

ҚАЗҒҰТЫНУОДАҒЫ
ҚАРАҒАНДЫ УНИВЕРСИТЕТІ



КАРАГАНДИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ
КАЗПОТРЕБСОЮЗА

«УТВЕРЖДАЮ»



Ректор Карагандинского
университета Казпотребсоюза,
д.и.н., профессор

Аймагамбетов Е.Б.

«29» 04 2025г.

Одобрено на заседании
Ученого совета университета
протокол №8 «29» апреля 2025г.

ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА

7M04102 «ЭКОНОМИКА»

Уровень: магистратура (МА)

КАРАГАНДА 2025

Модульная образовательная программа 7М04102 «Экономика» составлена на основании Государственного общеобязательного стандарта высшего и послевузовского образования, утвержденного Приказом МНВО РК от 20.07.2022 года № 2 (с изменениями от 04.03.2025г. №90), Правил организации учебного процесса по кредитной технологии обучения в ОВПО от 20 апреля 2011 года № 152 (с изменениями и дополнениями от 20.07.2022 №2), Национальной/отраслевой рамки квалификаций, профессионального стандарта «Деятельность в сфере планирования и анализа ресурсов фирмы», Атласа новых профессий «Специалист экономики по требованию».

Разработчики (академический комитет ОП «Экономика»):

Кульпеисов Е.Д. – директор НПП «Атамекен» по Карагандинской области;

Невматулина К.А. – зав. кафедрой «Экономика и предпринимательство»;

Сальжанова З.А. – д.э.н., профессор «Экономика и предпринимательство»;

Ибраева А. Р. - докторант 2 курса ОП «Экономика»;

Васильева М. Р. - студентка 4 курса ОП «Экономика».

Рецензент (эксперт):

Куттыбаева Н.Б. - PhD, ассоциированный профессор, заведующая кафедрой «Экономика и международный бизнес» Карагандинского университета им. Е.А.Букетова.

Жукенов Б.М. – финансовый директор ТОО «Изоплюс Центральная Азия».

Образовательная программа обсуждена и одобрена на заседании академического комитета «б» декабря 2024г., протокол № 1

Образовательная программа обсуждена и одобрена на заседании Учебно-методического совета университета. Протокол № 4 от «27» марта 2025 года

СОДЕРЖАНИЕ

1. Паспорт образовательной программы	4
2.Квалификационная характеристика выпускника образовательной программы	6
2.1 Присуждаемая степень	6
2.2 Перечень должностей специалиста	6
3. Содержание образовательной программы	7
3.1 Учебный план образовательной программы	7
3.2 Сведения о дисциплинах	9
4.Компетенции и результаты обучения образовательной программы	12
4.1 Перечень компетенций и результатов обучения	12
4.2 Матрица соотнесения результатов обучения по образовательной программе в целом с формируемыми компетенциями	13
4.3 Карта формирования компетенций	13
5. План развития образовательной программы	14
6. Лист согласования программы	18

1. Паспорт образовательной программы

№	Название поля	Примечание
1.	Регистрационный номер	7M04100399 Профильное направление
2.	Код и классификация области образования	7M04 Бизнес, управление и право
3.	Код и классификация направлений подготовки	7M041 Бизнес и управление
4.	Группа образовательных программ	M070 Экономика
5.	Наименование образовательной программы	7M04102 «Экономика»
6.	Вид ОП	Действующая ОП
7.	Цель ОП	Подготовка высококвалифицированных экономистов, обладающих компетенциями для осуществления экономического анализа деятельности бизнес-единиц, для участия в прикладных экономических исследованиях и экспериментах, для разработки и внедрения решений на всех уровнях экономических отношений.
8.	Уровень по МСКО	7
9.	Уровень по НРК	7
10.	Уровень по ОРК	7
11.	Отличительные особенности ОП	Нет
	ВУЗ-партнер (СОП)	
	ВУЗ-партнер (ДДОП)	
12.	Перечень компетенций	Формируется матрица соотнесения результатов обучения по образовательной программе с формируемыми компетенциями
13.	Результаты обучения	
14.	Форма обучения	очная
15.	Язык обучения	Русский, казахский
16.	Объем кредитов	60 кредитов
17.	Присуждаемая степень	Магистр бизнеса и управления
18.	Профессиональный стандарт по ОП	«Деятельность в сфере планирования и анализа ресурсов фирмы»
19.	Наличие приложения к лицензии на направление подготовки кадров	Приложение к лицензии для занятия образовательной деятельностью № KZ34LAA00021414 (Приложение 005) от 02.02.2021 год Комитета по обеспечению качества в сфере образования и науки Министерства образования и науки Республики Казахстан
20.	Наличие аккредитации ОП	Свидетельство о прохождении специализированной аккредитации Независимого казахстанского агентства по обеспечению качества в образовании SA-A № 0299/2 от 30.03.2024 г.
	Наименование аккредитационного органа	Независимое агентство по обеспечению качества в образовании, Казахстан
	Срок действия аккредитации	30.03.2024-29.03.2029
21.	Сведения о дисциплинах	Сведения о дисциплинах ВК/КВ БД, ПД
22.	Уникальность программы	Уникальность ОП «Экономика» заключается в наличии значительного модуля нацеленного на формирование аналитических способностей выпускника, с применением цифровых технологий
23.	«Условия реализации	Для обеспечения доступности образовательной

