

АХМЕТ БАЙТҰРСЫНҰЛЫ АТЫНДАҒЫ ҚОСТАНАЙ Өңірлік Университеті
КОСТАНАЙСКИЙ РЕГИОНАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ
АХМЕТ БАЙТҰРСЫНҰЛЫ
AKHMET BAITURSYNULY KOSTANAY REGIONAL UNIVERSITY



Білім беру бағдарламасы
Образовательная программа
Educational program

7M04104/Қаржы/Финансы/Finance

Деңгейі/Уровень/Level: магистратура (ғылыми-педагогикалық) /
магистратура(научно-педагогическая) / Scientific- Pedagogical master's degree

Қостанай, 2025

ӘЗІРЛЕУШІЛЕР/ РАЗРАБОТЧИКИ// DEVELOPERS:

Завьялова Е. Н. - экономика және қаржы кафедрасының аға оқытушысы, қаржы магистрі

Курманғалиева А. К. - қауымдастырылған профессор (доцент), э. ғ. к.

Тастемірова Ж. А. – ағаоқытушы, экономика ғылымдарының магистрі

Нурахметова Г. С. - ағаоқытушы, мемлекеттік және жергілікті басқару магистрі

Турганова Ж. Д. – заң бөлімінің бас маманы, "Қостанай қаласы бойынша Мемлекеттік кірістер Басқармасы" РММ

Абзалова А.М. – 6B04104 Қаржы білім беру бағдарламасының 4 курс студенті

Кроус А.С. - 6B04101 Экономика білім беру бағдарламасының 3 курс студенті

Жакенова У.А. - 6B11102 Мейрамхана ісі және қонақ үй бизнесі білім беру бағдарламасының 3 курс студенті

Завьялова Е.Н. – старший преподаватель кафедры экономики и финансов, магистр финансов

Курманғалиева А. К. – ассоциированный профессор (доцент), к.э.н.

Тастемірова Ж. А. – старший преподаватель, магистр экономических наук

Нурахметова Г. С. - старший преподаватель, магистр государственного и местного управления

Турганова Ж. Д. – главный специалист юридического отдела, РГУ «Управление государственных доходов по городу Костанай»

Абзалова А.М. – студентка 4 курса образовательной программы 6B04104 Финансы

Кроус А.С. - студентка 3 курса ОП 6B04101 Экономика

Жакенова У.А. - студентка 3 курса ОП 6B11102 Ресторанное дело и гостиничный бизнес

Zavyalova E.N. - Senior Lecturer of the Department of Economics and Finance, Master of Finance

Kurmangalieva A.K. - Associate Professor, Ph.

Tastemirova J. A. - senior lecturer, master of economic sciences

Nurahmetova G. S. - senior lecturer, master of public and local administration

Turganova Zh. D. - Chief Specialist of Legal Department, RGU State Revenue Department in Kostanay

Abzalova A.M. - 4rd year student of educational program 6B04104 Finance

Krous A.S. - 3rd year student of educational program 6B04101 Economics

Zhakenova U.A. - 3rd year student of educational program 6B11102 Restaurant and Hotel Business

ҰСЫНЫЛДЫ/ РЕКОМЕНДОВАНО/RECOMMENDED:

Экономика және қаржы кафедра отырысында қарастырылды, 2025 ж. 22.05. №5 хаттама
Рассмотрена на заседании кафедры экономики и финансов, протокол №5 от 22.05.2025 г.
Considered at a meeting of the department Economics and Finance, protocol No_5_Dated 22.05.2025 y.

Оқу - әдістемелік кеңесінің шешімімен ұсынылды, 28.05.2025 ж. №3 хаттама
Рекомендована решением Учебно-методического совета, протокол № 3 от 28.05.2025 г.
Recommended by the decision of the Educational and Methodological Council, protocol No.3 dated 28.05. 2025 y.

Ғылыми кеңесінің шешімімен ұсынылды, 28.05.2025 ж. №6 хаттама
Рекомендована решением Ученого совета, протокол № 6 от 28.05.2025 г.
Recommended by the decision of the Academic Council, Protocol No.6 dated 28.05. 2025 y.

Келесі құжаттар негізінде жасалды:

- Жоғары білім берудің мемлекеттік жалпыға міндетті стандарты, Қазақстан Республикасының Ғылым және жоғары білім министрінің 2022 жылғы 20 шілдедегі № 2 бұйрығымен бекітілген (22.04.2025 ж. өзгерістер мен толықтырулармен);
- Әлеуметтік әріптестік пен әлеуметтік және еңбек қатынастарын реттеу жөніндегі республикалық үш жақты комиссияның 2016 жылғы 16 наурыздағы бекітілген Ұлттық біліктілік шеңбері;
- Кәсіптік стандарт: Қазақстан Республикасы Ғылым және жоғары білім министрінің 2023 жылғы 20 қарашадағы № 591 бұйрығымен бекітілген «Кәсіптік стандарт: жоғары және (немесе) жоғары оқу орнынан кейінгі білім беру ұйымдарының оқытушыларына (ПОҚ) арналған»;
- Кәсіби стандарт: 26.12.2019 ж. №263 «Қаржы менеджменті».

Разработана на основании следующих документов:

- Государственный общеобязательный стандарт высшего образования, утвержден приказом Министра науки и высшего образования Республики Казахстан от 20 июля 2022 года № 2 (с изменениями и дополнениями от 22.04.2025 г.);
- Национальная рамка квалификаций, утвержденная протоколом от 16 марта 2016 года Республиканской трехсторонней комиссией по социальному партнерству и регулированию социальных и трудовых отношений;
- Профессиональный стандарт: «Профессиональный стандарт: для педагогов (профессорско-преподавательского состава) организаций высшего и (или) послевузовского образования», утвержден приказом Министра науки и высшего образования Республики Казахстан от 20 ноября 2023 года № 591;
- Профессиональный стандарт: «Финансовый менеджмент» от 26.12.2019г №263.

Developed on the basis of the following documents:

- The State mandatory standard of Higher Education, approved by the Order of the Minister of Science and Higher Education of the Republic of Kazakhstan dated July 20, 2022 No. 2 (with amendments and additions dated 22.04.2025);
- National qualifications framework approved by the protocol of March 16, 2016 by the Republican tripartite commission on social partnership and regulation of social and labor relations;
- Professional standard: "Professional standard: for teachers (teaching staff) of organizations of higher and (or) postgraduate education", approved by the order of the Minister of Science and Higher Education of the Republic of Kazakhstan from November 20, 2023 № 591;
- Professional standard: "Financial Management" from 26.12.2019 № 263.

КЕЛІСІЛДІ / СОГЛАСОВАНО:

"Қостанай қаласы бойынша Мемлекеттік кірістер Басқармасы" РММ / РГУ «Управление государственных доходов по городу Костанай» / RGU "Department of State Revenue in the city of Kostanay

«__» _____ 2025 г.

А.Дошанова

«ҚазАгроҚаржы» АҚ Қостанай облысы Филиалы / Филиал АО «ҚазАгроФинанс по Костанайской области» /Branch of KazAgroFinance JSC in Kostanay region

«__» _____ 2025 г.

