЮ
Ректор АО МУИТ,
Председатель УМО-ГУП
А.К. Хикметов
к.ф.-м.н. « 24 » июня 2022 г.

Согласовано:
Проректор по АиВД, зам. председателя УМО-ГУП
к.т.н. « 24 » июня 2022 г. Мустафина А.К.

Исполнитель:
Секретарь УМО-ГУП
« 24 » июня 2022 г. Аджибаева А.Ш.

**Учебно-методическое объединение – Группа управления проектами на базе
АО «Международный университет информационных технологий» по
направлению подготовки
061 – Информационно-коммуникационные технологии и
063 – Информационная безопасность**

Отчет о работе за 2021-2022 учебный год

Алматы 2022

В 2021-2022 учебном году проведено 4 плановых заседаний и 4 внеплановых заседаний (по запросам МОН РК).

В состав УМО на базе АО МУИТ входят представители организаций высшего и послевузовского образования РК (22 вузов), представители работодателей (2 компании), ассоциаций работодателей (2 ассоциации), зарубежные эксперты (1 вуз), педагогические и научные работники – всего 48 членов УМО (Приложение 1).

По направлениям ИКТ структура УМО-ГУП разделена на три секции:

- Секция 1: Информационные технологии (Computer Engineering, Computer Science).
– председатель секции Мустафина А.К., АО МУИТ.
- Секция 2: Информационная безопасность (Cybersecurity)
– председатель секции Покусов В.В.
- Секция 3: Междисциплинарное направление

В данных секциях ведется предметно-методическая, организационная работа и рецензирование учебников и учебных пособий.

20 октября 2021 года состоялось расширенное онлайн заседание УМО с участием представителей Департамента высшего и послевузовского образования МОН РК, Департамента занятости населения Министерства труда и социальной защиты населения Республики Казахстан, Департамента развития национальной системы квалификации и прогнозирования Министерства труда и социальной защиты населения Республики Казахстан, Комитета по информационной безопасности Министерства цифрового развития, инноваций и аэрокосмической промышленности Республики Казахстан, Комитета информационно-коммуникационных технологий, образования и инноваций Президиума НПП РК «Атамекен».

В заседании приняли участие:

- Ергалиев Куаныш Асылханович, Вице-министр образования и науки Республики Казахстан;
- Тойбаев Адлет Жунисович, Директор Департамента высшего и послевузовского образования МОН РК;
- Ахмедиев Дархан Мейрамович, Директор Департамента развития информационных и информационно-коммуникационных технологий Министерства цифрового развития, инноваций и аэрокосмической промышленности РК;
- Душабаев Даулет Шадмахамбетович, Руководитель управления развития человеческого капитала в сфере IT Департамента развития информационных и информационно-коммуникационных технологий Министерства цифрового развития, инноваций и аэрокосмической промышленности РК;
- Мухтарова Найла Алтаевна, Директор Департамента занятости населения Министерства труда и социальной защиты населения Республики Казахстан;
- Жубанова Динара Алдабергеновна, Директор Департамента развития национальной системы квалификации и прогнозирования Министерства труда и социальной защиты населения Республики Казахстан;
- Абдикаликов Руслан Кенжебекович; Председатель Комитета по информационной безопасности Министерства цифрового развития, инноваций и аэрокосмической промышленности Республики Казахстан;
- Сакенова Карлыгаш Женисовна; Заместитель директора Центра Болонского процесса и академической мобильности;

- Башеев Болат Аскерович, Председатель Комитета информационно-коммуникационных технологий, образования и инноваций Президиума НПП РК «Атамекен»;
- Ахмед-Заки Дархан Жумаканович, Ректор Astana IT University;
- Ошанова Нуржамал Турашовна, Заведующий кафедрой Информатики и информатизации образования Казахского национального педагогического университета имени Абая, Казахстан;
- Шекербекова Шырын Тілеубергеновна, Профессор кафедры «Информатики и информатизации образования» Казахского национального педагогического университета имени Абая.

На повестке дня были рассмотрены следующие вопросы:

1. Подготовка IT-специалистов в условиях новых вызовов: проблемы и перспективы.

Докладчики:

Хикметов Аскар Кусунбекович - Ректор МУИТ, Председатель УМО.

Ахмед-Заки Дархан Жумаканович – Ректор Astana IT University.

2. Новые подходы к разработке образовательных программ, ориентированных на результаты обучения и совершенствование эффективного освоения.

Докладчик:

Ахмед-Заки Дархан Жумаканович – Ректор Astana IT University.

3. Подготовка будущих учителей информатики: проблемы и перспективы.

Докладчик:

Ошанова Нуржамал Турашовна - Заведующий кафедрой Информатики и информатизации образования Казахского национального педагогического университета имени Абая, Казахстан.

