

ПРОТОКОЛ № 2

онлайн заседания Учебно-методического объединения
Республиканского учебно-методического совета (УМО РУМС)
на базе АО «Международный университет информационных технологий»
по направлениям подготовки кадров
«061 Информационно-коммуникационные технологии»
«063 Информационная безопасность» с участием представителей вузов РК.

г. Алматы, АО «МУИТ»
ул. Манаса 34/1, 10 этаж конференц-зал

от «09» ноября 2020 г.

Председатель: Ректор АО «МУИТ» Р.К. Ускенбаева

Секретарь: Ф.Н. Абдолдина

ПРИСУТСТВОВАЛИ: очно - 4 чел., дистанционно - 25 чел.

Приложение. Явочный лист.

Всего членов УМО РУМС: 41 человек.

Кворум имеется.

Повестка дня:

1. Пересмотр и утверждение тем проектов УМО-ГУП. –
Докладчик: Умаров Тимур Фаридович, зам. председателя УМО, проректор по Академической и воспитательной деятельности, PhD.
2. Признание результатов неформального образования по направлениям подготовки кадров ИКТ, ИБ на примере Coursera.
Докладчик: Касымова Айжан Бахытжановна, и.о. зав. кафедрой «Информационные системы», PhD.
3. Дополнительная образовательная программа (Minor) «Электронная коммерция».
Докладчик: Шильдибеков Ерлан Жаржасанович, зав. кафедрой «Экономика и бизнес», PhD.
4. Разное
 - 4.1 Рассмотрение кандидатур для включения/исключения в\из состав(а) УМО (ГУП) РУМС:
Основание: Официальные письма от организаций, вузов.
 - 4.2 Рекомендация к изданию учебных пособий под грифом УМО РУМС.
Докладчики: Едильхан Д., Касымова А.Б., Сагнаева С.К.

Выступил Проректор по академической и воспитательной деятельности АО МУИТ, заместитель председателя УМО-ГУП Умаров Т.Ф., озвучил повестку дня заседания УМО и поставил на открытое голосование.

За – 29, Против – нет, Воздержались – нет.

Заседание проходило в формате открытого вебинара. В ходе вебинара **выступили** сотрудники АО МУИТ:

По первому вопросу Умаров Т.Ф. представил структуру УМО-ГУП разделенную на 5 секций в соответствии с направлениями стандарта ACM:

Секция 1: Программная инженерия (Software Engineering).

Секция 2: Информационные технологии (Computer Engineering, Computer Science).

Секция 3: Информационные системы (Information Systems).

Секция 4: Математическая инженерия (Computer Science & Mathematical Modeling).

Секция 5: Информационная безопасность (Cybersecurity).

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

В результате обсуждения было решено пересмотреть структуру УМО и определить 3 секции и их составы:

Секция 1: Информационные технологии (Computer Engineering, Computer Science). – председатель секции Умаров Т.Ф., АО МУИТ.

Секция 2: Информационная безопасность (Cybersecurity) – председатель секции Покусов В.В.

Секция 3: Междисциплинарное направление – председатель секции Касымова А.Б.
В приложении 2 представлен состав секций.

Начиная с прошлого уч.года в УМО выполняются три проекта

- Разработка модели образовательной программы по направлению подготовки кадров «061 Информационно-коммуникационные технологии»
- Разработка модели образовательной программы по направлению подготовки кадров «063 Информационная безопасность»
- Создание Центра академического превосходства

Было предложено продолжить работу над проектами. В приложении 3 представлен обновленный состав рабочих групп проектов.

РЕШЕНИЕ:

- Утвердить перечень и составы секций УМО-ГУП.
- Утвердить темы проектов УМО-ГУП и составы участников.
- Руководителям проектов УМО-ГУП необходимо пересмотреть и утвердить Уставы проектов на 2020-2021 уч.год. Определить срок реализации проектов с 1.12.2020 – по 30.06.2021г. Срок исполнения: не позднее 01.12.2020
- Руководителям и администраторам проектов организовать эффективную работу команды проектов и обеспечить достижение цели проектов в указанные сроки.

