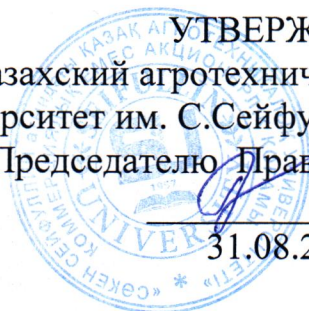


Министерство сельского хозяйства Республики Казахстан
Казахский агротехнический университет им. С.Сейфуллина

Рассмотрено
на заседании Ученого
совета университета
Протокол №19
от 31.08.2022 г.

УТВЕРЖДАЮ
НАО Казахский агротехнический
университет им. С.Сейфуллина
Председателю Правления
31.08.2022 г.



ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА

7М04104 «Бухгалтерский учет и правовое обеспечение бизнеса»

Код и классификация области образования: 7М04 Бизнес, управление и право

Код и классификация направлений подготовки: 7М041 Бизнес и управление

Код в Международной стандартной классификации образования: 0410

Степень: магистр экономических наук по образовательной программе "7М04104
Бухгалтерский учет и правовое обеспечение бизнеса"

Срок обучения: 2 года

Астана, 2022

Авторский коллектив:

1. Жусупов Р.С. – PhD, старший преподаватель, заведующий кафедрой «Учет и финансы» КАТУ им. С.Сейфуллина;
2. Шаукерова З.М. – к.э.н., доцент кафедры «Учет и финансы» КАТУ им. С.Сейфуллина;
4. Алиева В.И. – Председатель Правления ПОБ "Лига профессиональных бухгалтеров";
5. Балтабаев Б.К. – Директор ТОО "Центр аудита и оценки", Заместитель Председателя Совета ПАО «Палата аудиторov Республики Казахстан»

Образовательная программа " Бухгалтерский учет и правовое обеспечение бизнеса" рассмотрена на заседании кафедры учета и финансы, протокол №1 от «26» август 2022 г.,

одобрена Советом факультета, протокол №1 от «31» август 2022 г.

Декан экономического факультета



Нурмухаметов Н.Н.

Председатель Совета факультета по АК



Орынбекова Г.А.

Заведующий кафедрой «Учет и финансы»



Жусупов Р.С.

Содержание

№	Наименование компонента	
1.	Паспорт образовательной программы	4
2.	Общая характеристика образовательной программы	5
3.	Компетентностная модель (портрет) выпускника	7
4.	База прохождения профессиональных практик	10
5.	Структура образовательной программы	12
6.	Приложение 1. Академический календарь	14
7.	Приложение 2. Рабочий учебный план	15

1 Паспорт образовательной программы

1.1 Цель образовательной программы

Образовательная программа «Бухгалтерский учет и правовое обеспечение бизнеса» является программой нового поколения и разработана с учетом потребностей рынка труда на основе Государственного общеобязательного стандарта послевузовского образования РК, в соответствии с Национальной рамкой квалификаций, с Дублинскими дескрипторами и Европейской рамкой квалификаций. При разработке образовательной программы учтены требования профессиональных стандартов: *Профессиональный стандарт: «Деятельность в сфере планирования и анализа ресурсов фирмы»* (Приложение № 85 к приказу Заместителя Председателя Правления НПП РК «Атамекен» от 26.12.2019г №263); *Профессиональный стандарт: «Финансовый менеджмент»* (Приложение № 94 к приказу Заместителя Председателя Правления НПП РК «Атамекен» от 26.12.2019г №263); требования Международного стандарта образования IES 2 «Содержание программ профессионального бухгалтерского образования» Международной федерации бухгалтеров и Программы АССА (*Association of Chartered Certified Accountant*) Ассоциации дипломированных сертифицированных бухгалтеров.

Целью образовательной программы является подготовка магистров экономических наук с высоким уровнем компетентности в области бухгалтерского учета, аудита, международных стандартов финансовой отчетности и финансового права.

Программа нацелена в подготовке квалифицированных бухгалтеров и аудиторов, понимающих концепции и конкретные правила формирования информации в бухгалтерском учете и отчетности, владеющих современными навыками ведения бухгалтерского учета, подготовки и аудита бухгалтерской отчетности, правовому регулированию деятельности экономических субъектов; владеющих знаниями в области вузовской педагогики и психологии и опыта преподавания в вузе, навыками организации и проведения научных исследований.

Программа обеспечивает получение комплексных знаний и практических навыков по методологии и организации бухгалтерского учета в соответствии с международными стандартами финансовой отчетности и аудита, правовому регулированию деятельности экономических субъектов, принятию управленческих решений в условиях кризисных ситуаций.

Новаторский подход к реализации магистерской программы предполагает обстоятельное профессиональное освоение магистрами ключевых экономических дисциплин на продвинутом уровне в органическом сочетании с базовыми и специальными юридическими курсами.

2 Общая характеристика образовательной программы

Сегодня образовательная программа «Бухгалтерский учет и правовое обеспечение бизнеса» приобретает особую актуальность, обусловленную постоянными изменениями в законодательстве, а также условиями развития малого бизнеса. В сложной экономической обстановке особенно востребованы специалисты, обладающие уникальными компетенциями из нескольких профессиональных сфер. Именно таких профессионалов – бухгалтеров со знанием права – готовит программа «Бухгалтерский учет и правовое обеспечение бизнеса».

