


НАО «АТЫРАУСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМ. Х. ДОСМУХАМЕДОВА»
ФАКУЛЬТЕТ ЭКОНОМИКИ И ПРАВА
КАФЕДРА ЭКОНОМИКИ

Утверждено на заседании факультета
Экономики и права
Декан факультета  Адиетова Э.М.
протокол № 5 от
« 24 » « 01 » 2023г.

КАТАЛОГ ЭЛЕКТИВНЫХ ДИСЦИПЛИН

на 2023-2024 учебный год

Образовательная программа: «7М04101 - Бизнес-аналитика в экономике и управлении»

Атырау, 2023

№	Код и наименование дисциплины	Цель курса Краткое содержание основных разделов (2-3 предложения)	Пререквизиты	Формируемые компетенции (не более 30 слов)	Цикл дисциплины		Объем академ. кредитов
					(ООД, БД, ПД)	ВК, КВ	
I курс							
1	PSBA 5206 Программные средства бизнес-аналитики	Целью учебной дисциплины является изучение программных средств бизнес-аналитики и формирование системного аналитика со знаниями и умениями информационных технологий. Задачи: - изучить требования к ключевым компетенциям системного аналитика. - выявить компетенции, получаемые в процессе обучения в техническом вузе по направлению подготовки системного аналитика. - сопоставить компетенции, наиболее востребованные для аналитика с компетенциями, которые формируются в процессе обучения по специальности.	Знания из курса бакалавриата	Ключевые компетенции: - профессиональные; - управленческие и организационные; - специальные; - лидерские; - личностные.	БД	КВ	8
	MMIE 206 Методология и методы исследования в экономике	Целью дисциплины является формирование у магистрантов комплексного представления о методологии и методах исследований, используемых в рыночной практике и в академической среде, а также о возможных инструментальных средствах и технологиях для реализации исследований в экономике. Задачами курса являются: - изучение методологий и методов исследований в экономике; - изучение возможностей современных информационных технологий систем для реализации исследований в экономике; - формирование у магистрантов логического мышления, необходимого для использования методологических основ проведения исследований, а также проведения комплексного исследовательского проекта; - развитие аналитических способностей, и формирование системного видения процессов, происходящих во внешней бизнес-среде и внутри компании.		В процессе освоения дисциплины магистры приобретут следующие компетенции: - способности использовать количественные и качественные методы для проведения научных исследований и управления бизнес-процессами; - способности к самостоятельному освоению новых методов исследования, к изменению научного и научно-производственного профиля своей профессиональной деятельности; - навыков владения методами экономического анализа поведения экономических агентов и рынков в глобальной среде; - способности готовить аналитические материалы для управления бизнес-процессами и оценки их эффективности.			
	TMSGU 5206 Теория и механизмы современного государственного управления	Целью дисциплины является ознакомление магистрантов с теоретическими и практическими аспектами развития системы государственного управления как мультиаспектного феномена и социального института. Задачи дисциплины: раскрытие особенностей государства и государственного управления в философском, политическом, правовом, экономическом и социальном ракурсах; изучение особенностей организации государственного управления и системы власти в		В результате изучения дисциплины магистрант должен обладать следующими компетенциями: - компетенция этического поведения. компетенция конструктивного взаимодействия с гражданами и институтами гражданского общества, другими организациями;			