	<p>образовательной программы для лиц с инвалидностью и особыми образовательными потребностями»</p>	<p>программы предусмотрены следующие условия:</p> <p>Архитектурная доступность Доступ к адаптированной среде: пандусы, специальные аудитории и санитарные помещения.</p> <p>Учебно-методическое обеспечение Учебные материалы в альтернативных форматах (аудио, шрифт Брайля).</p> <p>Адаптированные методы оценки знаний (устные экзамены, продленное время, ассистенты).</p> <p>Организация образовательного процесса Индивидуальные учебные планы, дистанционные технологии, гибкий график занятий.</p> <p>Психолого-педагогическая поддержка Консультации специалистов (тьюторы, психологи), адаптационные мероприятия</p> <p>Повышение квалификации ППС по инклюзивному образованию.</p>
--	--	--

2. Квалификационная образовательной программы	характеристика	выпускника
--	-----------------------	-------------------

2.1 Присуждаемая степень:

выпускнику образовательной программы присуждается степень – магистр бизнеса и управления по ОП 7М04102 «Экономика».

2.2 Перечень должностей специалиста:

преподаватель вуза, научный сотрудник научно-исследовательских организаций, экономист, экономист-аналитик, начальник планового отдела/экономической службы, коммерческий директор, финансовый директор

3. Содержание образовательной программы

3.1 Учебный план образовательной программы

Цикл дисциплины	Код дисциплины	ОК/ВК/КВ	Наименование дисциплины	Трудоемкость		Форма контроля	Виды учебной работы л/пр/СРОП/СРО/всего	Распределение по семестрам	
				Кредиты KAZ/ECTS	академ. часы			1	2
БKM 1.1 Базовый-коммуникативный модуль									
БД	IYa2022mag	ВК	Иностранный язык (профессиональный)	2	60	экз	0/30/15/15/60	2	
БД	Men2022	ВК	Менеджмент	2	60	экз	15/15/15/15/60	2	
БД	PU2022	ВК	Психология управления	2	60	экз	15/15/15/15/60	2	
БД	MSAEP2022	КВ	Математико-статистический анализ экономических процессов	4	120	экз	15/30/15/60/120	4	
	MMOUEP2022	КВ	Математические методы оценки и управление экономическими рисками						
ПОМ 2.1 Профессионально-ориентированный модуль 1									
ПД	EBF(P)2022	ВК	Экономическая безопасность фирмы (П)	5	150	экз	15/30/15/90/150	5	
ПД	OZF(P)2022	КВ	Оптимизация затрат фирмы	5	150	экз	15/30/15/90/150	5	
	KEADP2022		Комплексный экономический анализ деятельности предприятия						
ПД	BPSU2022	КВ	Бизнес-планирование start-up	5	150	экз	15/30/15/90/150	5	
	BDDF2022		Бизнес-диагностика деятельности фирмы						
ПД	PAOD(P)2022	КВ	Прикладной анализ и обработка данных	4	120	экз	15/30/15/60/120	4	
	DA2022		Data-аналитика						
	SII.2022 mag		Системы искусственного интеллекта						
ПД	PP - 2022	ВК	Производственная практика	10	300	отчет			10
Итого по модулям теоретического обучения и практической подготовки				39	1170			29	10