4. Концепция рейтинга IT факультетов вузов на базе МЦРиАП.

Докладчик:

Ахмедиев Дархан Мейрамович - Директор Департамента развития информационных и информационно-коммуникационных технологий МЦРиАП РК.

5. Разное

5.1. Алгоритм разработки/обновления образовательных программ ВУЗов для подготовки специалистов по новым профессиям и навыкам Атласа новых профессий.

5.2. Рассмотрение и утверждение Плана работы УМО-ГУП на 2021-2022 уч. год.

По первому вопросу председатель УМО Хикметов А.К. представил доклад, посвященный проблемам и перспективам подготовки специалистов в условиях новых вызовов, огласил тенденцию развития ИКТ с учетом послания президента о важности воспитания отечественных IT кадров и специалистов, нормативно-правовые акты в сфере образования и науки, такие как Закон РК об образовании, нац. проект «Технологический рывок за счет цифровизации, науки и инноваций», согласно которым по результатам встречи должны быть определены мероприятия по развитию сферы ИКТ. Председатель ознакомил участников УМО с ОП бакалавриата, магистратуры, докторантуры в сфере ИКТ и ИБ в Казахстане, основными регионами развития ИКТ и цифровой индустрии – Нурсултан, Алматы, Караганда. Несмотря на большое количество ОП председатель выразил проблему недостаточной компетенции IT кадров, ведущих подготовку IT специалистов. Далее ректор ознакомил участников УМО с государственным заказом на IT специалистов, изменением выделяемого количества грантов за последние 5 лет и профессиями в области IT согласно Атласу новых профессий, исчезающими, новыми профессиями. После этого были представлены основные проблемы подготовки IT кадров, заключающиеся в недостаточном уровне материально-технической оснащенности, дефиците квалифицированных кадров для подготовки IT специалистов, оттоке талантливой

молодежи в зарубежные вузы, медленный темп развития квалифицированных ППС в соответствии с текущим уровнем развития ИТ, недостаточная актуализированность ОП в соответствии с запросами рынка труда и уровнем ИТ, длительность обучения по текущим ОП (количество кредитов), отсутствие должного уровня единения индустрии и образования в сфере ИТ, отсутствие единой информационной платформы для хранения, передачи и получения информации о существующих ОП. Далее председатель представил основные мероприятия по подготовке высококвалифицированных ИТ кадров, в том числе определение приоритетных направлений цифровизации отраслей экономики, определение потребности регионов в ИТ кадрах, разработка механизма распределения ГОГ, обеспечение качественной подготовки ИТ кадров, заключающийся в подготовке ППС и сокращении оттока талантливой молодежи на учебу вне РК, актуализации ОП, уточнении проф. стандартов, экспорте образовательных услуг, ИТ продуктов, инноваций, коллаборация с зарубежными вузами и компаниями и др.

Далее по первому вопросу в докладе Дархана Жумакановича Ахмед-Заки были приведены дополнения к вопросу проблем и перспектив подготовки ИТ специалистов. Докладчик ознакомил членов УМО с деятельностью Astana IT University, набором и подходом к образовательному процессу, представил основные тренды современности в сфере ИТ: быстрое изменение рынка труда, цифровая трансформация общества, микроквалификации и др.

По второму вопросу в докладе Д. Ж. Ахмед-Заки рассмотрены новые подходы к разработке ОП, заключающиеся в подготовке к разработке ОП, опираясь на ориентиры Атласа новых профессий, потребности рынка труда, академический комитет разработки ОП, выявление проф. компетенций на основе опросов работодателей, формировании результатов обучения; фокусировке на проектировании ОП. При разработке ОП докладчик обратил внимание на важность введения микрокредитов, представил схему обучения специалистов в течение всей жизни (непрерывное образование), систему учета достижений ИНО. В качестве предложений по развитию сферы ИТ докладчик представил необходимость создания банка компетенций Skillset, шефство над региональными вузами по подготовке ИТ специалистов, создание консорциума организаций ИТ профшколы, вузы ИНО, ИТ компаний, усиление вовлечения «практиков» в ИКТ, разработка единого «зонтичного» проф. стандарта, интеграция ИКТ образования с компаниями лидерами ИКТ рынка.

По третьему вопросу в докладе Ошановой Нуржамал Турашовны освещены проблемы и перспективы подготовки будущих учителей информатики. Докладчик рассказала об ОП КазНПУ им. Абая, посвященных подготовке педагогов в сфере ИТ, особенностях подготовки учителей информатики, изучаемых дисциплинах, особенностях существующих в вузе ОП, направленных на подготовку педагогов по информатике и робототехнике, мероприятиях, проведенных в КазНПУ им. Абая в рамках государственной программы «Цифровой Казахстан» и изменениях в учебных планах, введенные по результатам работы перечисленных мероприятий, открытий STEM-парка, повышающего уровень материально-технической базы университета. Также докладчик перечислила основные проблемы подготовки педагогов информатики, заключающиеся в слабой профориентации и слабой реализации студентоцентрированного обучения; перспективы подготовки педагогов информатики, заключающиеся в разработке инновационных ОП, педагогической переподготовке и др.