		Казахстане; рассмотрение и анализ социально-политических отношений, возникающих в системе государственного управления; изучение экономических механизмов государственного управления.		- компетенция применения коммуникативных технологий и средств; - компетенция критического анализа; - владеть современными методами диагностики, анализа и решения проблем, а также методами принятия решений и их реализации на практике.			
2	Есо 5207 Эконометрика (продвинутый уровень)	Целью преподавания курса являются факторы, формирующие развитие экономических явлений и процессов. Эконометрика - это искусство разработки и предвидения экономических нормативов, прогнозов и гипотез. Объективную характеристику развития экономических явлений и процессов в будущем могут обеспечить правильно подобранные статистические и математические методы.	Знания из курса бакалавриата	В результате изучения дисциплины магистранты должны знать: базовые понятия математики; владеть основами комбинаторики, теории множеств, теории графов, теории конечных автоматов и теории кодирования. Должен уметь: результатом изучения курса должно стать понимание путей эмпирического изучения связей и зависимостей, а также умение самостоятельно строить и исследовать эконометрическую модель.	БД	КВ	7
	МММЕ 5207 Методы математического моделирования в экономике	Целью дисциплины является обучение магистрантов общим вопросам теории моделирования, методам построения математических моделей и формального описания процессов и объектов, применению математических моделей для проведения вычислительных экспериментов и решения оптимизационных задач, с использованием современных вычислительных средств. В задачи дисциплины входит: -ознакомить магистрантов с основными понятиями теории математического моделирования, теории систем, теории подобия, теории планирования эксперимента и обработки экспериментальных данных, используемых для построения математических моделей, -дать магистрантам навыки в области постановки задачи моделирования, математического описания объектов /процессов/, численных методов реализации математических моделей на ЭВМ и решения оптимизационных задач.		В результате изучения дисциплины магистрант должен освоить методы математического моделирования процессов и объектов от постановки задачи до реализации математических моделей на ЭВМ и оформления результатов исследования моделей.			
	IRVT 5207 Информационные ресурсы и вычислительная технология	Целью изучения данной дисциплины является ознакомление магистрантов с основными направлениями информатики, приобретение ими прочных знаний и практических навыков в области информационных технологий. Основные задачи дисциплины:		В результате изучения дисциплины магистрант должен владеть: - основными методами, способами и средствами получения, хранения переработки информации. - способностью использовать современные информационные технологии, управлять информацией с			

		<ul style="list-style-type: none"> - приобретения магистрантами навыков работы с различными техническими и программными средствами реализации информационных процессов; - формирования понимания принципов функционирования программного обеспечения ЭВМ; - формирования у магистрантов понимания принципов обработки и преобразования различных видов информации; - овладения навыками алгоритмизации и программирования. 		<p>применением прикладных программ; использовать сетевые компьютерные технологии, базы данных и пакеты прикладных программ в своей предметной области.</p>			
3	EBF 5301 Экономическая безопасность фирмы	<p>Целью изучения дисциплины является изучение магистрантами теоретических и практических основ и механизмов обеспечения экономической безопасности предприятия и организации национальной экономики.</p> <p>Задачи изучения учебной дисциплины</p> <ul style="list-style-type: none"> - рассмотрение теоретических и практических аспектов формирования и развития экономической безопасности национальной экономики; - определение особенностей функционирования и развития экономической безопасности реального сектора экономики; - изучение и систематизация факторов обеспечения экономической безопасности предприятия и организации. 	Знания из курса бакалавриата	<p>В процессе освоения данной дисциплины магистрант формирует и демонстрирует следующие профессиональные компетенции:</p> <ul style="list-style-type: none"> - навыки проведения диагностики кризисных ситуаций на предприятии; - способность предотвращать возможные ущербы вследствие неэффективного использования корпоративных ресурсов; - способность находить организационно-управленческие решения и готовностью нести за них ответственность. 	ПД	ВК	5
4	MMEA 5302 Макро-микроэкономический анализ	<p>Цель - формирование системы знаний по современной экономической теории на народнохозяйственном уровне, которые отображают совокупные результаты экономической деятельности страны и теоретический инструментарий рыночного и государственного регулирования национальной экономики.</p> <p>Задачи дисциплины: – формирование базового понятийного аппарата макроэкономики; – усвоение основных проблем современной макроэкономики и ключевых положений основных макроэкономических теорий; – изучение рыночных механизмов и механизмов макроэкономической политики регулирования; – приобретение умений анализировать макроэкономические закономерности и взаимосвязи с помощью математических моделей и методов.</p>	Знания из курса бакалавриата	<p>Компетенции:</p> <ul style="list-style-type: none"> - способен критически оценить предлагаемые варианты управленческих решений; - разработать и обосновать предложения по их совершенствованию с учетом критериев социально-экономической эффективности, рисков и возможных социально-экономических последствий 	ПД	ВК	5
5	APR 6306 Анализ предпринимательских рисков	<p>Цель изучения дисциплины является изучение проблем рисков предпринимательства, возможности возникновения рисков ситуаций. Задачи дисциплины:</p> <ul style="list-style-type: none"> - изучить методики диагностики и успешного разрешения рисков ситуаций в условиях современного рынка. - рассмотреть организационные аспекты управления предпринимательскими рисками, в частности финансовыми. - участие в разработке проектных решений в области профессиональной деятельности, подготовке 	Знания из курса бакалавриата	<ul style="list-style-type: none"> - способность анализировать и интерпретировать финансовую, бухгалтерскую и иную информацию, содержащуюся в отчетности предприятий различных форм собственности, организаций, ведомств и т.д. и использовать полученные сведения для принятия управленческих решений; - способность критически оценить предлагаемые варианты управленческих решений, разработать 	ПД	КВ	5