Отличительные особенности обучения:

–интегрированный характер программы создает основу профессиональных и поведенческих компетенций магистров, способных объективно оценивать факторы внешней и внутренней среды организации, формировать тактические и стратегические задачи развития экономического субъекта, разрабатывать его экономическую и финансовую политику;

–соответствие требованиям международных стандартов образования для профессиональных бухгалтеров, разработанным Международной федерацией бухгалтеров (IFAC – International Federation of Accountants) и согласованным с Советом по торговле и развитию (ЮНКТАД) ООН;

–устойчиво высокое качество обучения, обеспечиваемое использованием интерактивных методов, инновационных технологий, современных средств автоматизации, позволяющих трансформировать теоретические знания магистрантов в области современных концепций управления активами в практические навыки.

В рамках реализации образовательной программы используются уникальные научно-образовательные разработки по ситуационному моделированию бухгалтерского учета, электронным системам платежно-расчетных операций, а также аудита и правового сопровождения финансовой деятельности хозяйствующих субъектов. *Конкурентными преимуществами образовательной программы* «Бухгалтерский учет и правовое обеспечение бизнеса» является организация учебных курсов, которые носят междисциплинарный характер, отражающих мировые тренды теории и практики развития учетно-аудиторской деятельности; решение реальных юридических кейсов, обсуждение коллизионных проблем правоприменения в финансовой и налоговой сферах, проведение имитационных юридических процессов и деловых игр; к ведению дисциплин на программе привлекаются юристы-практики, имеющие большой опыт работы в государственных структурах и в бизнес-корпорациях.

Магистр экономических наук после окончания программы имеет представление не только о том, как функционирует и осуществляется учет деятельности организаций, учреждений и предприятий, он способен дать аудиторскую оценку эффективности работы и, кроме того, владеет правовыми основами, необходимыми для развития и продвижения бизнеса.

Социальными партнерами, принимающими участие в формировании и реализации образовательной программы, являются: 1. Профессиональная организация бухгалтеров (ПОБ) "Лига профессиональных бухгалтеров"; 2. ПОБ "Союз бухгалтеров и бухгалтерских организаций Казахстана"; 3. Профессиональная аудиторская организация (ПАО) «Палата аудиторов Республики Казахстан»; 4. АО «Казахстанская компания по управлению электрическими сетями» «KEGOC»; 5. Холдинг «BI GROUP»; 6. ТОО "Корпорация АПК-Инвест"; 7. ТОО "Центр аудита и оценки".

Образовательная программа реализуется преподавателями КАТУ им. С. Сейфуллина (доктора и кандидаты наук, PhD, обладатели сертификатов Профессионального бухгалтера РК, CAP, CIPA, ACCA DipIFR (rus), Налоговые консультанты первой категории) с привлечением ведущих специалистов – практиков крупных коммерческих структур, предусматривает использование технологий электронного обучения (видеолекции, образовательные видеоролики, виртуальные доски, онлайн-консультации, вебинары, видеоконференции, онлайн-тестирование, использование библиотечных сервисов), способствующих более комплексному и всестороннему изучению материала.

В учебном процессе активно используются различные программные продукты: Ваш финансовый аналитик - система интеллектуального анализа финансового состояния организации по данным бухгалтерской отчетности; Audit Expert — аналитическая система диагностики, оценки и мониторинга финансового состояния одного или группы предприятий на основе данных финансовой и управленческой, в том числе консолидированной отчетности; Project Expert — программа для разработки бизнес-планов и оценки инвестиционных проектов; 1С:Предприятие - автоматизации бухгалтерского и налогового учёта, включая подготовку обязательной (регламентированной) отчётности в организации; STATISTICA - программный комплекс, предназначенный для проведения статистического анализа; SPSS Statistics - пакет программ для статистического анализа.

Знания, умения и навыки, полученные выпускниками образовательной программы, позволят им работать в качестве высококвалифицированных специалистов и руководителей в бухгалтерских, финансовых, правовых и аналитических службах организаций (фирм) различных отраслей и форм собственности; в органах государственной и местной власти; в академических и ведомственных научно-исследовательских организациях; в учреждениях системы высшего и профессионального образования. Потенциальными работодателями являются предприятия и организации различных отраслей и форм собственности; государственные финансовые, налоговые и контрольно-ревизионные органы; аудиторские и консалтинговые фирмы; научно-исследовательские учреждения; высшие учебные заведения и др.

3 Компетентностная модель (портрет) выпускника

3.1 Сферы профессиональной деятельности

Сфера профессиональной деятельности включает:

- научно-педагогическая деятельность в системе высшего, послевузовского образования и научной сфере;
- научно-исследовательская деятельность;
- производственная деятельность в качестве бухгалтера, финансового директора, аудитора, финансового аналитика, менеджера по учету, консультант, специалист административных органов, научного сотрудника институтов, исследовательских программ, программ международного сотрудничества и др.;
- просветительская, управленческая и плановая деятельность в соответствии с полученной степенью магистра экономических наук.