По четвертому вопросу Ахмедиев Дархан Мейрамович представил доклад о концепции рейтинга ИТ факультетов вузов на базе МЦРиАП. Докладчик осветил текущие проекты, реализуемые МЦРиАП в школах, колледжах, вузах, планах о введении изменений во вступительные экзамены, в том числе о ведении предмета Информатика в ЕНТ, о текущем состоянии частых ИТ школ, поддерживаемых министерством, планируемом количестве грантов, количество ИТ школ программирования в регионах, планах по введению шефства над

вузами, внедрении во всех школах страны проекта «Виртуальный учитель». Также докладчик осветил необходимость внесения изменений в квалификационные требования вузов, внедрение рейтинга ИТ факультетов вузов.

На рассмотрение в УМО ученым секретарем УМО РУМС Абдолдиной Ф.Н. представлен алгоритм разработки/обновления образовательных программ ВУЗов для подготовки специалистов по новым профессиям и навыкам Атласа новых профессий.

На рассмотрение в УМО зам. председателя УМО РУМС Мустафиной А.К. представлен план работы УМО-ГУП на 2021-2022 уч. год.

На заседании УМО-ГУП от 21 декабря 2021 года с участием представителей вузов и работодателей были заслушаны следующие доклады:

1. Проблемы подготовки кадров по информационной безопасности, по всем уровням подготовки, возможные пути решения.

Докладчик: Аманжолова Сауле Токсановна, к.т.н., зав. кафедрой «Кибербезопасность» Международного университета информационных технологий.

2. Smart – как инновационная образовательная среда на примере междисциплинарной совместной образовательной программы «Биокомпьютинг».

Докладчик: Макашев Ербулат Капанович, доктор биологических наук, профессор научно-исследовательского института Генетики и физиологии, член-корреспондент Академии наук РК.

В первом докладе зав. кафедрой «Кибербезопасность» Аманжолова С.Т. представила вузы, проводящие обучение по направлению кибербезопасности: Сатпаев Университет, КазНУ имени аль-Фараби, ЕНУ имени Гумилева, проводящие подготовку по трем направлениям: бакалавриат, магистратура, докторантура. К сильным сторонам относят высокую степень трудоустройства выпускников, к слабым – нехватку сертифицированных кадров, недостаточное техническое оснащение, понижение остротенности ППС. Представлены вузы, ведущие подготовку специалистов кибербезопасности только на уровне бакалавриата – АУЭС, МУИТ, Астана ИТ Университет, Карагандинский технический Университет, Кызылординский университет им Коркыт-Ата, в которых обеспечивается хороший процент трудоустройства, однако, как и в других вузах отмечается нехватка квалифицированных кадров. Аманжолова С.Т. отметила, наличие/отсутствие зарубежных ППС в указанных вузах, необходимость в литературе на казахском языке практически для всех указанных вузов, стремление ППС к получению вендорских сертификатов, например CISCO, наличие/отсутствие научных проектов по направлению кибербезопасности, наличие совместных образовательных программ. В окончании доклада Аманжолова С.Т. сделала выводы по результатам анализа состояния вузов в направлении «Информационная безопасность».

Во втором докладе Макашев Е. К., доктор биологических наук, профессор научно-исследовательского института Генетики и физиологии доложил об опыте создания и реализации совместной междисциплинарной образовательной программы «Биокомпьютинг», подготовка в рамках которой будет проводиться совместно с Институтом физиологии человека и животных. Докладчик рассказал об основных компетенциях и структуре образовательной программы, технологиях процесса подготовки специалистов по направлению «Биокомпьютинг», включающих организацию учебного процесса, практику, стажировки, процесс разработки курсов и организации контента курса, доложил о контингенте студентов МУИТ по направлению «Биокомпьютинг», списке дисциплин, которые они будут изучать, начиная с 3 курса. Также Макашев Е.К. представил лабораторно-практическую базу для студентов 2 курса, обучающихся по ОП «Биокомпьютинг» в МУИТ, а также дыхательные

тренажеры, тренировочные маски для спортсменов в Институте генетики и физиологии, обратил внимание на необходимость виртуализации кафедры, привлечения ППС с других кафедр и НИИ, формирования виртуальных учебных групп с гибким распределением или перераспределением функций, введения рабочей единицы – заведующий виртуальной кафедры, который будет обеспечивать учебный процесс за счет педагогов вне университета, введения принципа Smart education, предполагающего гибкое обучение в интерактивной образовательной среде с помощью находящегося в свободном доступе контента со всего мира.