РЕЗУЛЬТАТЫ ГОЛОСОВАНИЯ:

За – 29, Против – нет, Воздержались – нет.

По второму вопросу Касымова А.Б. рассказала о разработанном на институциональном уровне в МУИТ механизме признания результатов неформального образования обучающихся по направлениям подготовки кадров ИКТ и ИБ. МУИТ является официальным амбассадором компании Coursera в Казахстане. В условиях пандемии и вынужденного перехода на 100% онлайн обучение, МУИТ предоставил возможность студентам 2 и 3 курсов проходить обучение по 2-4 дисциплинам на международной онлайн платформе Coursera по утвержденному перечню курсов и специализаций, соответствующих содержанию дисциплин учебного плана образовательных программ.

Подробно был изложен процесс организации онлайн обучения на платформах Coursera и Okudemia (по дисциплине цикла ООД – Информационно-коммуникационные технологии).

РЕШЕНИЕ:

- Рекомендовать вузам разработать внутренний механизм по признанию результатов неформального и информального образования по направлениям подготовки кадров ИКТ, ИБ.
- Принять во внимание опыт МУИТ по применению Массовых открытых онлайн курсов в учебном процессе при дистанционном обучении.
- УМО МУИТ направить запрос вузам РК, ведущим подготовку кадров по направлениям ИКТ, ИБ, для предоставления информации о востребованных и необходимых к разработке онлайн курсах на казахском, русском или английском языках. Срок исполнения: до 15.12.2020г.

- УМО МУИТ подготовить аналитическую справку по востребованности в онлайн курсах для казахстанских вузов, ведущих подготовку по направлениям ИКТ, ИБ. Срок исполнения: до 27.12.2020г.

РЕЗУЛЬТАТЫ ГОЛОСОВАНИЯ:

За – 29, Против – нет, Воздержались – нет.

По третьему вопросу Шильдибеков Е.Ж. рассказал о действующей в МУИТ дополнительной образовательной программе (Minor) «Электронная коммерция» для студентов всех направлений подготовки кадров. Данная ДОП разработана для исполнения пункта 9 дорожной карты по развитию электронной коммерции в Республике Казахстан до 2025 года, утвержденной Приказом Министра торговли и интеграции Республики Казахстан от 24 февраля 2020 года № 34-НҚ. ДОП «Электронная коммерция» разработана в соответствии с проф.стандартами и включает 3 дисциплины: Основы электронной коммерции, Предпринимательство, Цифровой маркетинг. Дисциплина «Экономическая теория» изучается студентами по всем образовательным программам МУИТ.

РЕШЕНИЕ:

- Вузам РК обеспечить возможность выбора в качестве дополнительной образовательной программы (Minor) - ДОП «Электронная коммерция» для обучающихся по направлениям подготовки «Информационно-коммуникационные технологии», «Информационная безопасность».
- Вузам РК разместить на сайте вуза, в социальных сетях информацию о ДОП «Электронная коммерция».

РЕЗУЛЬТАТЫ ГОЛОСОВАНИЯ:

За – 29, Против – нет, Воздержались – нет.

4. Разное:

4.1. **Вывести** из состава УМО РУМС на базе АО МУИТ Досжанову А.А, АУЭС. Основание: по собственному желанию.

4.2. На рассмотрение в УМО поступило два учебных пособия на казахском языке.

1) "Бағдарламалық қамтамасызды тестілеу негізі" авторов: Умаров Т.Ф., PhD, АО МУИТ, Жукабаева Т.К., PhD, Жумадилаева А.К., к.т.н., ЕНУ имени Л.Гумилева. Учебное пособие предназначено для бакалавров и магистров по направлению подготовки «061 - Информационные и коммуникационные технологии».

ВЫСТУПИЛИ: Сагнаева С.К., к.ф.-м.н., ЕНУ имени Л.Гумилева. Авторы уделили большое внимание как теоретическим, так и практическим аспектам вопросов в области тестирования ПО с обзором и анализом наиболее актуальных направлений. Учебное пособие выполнено на качественном уровне, где в логической последовательности описаны вся терминология и определения, а также методы и инструменты, используемые при всех этапах тестирования ПО.