А.Қарайдаров

«ҚР СЖРА Ұлттық статистика бюросының Қостанай облысы бойынша департаменті» РММ / РГУ «Департамент Бюро национальной статистики АСПР РК по Костанайской области» / RGU «Department of the Bureau of National Statistics of the ASPR RK on Kostanay region»

«__» _____ 2025 г.

А. Галымжанов

«Агромашхолдинг КЗ» акционерлік қоғамының Қостанай облыстық филиалы / Костанайский областной филиал акционерного общества «Агромашхолдинг КЗ» / Kostanay regional branch of «Agromashholding KZ» joint stock company

«__» _____ 2025 г.

С.Байманов

«БанкЦентрКредит» АҚ Қостанай қ. филиалы / Филиал АО «БанкЦентрКредит» в г. Костанай / Branch of Bank CenterCredit JSC in Kostanay

«__» _____ 2025 г.

С.Таукебаев

Білім беру бағдарламасының паспорты
Паспорт образовательной программы
Passport of the educational program

БББ коды және атауы/ Код и название ОП OP code and name	7M04104 Финансы/ Қаржы /Finance
Білім беру саласының коды және жіктелуі/ Код и классификация области бразования/ Code and classificationthe field of education	7M04 Бизнес, управление и право/Бизнес, басқару және құқық/Business, Management and Law
Даярлау бағытының коды мен жіктелуі/ Код и классификация направлений подготов- ки/Code and classificationareas of training	7M041 Бизнес и управление/Бизнес және- басқару//Business and Management
Білім беру бағдарламаларының тобы / Группа образовательных программ / Group of educational programs	M074 Қаржы, банктік және сақтандыру ісі / Финансы, банковское и страховое дело / Finance, Banking and Insurance
Білім ББ түрі/Вид ОП/EP type	Қолданыстағы/Действующая/Acting
ББХСЖ бойынша деңгейі/ Уровень по МСКО/ISCED level	ББХСШ /МСКО/ISCED 7
ҰБШ бойынша деңгейі/Уровень по НРК/NQF level	ҰБШ /НРК/NQF 7
СБШ бойынша деңгейі/ Уровень по ОРК/ORK level	СБШ/ОРК//ORK 7
БББ айрықша ерекшеліктері/ Отличительные особенности ОП / EP distinctive features	-
Мүгедектігі бар адамдар үшін ББ және ЕБК іске асыру шарттары / Условия реализации ОП для лиц с инвалидностью и ООП / Conditions for the implementation of EP for students with disabilities and special educational needs	Мүгедектігі бар білім алушылардың білім беру процесін қамтамасыз ету үшін университеттің академиялық саясатына сәйкес пәндердің (барлық модульдердің), практикалардың және қорытынды аттестаттау рәсімдерінің тәртібі толық сақталады. "Мүгедектігі бар білім алушылардың пәнді

	игеруінің арнайы шарттары" бойынша мүгедектігі бар адамдар үшін және ЕББ бейімдеу ББ арналған қосымша бөлімін енгізу арқылы оқу жұмыс бағдарламаларын (силлабустарды) әзірлеу арқылы іске асырылады. Для обеспечения образовательного процесса обучающихся с инвалидностью и ООП сохраняется полный дисциплин (модулей), практик и процедуры итоговой аттестации в соответствии с Академической политикой университета. Для лиц с инвалидностью и ООП адаптационная ОП реализуется через разработку Рабочих учебных программ (силлабусов) путем включения дополнительного раздела «Специальные условия освоения дисциплины обучающимися с инвалидностью и ООП»). To ensure the educational process of students with disabilities and special educational needs all courses (modules), practices and procedures of the final certification in accordance with the Academic Policy of the University. The adaptation of the EP is implemented for persons with disabilities and special educational needs through the development of working curricula (syllabuses) by including an additional section "Special conditions for mastering the course by students with disabilities and special educational needs").
Оқыту нысаны/ Форма обучения/ Form of study	Күндізгі/Очное /Full time
Оқу мерзімі/Срок обучения/Training period	2 жыл/2 года/2 years
Оқыту тілі/Язык обучения/Language of instruction	қазақ және орыс/казахскийирусский/kazakh and russian
Кредит көлемі/ Объем кредитов/Loanvolume	Академиялық кредит 120 / Академических кредитов 120/Academic credits 120 ECTS

Білім беру бағдарламасының мақсаты/ Цель образовательной программы/ The purpose of the educational program
Еңбек нарығында бәсекеге қабілетті, кәсіби міндеттерді шешуге қабілетті, қаржы саласында басқарудың практикалық дағдылары бар, сондай-ақ білім беру мекемелерінде қаржылық бейіндегі оқу пәндерін оқытуға және ғылыми зерттеулерге қабілетті жоғары білікті кадрларды даярлау.
Подготовка высококвалифицированных кадров, конкурентоспособных на рынке труда, способных решать профессиональные задачи, обладающих практическими навыками управления в области финансов, а также способных к преподаванию учебных дисциплин финансового профиля в образовательных учреждениях и к научным исследованиям.
Training of highly qualified personnel, competitive in the labor market, capable of solving professional problems, with practical management skills in finance, as well as the ability to teach academic disciplines of financial profile in educational institutions and scientific research.
Берілетін дәреже/ Присуждаемая степень/Awarded degree
«7M04104 Қаржы» білім беру бағдарламасы бойынша экономика ғылымдарының магистрі
магистр экономических наук по образовательной программе «7M04104 Финансы»
Master of Economic Sciences in the educational program "7M04104 Finance
Маман лауазымдарының тізбесі/ Перечень должностей по ОП/List of positions on OP
Қаржы жөніндегі бас және жетекші маман, қаржы маманы, қаржы директоры, қаржы-экономикалық бөлімінің меңгерушісі, қаржы-экономикалық бөлімінің бастығы, қаржы-экономикалық бөлімінің бастығы, қаржы-экономикалық қызметінің бастығы, ұйымның қаржы-экономикалық бөлімінің бастығы, сауда директоры, қаржы талдаушы, аудитор және ревизор, сыртқы экономикалық қызмет маманы: республикалық, аймақтық және жергілікті деңгейдегі мемлекеттік органдарда, банктерде, биржаларда, қаржы және сақтандыру компанияларында, инвестициялық қорларда, ҚР Қаржы министрлігі, ҚР Ұлттық Банкі, мемлекеттік емес зейнетақы қорлары, қазынашылық органдары, түрлі деңгейдегі әкімдіктер жанындағы қаржы басқару және бөлімдері, барлық меншік нысанындағы кәсіпорындар мен ұйымдардың қаржылық қызметтерінде, оқытушы, білім беру саласындағы ассистент, ҒЗИ ғылыми қызметкері.
Главный и ведущий специалист по финансам, специалист по финансам, финансовый директор, заведующий финансово-экономическим отделом, начальник финансово-экономического отдела, начальник финансово-экономического отделения, начальник финансово-экономической службы, начальник финансово-экономической части организации, коммерческий директор, финансовый аналитик, аудитор или ревизор, специалист по внешнеэкономической деятельности: в государственных органах республиканского, регионального и местного уровня, банках, биржах, финансовых и страховых компаниях, инвестиционных фондах, Министерстве финансов РК, Национальном Банке РК, в негосударственных пенсионных фондах, органах казначейства, финансовых управлениях и отделах при акиматах различного уровня, финансовых службах предприятий и организаций всех форм собственности, преподаватель, ассистент в области образования, научный сотрудник НИИ.
Chief and leading specialist in finance, specialist in finance, financial director, head of the financial and economic department, head of the financial and economic department, head of the financial and economic service, head of the financial and economic part of the organization, commercial director, financial analyst, auditor or auditor, specialist in foreign economic activity: in state bodies of national, regional and local level, banks, stock exchanges, financial and insurance companies, investment funds, Ministry of Finance, National Bank of Kazakhstan, private pension funds, treasury, financial departments and divisions at akimats at various levels, educational assistant, financial services of enterprises
Кәсіби қызмет объектілері/Объекты профессиональной деятельности/ Objects of professional activity
Қызмет аялары және салаларына тәуелсіз барлық меншік нысанындағы кәсіпорындар мен ұйымдар, мемлекеттік және жергілікті басқару мен бақылау инфрақұрылымы және органдары,