На заседании УМО-ГУП от 08 апреля 2022 года с участием представителей вузов и работодателей были рассмотрены следующие вопросы:

1. О программе «Beta Career» в Университете имени С. Демиреля.
Докладчик: Берликожа Бауыржан Асетулы, координатор образовательной программы «Информационные системы» Университета имени С. Демиреля.
2. Опыт реализации проекта «Серебряный университет».
Докладчик: Шарипов Бахытжан Жапарович, Д.п.н., Заместитель начальника Управления по учебно-методической деятельности, АО «МУИТ».

По первому вопросу «О программе «Beta Career» в Университете имени С. Демиреля» выступил Берликожа Бауыржан Асетулы, координатор образовательной программы «Информационные системы» Университета имени С. Демиреля.

Берликожа Б.А. ознакомил с программой «Beta Career», которая позволяет студентам проходить стажировку на полный день во время учебы, также дает возможность студентам закрывать 20 ECTS (4 дисциплины), которые они должны пройти в осеннем семестре 4 года обучения. Докладчик рассказал о типах программы, про длительность, как компании проходят проверку, про процесс заключение договора и как студенты зарабатывают свои оценки.

По второму вопросу «Опыт реализации проекта «Серебряный университет» выступил Шарипов Бахытжан Жапарович, Д.п.н., Заместитель начальника Управления по учебно-методической деятельности АО «МУИТ», доложил об опыте создания и реализации проекта «Серебряный университет» в АО «МУИТ», ознакомил с целями и задачами проекта.

Шарипов Б.Ж. отметил, что Университет третьего возраста «Серебряный век» - инновационная форма социального обслуживания, предусматривающая содействие в получении услуг по раскрытию внутренних возможностей и потребностей граждан пожилого возраста и инвалидов с целью их активизации и самореализации в условиях современного общества. Докладчик рассказал о 3-х факультетах: Факультет «Здоровье и безопасность», Факультет «Культуры и творчества», Факультет «IT-факультет» и об организационной работе Университета, а также представил направления образовательных программ и курсы, реализуемые Университетом.

Шарипов Б.Ж. выдвинул следующие рекомендации:

1. О необходимости на государственном уровне уделения внимания на создание условий и возможностей образования людей «третьего возраста», принятие на государственном уровне решений по поддержке, в том числе в выделении так называемых персонифицированных ваучеров для пожилых людей, желающих получить образование в Серебряных университетах в том числе из сельской местности.
2. Обучение и вовлечение людей «серебряного возраста» требует совершенно нового формата взаимодействия общества с сообществом третьего поколения и ведущая роль в этом процессе за государством и университетами. О необходимости обобщения имеющегося Казахстанского опыта и опыта мировых университетов в выполнении своей миссии становления университетов центром притяжения и развития местного сообщества.

3. В пилотном проекте обучение в Серебряном университете бесплатное, о необходимости возрождения волонтерского движения как среди студентов, так и среди ППС и учет этой работы в итогах деятельности в каждой из групп.

4. О принятии к сведению, проводимую АО «МУИТ» по созданию и реализации проекта «Серебряный университет».

В текущем, в 2021-2022 уч. году рекомендованы к изданию с присвоением грифа УМО РУМС 2 учебника и 2 учебных пособия:

1. Учебное пособие на английском языке "DATABASE IN INFORMATION SYSTEM" Найзабаевой Л.К.

Состав экспертной комиссии УМО:

1) Савельева Е.А. - к.т.н., руководитель технического направления подготовки Казахстанско-Немецкого университета, Казахстанско-Немецкий университет.

2) Жантасова Ж.З. - к.т.н., зав. кафедрой «Компьютерного моделирования и информационных технологий», Восточно-Казахстанский Государственный университет имени С. Аманжолова.

3) Томилова Н.И. - к.т.н, доцент кафедры «Информационно-вычислительные системы», Карагандинский технический университет.

2. Учебник на русском языке "ВВЕДЕНИЕ В МАШИННОЕ ОБУЧЕНИЕ" Мухамедиева Р.И., Амиргалиева Е.Н.

Состав экспертной комиссии УМО:

1) Мансурова Мадина Есимхановна, к.ф.-м.н., доцент, заведующая кафедрой искусственного интеллекта и Big Data КазНУ имени аль-Фараби.

2) Дузбаев Нуржан Токкужаевич, PhD, проректор по цифровизации и инновациям, МУИТ.

3) Кумалаков Болатжан Арменович, PhD, декан Astana IT University.

3. Учебное пособие на русском языке «Системный анализ и принятие решений» автора Мурзабековой Гульден Еслямбековны, к.ф.-м.н., доцента, заведующей кафедрой информационно-коммуникационных технологий Казахского агротехнического университета им. С.Сейфуллина.