ЭИМ 3.1 Экспериментально-исследовательский, итоговый модуль									
ЭИРМ	EIRM	ОК	Экспериментально-исследовательская работа магистранта, включая прохождение стажировки и выполнение магистерского проекта	13	390	отчет		1	12
ИА	OZMP	ОК	Оформление и защита магистерского проекта	8	240				8
Общая трудоемкость образовательной программы				60	1800			30	30
ДВО	DVO		Циркулярная экономика (продвинутый курс)	5	150	экз	15/30/15/90/150	5	

3.2 Сведения о дисциплинах

№	Наименование дисциплины	Краткое описание дисциплины (30-50 слов)	Кол-во кредитов	Результаты обучения
1	Иностранный язык (профессиональный)	Дисциплина направлена на развитие навыков и умений использования иностранного языка в профессиональной сфере. Курс включает изучение специализированной лексики, профессиональной терминологии, и грамматических конструкций, применимых в различных профессиональных контекстах. Программа курса охватывает такие аспекты, как деловая переписка, подготовка и проведение презентаций, ведение переговоров, а также чтение и перевод профессиональной литературы.	2	PO1, PO2, PO3
2	Менеджмент	Изучение дисциплины «Менеджмент» способствует формированию системы концептуальных знаний в области менеджмента, навыков применения современных организационно-управленческих методы для повышения эффективности бизнес-процессов организации.	2	PO1, PO2, PO3
3	Психология управления	Дисциплина ориентирована на освоение обучающимися знаний о психологическом содержании управления как социальной системы и сферы профессиональной деятельности. Содержит социально-психологические знания, необходимые для анализа и прогнозирования эффективности управления, оптимизации управленческих взаимоотношений и решений, а также психологию управленческой деятельности, управленческого общения и конфликтов, принятия управленческих решений в учебно-воспитательном процессе высшей школы.	2	PO1, PO2, PO3
4	Математико-статистический анализ	Изложение основных статистических методов,	4	PO1, PO2, PO3

	экономических процессов	применяемых для анализа экономических процессов. Рассмотрение практических задач по формализации экономических проблем, построению математических моделей, содержательной интерпретации и анализе результатов вычислений		
5	Математические методы оценки и управления экономическими рисками	В курсе «Математические методы оценки и управления экономическими рисками» изучается теория управления рисками на основе экономико-математических методов и информационных технологий. Рассматриваются сущность экономического риска, факторы, влияющие на уровень риска, даются методы количественной оценки экономического риска, приводятся практические примеры принятия эффективных решений в условиях риска для конкретных экономических ситуаций.	4	PO1, PO2, PO3
6	Экономическая безопасность фирмы (П)	Курс ориентирован на формирование у магистрантов навыков анализа и обеспечения экономической безопасности фирмы для обеспечения устойчивого развития	5	PO4, PO5, PO6, PO7
7	Оптимизация затрат фирмы	Дисциплина нацелена на ознакомление магистрантов с теоретическими и практическими аспектами оптимизации затрат как разноплановой экономической категории, процессом формирования издержек производства и обращения как по местам образования затрат, так и по различным видам продукции и формирования на этой основе информации, необходимой для принятия решений по оптимизации затрат, включающей планирование, управление и контроль.	5	PO4, PO5, PO6, PO7
8	Комплексный экономический анализ деятельности предприятия	Дисциплина рассчитана на выработку у магистрантов навыков сбора данных, комплексного экономического анализа и интерпретации экономических показателей с	5	PO4, PO5, PO6, PO7

		целью определения тенденций развития, предоставления точной оценки бизнеса, предоставления прогнозов развития фирмы		
9	Бизнес-планирование start-up	Дисциплина ориентирована на формирование комплекса теоретических знаний и практических навыков по управлению инновационными проектами хозяйствующих субъектов с учетом сложившихся условий организации и ведения предпринимательской деятельности в национальной экономической системе.	5	PO4, PO5, PO6, PO7
10	Бизнес-диагностика деятельности фирмы	Изучение дисциплины «Бизнес-диагностика деятельности фирмы» позволит успешно получить теоретические и практические навыки в части осуществления диагностики бизнеса субъекта для целей управления деятельностью фирмы.	5	PO4, PO5, PO6, PO7
11	Прикладной анализ и обработка данных	Дисциплина формирует практические навыки сбора, обработки и интерпретации больших данных. Учит технологиям извлечения и анализа данных, а также дает системные знания, необходимые для решения различных задач в бизнесе, управлении и науке.	4	PO4, PO5, PO6, PO7
12	Data-аналитика	Дисциплина формирует практические навыки сбора, обработки и интерпретации больших данных. Учит технологиям извлечения и анализа данных, а также дает системные знания, необходимые для решения различных задач в бизнесе, управлении и науке.	4	PO4, PO5, PO6, PO7
13	Системы искусственного интеллекта	Организационные и математические основы ИС. Инженерия знаний. Статистический подход к ИС. Интеллектуальные системы, логический вывод. Современных программные приложения систем ИИ. Технология проектирования экономических интеллектуальных систем (ИС).	4	PO4, PO5, PO6, PO7