коммерциялық банктер, микрокредиттік ұйымдар, сақтандыру компаниялары, биржалар, кредит серіктестіктері, ломбардтар, ипотекалық және лизингтік компаниялар, орта кәсіптік және жоғары оқу орындары, ғылыми орталықтары, ғылыми-зерттеу және сараптау-консалтингтік ұйымдар, халықаралық және аймақаралық, ведомствоаралық ғылыми жобалық ұйымдар.
Организации и предприятия всех форм собственности независимо от отрасли и сферы деятельности, органы и инфраструктура государственного и местного управления и контроля, коммерческие банки, микрокредитные организации, страховые компании, биржи, кредитные товарищества, ломбарды, ипотечные и лизинговые компании, средние профессиональные и высшие учебные заведения, научные центры, научно-исследовательские и экспертно-консалтинговые организации, межведомственные, межрегиональные и международные научные проектные организации.
Organizations and enterprises of all forms of ownership regardless of industry and sphere of activity, bodies and infrastructure of state and local administration and control, commercial banks, microcredit organizations, insurance companies, exchanges, credit partnerships, pawnshops, mortgage and leasing companies, secondary professional and higher educational institutions, scientific centers, research and expert and consulting organizations, interagency, interregional and international scientific project organizations.
Кәсіби қызмет түрлері/Виды профессиональной деятельности/Professional activities
- аналитикалық (коммерциялық банктер, ұйымдар мен кәсіпорындардың барлық меншік нысандары қарамастан саласы мен қызмет аясы, ипотекалық және лизингтік компаниялар); - жобалау-экономикалық (қызмет саласы мен аясына қарамастан меншіктің барлық нысанындағы ұйымдар мен кәсіпорындарда); - ұйымдастырушылық-басқарушылық (мемлекеттік және жергілікті басқару және бақылау органдары мен инфрақұрылымында); - өндірістік-басқару (қызмет саласы мен аясына қарамастан меншіктің барлық нысанындағы ұйымдар мен кәсіпорындарда); - қаржы-экономикалық (коммерциялық банктер, микрокредиттік ұйымдар, сақтандыру компаниялары, биржалар, кредиттік серіктестіктер, ломбардтар, ипотекалық және лизингтік компаниялар); - білім беру (орта кәсіптік және жоғары оқу орындарында); - ғылыми-зерттеу (ғылыми орталықтар, ғылыми-зерттеу және сараптамалық-консалтингтік ұйымдар, ведомствоаралық, өңіраралық және халықаралық ғылыми жобалау ұйымдары).
- аналитическая (коммерческих банках, организациях и предприятиях всех форм собственности независимо от отрасли и сферы деятельности, ипотечных и лизинговых компаниях); - проектно-экономическая (организациях и предприятиях всех форм собственности независимо от отрасли и сферы деятельности); - организационно-управленческая (в органах и инфраструктуре государственного и местного управления и контроля); - производственно-управленческая (организациях и предприятиях всех форм собственности независимо от отрасли и сферы деятельности); - финансово-экономическая (коммерческих банках, микрокредитных организациях, страховых компаниях, биржах, кредитных товариществах, ломбарды, ипотечных и лизинговых компаниях); - образовательная (средних профессиональных и высших учебных заведениях); - научно-исследовательская (научные центры, научно-исследовательские и экспертно-консалтинговые организации, межведомственные, межрегиональные и международные научные проектные организации).
- analytical (commercial banks, organizations and enterprises of all forms of ownership regardless of industry and sphere of activity, mortgage and leasing companies); - project-economic (organizations and enterprises of all forms of ownership regardless of industry and

field of activity); - organizational-administrative (in state and local administration and control bodies and infrastructure); - production and management (at organizations and enterprises of all forms of ownership regardless of the industry and the sphere of activity); - financial-economical (commercial banks, microcredit organizations, insurance companies, stock exchanges, credit partnerships, pawnshops, mortgage and leasing companies); - Educational (secondary vocational and higher educational institutions); - Scientific research (scientific centers, research and expert-consulting organizations, interdepartmental, interregional and international scientific project organizations).
Кәсіби қызметінің функциялары/Функции профессиональной деятельности/Functions of professional activity
- нормативтік құжаттар мен әдістемелік материалдарды, сондай-ақ дайындалған жобалар мен бағдарламаларды іске асыру бойынша ұсыныстар мен шараларды әзірлеу; - қаржы және кредит аясында өзекті мәселелерді зерттеу және анықтау; - қаржы және несие саласындағы зерттеулердің өту жоспарлары мен бағдарламаларын жасау, ғылыми бөлімдер мен жеке орындаушыларға тапсырмалар дайындау; - қаржылық-экономикалық зерттеулер жүргізу, нәтижелерін талдау әдістері мен құралдарын жасау; - кәсіби қызмет саласына жататын зерттелетін процестердің, құбылыстар мен объектілердің теориялық үлгілерін әзірлеу, нәтижелерді бағалау және түсіндіру; - білім беру бағдарламаларын және оқу-әдістемелік материалдарды әзірлеу.
- разработка нормативных документов и методических материалов, а также предложений и мероприятий по реализации подготовленных проектов и программ; - выявление и исследование актуальных проблем в области финансов и кредита; - разработка планов и программ проведения исследований в области финансов и кредита, подготовка заданий для научных подразделений и отдельных исполнителей; - разработка методов и инструментов проведения финансово-экономических исследований, анализ результатов; - разработка теоретических моделей исследуемых процессов, явлений и объектов, относящихся к сфере профессиональной деятельности, оценка и интерпретация результатов; - разработка образовательных программ и учебно-методических материалов.
- development of normative documents and methodological materials, as well as proposals and measures for the implementation of the prepared projects and programs; - Identification and study of current problems in the field of finance and credit; - development of plans and programs of research in the field of finance and credit, preparation of tasks for scientific units and individual performers; - development of methods and tools for financial and economic research, analysis of the results; - development of theoretical models of the processes, phenomena and objects studied related to the sphere of professional activity, evaluation and interpretation of the results; - development of educational programs and educational-methodical materials.
БББ бойынша оқу нәтижелері/Результаты обучения по ОП/EP learning outcomes
Оқу бағдарламасын сәтті аяқтағаннан кейін білім алушы қабілетті: ОН 1 Ғылыми байланысты ана тілінде және шет тілінде жүзеге асыру; ОН 2 Ғылыми білімнің әдіснамасын, ғылыми іс-әрекетті ұйымдастырудың принциптері мен құрылымын білу, басқару мәселелерін шешуде қазіргі психологияның технологиялары мен тәсілдерін қолдана білу, ғылыми-зерттеу іс-әрекетінің дағдыларын меңгеру; ОН 3 Кәсіптік білім беру ұйымдарында және жоғары оқу орындарының білім беру ұйымдарында экономикалық пәндерді оқытудың заманауи әдістері мен әдістерін қолдану, табысты педагогикалық қызметке ықпал ету; ОН 4 Заманауи ақпараттық технологияларды пайдалана отырып, ақпараттық-талдау және ақпараттық-библиографиялық жұмыстарды жүргізу, сондай-ақ кәсіби қызметте ақпараттық және компьютерлік технологияларды пайдалану;