Учебное пособие написано на высоком уровне, соответствует предъявляемым требованиям и рекомендуется к изданию с присвоением грифа УМО РУМС по направлению подготовки «061-Информационно-коммуникационные технологии».

РЕЗУЛЬТАТЫ ГОЛОСОВАНИЯ:

За – 29, Против – нет, Воздержались – нет.

ПОСТАНОВИЛИ:

Учебное пособие на казахском языке "Бағдарламалық қамтамасызды тестілеу негізі" авторов: Умаров Т.Ф., Жукабаева Т.К., Жумадилаева А.К., рекомендовать к изданию с присвоением грифа УМО РУМС по направлению подготовки «061 Информационно-коммуникационные технологии».

2) "Алгоритмдеу және программалау" автора Байбактіной Аксәуле Тоқтарқызы, к.п.н., доцента кафедры Информатика и информационные технологии Актюбинского

регионального государственного университета имени К.Жубанова.

ВЫСТУПИЛИ: Дузбаев Н.Т. PhD, проректор МУИТ. Рассматриваемое учебное пособие предназначено для студентов младших курсов обучающихся по образовательной программе «6В06103 – Есептеу техникасы және программалық қамтамасыз ету» по направлению подготовки «061 - Информационные и коммуникационные технологии». Учебное пособие включает теоретический материал, который подробно рассматривается на примерах, написанных на языках C/C++. Учебное пособие написано на высоком уровне, соответствует предъявляемым требованиям и рекомендуется к изданию с присвоением грифа УМО РУМС по направлению подготовки «061-Информационно-коммуникационные технологии».

Дузбаев Н.Т. в качестве эксперта о рекомендации на учебное пособие к.п.н. Байбакина А.Т. «Алгоритмдеу және программалау» для ОП «6В06103 –Вычислительная техника и программное обеспечение» Отметил об устранении всех замечаний предъявленные к предыдущей версии учебного пособия и предложил рекомендовать к изданию учебную пособию под грифом УМО РУМС.

РЕЗУЛЬТАТЫ ГОЛОСОВАНИЯ:

За – 29, Против – нб, Воздержались – нб.

ПОСТАНОВИЛИ:

Учебное пособие на казахском языке "Алгоритмдеу және программалау" автора Байбакиной А.Т., рекомендовать к изданию с присвоением грифа УМО РУМС по направлению подготовки «061 Информационно-коммуникационные технологии».

Зам. председателя УМО РУМС,
Проректор АО «МУИТ»



Т.Ф. Умаров

Секретарь



Ф.Н. Абдолдина

ЯВОЧНЫЙ ЛИСТ
онлайн-заседания №2 УМО РУМС
По направлениям подготовки:
061 - Информационно-коммуникационные технологии,
063 – Информационная безопасность
при АО «Международный университет информационных технологий»
« 09 » ноября 2020г.