3.2 Виды профессиональной деятельности

Направления профессиональной деятельности:

- организация и проведение научного, учебно-воспитательного процесса в организациях образования по профилю;
- преподавание экономических дисциплин в системе высшего образования;
- сбор исходных данных для проведения расчетов экономических и социально-экономических показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов; проведение расчетов экономических и социально-экономических показателей на основе типовых методик с учетом действующей нормативно-правовой базы; разработка экономических разделов планов предприятий различных форм собственности, организаций, ведомств; аудит основных хозяйственных операций; учет наличия и движения активов, обязательств и капитала хозяйствующего субъекта и определение результатов его хозяйственно-финансовой деятельности; проведение статистических обследований, опросов, анкетирования и первичная обработка их результатов; участие в разработке проектных решений в области бухгалтерского учета, аудита или экономического анализа, подготовке предложений и мероприятий по реализации разработанных проектов и программ; аналитическая обработка учетной и отчетной информации с целью принятия хозяйственных решений и получения оценки эффективности функционирования объектов; ведение переговоров для достижения приемлемых решений по профессиональным вопросам; выработка для конкретного предприятия рациональной системы учета и отчетности на основе выбора эффективной учетной политики; подготовка и принятие решений по вопросам организации управления и совершенствования деятельности бухгалтерской службы и аналитических подразделений предприятий и учреждений.

3.3 Базовые (академические и социально-личностные) компетенции

В результате освоения данной образовательной программы магистры экономических наук должны закрепить и развить следующие академические и социально-личностные компетенции:

иметь представление: о роли науки и образования в общественной жизни; о современных тенденциях в развитии научного познания; об актуальных методологических и философских проблемах естественных (социальных, гуманитарных, экономических) наук; о профессиональной компетентности преподавателя высшей школы; о противоречиях и социально-экономических последствиях процессов глобализации.

знать: методы и инструментарий системного анализа; методологию научного познания; принципы и структуру организации научной деятельности; психологию познавательной деятельности студентов в процессе обучения; психологические методы и средства повышения эффективности и качества обучения.

уметь: работать самостоятельно с учебной и научной литературой, статистической информацией; работать в коллективе; диалектически мыслить и отстаивать свою точку зрения; использовать полученные знания для оригинального развития и применения идей в контексте научных исследований; критически анализировать существующие концепции, теории и подходы к анализу процессов и явлений; интегрировать знания, полученные в рамках разных дисциплин, для решения исследовательских задач в новых незнакомых условиях; применять знания педагогики и психологии высшей школы в своей педагогической деятельности; применять интерактивные методы обучения; проводить информационно-аналитическую и информационно-библиографическую работу с привлечением современных информационных технологий; свободно владеть иностранным языком на профессиональном уровне, позволяющем проводить научные исследования и осуществлять преподавание специальных дисциплин в вузах; обобщать результаты научно-исследовательской и аналитической работы в виде диссертации, научной статьи, отчета, аналитической записки и др.

иметь навыки: научно-исследовательской деятельности, решения стандартных научных задач; осуществления образовательной и педагогической деятельности по кредитной технологии обучения; методики преподавания профессиональных дисциплин; использования современных информационных технологий в образовательном процессе; профессионального общения и межкультурной коммуникации; ораторского искусства, правильного и логичного оформления своих мыслей в устной и письменной форме; расширения и углубления знаний, необходимых для повседневной профессиональной деятельности и продолжения образования в докторантуре.

быть компетентным: в области методологии научных исследований; в области научной и научно-педагогической деятельности в высших учебных заведениях; в вопросах современных образовательных технологий; в

выполнении научных проектов и исследований в профессиональной области; в способах обеспечения постоянного обновления знаний, расширения профессиональных навыков и умений.

3.4 Профессиональные компетенции

Магистры экономических наук по образовательной программе «Бухгалтерский учет и правовое обеспечение бизнеса» после успешного завершения этой программы выпускники смогут продемонстрировать:

1. Способность применять различные методики бухгалтерского учета, организовывать и руководить учетно-аналитическими и контрольными подразделениями (командой) хозяйствующих субъектов на основе соблюдения принципов этики бухгалтеров и аудиторов.

2. Способность проведения внешней аудиторской проверки и организации системы внутреннего контроля в организации или группе компаний на основе соблюдения принципов этики бухгалтеров и аудиторов.

3. Способность обосновать рациональность и результативность сложившихся методов принятия управленческих решений, способность планирования экономической политики организации, с целью предотвращения отрицательных результатов ее деятельности.

4. Способность самостоятельно отстаивать интересы экономического субъекта в специализированных экономических, административных и арбитражных судах по вопросам правомерности отражения хозяйственной деятельности организаций в бухгалтерском учете, финансовой и налоговой отчетности.

5. Способность проводить самостоятельные исследования в соответствии с разработанной программой, представлять результаты проведенного исследования научному сообществу в виде статьи, диссертации, доклада или презентации с использованием мультимедиа-средств.

4 База прохождения профессиональных практик

Образовательная программа научно-педагогической магистратуры включает два вида практик:

1) педагогическую практику в цикле БД – в ВУЗе параллельно с теоретическим обучением;

2) исследовательскую практику в цикле ПД – по месту выполнения диссертации в отдельный период.