ОН 5 Осы саладағы ең озық білім элементтерін қоса алғанда, макро - және микро деңгейлерде ЖИ пайдалана отырып қаржы ресурстарын пайдалануды болжау, реттеу, бақылау және мониторингтеуді ұйымдастыру, жоспарлау саласындағы білімдер мен түсініктерді көрсету; ОН 6 Инвестициялық жобаларды бағалау саласындағы ақпаратты жинауды және түсіндіруді жүзеге асыру; ОН 7 Әлемде болып жатқан әлеуметтік-экономикалық процестерге баға беру және Қазақстанның экономикалық практикасына индустриялық дамыған елдердің озық тәжірибесін енгізу; ОН 8 Теңгерімді басқару шешімдерін дайындау мақсатында коммерциялық банктердің функционалдық стратегиялары арасындағы өзара байланысты талдау; ОН 9 Қаржы институттарының қызметін талдау, қаржылық менеджменттің қажетті нысандарын ғылыми негізделген таңдау жасау, процестерді сипаттау және болжау үшін модельдерді пайдалану; ОН 10 Кәсіпорындар мен қаржы институттарының қаржылық тәуекелдерін талдауды ескере отырып, кәсіпкерлік қызметті жүзеге асырудың қаржылық шарттарын талдау және бағалау, оларды төмендету бойынша шараларды жүзеге асыру, қаржылық шығындарды барынша азайту үшін қаржы ресурстарын пайдалануды бағалау; ОН 11 Кәсіпорындар мен ұйымдардың, сондай-ақ мемлекеттік органдар мен жергілікті өзін-өзі басқару органдарының қаржы-шаруашылық қызметін жетілдіру бойынша ұсыныстарды әзірлеу және іске асыру.
После успешного завершения этой программы обучающийся будет: РО 1 Осуществлять научную коммуникацию на родном и иностранном языке; РО 2 Знать методологию научного познания, принципы и структуру организации научной деятельности, уметь применять технологии и подходы современной психологии в решении управленческих задач, владеть навыками научно-исследовательской деятельности; РО 3 Применять современные методы и методики преподавания экономических дисциплин в профессиональных образовательных организациях и образовательных организациях высшего образования, способствующие успешной педагогической деятельности; РО 4 Проводить информационно-аналитическую и информационно-библиографическую работу с привлечением современных информационных технологий, а также использовать информационные и компьютерные технологии в профессиональной деятельности; РО 5 Демонстрировать знания и понимание в области организации, планирования прогнозирования, регулирования, контроля и мониторинга использования финансовых ресурсов на макро- и микроуровнях, включая элементы наиболее передовых знаний в этой области с использованием ИИ; РО 6 Осуществлять сбор и интерпретацию информации в области оценки инвестиционных проектов; РО 7 Давать оценку происходящих в мире социально-экономических процессов и внедрять в экономическую практику Казахстана передового опыта индустриально развитых стран; РО 8 Анализировать взаимосвязи между функциональными стратегиями коммерческих банков с целью подготовки сбалансированных управленческих решений; РО 9 Анализировать деятельность финансовых институтов, делать научно-обоснованный выбор необходимых форм финансового менеджмента, использовать модели для описания и прогнозирования процессов; РО 10 Анализировать и оценивать финансовые условия осуществления предпринимательской деятельности с учетом анализа финансовых рисков предприятий и финансовых институтов, осуществлять мероприятия по их снижению, оценивать использования финансовых ресурсов для минимизации финансовых потерь; РО 11 Осуществлять разработку и реализацию рекомендаций по совершенствованию финансово-хозяйственной деятельности предприятий и организаций, а также органов государственной власти и органов местного самоуправления.
Upon successful completion of this program, the student will: LO 1 Carry out scientific communication in native and foreign language;

LO 2 To know the methodology of scientific cognition, principles and structure of organization of scientific activity, to be able to apply technologies and approaches of modern psychology in solving managerial problems, to possess skills of research activity;

LO 3 Apply modern methods and techniques of teaching economic disciplines in professional educational organizations and educational organizations of higher education, contributing to successful pedagogical activity;

LO 4 To conduct information-analytical and information-bibliographic work with the involvement of modern information technologies, as well as to use information and computer technologies in professional activities;

LO 5 Demonstrate knowledge and understanding in organizing, planning forecasting, regulating, controlling and monitoring the use of financial resources at macro and micro levels, including elements of the most advanced knowledge in the field using AI;

LO 6 Collect and interpret information in the field of investment project evaluation;
Collect and interpret information in the field of investment project evaluation;

LO 7 Evaluatesocio-economic processes occurring around the world and implement best practices of industrialized countries in Kazakhstan's economic practices;

LO 8Analyze relationships between the functional strategies of commercial banks in order to prepare balanced management decisions;

LO 9Analyze the activities of financial institutions, make science-based choice of necessary forms of financial management, use models to describe and forecast processes;

LO 10 Analyze and evaluate the financial conditions of entrepreneurial activity taking into account the analysis of financial risks of enterprises and financial institutions, implement measures to reduce them, evaluate the use of financial resources to minimize financial losses;

LO 11 Develop and implement recommendations to improve the financial and economic activities of enterprises andorganizations, as well as public authorities and local governments.