		Проектирование и организация ИС «Дедукция». Нейронные сети. Самоорганизующиеся карты Кохонена. Методы кластерного анализа. Нейропакеты. Методы машинного обучения. Процесс Data Mining. Моделирование интеллектуальных систем.		
14	Производственная практика	Дисциплина формирует практические навыки сбора, обработки и интерпретации больших данных. Учит технологиям извлечения и анализа данных, а также дает системные знания, необходимые для решения различных задач в бизнесе, управлении и науке.	10	PO4, PO5, PO6, PO7
15	Экспериментально-исследовательская работа магистранта	Экспериментально-исследовательская работа нацелена на подготовку магистранта к самостоятельной экспериментально-исследовательской работе, связанной с научным поиском, проведением прикладных научных исследований и экспериментов, ориентированных на решение актуальных практических вопросов и самостоятельное принятие управленческих решений в области экономики	13	PO1 - PO8

4. Компетенции и результаты обучения образовательной программы

4.1 Перечень компетенций и результатов обучения

Шифр компетенции	Содержание компетенции	Шифр результата обучения	Содержание результата обучения по образовательной программе
OK1	Способность принимать управленческие решения в различных видах деятельности и полиязычной среде	PO1	Демонстрирует знание историко-философских и психологических аспектов научной и управленческой деятельности и использует психологические методы для оптимизации управленческих процессов и построения эффективного взаимодействия в коллективе
		PO2	Реализует управленческие и коммуникативные навыки в профессиональной сфере и иноязычной среде
OK2	Осуществление расчетно-экономической и аналитической деятельности с использованием математического аппарата	PO3	Применяет модели и методы математико-статистического анализа с использованием современных программных и технических средств в изучении экономических процессов и принятии эффективных решений

ПК1	Способность принимать эффективные решения при обеспечении экономической безопасности и управлении ресурсами фирмы в новой среде	РО4	Демонстрирует знания и навыки проведения анализа и обеспечения экономической безопасности фирмы при принятии адекватных решений в условиях постоянно изменяющейся внутренней и внешней среды
		РО5	Осуществляет планирование, проектирование и продвижение проектов в рамках развития предпринимательства, владеет навыками использования экономического инструментария при управлении ресурсами фирмы в условиях неустойчивой бизнес-среды, кризиса
ПК2	Способность проводить экономический анализ, бизнес-диагностику деятельности фирмы с последующим планированием различных видов экономической деятельности и обработкой полученных данных с помощью средств автоматизации	РО6	Применяет аналитические способности при исследовании производственного, экономического и финансового потенциала фирмы, используя современные методы и инструменты обработки и интерпретации экспериментальных данных
		РО7	Владеет практическими навыками сбора, анализа и интерпретации больших данных, осуществляет их обработку, анализ и визуализацию, строит прогнозные модели. Применяет методы и техники искусственного интеллекта для решения различных задач в бизнесе, управлении и науке.
ПК3	Способность планировать и проводить научно-прикладные и экспериментальные исследования в области экономики, интегрировать знания в рамках самостоятельного автономного обучения	РО8	Умеет самостоятельно интегрировать, систематизировать, актуализировать знания и применять их на профессиональном уровне в исследовательской и управленческой деятельности в области экономики

4.2 Матрица соотнесения результатов обучения по образовательной программе в целом с формируемыми компетенциями

	РО1	РО2	РО3	РО4	РО5	РО6	РО7	РО8
ОК1	*	*						
ОК2			*					
ПК1				*	*			
ПК2						*	*	
ПК3								*

4.3 Карта формирования компетенций

Шифр компетенции	Код дисциплины	Название дисциплин, формирующих компетенции	ОК/ВК/КВ	Объем в кредитах	Кол-во часов	Форма оценки достижения результата
ОК1	IYa2022mag	Иностранный язык (профессиональный)	ВК	2	60	Тестирование
	Men2022	Менеджмент	ВК	2	60	Тестирование
	PU2022	Психология управления	ВК	2	60	Тестирование
	EIRM	Экспериментально-исследовательская работа магистранта, включая прохождение стажировки и	ОК	13	390	Отчет