№	ФИО	ВУЗ	Присутствие
<i>Члены УМО-ГУП на базе АО МУИТ</i>			
1.	Ускенбаева Раиса Кабиевна, ректор АО МУИТ, председатель УМО (руководитель ГУП)	МУИТ	
2.	Умаров Тимур Фаридович, проректор по академической и воспитательной деятельности МУИТ, заместитель председателя УМО (зам.руководителя ГУП)	МУИТ	
3.	Абдолдина Фарида Наурузбаевна, начальник методического отдела ДАВ МУИТ, секретарь УМО (администратор ГУП)	МУИТ	
4.	Мустафина Аккыз Кураковна, директор ДАВ	МУИТ	
5.	Бектемысова Гульнара Умыткуловна, директор ДПО	МУИТ	Присутствие online
6.	Касымова Айжан Бахытжановна, PhD, и.о. заведующего кафедрой ИС	МУИТ	Присутствие online
7.	Дузбаев Нуржан Токкожаевич, PhD, проректор по цифровизации и инновациям	МУИТ	Присутствие online
8.	Ыдырыс Айжан Жұмабайқызы, PhD, заведующий кафедрой МКМ	МУИТ	Присутствие online
9.	Шарипов Бахытжан Жапарович, д.п.н., директор "Центр образовательных инноваций и Smart-обучения"	МУИТ	Присутствие online
10.	Сейлова Нургуль Абадуллаевна, к.т.н., ассистент-профессор, директор института Кибернетики и информационных технологий	КазННТУ им.К.Сатпаева	Присутствие online
11.	Жумагалиев Биржан Изимович, к.т.н., ассоциированный профессор кафедры «Кибербезопасность обработки и хранения информации»	КазННТУ им.К.Сатпаева	Отсутствие по уважительной причине
12.	Джусупбекова Гульзат Турысбековна, заведующий кафедрой Информационные коммуникационные технологии	ЮКГУ им. М.Ауезова	Присутствие online
13.	Мансурова Мадина Есимхановна, к.ф.-м.н., доцент, заведующая кафедрой искусственного интеллекта и Big Data	Казахский национальный университет им. Аль-Фараби	Отсутствие по уважительной причине
14.	Тұрар Олжас Нұрқонысұлы, Зав.кафедрой «Бизнес информатика», PhD, UIB	Университет международного бизнеса	Присутствие online
15.	Смаилова Сауле Сансызбаевна, доцент кафедры "Информационные системы"	ВКГУ им.Д.Серикбаева	Присутствие online
16.	Коньсбаев Амирет Туякулы, Президент Ассоциации содействия развития СЭЗ «Парк информационных технологий»	СЭЗ ПИТ	Присутствие online

17.	Нурлан Жаныбек, руководитель по работе с образовательным сектором	Microsoft Kazakhstan	Отсутствовал
18.	Евгений Теремов Управляющий директор	SAP Kazakhstan LLP	Отсутствовал
19.	Омарбекова Наргиз	INLEA at Cisco, CSR Program Manager	Отсутствовал
20.	Покусов Виктор	Казахстанская Ассоциация Информационной безопасности	Отсутствовал
21.	Мусиралиева Шынар Женисбековна к.ф-м.н., заведующий кафедрой ИС и СИБ	КазНУ им. аль-Фараби	Отсутствие по уважительной причине
22.	Махаббат Коккоз Мейрамовна к.т.н., заведующий кафедрой	КарГТУ,	Присутствие online
23.	Аманжолова Сауле Токсановна, ассистент-профессор, к.т.н., зав. секцией СИБ, Кафедра Компьютерная Инженерия и Информационная безопасность	МУИТ	Присутствие online
24.	Иманкулов Тимур Сакенович, Зав.кафедрой Информатика, доктор PhD	КазНУ им. аль-Фараби	Отсутствие по уважительной причине
25.	Нурпеисова Төлеужан Байболовна, К.т.н., доцент ВАК, зав. кафедрой «ИК, ОД и ИС»	Казахский автомобильно-дорожный институт им. Л.Б. Гончарова	Присутствие online
26.	Едилхан Дидар, координатор образовательной программы «ИКТ», PhD, ассоциированный профессор	ТОО «Astana IT University»	Отсутствовал
27.	Нургулжанова Асель Нургулжановна, К.т.н., Зав.каф. «ИТ-инжиниринг»	Казахская академия транспорта и коммуникации имени М. Тынышпаева	Присутствие online
28.	Сапарходжаев Нурбек Пажарбекович, PhD, ассоц.профессор, декан Инженерного факультета	Международный Казахско-Турецкий университет имени Х.А.Ясави	Присутствие online
29.	Бейбут Амиргалиев, Координатор образовательной программы «ИКТ», PhD, ассоц.профессор,	ТОО «Astana IT University» (ИБ)	Отсутствовал
30.	Бердибаев Рат Шындалиевич, К.п.н., зав.кафедрой «Системы информационной безопасности»	АУЭС имени Гумарбека Даукеева	Присутствие online
31.	Досжанова Алия Амантаевна, PhD, зав.кафедрой «ИТ-инжиниринг»	АУЭС имени Гумарбека Даукеева	Отсутствовал
32.	Кухаренко Евгения Владимировна, к.т.н., зав каф. «ИКТ»	СКГУ ми.М.Козыбаева (ИКТ)	Отсутствие по уважительной причине
33.	Салгараева Гульназ Ибрагимовна, Зав.кафедрой Информатики и прикладной математики	Казахский государственный женский педагогический университет	Присутствие online
34.	Габбасова Жанна Дуйсенбаевна, к.т.н., заведующая кафедрой «Программная инженерия»	Атырауский государственный университет имени Х. Досмухамедова, (ИКТ)	Присутствие online
35.	Томилова Надежда Ивановна, к.т.н, доцент кафедры «Информационно-вычислительные системы»	КарГТУ (ИКТ)	Присутствие online