Педагогическая практика проводится с целью формирования практических навыков методики преподавания и обучения. Основным местом проведения педагогической практики магистрантов является кафедра «Учет и аудит» Казахского агротехнического университета им. Сейфуллина. В период практики магистранты привлекаются для проведения занятий в бакалавриате.

Педагогическая практика предусматривает закрепление полученных теоретических и практических знаний, ознакомление магистрантов нормативными документами организации учебного процесса вуза (ГОСО, типовые и учебные планы, учебно-методические комплексы дисциплин, силлабусы и т.п.); порядком, управлением, ведением и оценкой учебного процесса вуза, включающий чтение лекций, ведение практических и семинарских занятий, осуществление контроля за выполнением курсовых работ и проектов.

Исследовательская практика магистранта проводится с целью ознакомления с новейшими теоретическими, методологическими и технологическими достижениями отечественной и зарубежной науки, современными методами научных исследований, обработки и интерпретации экспериментальных данных.

Содержание исследовательской практики определяется темой диссертационного исследования.

Формы и содержание исследовательской практики:

- изучение справочно-библиографических систем, способов поиска информации;

- приобретение навыков работы с библиографическими справочниками, составления научно-библиографических списков, использования библиографического описания в научных работах;

- работа с электронными базами данных отечественных и зарубежных библиотечных фондов;

- работа с эмпирической базой исследования в соответствии с выбранной темой диссертации (составление программы и плана эмпирического исследования, постановка и формулировка задач эмпирического исследования, определение объекта эмпирического исследования, выбор методики эмпирического исследования, изучение методов сбора и анализа эмпирических данных);

- проведение статистических и социологических исследований, связанных с темой диссертации;

- освоение методик анкетирования и интервьюирования (составление анкеты, опрос, анализ и обобщение результатов);
- освоение методик наблюдения, эксперимента и моделирования;
- подготовка аргументации для проведения научной дискуссии, в том числе публичной;
- обобщение и подготовка результатов научно-исследовательской деятельности докторанта для продолжения научных исследований в рамках системы послевузовского образования.

Кафедрой учета и аудита на каждый вид практики разработаны программы, заключены договоры с более 20 организациями и предприятиями, научно-исследовательскими учреждениями, определенными в качестве баз практики, такими как Институт экономики Комитета науки Министерства образования и науки Республики Казахстан, АО «Институт экономических исследований» Министерства экономики и бюджетного планирования РК, АО "КазАгрофинанс", предприятия АО НУХ "КазАгро", АО "НК КТЖ", АО «Казахстанская компания по управлению электрическими сетями» «KEGOC», Холдинг «BI GROUP», ТОО "Корпорация АПК-Инвест", ТОО "Центр аудита и оценки", ТОО «Агрофирма Родина» и другие.

Для организации научно-исследовательской работы обучающихся и создания надлежащих условий по направлениям подготовки на экономическом факультете действует Центр экономических проблем аграрного развития (ЦЭПАР). Для осуществления научно-исследовательской работы магистранты имеют возможность использовать материально-техническую, научно-методическую базу Центра экономических проблем: методический кабинет, базу статистических и аналитических данных; компьютерный класс, в которых установлены специализированные программы: Project Expert - программа для разработки бизнес-плана и оценки инвестиционных проектов; Audit Expert – программа для анализа финансового состояния предприятия; SPSS – пакет программ для статистического анализа; MATLAB – для моделирования и оптимизации решений по управлению производственно–экономическими процессами.

5 Структура образовательной программы магистратуры по научно-педагогическому направлению

№ п/п	Наименование циклов дисциплин и видов деятельности	Общая трудоемкость	
		в академических часах	в академических кредитах
1	2	3	4
1.	Теоретическое обучение	2520	84
1.1	Цикл базовых дисциплин (БД)	1050	35
1)	Вузовский компонент (ВК):	600	20
	в том числе:		
	История и философия науки	150	5
	Иностранный язык (профессиональный)	150	5
	Педагогика высшей школы	90	3
	Психология управления	150	5
	Педагогическая практика	60	2
2)	Компонент по выбору (КВ)	450	15
1.2	Цикл профилирующих дисциплин (ПД)	1470	49
1)	Вузовский компонент (ВК)	600	20
2)	Компонент по выбору (КВ)	600	20
3)	Исследовательская практика	270	9
2	Научно-исследовательская работа	720	24
1)	Научно-исследовательская работа магистранта, включая прохождение стажировки и выполнение магистерской диссертации (НИРМ)	720	24
3	Дополнительные виды обучения (ДВО)		
4	Итоговая аттестация (ИА)	360	12
1)	Оформление и защита магистерской диссертации (ОиЗМД)	360	12
	Итого	3600	120

Утверждаю

И.О. Председателя Ученого Совета

НАО "КАТУ" им.С.Сейфуллина"

Нысанбаев Е.Н.

2022 г.