«7М04104 Қаржы» білім беру бағдарламасы бойынша оқыту нәтижелерінің арақатынасы "Жоғары және (немесе) жоғары оқу орнынан кейінгі білім беру ұйымдарының педагогы (профессорлық-оқытушылық құрамы) Кәсіби стандартымен арақатынасы

**Соотнесение результатов обучения по образовательной программе «7М0410104 Финансы»
с Профессиональным стандартом «Педагог (профессорско-преподавательский состав) организаций высшего и (или) послевузовского образования»**

КӘСІБИ КАРТА: «Оқытушы, білім беру саласындағы ассистент, ОВПО», СБШ 7 деңгей – магистратура, ғылыми және педагогикалық

КАРТОЧКА ПРОФЕССИИ: «Преподаватель, ассистент в области образования, ОВПО», 7 уровень ОРК – магистратура, научная и педагогическая

ОН/ РО	КС еңбек функциялары/ Трудовые функции ПС	Біліктілік, дағдылар/ Умения, навыки	Білімдер/Знания	Личностные и профессиональные компетенции (ПС)/ Жеке және кәсіби құзыреттіліктер (КС)
ОН 2 Ғылыми білімнің әдіснамасын, ғылыми іс-әрекетті ұйымдастырудың принциптері мен құрылымын білу, басқару мәселелерін шешуде қазіргі психологияның технологиялары мен тәсілдерін қолдана білу, ғылыми-зерттеу іс-әрекетінің дағдыларын меңгеру РО 2 Знать методологию научного познания, принципы и структуру организации научной деятельности, уметь применять технологии и подходы современной психологии в	Еңбек функциясы 2: Ғылыми зерттеулер жүргізу/ Трудовая функция 2: Проведение научных исследований Навык 1: Обеспечение интеграции науки, высшего образования и рынка труда	1. Принимать участие в выполнении научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ/творческих проектов; 2. Повышать научную результативность и публикационную активность; 3. Работать с национальными и международными базами данных.	1. Методологии научных исследований; 2. Этических норм при проведении научных исследований; 3. Нормативных правовых актов в области науки.	Работа в команде Ответственность Честность Исполнительность Аккуратность Дисциплинированность Уравновешенность

решении управленческих задач, владеть навыками научно-исследовательской деятельности;				
ОН 3 Кәсіптік білім беру ұйымдарында және жоғары оқу орындарының білім беру ұйымдарында экономикалық пәндерді оқытудың заманауи әдістері мен әдістерін қолдану, табысты педагогикалық қызметке ықпал ету;	Еңбек функциясы 1: Білім / Трудовая функция 1: Обучение Навык 1: Обеспечение требуемого уровня академических компетенций обучающихся	1. Организовывать и проводить учебные занятия (кроме лекций) с учетом принципов студентоцентрированного обучения и оценивания; 2. Разрабатывать учебно-методические материалы по преподаваемым дисциплинам с учетом интеграции образования, науки и инноваций; 3. Устанавливать обратную связь с обучающимися бакалавриата с использованием цифровых технологий.	1. Основных требований планирования и организации образовательно-научного процесса в ОВПО; 2. Содержания преподаваемых дисциплин, принципов студентоцентрированного обучения и оценивания.	
РО 3 Применять современные методы и методики преподавания экономических дисциплин в профессиональных образовательных организациях и образовательных организациях высшего образования, способствующие успешной педагогической деятельности;	Навык 2: Обеспечение требуемого уровня профессиональных компетенций обучающихся	1. Учитывать в проведении учебных занятий специфику профессии (по направлению подготовки высшего образования); 2. Экстраполировать в учебный процесс инновации в профессии (по направлению подготовки высшего образования)	1. Практико-ориентированных методов и технологий обучения; 2. Современных тенденций в области профессии (по направлению подготовки высшего образования).	
ОН 4 Заманауи ақпараттық технологияларды пайдалана отырып, ақпараттық-талдау және ақпараттық-	Еңбек функциясы 2: Ғылыми зерттеулер жүргізу/ Трудовая функция 2: Проведение научных	1. Принимать участие в выполнении научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ/творческих проектов; 2. Повышать научную результативность и публикационную активность;	1. Методологии научных исследований; 2. Этических норм при проведении научных исследований; 3. Нормативных правовых актов в области науки.	

библиографиялық жұмыстарды жүргізу, сондай-ақ кәсіби қызметте ақпараттық және компьютерлік технологияларды пайдалану; РО 4 Проводить информационно-аналитическую и информационно-библиографическую работу с привлечением современных информационных технологий, а также использовать информационные и компьютерные технологии в профессиональной деятельности.	исследований Навык 1: Обеспечение интеграции науки, высшего образования и рынка труда	3. Работать с национальными и международными базами данных.		
--	--	--	--	--

«7М04104Қаржы» білім беру бағдарламасы бойынша оқыту нәтижелерінің арақатынасы
«Қаржылық менеджмент» Кәсіби стандартымен арақатынасы

Соотнесение результатов обучения по образовательной программе «7М0410104 Финансы»
с Профессиональным стандартом «Финансовый менеджмент»

КӘСІБИ КАРТА: «Қаржы директоры», СБШ 7 деңгей – магистратура, ғылыми және педагогикалық

КАРТОЧКА ПРОФЕССИИ: «Финансовый директор», 7 уровень ОРК – магистратура, научная и педагогическая

ON/ PO	КС еңбек функциялары/ Трудовые функции ПС	Біліктілік, дағдылар/ Умения, навыки	Білімдер/Знания	Личностные и профессиональные компетенции (ПС)/ Жеке және кәсіби құзыреттіліктер (КС)
ОН 5 Осы саладағы ең озық білім элементтерін қоса алғанда, макро - және микро деңгейлерде ЖИ пайдалана отырып қаржы ресурстарын пайдалануды болжау, реттеу, бақылау және мониторингтеуді ұйымдастыру, жоспарлау саласындағы білімдер мен түсініктерді көрсету; РО 5 Демонстрирует развивающие знания и понимание в области организации, планирования прогнозирования, регулирования и контроля использования финансовых ресурсов на макро- и микроуровнях, включая элементы	Еңбек функциясы 1: Фирманың қызметін қаржыландыруды ұйымдастыру / Трудовая функция 1: Организация финансирования деятельности фирмы Задача 2: Обеспечение своевременного осуществления финансовых операций Еңбек қызметі 2: Ұйым қызметін қаржылық жоспарлау / Трудовая функция 2: Финансовое планирование деятельности фирмы Задача 1: Разработка финансовой стратегии организации	1. Обеспечивать своевременное доходов. 2. Совершать в установленные сроки финансово-расчетные операции фирмы. 1. Разрабатывать стратегию обеспечения финансовой устойчивости фирмы. 2. Разрабатывать проекты перспективных и текущих финансовых планов, прогнозных балансов и бюджетов денежных средств. 1. Проводить разъяснительную работу по достижению финансовых показателей деятельности фирмы. 2. Содействовать достижению	1. Правила и процедуры совершен- ния банковских операций. 2. Правила и процедуры получе- ния доходов и взимания задолженно- сти. 3. Правила, процедуры и сроки оплаты счетов, погашения займов, выплаты процентов, заработной платы, перечисления налогов и других обязательных платежей в бюджет и внебюджетные фонды. 1. Принципы финансового планиро- вания, принципы достижения и со- хранения финансовой устойчивости фирмы. 2. Состав и структура финансовых планов фирмы, их взаимосвязь с прочими плановыми документами. 1. Финансовые показатели деятель- ности подразделений фирмы. 2. Базовые принципы обеспечения финансовой дисциплины	Работа в команде Ответственность Честность Исполнительность Аккуратность Дисциплинированность Уравновешенность

