

ПРОТОКОЛ № 3

онлайн заседания Учебно-методического объединения – Группы управления проектами
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 «08» апреля 2022 г.

**Председатель: Председатель Правления,
Ректор АО «МУИТ» А.К. Хикметов**

ПРИСУТСТВОВАЛИ: 34 человека.

Всего членов УМО РУМС: 49 человека.

Кворум имеется.

Повестка дня:

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».
 3. Разное.
 - 3.1. Рекомендация к изданию с присвоением грифа УМО РУМС учебных изданий.
 - 1) Учебное пособие на русском языке "Системный анализ и принятие решений", автор - Мурзабекова Гульден Еслямбековна, к.ф-м.н., доцент, заведующая кафедрой информационно-коммуникационных технологий Казахского агротехнического университета им. С.Сейфуллина.
Состав экспертной комиссии УМО:
 - Тлебаев Манат Бейшеневич, д.т.н., профессор, заведующий кафедрой «Прикладная информатика и программирование», Таразский региональный университет имени М.Х.Дулати.
 - Кухаренко Евгения Владимировна, к.т.н., заведующая кафедрой «ИКТ», СКГУ им.М.Козыбаева.
 - Саксенбаева Жанна Сергеевна, к.т.н., заведующая кафедрой «Информационные системы» АО «МУИТ».
- Докладчик: Саксенбаева Жанна Сергеевна, к.т.н., заведующая кафедрой «Информационные системы» АО «МУИТ»*

- 2) Учебник на русском и казахском языках "Моделирование бизнес-решений", автор - Ахметов Кулмуханбет Ахметович, профессор кафедры IT-технологии и автоматизация КазНАИУ.

Состав экспертной комиссии УМО:

- Тлебаев Манат Бейшеневич, д.т.н., профессор, зав.кафедрой «Прикладная информатика и программирование», Таразский региональный университет имени М.Х.Дулати.
- Саксенбаева Жанна Сергеевна, к.т.н., заведующая кафедрой «Информационные системы» АО «МУИТ».
- Жантасова Женискуль Зейнешовна, к.т.н., зав.кафедрой «Компьютерного моделирования и информационных технологий», Восточно-Казахстанский Государственный университет имени С.Аманжолова.

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

- 3.2. Рассмотрение кандидатур для включения/исключения в\из состав(а) УМО (ГУП) РУМС.

- 3.3. Об утверждении перечня наименований учебников, публикуемых на казахском языке

Докладчик: Ыддырыс Айжан, заведующая кафедрой МКМ, АО «МУИТ»

Выступили:

Председатель УМО, Председатель Правления, Ректор Хикметов А.К. озвучил повестку дня заседания УМО-ГУП и поставил на открытое голосование.

За – единогласно, Против – нет, Воздержались – нет.

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 осеннего семестра 4 года обучения). Докладчик рассказал об особенностях программы, длительности, какие компании выбираются и как компании отбирают студентов, о процессе заключения договора и как происходит оценивание знаний и навыков студентов.

РЕШЕНИЕ:

1. Принять к сведению доклад О программе «Beta Career» в Университете имени С. Демиреля;
2. Направить программу «Beta Career» ВУЗам для информации.

РЕЗУЛЬТАТЫ ГОЛОСОВАНИЯ:

За – единогласно, Против – нет, Воздержались – нет.

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 представил направления образовательных программ и рассказал о курсах, реализуемых Университетом.

РЕШЕНИЕ:

1. Принять к сведению, проводимую работу АО «МУИТ» по созданию и реализации проекта «Серебряный университет».

2. Рекомендовать ВУЗам принять участие в реализации модели Серебряного университета и принять во внимание:

- 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.

- 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.

- 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.

РЕЗУЛЬТАТЫ ГОЛОСОВАНИЯ:

За – единогласно, Против – нет, Воздержались – нет.

3. Разное:

3.1 «Рекомендация к изданию с присвоением грифа УМО РУМС учебных изданий». На рассмотрение в УМО поступили одно учебное пособие и один учебник.

3.1.1 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.

ВЫСТУПИЛА:

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

Представленное на рецензирование учебное пособие направлено на изучение базовой дисциплины «Системный анализ и принятие решений» образовательной программы 6В06102 «Бизнес-информатика» в рамках модуля «Моделирование и анализ бизнес-процессов и систем» (в 7 семестре), утверждённой Председателем Правления АО «Казахского агротехнического университета им. С. Сейфуллина» 30.05.2019 г.

Учебное пособие «Системный анализ и принятие решений» ориентировано на формирование у студентов профессиональных компетенций в области теоретических основ и закономерностей построения и функционирования систем, их системного анализа, а

также освоение подходов и методов количественно обоснованного принятия решений. В пособии в конце каждого теоретического материала представлены вопросы для самоконтроля, а также примеры решения и тестовые задания.

