

УТВЕРЖДАЮ

Ректор КФУ  
Академик НАН РК  
Газалиев А.М.

« \_\_\_\_\_ 2015г.



План вуза по реализации рекомендации и устранению замечаний внешних экспертов НКАОКО  
по специализированной (программной) аккредитации  
по образовательной программе 6М070400-Вычислительная техника и программное обеспечение

№	Рекомендации и замечания	Меры действий	Ожидаемые результаты	Ответственное лицо за выполнение	Сроки выполнения	Примечание
<b>По СТАНДАРТУ 1 - ЦЕЛИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ</b>						
1	Необходимо доработать модульные ОП, в которой отслеживались бы конкретные направления и области исследования.	Доработать модульные ОП с ориентацией на подготовку специалистов в области разработки программного обеспечения, а также проектирования и использования инфокоммуникационных технологий	Востребованность выпускников на рынке труда	Заведующий кафедрой ИВС, доктор PhD Амиров А.Ж.	Сентябрь 2015г.- февраль 2016г.	

**По СТАНДАРТУ 2 - СОДЕРЖАНИЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ**

1	Необходимо дополнить КЭД дисциплинами, отражающими современные тенденции в IT индустрии, согласованные с работодателями	В связи с растущей необходимостью в специалистах, способных проектировать и администрировать объекты сетевой инфраструктуры, и рекомендацией предприятия КУ ТОО МГУ «КВАРЦ», кафедрой планируется введение нового элективного курса «Технические средства компьютерных и коммуникационных систем».	Повышение соответствия КЭД современным тенденциям в IT-индустрии. Получение магистрами практических знаний согласно компетенция м, получаемым при выборе образовательной программы.	Заведующий кафедрой ИВС, доктор PhD Амиров А.Ж.	Сентябрь 2015г.	
2	Необходимо активизировать и развивать процесс приглашения зарубежных ученых	Составление план приглашения зарубежных ученых	Чтение лекций по инновационным тематикам в области IT-технологий. Подписание	Заведующий кафедрой ИВС, доктор PhD Амиров А.Ж. Ст. Преподаватель Мартыненко О.В.	В течение года 2015	

			соглашений о сотрудничестве в области научно-образовательной деятельности с зарубежными ВУЗами.			
4	Необходимо расширить сотрудничество с университетами, разрабатывающими и определяющими УМО по специальности	Повышения квалификации в НИУТПУ, НИУ ИТМО, КазНТУ	Повышения качества и соответствии учебных программ, современным требованиям	Заведующий кафедрой ИВС, доктор PhD Амиров А.Ж.	В течение года 2015	
<b>По СТАНДАРТУ 3 - ОБУЧАЮЩИЕСЯ</b>						
1	Необходимо усилить научно-исследовательскую работу магистрантов, привлечь их к выполнению научных исследований по грантовым и хоз.договорным темам.	1) Привлечение магистрантов к участию в научно-исследовательской теме кафедры: Исследование и разработка системы защиты информации в распределенных сетях на основе	1) Участие магистрантов в республиканском конкурсе НИРС. 2) Участие в конференциях «Вестник Евразийского национального	Заведующий кафедрой ИВС, доктор PhD Амиров А.Ж. старший преподаватель Тайлак Б.Е.	В течение 2015г	

	<p>детермированного хаоса»,  «Исследование и разработка системы защиты информации в распределенных сетях с использованием генератора псевдослучайных последовательностей»  2) Организация и участие магистрантов в олимпиадах и конкурсах</p>	<p>университета им. Л.Н. Гумилева»  3) Участие магистрантов в Четвертьфинал Командного чемпионата мира по программированию среди студенческих команд АСМ-ICPC 2015 (г. Астана, Назарбаев Университет).  4) Участие в олимпиаде для магистрантов ВУЗов в виде открытого конкурса по научно-техническим работам в области информационн</p>			
--	---	--	--	--	--

			о-коммуникационных технологий (г. Алматы, АО «Международный университет информационных технологий»).			
<b>По СТАНДАРТУ 4 - ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ, ЭФФЕКТИВНОСТЬ</b>						
1	Необходимо продолжать систему мониторинга и оценки эффективности ОП для их совершенствования и	Запланировать заключение договоров с ТОО «Jazz Soft, ЕramSystem»,	Прохождение практики студентов и магистрантов	Заведующий кафедрой ИВС, доктор PhD Амиров А.Ж. Ответственная за базу практик Кудышева Г.О.	В течении 2015г.	