		выполнение магистерского проекта				
OK2	MSAEP 2022	Математико-статистический анализ экономических процессов	KB	4	120	Тестирование
	MMOUEP2022	Математические методы оценки и управления экономическими рисками	KB	4	120	Тестирование
	EIRM	Экспериментально-исследовательская работа магистранта, включая прохождение стажировки и выполнение магистерского проекта	OK	13	390	Отчет
ПК1	EBF(P)2022	Экономическая безопасность фирмы (П)	BK	5	150	Устный экзамен
	OZF(P)2022	Оптимизация затрат фирмы	KB	5	150	Тестирование
	KEADP2022	Комплексный экономический анализ деятельности предприятия	KB	5	150	Эссе
	EIRM	Экспериментально-исследовательская работа магистранта, включая прохождение стажировки и выполнение магистерского проекта	OK	13	390	Отчет
ПК2	BPSU2022	Бизнес-планирование start-up	KB	5	150	Устный экзамен
	BDDF2022	Бизнес-диагностика деятельности фирмы	KB	5	150	Устный экзамен
	PAOD2022	Прикладной анализ и обработка данных	KB	4	120	Тестирование
	DAn2022	Data-аналитика	KB	4	120	Тестирование
	SII.2022mag	Системы искусственного интеллекта	KB	4	120	Тестирование
	PP2022	Производственная практика	BK	10	300	Отчет
	EIRM	Экспериментально-исследовательская работа магистранта, включая прохождение стажировки и выполнение магистерского проекта	OK	13	390	Отчет
ПК3	EIRM	Экспериментально-исследовательская работа магистранта, включая прохождение стажировки и выполнение магистерского проекта	OK	13	390	Отчет

5. План развития образовательной программы магистратуры



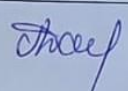
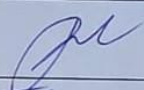
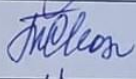

Задачи	Целевые индикаторы	Показатели			
		Ед.изм.	2025-2026	2026-2027	2027-2028

ПРИОРИТЕТ 1. ПОСТРОЕНИЕ ДИНАМИЧНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ЭКОСИСТЕМЫ ПОСРЕДСТВОМ ЦИФРОВОЙ ТРАНСФОРМАЦИИ					
Задача 1.2 Развитие послевузовского образования	Численность обучающихся по ОП	чел	10	15	15
	Количество магистрантов и докторантов, проходивших стажировку за рубежом за последний учебных год	чел	5	7	7
	Количество выпускников с дипломом «с отличием»	чел	2	3	4
	Уровень трудоустройства выпускников	%	100	100	100
Задача 1.3 Развитие непрерывного образования	Количество массовых открытых онлайн-курсов (МООК), разработанных вузом и представленных в открытом доступе в национальных и зарубежных образовательных платформах, таких, как moocs.kz, openu.kz, coursera.org и т.д.	шт.	3	4	4
Задача 1.4 Трансформация методов преподавания и развитие новых форм обучения	Количество ППС, прошедших повышение квалификации по профилю читаемых дисциплин в рамках ОП	чел.	5	6	7
	Количество практических работников, привлеченных к проведению учебных занятий, чтению элективных дисциплин	чел.	2	2	2
	Количество выпускных квалификационных работ, выполненных по заказу предприятий	шт.	2	2	3
ПРИОРИТЕТ 2. УСТОЙЧИВОЕ РАЗВИТИЕ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ УНИВЕРСИТЕТА					
Задача 2.1 Повышение научно-исследовательского потенциала и инновационной активности университета	Доля преподавателей с ученой степенью	%	95	95	100
	Количество преподавателей, имеющих звание «Лучший преподаватель», государственных наград, стипендий, грантов	чел.	1	1	1
	Общее число публикаций	ед	20	25	30
	Количество публикаций в журналах Web of science / Scopus	ед	2	3	4
	Число публикаций в перечне КОКСНВО	ед	10	12	14
	Количество цитирований публикаций	ед	5	6	7
	Индекс Хирша	ед			
	Сальжанова З. А.		2	3	4
	Улаков С.Н.		2	3	4
	Невматулина К.А.		2	3	4
	Абдикаримова А.А.		2	3	4
	Безлер О.Д.		1	2	3
	Кенешева Г.А.		3	4	5
	Асанова М.А.		2	3	4
	Количество совместных публикаций с научными организациями	ед	2	2	3
	Количество совместных публикаций с промышленными бизнес-партнерами	ед	1	2	3
	Количество публикаций по ЦУР	ед	1	2	3
Задача 2.2 Создание многоканальной	Общий объем финансирования НИР (государственное и негосударственное финансирование,	тыс. тенге	1.000	1.000	1.000