АКАДЕМИЧЕСКИЙ КАЛЕНДАРЬ

на 2022-2023 учебный год

по направлениям подготовки магистратуры

Начало 1 триместра		1 сентября
1	Презентационная неделя, регистрация на дисциплины	с 1 сентября по 2 сентября (1 курсе с 29 августа по 2 сентября)
2	<i>День конституции</i>	<i>30 августа</i>
3	<i>День знаний</i>	<i>1 сентября</i>
4	Экзаменационная сессия	с 14 по 25 ноября
5	<i>День Первого Президента</i>	<i>1 декабря</i>
6	Сдача FX	с 14 ноября по 9 декабря
7	<i>День независимости</i>	<i>16 декабря</i>
8	Каникулы	с 28 ноября по 31 декабря
9	<i>Новогодний праздник</i>	<i>1, 2, 3 января</i>
Начало 2 триместра		1 января
10	<i>Рождество</i>	<i>7 января</i>
11	<i>Международный женский день</i>	<i>8 марта</i>
12	<i>Праздник Наурыз</i>	<i>21,22,23 марта</i>
13	Экзаменационная сессия	с 13 марта по 24 марта
14	Сдача FX	с 13 марта по 31 марта
15	Каникулы	с 27 марта по 31 марта
Начало 3 триместра		1 апреля
16	<i>Праздник единства народа Казахстана</i>	<i>1 мая</i>
17	<i>День защитника Отечества</i>	<i>7 мая</i>
18	<i>День Победы</i>	<i>9 мая</i>
19	Экзаменационная сессия	с 12 июня по 23 июня
20	Каникулы	с 26 июня по 31 августа
21	Сдача FX	с 12 июня по 30 июня
22	Запись на летний триместр	с 26 июня по 30 июня
23	Итоговая аттестация	до 30 июня
24	Летний триместр	с 3 июля по 11 августа
25	<i>День Столицы</i>	<i>6 июля</i>

Утвержден на Ученом совете НАО "КАТУ им.С.Сейфуллина",
протокол №14 от 13.05. 2022 г.

Примечание: В случае совпадения с выходным или праздничным днем
занятие начинается в следующий рабочий день

Министерство сельского хозяйства Республики Казахстан
 НАО "Казахский агротехнический университет им.С.Сейфуллина"

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

на 2022-2024 учебные годы
 для Модульной образовательной программы "Бухгалтерский учет и правовое обеспечение бизнеса"
 - область образования 7М04 - Бизнес, управление и право
 направление подготовки 7М040100 - Бухгалтерский учет и правовое обеспечение бизнеса
 специальность/ группа специальностей 7М04010001 - Аудит и налогообложение
 Ступень: Магистратура по направлениям (Научно-научно-педагогическое)
 Форма обучения: Online (матрикулатура 2 года) траектор
 Год поступления: 23-05-2022