36.	Сатыбалдина Дина Жагыпаровна, к.ф.-м.н., профессор кафедры «Вычислительная техника»	Евразийский национальный университет имени Л.Н. Гумилева (ИБ)	<i>Присутствие online</i>
37.	Сагнаева Сауле Кайроллиевна, доцент, к.ф.-м.н., доцент кафедры «Системный анализ и управление»	Евразийский национальный университет имени Л.Н. Гумилева (ИКТ)	<i>Присутствие online</i>
38.	Казбекова Гульнур Нагиметовна, к.т.н. (ИКТ), зав.каф. ИКТ	Баишев Университет	<i>Присутствие online</i>
39.	Тлебаев Манат Бейшеневич, д.т.н., профессор, зав.кафедрой «Вычислительная техника и информатика»	Таразский Государственный университет имени М.Х.Дулати	<i>Присутствие online</i>
40.	Жантасова Женискуль Зейнешовна, к.т.н., зав.кафедрой «Компьютерного моделирования и информационных технологий»	Восточно-Казахстанский Государственный университет имени С.Аманжолова	<i>Присутствие online</i>
41.	Савельева Елена Анатольевна	К.т.н., руководитель технического направления подготовки Казахстанско-Немецкого университета	<i>Присутствие online</i>

Явочный лист удостоверяем:

Зам. председателя УМО РУМС

Секретарь УМО РУМС

« 09 » ноября 2020 г.

Т.Ф. Умаров

Ф.Н. Абдолдина

Секция 1: Информационные технологии

- 1) Умаров Т.Ф., АО МУИТ - председатель секции
- 2) Ускенбаева Р.К., АО МУИТ
- 3) Бектемысова Г.У., АО МУИТ
- 4) Дузбаев Н.Т., АО МУИТ
- 5) Мансурова М.Е., КазНУ имени аль-Фараби
- 6) Сапарходжаев Н.П., МКТУ имени Х.А.Ясави
- 7) Иманкулов Т.С., КазНУ имени аль-Фараби
- 8) Габбасова Ж.Д., Атырауский ИГИ
- 9) Едильхан Д., Astana IT University
- 10) Нурлан Жаныбек, Microsoft Kazakhstan
- 11) Теремов Е., SAP Kazakhstan LLP
- 12) Омарбекова Н., INLEA at Cisco

Секция 2: Информационная безопасность

- 1) Покусов В.В., Каз. Ассоц. Инф. безопасности – председатель секции
- 2) Аманжолова С.Т., АО МУИТ
- 3) Сейлова Н.А., КазНИТУ имени К.И.Сатпаева
- 4) Мусиралиева Ш.Ж., КазНУ имени аль-Фараби
- 5) Маххабат К.М., КарГТУ
- 6) Сатыбалдина Д.Ж., ЕНУ имени Л.Гумилева
- 7) Бердибаев Р.Ш., АУЭС имени Г.Даукеева
- 8) Амиргалиев Бейбут, Astana IT University