Состав экспертной комиссии УМО:

1) Тлебаев Манат Бейшеневич, Д.т.н., профессор, зав.кафедрой «Прикладная информатика и программирование», Таразский региональный университет имени М.Х.Дулати (ИКТ).

2) Кухаренко Евгения Владимировна, к.т.н., заведующая кафедрой «ИКТ», СКГУ им.М.Козыбаева (ИКТ).

3) Саксенбаева Жанна Сергеевна, к.т.н., заведующая кафедрой «Информационные системы» АО «МУИТ».

4. Учебник на русском и казахском языке "Моделирование бизнес-решений", автора Ахметова Кулмуханбета Ахметовича, профессора кафедры IT-технологии и автоматизация КазНАИУ.

Состав экспертной комиссии УМО:

1) Тлебаев Манат Бейшеневич, Д.т.н., профессор, зав.кафедрой «Прикладная информатика и программирование», Таразский региональный университет имени М.Х.Дулати (ИКТ).

2) Саксенбаева Жанна Сергеевна, к.т.н., заведующая кафедрой «Информационные системы» АО «МУИТ».

- 3) Жантасова Женискуль Зейнешовна, К.т.н., зав.кафедрой «Компьютерного моделирования и информационных технологий», Восточно-Казахстанский Государственный университет имени С.Аманжолова (ИКТ).

Рассмотрение кандидатур для включения/исключения в\из состав(а) УМО (ГУП) РУМС:
Исключены из состава УМО:

В связи с переходом в другой вуз:

1. Ускенбаева Раиса Кабиевна, д.т.н., директор института автоматизации и информационных технологий КазННТУ имени К.И.Сатпаева.
2. Касымова Айжан Бахытжановна, PhD, зам. директора института автоматизации и информационных технологий КазННТУ имени К.И.Сатпаева
3. Умаров Тимур Фаридович, PhD, профессор кафедры Компьютерная инженерия МУИТ.
4. Едилхан Дидар, PhD, ассоциированный профессор, Координатор образовательной программы «ИКТ», ТОО «Astana IT University».
5. Бейбут Амиргалиев, координатор образовательной программы «ИКТ», PhD, ассоц. профессор, ТОО «Astana IT University».
6. Абдолдина Фарида Нурузубаевна, к.т.н., начальник МО ДАВ МУИТ.
7. Саясат Нурбек.

Включены в состав УМО:

1. Кумалаков Болатжан Арменович, PhD, декан Astana IT University.
2. Тұрар Олжас Нұрқынысұлы, PhD, директор департамента вычислений науки о данных Astana IT University.
3. Смагулова Камиля Сериковна, PhD, директор департамента интеллектуальных систем и кибербезопасности Astana IT University.
4. Даркенбаева Гульсим Спандияровна, PhD, зав. кафедрой Кибербезопасности, обработки и хранения информации КазННТУ имени К.И.Сатпаева.
5. Бисембаев Алибек Сапарбекович Декан факультета Информационных технологий, КБТУ.
6. Конарбаев Нурбек Беркимбаевич, доктор PhD, зав. кафедрой Компьютерные науки КУ им. Коркыт Ата (по направлению подготовки кадров 063 — ИБ).
7. Даутбаева Айгуль Оспановна, к.т.н., ассоциированный профессор кафедры Компьютерные науки КУ им. Коркыт Ата (по направлению подготовки кадров 061 — ИКТ).
8. Саксенбаева Жанна Сергеевна, к.т.н., зав. кафедрой Информационные системы МУИТ (по направлению подготовки кадров 061 — ИКТ).
9. Куламбаев Бахытжан Оразалиевич, к.т.н., зав. кафедрой Компьютерная инженерия МУИТ (по направлению подготовки кадров 061 — ИКТ).
10. Альсеитов Канат Гыйлимханович, магистр права, доцент Кафедры специальной подготовки по противодействию глобальным угрозам Института профессионального обучения Академии правоохранительных органов при Генеральной прокуратуре Республики Казахстан (по направлению подготовки кадров 063 — ИБ).
11. Тусупова Сауле Амангелдиевна, д.т.н., доцент информатики, профессор университета «Туран», директор департамента по академическим вопросам.
12. Ескендинова Дамеля Максutowна, к.т.н., заведующая кафедрой «Информационные технологии», Университет Туран.
13. Куанышбай Дархан Нұрғазыұлы, PhD, заведующий кафедрой «Информационные технологии» Университета имени С. Демиреля.