Шифр модуля	Наименование модуля	Контент модуля	Дисциплины	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кредиты	Контроль по академическим периодам				Объем в часах в т.ч.				Распределение кредитов по академическим периодам							
							Курсовые проекты	Эссе	Дифференциальные зачеты	Литературные задания	Лекции	Практические занятия	СРМ	1 курс	2 курс	3	4	5	6			
							1	2	3	4	5	6	1	2	3	4	5	6				
1	Общественные науки	История и философия науки	БД	IFN 5208	История и философия науки	5	1						150.0	50.0	170	290			170	590	5.0	
2	Внешние языки	Иностранный язык (профессиональный)	БД	YAP 5209	Иностранный язык (профессиональный)	5	1						150.0	50.0	170	290			170	590	5.0	
3	Педагогические науки	Педагогика высшей школы	БД	PVSH 5206	Педагогика высшей школы	3	1						90.0	30.0	170	010			012	348	3.0	
4	Юридические науки	Правовое управление	БД	PU 5207	Правовое управление	5	1						150.0	50.0	170	290			170	590	5.0	
5	Управление	Управленческий учет в современных бизнес-структурах	ПД	UUSRS 6307	Управленческий учет в современных бизнес-структурах	5	4						150.0	50.0	170	290			170	590	5.0	
6	Учет и анализ	Бухгалтерский учет	ПД	BA 6311	Бухгалтерский учет	5	4						150.0	50.0	170	290			170	590	5.0	
7	Учет и анализ	Корпоративная финансовая отчетность	ПД	KPA 5205	Корпоративная финансовая отчетность	5	3						150.0	50.0	170	290			170	590	5.0	
8	Учет и анализ	Комплексный экономический анализ	ПД	KEA 5211	Комплексный экономический анализ	4	2						120.0	40.0	170	170			176	464	4.0	
9	Безопасность	Национальные модели и международные стандарты финансовой отчетности	ПД	NMMSFO 5305	Национальные модели и международные стандарты финансовой отчетности	5	2						150.0	50.0	170	290			170	590	5.0	
10	И	Бухгалтерский учет в соответствии с международными стандартами финансовой отчетности	ПД	BUSMSFO 5306	Бухгалтерский учет в соответствии с международными стандартами финансовой отчетности	5	3						150.0	50.0	170	290			170	590	5.0	
11	Практика	Методология научных исследований	ПД	SC 5204	Методология научных исследований	6	2						180.0	60.0	290	290			174	696	6.0	
12	Безопасность	Компьютерные технологии в бухгалтерском учете	ПД	KTSP 6304	Компьютерные технологии в бухгалтерском учете	4	4						150.0	50.0	170	290			176	464	4.0	
13	Безопасность	Внутренний аудит бизнес-структуры	ПД	VABP 6304	Внутренний аудит бизнес-структуры	5	4						180.0	60.0	290	290			174	696	5.0	
14	и	Аудит финансовой отчетности	ПД	AFO 6312	Аудит финансовой отчетности	6	5						180.0	60.0	290	290			174	696	6.0	
15	Практика	Международные стандарты аудита и практики их применения в РК	ПД	MSAIPR 6303	Международные стандарты аудита и практики их применения в РК	6	5						150.0	50.0	170	290			170	590	5.0	
16	Право	Корпоративное право	ПД	KP 6309	Корпоративное право	5	4						150.0	50.0	170	290			170	590	5.0	
17	Учет и анализ	Корпоративная практика	ПД	YUB 5302	Корпоративная практика	5	3						150.0	50.0	170	290			170	590	5.0	
18	Право	Исследования в бизнесе	ПД	IB 6305	Исследования в бизнесе	5	3						150.0	50.0	170	290			170	590	5.0	
19	Специализация	Исследования в бизнесе	ПД	IP 6310	Исследования в бизнесе	6	2						270.0								2.0	9.0
20	ИИ	Научно-исследовательская работа магистранта, включая проведение стажировки и выполнение магистерской диссертации	ОК	NIIRAP/PS/MD 5501	Научно-исследовательская работа магистранта, включая проведение стажировки и выполнение магистерской диссертации	2							60.0									2.0
21	ИИ	Научно-исследовательская работа магистранта, включая проведение стажировки и выполнение магистерской диссертации	ОК	NIIRAP/PS/MD 5502	Научно-исследовательская работа магистранта, включая проведение стажировки и выполнение магистерской диссертации	3							90.0									3.0
22	ИИ	Научно-исследовательская работа магистранта, включая проведение стажировки и выполнение магистерской диссертации	ОК	NIIRAP/PS/MD 5503	Научно-исследовательская работа магистранта, включая проведение стажировки и выполнение магистерской диссертации	5							150.0									5.0
23	ИИ	Научно-исследовательская работа магистранта, включая проведение стажировки и выполнение магистерской диссертации	ОК	NIIRAP/PS/MD 6504	Научно-исследовательская работа магистранта, включая проведение стажировки и выполнение магистерской диссертации	2							60.0									2.0
24	ИИ	Научно-исследовательская работа магистранта, включая проведение стажировки и выполнение магистерской диссертации	ОК	NIIRAP/PS/MD 6505	Научно-исследовательская работа магистранта, включая проведение стажировки и выполнение магистерской диссертации	2							60.0									2.0
25	ИИ	Научно-исследовательская работа магистранта, включая проведение стажировки и выполнение магистерской диссертации	ОК	NIIRAP/PS/MD 6506	Научно-исследовательская работа магистранта, включая проведение стажировки и выполнение магистерской диссертации	4							240.0									4.0
26	ИИ	Научно-исследовательская работа магистранта, включая проведение стажировки и выполнение магистерской диссертации	ОК	NIIRAP/PS/MD 6508	Научно-исследовательская работа магистранта, включая проведение стажировки и выполнение магистерской диссертации	84	17	0	0	0	0	0	3570	640	350	460	0	0	336	1344		8.0
Итого теоретического обучения						35							10950.0									
ДВО	Дополнительные виды обучения	Лабораторная практика	ПД		Лабораторная практика	2							60									
ПИ	Исследовательская практика	Исследовательская практика	ПД		Исследовательская практика	5							270									
НИРМ	Научно-исследовательская работа магистранта, включая проведение стажировки и выполнение магистерской диссертации	Научно-исследовательская работа магистранта, включая проведение стажировки и выполнение магистерской диссертации	ПД		Научно-исследовательская работа магистранта, включая проведение стажировки и выполнение магистерской диссертации	24							720									
ИА	Оборудование и защита магистерской диссертации	Оборудование и защита магистерской диссертации	ПД		Оборудование и защита магистерской диссертации	12							360.0									
Итого						131							3630	640	350	460	0	0	336	1344		

Информационно-методические материалы для студентов бакалавриата
 «Информационные системы и технологии»
 «Программное обеспечение систем автоматизированного проектирования»
 «Информационные системы в менеджменте»
 «Системная архитектура»
 «Матричные системы»
 «Матричные системы»
 «Матричные системы»

РАСЧЕНЫ: УЧЕБНЫЙ НАУК

на 2022/23 учебный год
 по специальности «Информационные системы и технологии»
 по направлению «Информационные системы и технологии»
 по профилю «Информационные системы в менеджменте»
 по профилю «Матричные системы»
 по профилю «Матричные системы»

Шифр модуля/не модуля/курс	Наименование модуля/не модуля	Код дисциплины	Код модуля/не модуля	Наименование дисциплины	Наименование дисциплины	Наименование дисциплины	Наименование дисциплины	Наименование дисциплины	Наименование дисциплины	Наименование дисциплины	Наименование дисциплины	Наименование дисциплины	Наименование дисциплины	Наименование дисциплины	Распределение кредитов по академическим периодам																																
															Контроль по академическим периодам			Объем в часах			СРП			1 курс																		2 курс			3 курс		
															Экзаме	Дифференциальная	Проекты (защита)	Лекции	Практические	СРД	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	1	2	3				
1	Матричные системы	Матричные системы	Матричные системы	Матричные системы	Матричные системы	Матричные системы	Матричные системы	Матричные системы	Матричные системы	Матричные системы	Матричные системы	Матричные системы	Матричные системы	Матричные системы	Матричные системы	Матричные системы	Матричные системы	Матричные системы	Матричные системы	Матричные системы	Матричные системы	Матричные системы	Матричные системы	Матричные системы	Матричные системы	Матричные системы	Матричные системы	Матричные системы	Матричные системы	Матричные системы	Матричные системы	Матричные системы	Матричные системы	Матричные системы	Матричные системы	Матричные системы	Матричные системы										