наиболее передовых знаний в этой области с использованием ИИ	Задача 4: Доведение утвержденных финансовых показателей до подразделений организации	установленных финансовых параметров в подразделениях фирмы.	подразделений.	
ОН 6 Инвестициялық жобаларды бағалау саласындағы акпаратты жинауды және түсіндіруді жүзеге асыру; РО 6 Осуществлять сбор и интерпретацию информации в области оценки инвестиционных проектов;	Еңбек қызметі 3: Фирманың активтерін басқару / Трудовая функция 3: Управление активами фирмы Задача 1: Поиск источников финансирования производственно-хозяйственной деятельности организации Задача 2: Анализ финансовых рынков	1. Организовать краткосрочное и долгосрочное кредитование фирмы. 2. Организовать выпуск ценных бумаг. 3. Организовать привлечение финансовых ресурсов из других источников. 1. Оценивать риски финансовых инструментов. 2. Оценивать эффективность финансовых вложений.	1. Процедуры получения банковских и небанковских кредитов. 2. Процедуры эмиссии долговых обязательств. 3. Процедуры эмиссии акций. 4. Процедуры привлечения займов и грантов специализированных фондов, бюджетных займов, грантов, субсидий. 1. Принципы оценки рисков и их диверсификации и минимизации. 2. Принципы оценки доходности и альтернативной цены финансовых вложений.	Работа в команде Ответственность Честность Исполнительность Аккуратность Дисциплинированность Уравновешенность
ОН 9 Қаржы институттарының қызметін талдау, қаржылық менеджменттің қажетті нысандарын ғылыми негізделген таңдау жасау, процесстерді сипаттау және болжау үшін модельдерді пайдалану; РО 9 Способен анализировать деятельность	Еңбек қызметі 2: Ұйым қызметін қаржылық жоспарлау / Трудовая функция 2: Финансовое планирование деятельности фирмы Задача 1: Разработка финансовой стратегии организации Задача 2: Участие в подготовке	1. Разрабатывать стратегию обеспечения финансовой устойчивости фирмы. 2. Разрабатывать проекты перспективных и текущих финансовых планов, прогнозных балансов и бюджетов денежных средств. 1. Сопровождать подготовку плана реализации продукции (работ, услуг). 2. Сопровождать подготовку плана капитальных вложений. 3. Сопровождать подготовку плана	1. Принципы финансового планирования, принципы достижения и сохранения финансовой устойчивости фирмы. 2. Состав и структура финансовых планов фирмы, их взаимосвязь с прочими плановыми документами 1. Состав и структура научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ фирмы, принципы и процедуры получения и использования финансовых ресурсов на грантовой основе.	Работа в команде Ответственность Честность Исполнительность Аккуратность Дисциплинированность Уравновешенность

финансовых институтов, делать научно-обоснованный выбор необходимых форм финансового менеджмента, использовать модели для описания и прогнозирования процессов	проектов планов нефинансового характера Еңбек қызметі 4: Шаруашылық қызмет нәтижелерін талдау, есепке алу және бақылау / Трудовая функция 4: Анализ, учет и контроль результатов хозяйственной деятельности Задача 1: Анализ финансово-хозяйственной деятельности фирмы	научных исследований и разработок. 1. Контролировать сохранение платежеспособности фирмы. 2. Контролировать рентабельность производства на основе сочетания максимизации прибыли и сокращения издержек.	2. Принципы учета затрат и расчета прибыли фирмы. 1. Принципы и механизмы обеспечения платежеспособности, современные методики расчета платежеспособности. 2. Современные методики и механизмы максимизации прибыли и стоимости фирмы.	
ОН 10 Кәсіпорындар мен қаржы институттарының қаржылық тәуекелдерін талдауды ескере отырып, кәсіпкерлік қызметті жүзеге асырудың қаржылық шарттарын дәйекті түрде талдайды және бағалайды, оларды азайту жөніндегі шараларды іздестіреді, қаржылық шығындарды барынша азайту үшін қаржы ресурстарын пайдалануды бағалайды; РО 10 Последовательно анализирует и оценивает финансовые условия осуществления	Еңбек қызметі 2: Ұйым қызметін қаржылық жоспарлау / Трудовая функция 2: Финансовое планирование деятельности фирмы Задача 1: Разработка финансовой стратегии организации Еңбек қызметі 3: Фирманың активтерін басқару / Трудовая функция 3:	1. Разрабатывать стратегию обеспечения финансовой устойчивости фирмы. 2. Разрабатывать проекты перспективных и текущих финансовых планов, прогнозных балансов и бюджетов денежных средств. 1. Оценивать риски финансовых инструментов. 2. Оценивать эффективность финансовых вложений.	1. Принципы финансового планирования, принципы достижения и сохранения финансовой устойчивости фирмы. 2. Состав и структура финансовых планов фирмы, их взаимосвязь с прочими плановыми документами 1. Принципы оценки рисков и их диверсификации и минимизации. 2. Принципы оценки доходности и альтернативной цены финансовых вложений.	Работа в команде Ответственность Честность Исполнительность Аккуратность Дисциплинированность Уравновешенность

предпринимательской деятельности с учетом анализа финансовых рисков предприятий и финансовых институтов, осуществляет поиск мероприятий по их снижению, оценивает использование финансовых ресурсов для минимизации финансовых потерь;	Управление активами фирмы Задача 2: Анализ финансовых рынков			
ОН 11 Кәсіпорындар мен ұйымдардың, сондай-ақ мемлекеттік органдар мен жергілікті өзін-өзі басқару органдарының қаржы-шаруашылық қызметін жетілдіру бойынша ұсыныстарды әзірлеу және іске асыру; РО 11 Осуществляет разработку и реализацию рекомендаций по совершенствованию финансово-хозяйственной деятельности предприятий и организаций, а также органов государственной власти и органов местного самоуправления.	Еңбек қызметі 4: Шаруашылық қызмет нәтижелерін талдау, есепке алу және бақылау / Трудовая функция 4: Анализ, учет и контроль результатов хозяйственной деятельности Задача 1: Анализ финансово-хозяйственной деятельности фирмы	1. Контролировать сохранение платежеспособности фирмы. 3. Контролировать рентабельность производства на основе сочетания максимизации прибыли и сокращения издержек.	1. Принципы и механизмы обеспечения платежеспособности, современные методики расчета платежеспособности. 2. Современные методики и механизмы максимизации прибыли и стоимости фирмы.	Работа в команде Ответственность Честность Исполнительность Аккуратность Дисциплинированность Уравновешенность

Білім беру бағдарласының мазмұны/Содержание образовательной программы/ Content of the educational program