Материал в учебном пособии имеет четкую логическую структуру.

Учебное пособие включает в себя Введение, 16 глав, Заключение, Глоссарий, 3-х приложений, Список использованной литературы.

Достаточно легко и понятно представлены основы системного анализа. Особенно уделено внимание математическому аппарату теории принятия решений. Вопросы и задания учебного пособия ориентированы на приобретение навыков практического использования системного анализа.

Но, имеются следующие замечания и рекомендации:

1) В силу того, что математический аппарат - это давно известные модели, необходимо указать ссылки авторов. В самом учебном пособии отсутствуют ссылки на работы других авторов.

2) Также указываемые формулы частично пронумерованы, что сбивает с толку. Необходимо пронумеровать все формулы. И далее в примерах решения ссылаться на эти формулы.

3) Некоторые таблицы пронумерованы как формулы, некоторые нет. Определить один стиль их нумерации.

4) На странице 25 указано $\max(14)$ – это номер формулы? Необходимо осуществить пробелы для корректной ссылки.

5) На странице 32 в таблице, как и далее в примерах необходимо указать направления движения по клеткам.

6) На странице 40 некорректно представленные обозначения, указать слово соответственно, или представить в другом виде.

7) На странице 49 представлена отличная схема представления классификации методов решения нелинейных задач оптимизации, рекомендуется добавить такую же по решению линейных задач оптимизации.

8) В примерах на страницах 167-171 в таблицах присутствует «Ошибка закладки!». Необходимо устранить.

9) В рисунке 18 не отражается информация, видны лишь часть цифр. Необходимо исправить.

10) Не все рисунки пронумерованы, например, на странице 175 нет нумерации.

11) На странице 182 последняя строчка не понятно к чему относиться.

12) Потом в Приложении А, и Приложении В представлены тестовые задания, рекомендуется их объединить.

13) Дополнить перечень использованных литературных источников по тексту учебного пособия, сделать ссылки на использованные источники.

Учитывая вышесказанное, считаю целесообразным присвоения грифа УМО РУМС МОН РК по направлению «061-Информационно-коммуникационные» технологии после устранения указанных замечаний и реализации рекомендаций.

Члены экспертной комиссии УМО:

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

- Тлебаев Манат Бейшеневич, д.т.н., профессор, заведующий кафедрой «Прикладная информатика и программирование», Таразский региональный университет имени М.Х.Дулати;

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

РЕЗУЛЬТАТЫ ГОЛОСОВАНИЯ:

За – единогласно, Против – нет, Воздержались – нет.

ПОСТАНОВИЛИ:

Рекомендовать к изданию с присвоением грифа УМО РУМС по направлению подготовки «061 Информационно-коммуникационные технологии» учебное пособие на русском языке "Системный анализ и принятие решений" автора Мурзабековой Гульден Еслямбековны, с устранением указанных замечаний и реализации рекомендаций.

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

ВЫСТУПИЛА:

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

Представленный на экспертизу учебник «Моделирование бизнес-решений», написанный на государственном и русском языках, предназначен для преподавателей вузов, докторантов, магистрантов и студентов высших учебных заведений технического, инженерного, экономического и аграрного направлений. Представляет интерес для предпринимателей и бизнесменов.

Учебник подготовлен на основании многолетнего опыта преподавания автором курса «Математическое моделирование аграрной системы». Автор предлагает для всех специальностей технического, инженерного, экономического и аграрного направлений обязательное изучение новой дисциплины «Моделирование бизнес-решений», материалы которой систематизированы и предлагаются в рассматриваемом учебнике.

Анализ материалов представленного учебника показывает возможность применения для широкого спектра дисциплин по экономико-математическому моделированию и принятию решений. Теоретический материал изложен ясно, доступно и грамотно. Диапазон практических задач для самостоятельной работы демонстрирует широкий спектр предметных областей и задач, решаемых методами, описанными в учебнике.

В качестве рекомендаций предлагается:

1. Дополнить перечень использованных литературных источников по тексту учебника, сделать ссылки на использованные источники. Для учебника объемом более 24.5 печатных листов представляется возможным дополнить имеющийся перечень из 31 наименований в русском варианте, 20 наименований в оглавлении на государственном языке.

2. Изложить разделы, связанные с применением инструментария MS Excel в более обновленной версии (у автора используется 2010 г. см. раздел 1.4 оглавление на рус.).

3. В оглавлении исправить незначительные опечатки: Раздел 1.5 в слове «оптимизационных» пропущена буква, Раздел 4.1 в слове «бульевыми» убрать лишнюю букву в оглавлении на рус.