	<p>предложений и мероприятий по реализации разработанных проектов и программ.</p> <ul style="list-style-type: none"> - участие в разработке вариантов управленческих решений, обосновании их выбора на основе критериев социально-экономической эффективности с учетом рисков и возможных социально-экономических последствий принимаемых решений; 			<p>и обосновать предложения по их совершенствованию с учетом критериев социально-экономической эффективности, рисков и возможных последствий.</p>		
<p>KKIRCE 6306 Развитие кредитного и инвестиционного рынка в цифровой экономике</p>	<p>Целью учебной дисциплины является: формирование теоретических знаний, целостной совокупности понятий и терминов, практических навыков, углубленное познание методических положений и инструментария, используемых на кредитном и инвестиционном рынках, с учетом применения современных финансовых технологий. Задачами дисциплины являются: раскрытие сущности и роли кредитного и инвестиционного рынков в экономике Казахстана; изучение современного состояния и особенностей функционирования кредитного и инвестиционного рынков; рассмотрение существующих прецедентов использования современных финансовых технологий на кредитном и инвестиционном рынках; ознакомление с основными рисками, связанными с применением инструментов цифровой экономики на кредитном и инвестиционном рынке, и способами их минимизации.</p>			<p>В результате освоения дисциплины должны быть сформированы следующие компетенции:</p> <ul style="list-style-type: none"> - способность осуществлять сбор, анализ и обработку данных, необходимых для решения профессиональных задач. - способность находить организационно-управленческие решения в профессиональной деятельности и готовность нести за них ответственность. - способность на основе типовых методик и действующей нормативно-правовой базы рассчитать экономические и социально-экономические показатели, характеризующие деятельность хозяйствующих субъектов. - способность выполнять необходимые для составления экономических разделов планов расчеты, обосновывать их и представлять результаты работы в соответствии с принятыми в организации стандартами. 		
<p>GAP 6306 Государственная антикоррупционная политика</p>	<p>Цель дисциплины - дать необходимый объем современных теоретических знаний в области государственной антикоррупционной политики, научить обучающихся практическим методам выполнения разнообразных правовых и организационных основ по профилактике, противодействию и борьбе в соответствии с законодательством Республики Казахстан с явлениями и преступлениями коррупционной направленности на уровне государственного и муниципального управления. Задачи дисциплины:</p> <ul style="list-style-type: none"> - изучение сущности коррупции как явления; - изучение видов коррупционных проявлений; - изучение основ законодательства и программных документов в сфере противодействия коррупции; - анализ деятельности правоохранительных органов в сфере противодействия коррупции; - изучение механизмов гражданского контроля 			<p>Обучающийся должен обладать следующими компетенциями:</p> <ul style="list-style-type: none"> - способностью использовать основы экономических знаний в различных сферах деятельности; - способностью работать в коллективе, толерантно воспринимая социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия; <p>В результате изучения дисциплины обучающийся должен:</p> <ul style="list-style-type: none"> - знать социально-правовую сущность и признаки коррупции; 		