Компонент циклі (МК, ЖК, ТК)/Цикл, компонент (ОК, ВК, КВ)/ Cycle, component (MC, UC, EC)	Пәннің /тәжірибенің атауы/ Наименование дисциплины /практики/ Name disciplines / practices	Пәннің қысқаша мазмұны/ Краткое описание дисциплины /Briefdescriptionofthediscipline	Кредиттер саны/ Кол-во кредитов/Numero fcredits	Қалыптасатын компетенциялар (кодтары)/ Формируемые компетенции (коды)/Formedcomp etencies (codes)
БП ЖК БД ВК BD UC	Ғылым тарихы мен философиясы	Пән арнайы философиялық талдаудың пәні ретінде Ғылым феноменінің мәселелерін қарастырады, ғылымның тарихы мен теориясы, ғылымның даму заңдылықтары және ғылыми білімнің құрылымы, ғылым мамандық және әлеуметтік институт ретінде, ғылыми зерттеулерді жүргізу әдістері, ғылымның қоғам дамуындағы рөлі туралы білімді қалыптастырады.	3	ОН 2
	История и философия науки	Дисциплина вводит в проблематику феномена науки как предмета специального философского анализа, формирует знания об истории и теории науки, о закономерностях развития науки и структуре научного знания, о науке как профессии и социальном институте, о методах ведения научных исследований, о роли науки в развитии общества		
	History and Philosophy of science	The discipline introduces the problems of the phenomenon of science as a subject of special philosophical analysis, forms knowledge about the history and theory of science, about the laws of the development of science and the structure of scientific knowledge, about science as a profession and social institution, about the methods of conducting scientific research, about the role of science in the development of society		
БП ЖК БД ВК BD UC	Шет тілі (кәсіби)	Осы пәнді оқу кезінде магистранттар зерттелетін лексикалық және грамматикалық тақырыптар шегінде шет тілінде ауызша және жазбаша қарым-қатынас жасау дағдыларын меңгереді. Кәсіби	5	ОН 1

		қызмет саласында арнайы және ғылыми әдебиеттерді түсіну дағдыларын дамытуға көп көңіл бөлінеді.		
	Иностранный язык (профессиональный)	При изучении данной дисциплины магистраты овладевают навыками устного и письменного общения на иностранном языке в пределах изучаемых лексических и грамматических тем. Большое внимание уделяется развитию навыков понимания специальной и научной литературы в сфере профессиональной деятельности.		
	ForeignLanguage (professional)	When studying this discipline, undergraduates master the skills of oral and written communication in a foreign language within the studied lexical and grammatical topics. Much attention is paid to the development of skills of understanding special and scientific literature in the field of professional activity.		
БП ЖК БД ВК BD UC	Жоғары мектеп педагогикасы	Пән жоғары мектеп педагогикасы бойынша әдіснамалық және практикалық білімдерін дамытуға, магистранттардың оқу-әдістемелік, ғылыми-зерттеу және жобалық қызмет құзыреттерін дамытуға бағытталған. Студентке бағытталған оқыту үрдісінде сандық және ЖИ-технологияларына, критериялды бағалауға, академиялық коммуникацияға, сондай-ақ әлеуметтік құндылықтарды ілгерілетуге және университет жағдайында білім беру процесін ұйымдастыруға ерекше көңіл бөлінеді.	4	ОН 3
	Педагогика высшей школы	Дисциплина направлена на формирование методологических и практических знаний педагогики высшей школы, развитие у магистрантов компетенций преподавания, исследовательской и проектной деятельности. Особое внимание уделяется студентоориентированному обучению, цифровым и ИИ-технологиям, критериальному оцениванию, академической коммуникации, а также продвижению социальных ценностей и организации образовательного процесса в вузовской среде.		

	Pedagogy of higher education	The discipline is aimed at developing methodological and practical knowledge of higher education pedagogy, developing teaching, research and project activities competencies in master's students. Particular attention is paid to student-oriented learning, digital and AI-technologies, criteria-based assessment, academic communication, as well as promoting social values and organizing the educational process in the university environment.		
БП ЖК БД ВК BD UC	Басқару психологиясы	Пән адамдарды басқару дағы негізгі психологиялықбілім мен практикалық дағдыларды игеруге, қазіргі тенденцияларды ескере отырып, кәсіби басқару құзыреттерін қалыптастыруға бағытталған: эмоционалды интеллекті дамыту, тұрақты көшбасшылық, командалық өзара әрекеттесу және коммуникация, бейімделу менеджменті. Бағдарлама сыни және басқарушылық ойлауды, өзіндікталдау және рефлексия дағдыларын дамытуға бағытталған, бұл әсіресе инновациялық технологияларды енгізу, цифрлық трансформация, ЖИ қолдану, инклюзивті білім беру және еңбек нарығының тұрақты дамуы жағдайында маңызды.	4	ОН 2
	Психология управления	Дисциплина нацелена на освоение базовых психологических знаний и практических умений в управлении и руководстве людьми, на формирование профессиональных управленческих компетенций с учетом современных тенденций: развития эмоционального интеллекта, устойчивого лидерства, командного взаимодействия и коммуникаций, адаптивного менеджмента. Программа ориентирована на развитие критического и управленческого мышления, навыков самоанализа и рефлексии, что особенно важно в условиях внедрения инновационных технологий, цифровой трансформации, использования ИИ, инклюзивного образования и устойчивого развития рынка труда.		

	Psychology of management	The course is aimed at mastering basic psychological knowledge and practical skills in managing and leading people, developing professional management competencies taking into account modern trends: development of emotional intelligence, sustainable leadership, team interaction and communications, adaptive management. The program is focused on developing critical and managerial thinking, self-analysis and reflection skills, which is especially important in the context of the introduction of innovative technologies, digital transformation, the use of AI, inclusive education and sustainable development of the labor market.		
БП ТК БД КВ BD EC	Ғылыми зерттеулерді ұйымдастыру әдістемесі және қаржылық шешімдерді математикалық қамтамасыз ету	Пән ғылыми ақпаратты іздеу, жинақтау және өңдеу, ғылыми зерттеулердің нәтижелерін өткізу, өңдеу және рәсімдеу, ұйымдастыру-басқару шешімдерін қабылдау кезінде қаржы саласындағы математикалық әдістерді қолдану және олардың салдарын бағалау қабілетін қалыптастырады.	5	ОН 2,4, 5
	Методика организации научных исследований и математическое обеспечение финансовых решений	Дисциплина формирует способность производить поиск, накопление и обработку научной информации, проводить, обрабатывать и оформлять результаты научных исследований, использовать математические методы в области финансов при принятии организационно-управленческих решений и оценивать их последствия.		
	Technique of the organization of scientific research and software of finance solutions	The discipline forms the ability to search, accumulate and process scientific information, conduct, process and formalize the results of scientific research, use mathematical methods in finance when making organizational and management decisions and assess their consequences.		
	Ғылыми зерттеулерді ұйымдастыру және жоспарлау	Пән ғылыми зерттеулерді ұйымдастыру және жоспарлау бойынша білімдер мен дағдылар кешенін қалыптастырады; ғылыми зерттеу үдерісін ұйымдастыру мазмұнын зерделеуге, сонымен қатар макро - және микродеңгейлерде қаржыны басқару саласында ғылыми зерттеулерде қолданылатын		ОН 2, 4