«Системная архитектура» - Исполнить формативный контроль по модулям дисциплины «Системная архитектура»

Матричные системы - Исполнить формативный контроль по модулям дисциплины «Матричные системы»

Матричные системы - Исполнить формативный контроль по модулям дисциплины «Матричные системы»

Матричные системы - Исполнить формативный контроль по модулям дисциплины «Матричные системы»

Матричные системы - Исполнить формативный контроль по модулям дисциплины «Матричные системы»

Матричные системы - Исполнить формативный контроль по модулям дисциплины «Матричные системы»

Матричные системы - Исполнить формативный контроль по модулям дисциплины «Матричные системы»

Матричные системы - Исполнить формативный контроль по модулям дисциплины «Матричные системы»

Матричные системы - Исполнить формативный контроль по модулям дисциплины «Матричные системы»

Матричные системы - Исполнить формативный контроль по модулям дисциплины «Матричные системы»

Матричные системы - Исполнить формативный контроль по модулям дисциплины «Матричные системы»

Матричные системы - Исполнить формативный контроль по модулям дисциплины «Матричные системы»

Матричные системы - Исполнить формативный контроль по модулям дисциплины «Матричные системы»

Матричные системы - Исполнить формативный контроль по модулям дисциплины «Матричные системы»

Сектор качества
 Управление качеством
 Жилищно-коммунальное хозяйство

Приложение 3. Матрица достижимости формируемых результатов обучения по образовательной программе с помощью учебных дисциплин

№	Наименование дисциплины	Краткое описание дисциплины (30-50 слов)	Кол-во кредитов	Формируемые результаты обучения																
				ON1	ON 2	ON3	ON 4	ON5	ON6	ON7	ON 8	ON9	ON10							
Цикл базовых дисциплин																				
Компонент по выбору																				
1	Количественные приемы анализа	Количественные методы анализа и объектов. Прогнозные расчеты динамики микроэкономических показателей. Моделирование одномерных временных рядов. Автокорреляция. Анализ плотности рядов. Введение в теорию регрессионного анализа. Корреляция и линейная регрессия: взаимосвязь между данными. Множественная регрессия. Регрессионный анализ временных рядов. Статистические методы прогнозирования бизнес-процессов. Принятие решений и риск.	5	V								V								
2	Комплексный экономический анализ	Методы, методы и приемы комплексного экономического анализа. Методика факторного анализа и метод финансовых факторов. Комплексный анализ производства, реализации и себестоимости продукции. Комплексный анализ использования трудовых и производственных ресурсов. Комплексный анализ ликвидности баланса, платежеспособности и финансовой устойчивости. Комплексный анализ денежных потоков, прибыльной и деловой активности. Комплексный анализ прибыльности бизнеса.	5	V	V	V	V				V					V				
3	Методология научных исследований	Методология научного исследования. Общенаучные методы экономических исследований. Статистико-экономические методы исследования. Балансовый метод исследования, экономико-математическое моделирование и метод разработки основных программ. Расчетно-конструктивный и экспериментальный методы научного исследования. Функционально-стоимостной и экспертный методы исследования. Информационное обеспечение	5	V	V	V										V				

	<p>научного исследования. Научный стиль письма и филологическое сопровождение оформления научной работы. Методика подготовки и оформления магистерской диссертации.</p>					
4	<p>Педагогическая практика</p>	<p>Формирование у магистрантов профессиональных компетенций, обеспечивающих готовность к педагогической деятельности в вузах, проектированию образовательного процесса в соответствии с профилем подготовки и проведению отдельных видов учебных занятий с использованием инновационных образовательных технологий; выработка практических умений и навыков профессионально-педагогической и учебно-методической работы в высших учебных заведениях; приобретение навыков творческого подхода к решению научно-педагогических задач.</p>	2	V	V	V

Цикл профилирующих дисциплин
Вузовский компонент

5	<p>Бухгалтерский учет в соответствии со стандартами финансовой отчетности</p>	<p>Оценка справедливой стоимости активов. Состав консолидированного баланса при объединении бизнеса. Расчет гуд-вилла. Исключение вопросов о возврате аренды. Исключение проблемы отражения субсидий и представления финансовой отчетности в условиях гиперинфляции. Отражение в доходах финансовых планов, договоров страхования и увеличения производства.</p>	5	V	V	V
6	<p>Внутренний аудит бизнес-процессов</p>	<p>Внутренний аудит: определение, функции, основные принципы. Бизнес-процессы: цели и задачи, классификация, регламентация, использование во внутреннем аудите. Цикл внутреннего аудита. Методы внутреннего аудита. Внутренний аудит процесса закупок. Внутренний аудит процесса производства. Внутренний аудит процесса продаж. Внутренний аудит процесса управления финансами. Внутренний аудит процесса бухгалтерского</p>	5	V	V	V