		<p>в сфере противодействия коррупции; - изучение основ межгосударственного сотрудничества в сфере противодействия коррупции; - изучение взаимосвязи экономической политики с эффективностью государственной системы противодействия коррупции; - изучение механизмов противодействия коррупции на муниципальном уровне; - изучение положительного опыта борьбы с коррупцией в других государствах.</p>		<p>- знать политические основы и политические технологии противодействия коррупции; - знать механизмы и формы участия институтов гражданского общества в целях эффективного противодействия коррупционным проявлениям. уметь: - анализировать политические и общественные процессы в регионах роста коррупционных проявлений, выявлять причины и условия существования коррупции; - составить предложения и рекомендации органам государственной власти, негосударственным политическим и общественным организациям в рамках изученного курса и анализировать актуальные проблемы антикоррупционной политики.</p>			
6	<p>АРАЕ 6307 Аналитические процедуры в аудите и экспертизе</p>	<p>Целью изучения дисциплины является углубленное изучение организационно-правовых основ и методических аспектов аудиторской деятельности в Казахстане и за рубежом, понимание его сущности, основных задач и тенденций развития, а также возможностей практического использования теоретических знаний при организации и планировании независимой экспертизы бухгалтерской (финансовой) отчетности экономических субъектов различных форм собственности. Задачи: - изучение теоретических основ аудита и его роли в организации независимого контроля за деятельностью предприятий различных форм собственности в условиях современной экономики; - получение системы знаний об аудиторской деятельности как одного из видов финансового контроля в РК; - усвоение методологических основ организации независимых проверок и методики формирования аудиторских заключений.</p>	<p>Звания из курса бакалавриата</p>	<p>В результате освоения дисциплины магистранты должны: - знать становление аудита в Республике Казахстан; сущность производственной функции аудита и ее необходимость; права и обязанности аудиторской организации, индивидуального аудитора и аудируемого лица. - уметь оценивать стоимость аудиторских услуг; планировать аудиторскую проверку. - иметь понятие о профессиональной этике аудитора; понятие о проверке первичных документов при аудите.</p>	ПД	КВ	5
	<p>UFTCE 6307 Управление финансовыми технологиями в цифровой экономике</p>	<p>Цель дисциплины - углубленное изучение цифровых технологий, позволяющих магистранту активно участвовать в развитии инновационных форм управления финансами и денежными потоками, таких как цифровое банковское обслуживание и интернет-финансы, участвовать в разработке новых форм и новой структуры электронных платежей. Задачи:</p>		<p>В результате изучения дисциплины магистранты должны освоить: - различные формы финансового управления; - основные показатели развития цифровой экономики; - методы управления финансовыми потоками в коммерческих и</p>			

		<ul style="list-style-type: none"> - изучение современных методов управления финансами, - получение глубоких знаний в области инновационных интернет-технологий, что позволит выпускнику разрабатывать и предлагать новые решения, основанные на использовании возможностей перспективных цифровых технологий для развития сферы финансовых услуг и денежно-кредитных отношений. 		<p>некоммерческих организациях различных организационно-правовых форм;</p> <ul style="list-style-type: none"> - как проводить анализ и давать оценку существующих финансово-экономических рисков, в том числе связанных с цифровыми технологиями; 			
	<p>PRTSGU 6307 PR-технологии в системе государственного управления</p>	<p>Цель дисциплины – изучение современного состояния, проблем и тенденций развития технологий Public Relations в системе государственной службы.</p> <p>Задачи:</p> <ul style="list-style-type: none"> - изучение теоретических аспектов Public Relations в государственных структурах; - цели и функции связей с общественностью в системе государственного управления. - исследовать особенности пиар-технологий в государственных структурах. 		<p>Компетенции:</p> <ul style="list-style-type: none"> - умение использовать современные информационные технологии для получения доступа к источникам информации, приема, хранения и обработки полученной информации, владение массмедийными технологиями; - мотивация к обучению на протяжении всей жизни; - способность осуществлять связи с общественностью; - умение использовать методику и технику проведения опросов общественного мнения; 			

