

План развития образовательной программы
«Информационные системы», «Вычислительная технология и программное обеспечение»
на 2022 – 2025гг.

№	Наименование направления, цели и задачи	Мероприятия по реализации направления	Период реализации			
			2022 г.	2023 г.	2024 г.	2025 г.
Стратегическое направление 1. Подготовка конкурентоспособных специалистов						
Цель 1: Подготовка специалистов, удовлетворяющих потребностям экономики и ожиданиям работодателей						
1	Задача 1.1. Повышение качества образовательных услуг.	1. Привлечение профессиональных ассоциаций к оценке квалификаций выпускников	+	+	+	+
		2. Достижение топовых мест в республиканских рейтингах образовательных программ	+	+	+	+
		3. Мониторинг трудоустройства выпускников	+	+	+	+
		4. Привлечение социальных партнеров и работодателей к разработке, экспертизе и реализации образовательных программ	+	+	+	+
		1. Создание практикоориентированных образовательных программ с учетом требований предприятий	+	+	+	+
2	Задача 1.1.2. Подготовка кадров с высшим и послевузовским образованием для отраслей экономики	2. Привлечение специалистов-практиков к консультированию и содействию выпускными квалификационными работами	+	+	+	+
		3. Сотрудничество с работодателями по оценке квалификации выпускников	+	+	+	+
		4. Заключение договоров с предприятиями по созданию баз производственных практик	+	+	+	+
		Стратегическое направление 2: Формирование вуза как научно-исследовательского центра				
Цель 2: Интеграция образования, науки, инноваций и производства						

3	Задача 2.1: Методологическое и технологическое обеспечение научно-исследовательской работы	1. Привлечение обучающихся к выполнению кафедральных научных исследований 2. Участие в конференциях, конкурсах, творческих работах, в презентации результатов собственных исследований на межвузовских конференциях	+	+	+	+	+
4	Задача 2.2: Повышение показателей успехов в развитии сотрудничества с международными научно-исследовательскими центрами	1. Создание базы для интернационализации научной деятельности и повышения публикационной активности на международном уровне 2. Участие в грантовых конкурсах 3. Участие в международных образовательных выставках 4. Заключение договоров по международному сотрудничеству с зарубежными научно-исследовательскими центрами	+	+	+	+	+
5	Задача 2.3: Усиление кадрового обеспечения научно-исследовательской работы	2. Увеличение доли ППС и научных работников, имеющих публикации в научных журналах с импакт-фактором в течение последних 5 лет. 3. Организация производственных стажировок ППС университета	3	3,1	3,2	3,3	3,3
Стратегическое направление 3. Развитие кадрового потенциала и системы управления			6,1	7	7,2	7,5	
Цель 3.1: Повышение профессионального уровня научно-педагогических кадров							

Задача 3.1.1: Внедрение эффективных механизмов отбора и аттестации профессиональных кадров	Увеличение доли ППС кафедры, повысивших квалификацию.	11	13	14	16
	Увеличение доли ППС, охваченного системой мониторинга эффективности работы КРГ.	70	85	88	90
	Увеличение количества ППС, получивших ученое звание.	3	4	5	6
	Увеличение доли принимаемых на работу преподавателей, отобранных по конкурсу	20	30	33	35
Задача 3.1.3. Привлечение зарубежных специалистов	Увеличение доли штатных ППС с учетом степеней и званий.	54	55	56	59
	Обучения иностранным языкам для повышения квалификации ППС.	10	15	17	20
	Доля зарубежных ученых и специалистов, привлеченных к реализации образовательных программы	3	5	7	8
	Организация гостевых лекций и мероприятий.	4	5	6	7

		Количество аудиторий, оснащенных мультимедийной техникой	2	3	4	5
		Количество компьютерных классов, подключенных к Интернету	2	3	5	6
Стратегическое направление 4. Развитие инфраструктуры и материально - технической базы университета						
Цель 4.1: Развитие инфраструктуры и материально - технической базы образовательной и научно-исследовательской деятельности						
11	Задача 4.1.1. Создание современной учебно - лабораторной базы	Затраты на обновление и пополнение библиотечного фонда тыс. тенге	400	450	460	470
		Затраты на обновление и пополнение компьютерной техники тыс. тенге	550	600	620	640
		Затраты на обновление и пополнение программных обеспечении тыс. тенге	700	840	850	860

Зав.кафедрой «Информационные системы и технологии»

 М.А. Берсутір