7	Национальные модели и стандарты финансовой отчетности	Глобализация и его влияние на учетные процессы. Основные модели учета и отчетности в мире. Характеристика основных групп индивидуальных моделей учета. Международные и привлекаемые бухгалтерские организации: задачи и функции. Международная сертификация бухгалтеров и аудиторов. Внедрение, развитие и проблемы применения МСФО в РК. Внедрение МСФО в государственных учреждениях.	5	V	V	V	V	V	V
8	Управленческий учет в современных бизнес-структурах	Основы управленческой отчетности. Современные методы учета затрат и калькулирования. Особенности использования анализа ЦВД и принятия решений в условиях неопределенности. Принятие решений по долгосрочным капиталовложениям. Стратегия и тактика ценовой политики. Гибкие бюджеты и анализ отклонений. Система сбалансированных показателей. Теория ограничений в управленческом учете и его применение на практике. Оптимизация управленческих решений.	5	V	V	V	V	V	V

**Цикл профилирующих дисциплин
Компонент по выбору**

9	Аудит финансовой отчетности	Информационная база, цели и подходы к оценке финансовой отчетности. Планирование. Сбор аудиторских доказательств. Контроль качества. Факторы ожидаемого дохода в финансовой отчетности. Использование автоматизированных информационных систем при аудите финансовой отчетности. Аудиторские IT-риски. Аудиторский отчет. Формирование мнения. Аудиторское заключение.	5	V	V	V	V	V	V
---	-----------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---	---	---	---	---	---	---

10	Бизнес-аналитика	работы и инструментарий Принцип бизнес-аналитика. Разновидности бизнес-аналитической деятельности. Современные услуги бизнес-аналитиков. Сферы использования услуг бизнес-аналитики. Информационная бизнес-аналитика. Модели и методы системной динамики. Применение общих систем для решения возможных задач. Основные системы статистического анализа данных и их применение на практике. Имитационное моделирование в арсенале бизнес-аналитика. Бизнес-аналитик в планировании бизнеса. Аналитическая оценка.	5	V	V	V	V	V
11	Компьютерные технологии ведут учет, анализ и аудит	Классификация автоматизированных информационных систем (АИС) бухгалтерского учета и экономического анализа. Выбор наиболее частого применения бухгалтерского учета и экономического анализа различных предприятий и организаций. АИС бухгалтерского учета. АИС экономического анализа и аудита: система автоматического финансового анализа; сообщения внутренней управленческой аналитики; программное обеспечение АИС аудита; правовые базы данных и справочники.	5	V	V	V	V	V
12	Коммерческое право	Реформирование текущего законодательства: перспектива развития договорного права. Понятие и обоснование договорного права. Предпринимательский (коммерческий) договор. Договорный процесс в коммерческом обороте. Отчуждаемые коммерческие договоры. Посреднические коммерческие договоры. Сервисные обязательства в коммерческом обороте. Защита интересов сторонних договоров.	5	V	V	V	V	V
13	Международные стандарты аудита и практика их	Классификация МСА. Группа МСА 100-199 «Вводные аспекты». МСА 200-299 «Обязанности». МСА 300-399 «Планирование». МСА 400-499 «Внутренний	5	V	V	V	V	V

<p>14</p> <p>Юриспруденция в бизнесе</p>	<p>контроль». МСА 500-599 «Аудиторские гарантии». МСА 600-699 «Использование работы третьих лиц». МСА 700-799 «Аудиторские обобщения и представления». МСА 800-899 «Специальные области». Особенности концептуального применения подхода к соблюдению этики бухгалтеров и аудиторов.</p>	<p>5</p>	<p>V</p>						
<p>15</p> <p>Научно-исследовательская работа магистранта (НИРМ)</p>	<p>Организационно-правовые формы предпринимательства. Юридические лица. Банкротство. Частное предпринимательство. Индивидуальное предпринимательство. Значение и особенности использования предпринимательской деятельности. Средства индивидуализации коммерческой деятельности. Обязательственное право. Представительство и доверенность. Юридическая ответственность за хозяйственные правонарушения. Защита и поддержка предпринимательства.</p>	<p>24</p>	<p>V</p>	<p>V</p>	<p>V</p>	<p>V</p>	<p>V</p>	<p>V</p>	
<p>16</p> <p>Итоговая государственная аттестация</p>	<p>Обязательной компонентой магистерской программы является научно-исследовательская работа. Научно-исследовательская работа магистранта включает выполнение магистерской диссертации для научно-педагогической магистратуры. Основная цель научно-исследовательской работы — подготовить магистранта к самостоятельной научно-исследовательской работе, основным результатом которой является написание и успешная защита магистерской диссертации.</p> <p>Итоговая государственная аттестация по магистерской программе включает в себя сдачу квалификационного государственного экзамена и защиту магистерской диссертации. Целью итоговой аттестации является оценка результатов обучения и ключевых компетенций, достигнутых по завершению изучения образовательной программы магистратуры.</p>	<p>12</p>	<p>V</p>	<p>V</p>	<p>V</p>	<p>V</p>	<p>V</p>	<p>V</p>	