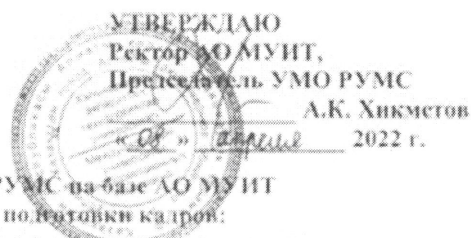
Резолюции и рекомендации:

- ✓ Утвердить план работы УМО-ГУП РУМС на 2021-2022 учебный год;
- ✓ Утвердить алгоритм разработки/обновления образовательных программ ВУЗов для подготовки специалистов по новым профессиям и навыкам Атласа новых профессий;
- ✓ Рекомендовать членам УМО участвовать в разработке и реализации предложений и мероприятий по развитию в сфере IT;
- ✓ Включить предмет «Информатика» в перечень профильных предметов ЕНТ для групп образовательных программ B057 Информационные технологии, B058 Информационная безопасность в 2023 году;
- ✓ Установить профильные предметы ЕНТ «Математика», «Информатика» для групп образовательных программ B057 Информационные технологии, B058 Информационная безопасность в 2023 году;
- ✓ Рекомендовать вузам РК создание виртуальных кафедр для организации и проведения SMART-обучения и привлечения ведущих специалистов с производства для учебного процесса;
- ✓ Рекомендовать развивать образовательный процесс по междисциплинарным программам в вузах на примере рассмотренного опыта МУИТ;
- ✓ Вузам, ведущим подготовку по направлению ИБ, объединить усилия по подготовке высококвалифицированных кадров по Информационной безопасности путем расширения внутренней академической мобильности, разработки совместных научных проектов, совместных образовательных программ;
- ✓ Рекомендовать ВУЗам принять участие в реализации модели Серебряного университета;
- ✓ Рекомендовать перечень наименований учебников, публикуемых на казахском языке в рамках мероприятия «Разработка и издание учебников на казахском языке для ОВПО» национального проекта «Ұлттық рухани жаңғыру»;
- ✓ Рекомендовать Проект методических рекомендаций по определению соответствия направлений подготовки кадров в магистратуре и бакалавриате для поступления в магистратуру;
- ✓ Направить экспертное заключение на проект приказа «О внесении изменений в приказ Министра образования и науки Республики Казахстан от 13 октября 2018 года № 569 «Об утверждении Классификатора направлений подготовки кадров с высшим и послевузовским образованием».

Активность членов УМО РУМС за 2021-2022 учебный год

Рабочие группы МОН РК	Подготовка ответов по запросам МОН РК, НЦТ, ЦБПиАМ и др. министерств	Эксперты Учебников, учебных пособий и др.	Активность на заседаниях	Предложения
Мустафина А.К., Дузбаев Н.Т., Саксенбаева Ж.С., Муслиралиева Ш.Ж., Аманжолова С.Т., Ыдырыс А.Ж	Ыдырыс А.Ж, Мустафина А.К., Дузбаев Н.Т., Аманжолова С.Т.	Мансурова М.Е., Дузбаев Н.Т., Кумалаков Б.А., Савельева Е.А., Жантасова Ж.З., Томилова Н.И., Тлебаев М.Б., Кухаренко Е.В., Саксенбаева Ж.С.	Мансурова М.Е., Дузбаев Н.Т., Кумалаков Б.А., Савельева Е.А., Жантасова Ж.З., Томилова Н.И., Тлебаев М.Б., Кухаренко Е.В., Саксенбаева Ж.С., Покусов В.В., Мустафина А.К., Гаджиев Фуадбей, Коньисбаев А. Т., Нурлан Ж., Сагнаева С. К., Сатыбалдина Д., Ж., Тулөнбаев М. С., Жумагалиев Б. И.	Мансурова М.Е., Дузбаев Н.Т., Кумалаков Б.А., Савельева Е.А., Жантасова Ж.З., Томилова Н.И., Тлебаев М.Б., Кухаренко Е.В., Саксенбаева Ж.С., Мустафина А.К., Гаджиев Фуадбей, Сагнаева С. К., Сатыбалдина Д., Ж., Тулөнбаев М. С.

Приложение 1. Состав УМО-ГУП на базе АО МУИТ в 2021-2022 уч.г.



Состав членов УМО РУМС на базе АО МУИТ
по направлениям подготовки кадров:
061 - Информационно-коммуникационные технологии,
063 – Информационная безопасность