Секция 3: Междисциплинарное направление

- 1) Касымова А.Б., АО МУИТ – председатель секции
- 2) Конысбаев А.Т., президент Ассоциации содействия развития СЭЗ «Парк информационных технологий»
- 3) Мустафина А.К., АО МУИТ
- 4) Шарипов Б.Ж., АО МУИТ
- 5) Абдолдина Ф.Н., АО МУИТ
- 6) Ыдырыс А.Ж., АО МУИТ
- 7) Томилова Н.И., КарГТУ
- 8) Смаилова С.С., ВКГТУ им.Д.Серикбаева
- 9) Жумагалиев Б.И., КазНИТУ имени К.И.Сатпаева
- 10) Жантасова Ж.З., ВКГУ имени С.Аманжолова
- 11) Нургулжанова А.Н., КазАТК
- 12) Кухаренко Е.Вл., СКГУ имени М.Козыбаева
- 13) Сагнаева С.К., ЕНУ имени Л.Гумилева
- 14) Джусупбекова Г.Т., ЮКГУ
- 15) Дарибаев Б.С., УМБ (UIB)
- 16) Савельева Е.А., КНУ
- 17) Нурпеисова Т.Б., КазАДИ
- 18) Тлебаев М.Б., ТГУ имени М.Х.Дулати
- 19) Салгараева Г.И., КазГосЖенПУ
- 20) Казбекова Г.Н., Баишев Университет

Приложение 3. Составы рабочих групп проектов УМО-ГУП

Проект «Разработка модели образовательной программы по направлению подготовки кадров «061 Информационно-коммуникационные технологии»

Руководитель проекта: Дузбаев Н.Т., АО МУИТ

Администратор проекта: Касымова А.Б., АО МУИТ

Участники:

- 1) Ыдырыс А.Ж., АО МУИТ
- 2) Смаилова С.С., ВКГТУ им.Д.Серикбаева
- 3) Жумагалиев Б.И., КазННТУ имени К.И.Сатпаева
- 4) Джусупбекова Г.Т., ЮКГУ им. М.Ауезова
- 5) Дарибаев Б.С., УМБ (UIB)
- 6) Иманкулов Т.С., КазНУ
- 7) Нурпеисова Т.Б., КазАДИ имени Л.Б. Гончарова
- 8) Едильхан Д., Astana IT University
- 9) Нургулжанова А.Н., КазАТК имени М.Тынышпаева
- 10) Досжанова А.А., АУЭС им. Г.Даукеева
- 11) Кухаренко Е.В. СКГУ имени М.Козыбаева
- 12) Салгараева Г.И. КазГЖПУ
- 13) Сагнаева С.К., ЕНУ им. Л.Гумилева
- 14) Казбекова Г.Н., Баишев Университет
- 15) Жантасова Ж.З., ВКГУ им. С.Аманжолова
- 16) Нурлан Жаныбек, Microsoft Kazakhstan
- 17) Теремов Е., SAP Kazakhstan LLP

Проект «Разработка модели образовательной программы по направлению подготовки кадров «063 Информационная безопасность»

Руководитель проекта: Покусов В.В., Каз. Ассоц. Инф. безопасности

Администратор проекта: Аманжолова С.Т., АО МУИТ

Участники:

- 1) Сейлова Н.А, КазННТУ имени К.И.Сатпаева
- 2) Мусиралиева Ш.Ж. , КазНУ имени аль-Фараби
- 3) Маххабат К.М., КарГТУ
- 4) Бердибаев Р.Ш., АУЭС имени Г.Даукеева
- 5) Сатыбалдина Д.Ж., ЕНУ им. Л.Гумилева
- 6) Амиргалиев Б., Astana IT University
- 7) Омарбекова Н., INLEA at Cisco

Проект «Создание Центра академического превосходства»

Руководитель проекта: Ускенбаева Р.К., АО МУИТ

Администратор проекта: Мустафина А.К., АО МУИТ

Участники:

- 1) Умаров Т.Ф., АО МУИТ
- 2) Шарипов Б.Ж., АО МУИТ
- 3) Бектемысова Г.У., АО МУИТ
- 4) Абдолдина Ф.Н., АО МУИТ
- 5) Мансурова М.Е., КазНУ имени аль-Фараби
- 6) Габбасова Ж.Д., АИГИ
- 7) Томилова Н.И., КарГТУ
- 8) Сапарходжаев Н.П., МКТУ имени Х.А.Ясави
- 9) Тлебаев М.Б., ТГУ имени М.Х. Дулати
- 10) Савельева Е.А. КНУ
- 11) Конысбаев А.Т., СЭЗ ПИТ