№	Код и наименование дисциплины	Цель курса Краткое содержание основных разделов (2-3 предложения)	Пререквизиты	Формируемые компетенции (не более 30 слов)	Цикл дисциплины		Объем академ. кредитов
					(ООД, БД, ПД)	ВК, КВ	
2 курс							
1	LDP 6308 Логистическая деятельность предприятия	<p>Целью изучения дисциплины является получение магистрантами базовых, устойчивых знаний в сфере управления материальными и сопутствующими им информационными, финансовыми и другими потоками, организации интегрированного взаимодействия структурных подразделений предприятий и их партнеров для достижения корпоративной цели бизнеса с оптимальными затратами ресурсов. Основными задачами курса являются:</p> <ul style="list-style-type: none"> - изучение сущности логистики как науки, определение объекта и субъекта исследования; ознакомление с функциями логистики; изучение специфики логистического подхода к управлению материальными потоками; рассмотрение задач логистики в области закупок, транспортировки, 	<p>Информационные ресурсы и вычислительная технология, Макро-микроэкономический анализ</p>	<p>Компетенции:</p> <ul style="list-style-type: none"> - уметь вести переговоры, заключать договоры, контролировать процесс товародвижения различными способами перевозок (виртуальным, наземным, воздушным, водным методами), взаимодействовать с производителями/поставщиками/дистрибьюторами/покупателями. - знать: актуальные технологии, программное обеспечение (1С, SAP, Ахарта, Skype, MS Office – Word, Excel, Power Point, Access, Outlook и прочее), несколько иностранных языков. 	ПД	КВ	5

		производства и реализации, определение задач организации логистического сервиса; изучение методов оценки логистических затрат; изучение особенностей применения логистики в различных отраслях.					
	SCBTEK 6308 Стратегии цифрового бизнеса и технологии электронной коммерции	Цель: Формирование у магистрантов представлений о возможностях электронной коммерции. Задачи: - овладении теоретическими основами электронной коммерции и практическими навыками использования ее технологий на потребительском рынке и в процессах межфирменного взаимодействия; - установление особенностей мобильной и телевизионной коммерции. - изучение технологий электронной коммерции на потребительском рынке товаров и услуг.		Компетенции: - навык работы в Интернете на электронных торговых площадках; - навыки организации межфирменного взаимодействия в процессах электронной коммерции.			
	SURT 6308 Стратегическое управление развитием территории	Цель – формирование у магистрантов теоретических знаний и практических навыков по методологии планирования стратегического развития территорий, умений применять полученные знания в своей практической деятельности. Задачи: – изучить действующие нормативные документы в сфере планирования стратегического развития территорий; – выработать умения использовать нормативные документы в сфере планирования стратегического деятельности в своей повседневной работе; – практическое освоение методик анализа планов и программ стратегического развития территорий; – обучения умению оценивать планы и программы стратегического развития территорий с учетом критериев социально-экономической эффективности, рисков и возможных экономических последствий.		Компетенции: - уметь пользоваться методикой управления стратегическими изменениями социально-экономического развития территорий; - использовать нормативные документы при управления стратегическими изменениями социально-экономического развития территории; - владеть навыками проведения социально-экономического анализа, применения методов сбора и обработки информации о социальных и экономических явлениях и процессах, происходящих в социально-экономических системах.			
2	ВРПР 6303 Бизнес-планирование инновационных проектов	Цель – формирование у магистрантов комплексного представления о содержании процессов бизнес-планирования инвестиционной и инновационной деятельностью организации в современных условиях и приобретение практических навыков по выработке эффективных решений по отдельным аспектам этой деятельности. Задачи: - знать сущность, структуру и особенности бизнес-планирования инновационных проектов, этапы разработки инновационных бизнес-проектов; - изучить методику составления инновационных проектов, показатели оценки эффективности инновационных проектов; - знать методику определения эффективности инновационных проектов	Макро-микроэкономический анализ, Аналитические процедуры в аудите и экспертизе, Анализ предпринимательских рисков, Методология и методы исследования в экономике	Компетенции: - способность анализировать социально значимые проблемы и прогнозировать возможное их развитие в будущем. - знать закономерности функционирования современной экономики на макро- и микроуровне; основные понятия, категории и инструменты экономической теории и прикладных экономических дисциплин. - анализировать экономические явления, процессы и институты на	ПД	ВК	5