№	ФИО	Должность, ВУЗ	e-mail
1.	Хикметов Аскар Кусупбекович	Ректор МУИТ, Председатель УМО (руководитель ГУП)	akhikmetov@iitu.edu.kz
2.	Мустафина Аккыз Кураковна,	Проректор по академической и воспитательной деятельности МУИТ, заместитель председателя УМО (зам. руководителя ГУП)	amustafina@iitu.kz
3.	Бектемысова Гульнара Умиткуловна	Директор ДПО МУИТ	g.bektemisova@mail.ru
4.	Дузбай Нуржан Токкужаевич	PhD, проректор по цифровизации и инновациям, МУИТ	n.duzbayev@iitu.kz
5.	Ыдырыс Айжан Жумабайқызы	PhD, заведующий кафедрой МКМ, МУИТ	aizhanyd@gmail.com
6.	Шарипов Бахытжан Жанарович	д.и.н., директор "Центр образовательных инноваций и Smart-обучения", МУИТ	bsharipov@mail.ru
7.	Сейлова Нургуль Абадулаевна	к.т.н., декан факультета КТК, МУИТ	seilova_na@mail.ru n.seilova@iitu.edu.kz
8.	Аманжолова Сауле Токсановна	ассистент-профессор, к.т.н., зав. кафедрой кибербезопасности, зав. секцией СИБ, МУИТ	s.amanzholova@edu.iitu.kz; s.amanzholova@iitu.kz; shokataeva@gmail.com
9.	Саксенбаева Жанна Сергеевна	к.т.н., зав. кафедрой Информационные системы МУИТ (ИКТ)	zh.saksenbaeva@gmail.com, zh.saksenbayeva@iitu.edu.kz
10.	Куламбаев Бахытжан Оразалиевич	к.т.н., зав. кафедрой Компьютерная инженерия МУИТ (ИКТ)	b.kulambayev@iitu.edu.kz
11.	Жумагалиев Биржан Изимович	к.т.н., ассоциированный профессор кафедры «Кибербезопасность обработки и хранения информации», КазННТУ им.К.Сатпаева	kafk@yandex.ru b.zhumagaliyev@satbayev.un iversity
12.	Даркенбаева Гульсим Спаидияровна	PhD, зав. кафедрой Кибербезопасности, обработки и хранения информации КазННТУ имени К.И.Сатпаева (ИБ)	g.darkenbayeva@satbayev.un iversity
13.	Джусупбекова Гульзат Турсыбековна	заведующий кафедрой Информационные коммуникационные технологии, ЮКТУ им. М.Ауезова	Gulzat20.10@mail.ru

14.	Мансурова Мадина Есимхановна	к.ф.-м.н., доцент, заведующая кафедрой искусственного интеллекта и Big Data КазНУ имени аль-Фараби	Mansurova.madina@gmail.com madina.mansurova@kaznu.kz
15.	Дарибаев Беимбет Серикович	PhD, зав. кафедрой Информатика, доктор PhD, КазНУ им. аль-Фараби	Beimbet.daribayev@gmail.com
16.	Мусиралиева Шынар Женисбековна	КазНУ им. аль-Фараби, К.ф.-м.н., заведующий кафедрой «Информационные системы»	mussiraliyevash@gmail.com shynar.musiraliyeva@kaznu.kz
17.	Смаилова Сауле Саисызбаевна	доцент кафедры «Информационные системы», ВКГТУ им.Д.Серикбаева	Saule_Smailova@mail.ru Saulesmail2016@gmail.com
18.	Махаббат Коккоз Мейрамовна	КарГТУ, К.т.н., заведующая кафедрой «Информационные технологии и безопасность»	makhabbat_k@bk.ru
19.	Томилова Надежда Ивановна	К.т.н., доцент кафедры «Информационно-вычислительные системы», КарГТУ (ИКТ)	Tomilova_kstu@mail.ru tomilova.nadezhda@kstkaz.onmicrosoft.com
20.	Нурленсова Төлсужан Бейболовна	к.т.н., доцент ВАК, зав. кафедрой «ИК, ОД и ИС» Казахский автомобильно-дорожный институт им. Л.Б. Гончарова (ИКТ)	Ntb_2009@mail.ru
21.	Сапарходжаев Нурбек Пажарбекович	PhD, асоц. профессор, проректор по научной работе и международным связям, Карагандинский индустриальный университет	nursp81@gmail.com
22.	Кухаренко Евгения Владимировна	к.т.н., зав. каф. «ИКТ» Северо-Казахстанского государственного университета имени М.Козыбаева (ИКТ)	genylapteva@mail.ru
23.	Салгараева Гульназ Ибрагимовна	Зав. кафедрой Информатики и прикладной математики, Казахский государственный женский педагогический университет	gulnaz.salgara@gmail.com g.salgaraeva@qyzpu.microsoft.com
24.	Сатыбалдина Дина Жағыпаровна	к.ф.-м.н., зав. кафедрой «Информационная безопасность», Евразийский национальный университет имени Л.Н. Гумилева (ИБ)	satybalдина_dzh@enu.kz
25.	Сагнаева Сауле Кайроллиевна	доцент, к.ф.-м.н., доцент кафедры «Системный анализ и управление», Евразийский национальный университет имени Л.Н. Гумилева (ИКТ)	sagnaeva_tar@mail.ru
26.	Казбекова Гулнур Нагиметовна	к.т.н., зав. кафедрой компьютерной науки, Международный казахско-турецкий университет имени Ходжи Ахмеда Ясави, Туркестан (ИКТ)	g_kazbekova@mail.ru
27.	Тлебаев Манат Бейшеневич	д.т.н., профессор, зав. кафедрой «Прикладная информатика и программирование», НАО Таразский региональный	tlebaev_mb@mail.ru