	корректировки	МТУ Кварц для организации производственной практики				
<b>По СТАНДАРТУ 5 - ПРОФЕССОРСКО-ПРЕПОДАВАТЕЛЬСКИЙ СОСТАВ</b>						
1	Необходимо расширить практику целевой подготовки в казахстанских и зарубежных ВУЗах магистров и докторов PhD для укрепления кадрового состава факультета	<p>1) Подготовлена заявка на целевые гранты в докторантуру PhD</p> <p>2) В ТПУ г. Томск 2015г. защита кандидатской диссертации преподавателем кафедры ИВС Баймульдиным М.М.</p> <p>3) В ЕНУ 2015г защита докторской диссертации PhD преподавателем кафедры ИВС Ключевой Е.Г.</p> <p>4) В 2014г магистратуру по специальности 5М070400 ВТиПО кафедры ИВС</p>	Повышение острепеннености кафедры и укрепления кадрового потенциала	Заведующий кафедрой ИВС, доктор PhD Амиров А.Ж.	В течении 2015г.	

		<p>поступили старший преподаватель ИВС Кайбасова Д.Ж., старший преподаватель кафедры ИВС Мухашева Г.С.</p> <p>5) В 2015г по плану повышения квалификации для поступления в аспирантуру ТПУ г. Томск, старших преподавателей ИВС Саданова Б.М., Тайлак Б.Е., Мухаметжанова Б.О., Шакирова Ю.К.</p>				
2	Необходимо активизировать работу и оказать помощь в публикации ППС научных статей в изданиях с ненулевым и высоким импакт-фактором	Заключены договора о сотрудничестве и оказании консультаций ведущими учеными НИУИТМО и НИУТПУ	Повышения качества публикаций и более короткий срок принятия статей в журналы	Заведующий кафедрой ИВС, доктор PhD Амиров А.Ж.	В течении 2015г.	
<b>По СТАНДАРТУ 6 - МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКАЯ БАЗА И ИНФОРМАЦИОННЫЕ РЕСУРСЫ</b>						
1	Необходимо	Запланирована	Повышения	Заведующий кафедрой	В	

	активизировать работу кафедр по разработке мультимедийных лабораторных работ в режиме реального времени на государственном языке	разработка плана мультимедийных лабораторных работ в режиме реального времени на государственном языке	качества обучения студентов	ИВС, доктор PhD Амиров А.Ж. Ст. Преподаватель Олейникова А.В.	течении 2015г.	
2	Необходимо обеспечить условия свободного доступа студентов к персональным компьютерам	Свободный доступ к ПК обеспечен в библиотеке, также любой студент может беспрепятственно пользоваться ПК специальных компьютерных классах	Повышения качества образования, успеваемости и участия в НИРС	Заведующий кафедрой ИВС, доктор PhD Амиров А.Ж.	В течении 2015г.	
3	Необходимо расширить состав специализированных программно-аппаратных комплексов по направлениям ОП	Приобретение учебного оборудования СуперКомпьютер (параллельное программирования на различных платформах микропроцессорных систем). Типовой комплект учебного	Изучение принципов параллельного программирования (бакалавриат, магистратура) Углубленное изучение сетевых	Заведующий кафедрой ИВС, доктор PhD Амиров А.Ж. Ст. Преподаватель Триков В.В.	В течении 2015г.	



		оборудования локально компьютерные сети LAN CISCO-1	протоколов, коммутион ного оборудования компаний CISCO			
--	--	--	---	--	--	--

**Примечание:** План утверждается руководителем организаций образования и скрепляется печатью организаций. План по каждому кластеру разрабатывается отдельно.