				<p>микро- и макроуровне; творчески использовать полученные теоретические знания по бизнес-планированию в процессе последующего обучения и самостоятельно применять их в практической разработке бизнес-планов.</p>			
3	АРКОА 6304 АПК и организация агробизнеса	<p>Целью освоения дисциплины является формирование профессиональных умений будущих специалистов для успешного построения и ведения производства на предприятиях агропромышленного комплекса и предпринимательства в современных условиях. Задачами освоения дисциплины являются: познание научной основы организации сельскохозяйственного производства и предпринимательства, приобретение практических навыков рациональной организации производства и предпринимательской деятельности на предприятиях АПК и его подразделениях с учетом технических, технологических, социальных и других факторов, развитие и углубление интереса к проблемам сельского хозяйства.</p>	<p>Макро-микроэкономический анализ, Анализ предпринимательских рисков</p>	<p>Компетенции: - способность использовать знания в различных сферах жизнедеятельности; - способность анализировать технологический процесс как объект управления; - способность проводить маркетинговые исследования на сельскохозяйственных рынках. Владеть: - навыками расчета эффективности применения прогрессивных форм организации и материального стимулирования труда на агропредприятиях; - навыками обоснования сочетания отраслей на сельскохозяйственных предприятиях.</p>	ПД	ВК	5
4	SMADB 6305 Современные методы анализа и диагностики банкротства	<p>Цель дисциплины: обеспечить научно-теоретическую и практическую подготовку будущих бизнес-аналитиков с позиции системного подхода к оценке и предупреждению вероятности банкротства различных экономических субъектов; расширить и углубить их знания в области применения международно признанных стандартов финансового анализа. Задачи: - научить пользоваться достижениями различных научных школ в области анализа банкротств и применять их в своей практической деятельности; - рассмотреть различные бизнес-ситуации, возникающие в практике деятельности компаний, связанные с выбором альтернативных решений финансового характера и требующие применения соответствующих нормативно-правовых документов и методик К-прогнозного анализа;</p>	<p>Методология и методы исследования в экономике, Макро-микроэкономический анализ, Экономическая безопасность фирмы, Анализ предпринимательских рисков</p>	<p>Компетенции: - приобрести навыки участия в обсуждении дискуссионных тем по проблемам анализа и прогнозирования вероятности банкротства экономических субъектов; - сформировать устойчивые навыки качественного отбора, ранжирования и консолидации информации для проведения транспарентного финансового анализа на основе стандартов внутрифирменной, макроэкономической и отраслевой информации, требований к содержанию информационных баз данных; - освоить на практике современные методики, приемы и технологии К-прогнозного анализа с учетом отраслевой специфики бизнеса.</p>	ПД	ВК	8

Согласовано работодателем:

Директор Национальной палаты предпринимателей «Атамекен» по Атырауской области _____ Сулюмбаев Н.Б.

Директор ТОО «Атис ТрансСервис» _____ Гирраев Е.А.

Директор ТОО Атырауского филиала «Юг-Зона» научно-исследовательский институт животноводства и растениеводства» _____ Досгалдиев М.Ж.

Руководитель РГУ «Департамента комитета по защите и развитию конкуренции министерства национальной экономики Республики Казахстан по Атырауской области» _____ Набиева А.Е.



Согласовано вуз:

Директор Офис обеспечения и повышения академического качества и развития образовательных программ _____ Ж.У. Сулейменова

Заведующий кафедрой _____ Р.К.Сабирова