системы финансирования научных исследований кафедр	международные гранты) (Ф _{нир})				
	Количество руководителей научных проектов	чел	3	4	5
	Число свидетельств по интеллектуальной собственности: лицензий, патентов, авторских свидетельств, изобретений преподавателей	шт.	2	3	3
Задача 2.3 Привлечение обучающихся в науку и производство	Число обучающихся-победителей на научно-практических конференциях, олимпиадах в Казахстане и странах СНГ	чел	2	3	4
	Число обучающихся - победителей на научно-практических конференциях, олимпиадах в дальнем зарубежье	чел.	2	3	4
	Число свидетельств по интеллектуальной собственности: лицензий, патентов, авторских свидетельств, изобретений обучающихся	ед.	1	2	2
ПРИОРИТЕТ 3. ЭФФЕКТИВНАЯ ИНТЕГРАЦИЯ УНИВЕРСИТЕТА КАК РАВНОПРАВНОГО ПАРТНЕРА В МИРОВОЕ НАУЧНО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ ПРОСТРАНСТВО					
Задача 3.1 Соответствие международным стандартам качества в области исследовательских и образовательных программ	Число совместных образовательных программ двудипломного образования с зарубежными вузами с выдачей дипломов или сертификатов (ТОП -700 рейтинга QS)	ед.	1	1	1
	Количество дисциплин, преподаваемых на иностранных языках	ед.	7	8	8
	Количество совместных публикаций с представителями зарубежных организаций	ед	1	2	3
Задача 3.2 Благоприятная среда для обучения и исследований	Число иностранных обучающихся	чел	2	3	3
	Число иностранных преподавателей, задействованных в учебном процессе (не менее 2-х недель)	чел	2	3	3
	Число обучающихся по входящей внешней мобильности	чел	1	2	3
	Число обучающихся по исходящей внешней мобильности	чел	1	2	3
	Число выпускников вуза, получивших международные гранты или международные стипендии (кроме стипендии Болашак)	чел.	1	1	1
Задача 3.3 Повышение международного имиджа Карагандинского университета Казпотребсоюза	Число международных научных проектов	ед	3	3	3
	Количество стран с представителями которых реализуются научные проекты	ед	6	6	6
	Число ППС, имеющих диплом/ученую степень вузов дальнего зарубежья	чел	0	0	0
	Количество подписчиков на официальный интернет- ресурс кафедры в социальных сетях	чел	185	195	205
	Количество ссылок на сайт университета на сайтах партнеров кафедры	ед.	1	2	2
ПРИОРИТЕТ 4. РЕАЛИЗАЦИЯ ТРЕТЬЕЙ МИССИИ УНИВЕРСИТЕТА, ЧЕРЕЗ ФОРМИРОВАНИЕ					

У МОЛОДЕЖИ СОЦИАЛЬНОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТИ, ПАТРИОТИЗМА И ЛИДЕРСКИХ КАЧЕСТВ					
Задача 4.1 Реализация комплекса по патриотическому воспитанию и формированию гражданской активности молодежи	Количество дисциплин, охватывающих вопросы устойчивого развития	ед	2	3	3

6. Лист согласования образовательной программы

Должность	Подпись	ФИО
Проректор по академическим вопросам, д.э.н., профессор		Накипова Г.Е.
Проректор по научной работе и инновациям, д.э.н, профессор		Сихимбаев М.Р.
Директор департамента академического развития высшего и послевузовского образования, к.э.н., профессор		Даниярова М.Т.
Декан факультета экономики и управления, к.э.н, профессор		Гимранова Г.И.
Директор департамента по стратегическому развитию		Глазунова С.Б.
Директор Центр развития научных исследований и мониторинга, к.э.н., доцент		Косе Ж.К.
Зав.кафедрой экономики и предпринимательства, PhD, доцент		Невматулина К.А

* если лицо не сотрудник КЭУК подпись заверяется печатью