4. Вызывает вопрос неоднократного опубликования учебника ранее под грифом МОН РК, о чем автор делает ссылку в рукописи учебника на русском языке в списке литературы под номером 8.

Ахметов К.А. Моделирование бизнес решений//Учебник на государственном языке, рекомендован МОН РК для специальностей технического, инженерного, аграрного и экономического направления. – Алматы: изд. «Айтұмар» 2019. – 24,5 п.л.

Эта же ссылка указана в силлабусе по дисциплине в списке основной литературы под номером 1, но уже в другом издательстве и под другой датой:

Ахметов К.А. Моделирование бизнес решений//Учебник с грифом МОН РК для специальностей технического, инженерного, аграрного и экономического направления. – Алматы: изд. «Эверо» 2021. – 25,0 п.л.

Ахметов К.А. Бизнес-шешімдерді модельдеу//Оқулық ҚР БҒМ грифмен.– Алматы: «Айтұмар» баспасы, 2019. – 24,5 б.т.

По данному вопросу рекомендуется получение официального ответа от автора учебника с уточнением реального положения.

В целом считаем, что рукописи учебника «Моделирование бизнес решений», могут быть рекомендованы к изданию с присвоением грифа УМО РУМС МОН РК по направлению подготовки «061-Информационно-коммуникационные технологии» для использования при преподавании элективного блока дисциплин в рамках экономико-математического моделирования с учетом реализации рекомендаций, указанных выше.

Члены экспертной комиссии УМО:

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

- Тлебаев Манат Бейшеневич, д.т.н., профессор, зав.кафедрой «Прикладная информатика и программирование», Таразский региональный университет имени М.Х.Дулати.

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

РЕЗУЛЬТАТЫ ГОЛОСОВАНИЯ:

За – единогласно, Против – нет, Воздержались – нет.

ПОСТАНОВИЛИ:

Рекомендовать к изданию с присвоением грифа УМО РУМС по направлению подготовки «061 Информационно-коммуникационные технологии» учебника на русском и казахском языке "Моделирование бизнес-решений", с учетом реализации рекомендаций.

3.2 На рассмотрение в УМО поступило несколько кандидатур для включения/исключения в/из состав(а) УМО (ГУП) РУМС.

В связи с кадровыми изменениями, предлагаются:

Исключить из состава УМО:

1. Абдолдину Фариду Наурызбаевну;
2. Саясат Нурбек.

Включить в состав УМО:

1. Куанышбай Дархан Нұрғазыұлы, PhD, заведующий кафедрой «Информационные технологии» Университета имени С. Демиреля.

ПОСТАНОВИЛИ:

Исключить из состава УМО:

1. Абдолдину Фариду Наурызбаевну;
2. Саясат Нурбек.

Включить в состав УМО:

1. Куанышбай Дархан Нұрғазыұлы, PhD, заведующий кафедрой «Информационные технологии» Университета имени С. Демиреля.

РЕЗУЛЬТАТЫ ГОЛОСОВАНИЯ:

За – единогласно, Против – нет, Воздержались – нет.

3.3. «Об утверждении перечня наименований учебников, публикуемых на казахском языке»

Выступили:

Мустафина А.К., заместитель председателя УМО РУМС, Проректор по академической и воспитательной деятельности АО «МУИТ», сообщила, что в целях обеспечения ВУЗов учебниками на государственном языке, в национальный проект «Ұлттық рухани жаңғыру» было включено мероприятие «Разработка и издание учебников на казахском языке для ОВПО», и в связи с этим ДВПО МОН РК направил на УМО запрос о предоставлении перечня наименований учебников на казахском языке, прилагая список дисциплин и предлагаемые наименованиями учебников на казахском языке. А также, отметила, что рабочая группа УМО рассмотрела данный запрос.

Ыдырыс А., заведующая кафедрой МКМ, АО «МУИТ», член рабочей группы, доложила о проделанной работе по данному вопросу. Докладчик представил перечень наименований учебников, полученный в результате сгруппирования схожих дисциплин.

Сагнаева С.К. предложила направить ВУЗам для рассмотрения и рекомендации проект рабочей группы.

ПОСТАНОВИЛИ:

Направить ВУЗам для рассмотрения и рекомендации проект перечня наименований учебников на государственном языке.

Окончательный проект согласовать через онлайн-голосование.

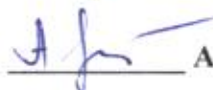
РЕЗУЛЬТАТЫ ГОЛОСОВАНИЯ:

За – единогласно, Против – нет, Воздержались – нет.

Председатель УМО, Председатель Правления,
Ректор АО «МУИТ»

 А.К. Хикметов

Зам. председателя УМО РУМС,
Проректор АО «МУИТ»

 А.К. Мустафина