28.	Туленбаев Мурат Сауранбаевич	д.т.н., профессор кафедры «Информационные системы», НАО Таразский региональный университет им. М.Х. Дулати (ИКТ, ИБ)	mtulenbaev@mail.ru
29.	Жантасова Женискуль Зейнешовна	к.т.н., зав. кафедрой «Компьютерного моделирования и информационных технологий», Восточно-Казахстанский Государственный университет имени С. Аманжолова (ИКТ)	Zheniskul_z@mail.ru
30.	Савельева Елена Анатольевна	к.т.н., руководитель технического направления подготовки Казахстанско-Немецкого университета (ИКТ)	savelyeva@dku.kz
31.	Тен Татьяна Леонидовна	д.т.н., профессор, проректор по цифровым технологиям и инновациям «Карагандинский экономический университет КАЗПОТРЕБСОЮЗА» (ИКТ)	tentl@mail.ru tenkogay@gmail.com
32.	Габбасова Жанна Дуйсенбаевна	к.т.н., начальник отдела проверки отчетов ВЭГ и ПАМ Независимого агентства по обеспечению качества в образовании IQAA (ИКТ)	zhanna_gd@mail.ru zhannagabbass@gmail.com
33.	Гаджиев Фуад Аслан оглу	к.ф.-м.н., профессор, School of IT & Engineering, ADA University, Азербайджан, г.Баку.	fhajiyev@ada.edu.az
34.	Мукашева Асель Контлеувна	PhD, зав. кафедрой «Информационные системы и кибербезопасность», Алматыский Университет Энергетики и Связи имени Гумарбека Даякеева (ИБ)	a.mukasheva@aues.kz
35.	Бисембаев Алибек Сапарбекович	Декан факультета информационных технологий, КБТУ (ИКТ)	a.bisembaev@kbtu.kz fit@kbtu.kz
36.	Альсеитов Канат Гыйлимханович	магистр права, доцент Кафедры специальной подготовки по противодействию глобальным угрозам Института профессионального обучения Академии правоохранительных органов при Генеральной прокуратуре Республики Казахстан (ИБ)	7171255@prokuror.kz kanat.alseitov@gmail.com
37.	Кумалаков Болатжан Арменович	PhD, декан Astana IT University (ИКТ, ИБ)	bolatzhan.kumalakov@astana it.edu.kz
38.	Тұрар Олжас Нұрқызыұлы	PhD, директор департамента вычислений науки о данных Astana IT University (ИКТ)	olzhas.turar@astanait.edu.kz
39.	Смагулова Камила Сериковна	PhD, директор департамента интеллектуальных систем и кибербезопасности Astana IT University (ИБ)	kamilya.smagulova@astanait.edu.kz

40.	Конырбаев Нурбек Беркимбаевич	доктор PhD, зав. кафедрой Компьютерные науки КУ им. Коркыт Ата (ИБ)	n.konyrbaev@mail.ru
41.	Даутбаева Айгуль Оспановна	к.т.н., ассоциированный профессор кафедры Компьютерные науки КУ им. Коркыт Ата (ИКТ)	aicos@mail.ru
42.	Тусупова Сауле Амангелдиевна	д.т.н., доцент информатики, профессор университета «Туран», директор департамента по академическим вопросам	s.tussupova@turan-edu.kz
43.	Ескендинова Дамеля Макеутовна	к.т.н., заведующая кафедрой «Информационные технологии», Университет Туран	d.yeskendirova@turan-edu.kz
44.	Конырбаев Амирет Туякулы	Президент Ассоциации Инновационных компаний СЭЗ «Парк инновационных технологий»	amiret@mail.ru
45.	Нурлан Жаныбек	Руководитель по работе с образовательным сектором, Microsoft Kazakhstan	Nurlan.Zhanybek@microsoft.com Nzhanybek@gmail.com nurlan.zhanybek@outlook.com
46.	Евгений Теремов	Управляющий директор, SAP Kazakhstan, Kyrgyzstan LLP	yevgeniy.teremov@sap.com
47.	Покусов Виктор Владимирович	Руководитель ОЮЛ Казахстанская Ассоциация Информационной Безопасности	v@victor.kz
48.	Куанышбай Дархан Нургазиевич	PhD, заведующий кафедрой «Информационные технологии» Университета имени С. Демиреля	darckhan.kuanyshbay@sdu.edu.kz

Зам. председателя УМО РУМС,
Проректор по АиВД
«08» августа 2022 г.



А. Мустафина