		қазіргі заманғы әдістерді меңгеруге мүмкіндік береді.		
	Организация и планирование научных исследований	Дисциплина формирует комплекс знаний и навыков организации и планирования научных исследований; позволит изучить содержание организации процесса научного исследования, а также овладеть современными методами, применяемые в научных исследованиях в области управления финансами на макро- и микроуровнях.		
	Organization and planning of scientific research	The discipline forms a set of knowledge and skills of organizing and planning scientific research; will allow to study the content of the organization of the process of scientific research, as well as to master modern methods used in scientific research in the field of financial management at the macro- and microlevels.		
Беп ЖК ПД ВК PD UC	Қаржы теориясы	Пән экономика ғылымының маңызды құрамдас бөліктерінің бірі – қаржы ғылымын тереңдетіп оқытуға арналған, ол магистранттарды еліміздің экономикасының күрделі мәселелерін қоюға және шешуге қабілетті бәсекеге қабілетті мамандар ретінде теориялық және практикалық дайындауды қамтамасыз етуге арналған. әлеуметтік-экономикалық даму. Магистранттар қаржы теориясы бойынша ғылыми идеяларды жүйелеу бойынша алған дағдыларын жалпылайды, қаржы теориясы бойынша әртүрлі көзқарастарды бағалау туралы білім алады және белгілі бір қаржылық мәселелер бойынша өзіндік ғылыми көзқарастарын дамытады.	5	ОН2,5, 7,9
	Теория финансов	Дисциплина предназначена для углубленного изучения одной из важнейших составляющих экономической науки - науки о финансах, которая призвана обеспечить теоретическую и практическую подготовку магистрантов как конкурентоспособных специалистов, способных ставить и решать сложные проблемы социально-экономического развития страны. Магистранты обобщат получен-		

		ные навыки по систематизации научных представлений по теории финансов, овладеют знаниями оценки разных точек зрения по теории финансов и выработают собственные научные взгляды на отдельные финансовые вопросы.		
	Theory of Finance	The discipline is designed for in-depth study of one of the most important components of economic science - the science of finance, which is designed to provide theoretical and practical training of undergraduates as competitive professionals who are able to set and solve complex problems of socio-economic development of the country. Graduates will generalize the received skills on systematization of scientific representations on the theory of finance, master the knowledge of evaluation of different points of view on the theory of finance and develop their own scientific views on certain financial issues.		
Беп ЖК ПД ВК PD UC	Экономиканы қаржылық және ақша - несиелік реттеудің әдістері	Пән жаһандану жағдайында инфляциялық үрдістерге талдау жүргізу және қаржы нарығы мен қаржы институттарын реттеудің қазіргі мәселелерін талдау әдістері арқылы, экономиканы қаржылық және ақша-несиелік реттеу әдістерін қолдану бойынша білімдер мен дағды кешенін қалыптастырады.	5	ОН5,7,9,11
	Финансовые и денежно-кредитные методы регулирования экономики	Дисциплина формирует комплекс знаний и навыков по применению методов финансового и денежно-кредитного регулирования экономики в условиях глобализации, посредством проведения анализа инфляционных процессов и методов анализа современных проблем регулирования финансового рынка и финансовых институтов.		
	Financial and monetary methods of economic regulation	The discipline forms a set of knowledge and skills on the application of methods of financial and monetary regulation of the economy in the context of globalization, through the analysis of inflationary processes and methods of analysis of modern problems of regulation of the financial market and financial		

		institutions.		
БеП ТК ПД КВ РД ЕС	Салықтық әкімшілендіру	Пән магистранттарда салық органдарында практикалық жұмыс үшін қажетті және бюджетке салықтарды толық және уақтылы төлеуді қамтамасыз етуге бағытталған салық саласындағы ұйымдастыру, жоспарлау, реттеу және бақылау саласындағы теориялық және практикалық білімдер кешенін қалыптастырады.	5	ОН 5,9,10
	Налоговое администрирование	Дисциплина формирует у магистрантов комплекс теоретических и практических знаний в области организации, планирования, регулирования и контроля в налоговой сфере, необходимых для практической работы в налоговых органах и направленных на обеспечение полноты и своевременности уплаты налогов в бюджет.		
	Tax administration	The discipline forms a complex of theoretical and practical knowledge in the field of organization, planning, regulation and control in the tax sphere, necessary for practical work in the tax authorities and aimed at ensuring the completeness and timeliness of the payment of taxes to the budget.		
	Мемлекеттік бағдарламаларды қаржыландыру	Бұл пән мемлекеттік бағдарламалар саласындағы бюджеттік қаржыландыру саласындағы бакалавриат дағдыларын қалыптастырады. Магистранттар жалпы экономикаға арналған мемлекеттік бағдарламалардың даму көлемін болжайтын аналитикалық деректерді зерделеу, экономиканы мемлекеттік қолдау шараларын, атап айтқанда мемлекеттің экономикалық даму әлеуетін талдау мүмкіндігін алады.		ОН5,9,11
	Финансирование государственных программ	Данная дисциплина формирует у магистрантов навыки в сфере проведения бюджетного финансирования в области государственных программ. Магистранты приобретают возможность изучения аналитических данных, прогнозирующих сферу развития государственных программ экономики в целом, анализировать меры		

		государственной поддержки для экономики, а именно потенциал экономического развития государства.		
	Financing of state programs	This discipline forms the skills of undergraduates in the sphere of budget financing in the field of state programs. Graduates acquire the ability to study analytical data forecasting the sphere of development of state programs of the economy as a whole, to analyze measures of state support for the economy, namely the potential of economic development of the state.		
БөП ТК ПД КВ РД ЕС	Бюджетті — салықтық саясатының өзекті мәселелері	Пән бюджетті қалыптастыру кезінде есепке алынатын маңызды көрсеткіштер бойынша жоспарларды әзірлеу дағдыларын меңгеруге, мемлекеттің қаржылық және экономикалық саясатында болып жатқан өзгерістерге сәйкес міндеттемелер мен салықтар бойынша есеп айырысуларды жүргізуге, кірістер мониторингін жүргізу әдістеріне (болжамды нақты түсімдермен салыстыру, ағымдағы жылды бағалау, болжамды нақтылау) сәйкес мүмкіндік береді.	5	ОН 5,9,11
	Актуальные проблемы бюджетно-налоговой политики	Дисциплина позволит овладеть навыками разработки планов по важнейшим показателям, учитывать при формировании бюджета, производить расчеты по обязательствам и по налогам в соответствии с происходящими изменениями в финансовой и экономической политике государства, методами проведения мониторинга доходов (сравнение прогноза с фактическими поступлениями, оценка текущего года, уточнение прогноза).		
	Current problems of budget tax policy	The discipline will allow to master the skills of developing plans for the most important indicators considered in the formation of the budget, to make calculations on liabilities and taxes in accordance with ongoing changes in the financial and economic policy of the state, methods of monitoring revenues (comparison of the forecast with actual revenues,		

		evaluation of the current year, refinement of the forecast).		ОН 7,8
	Халықаралық банкинг	Пән халықаралық банкингтегі экономикалық үдерістерді дамытудағы негізгі бағыттар, ерекшеліктер мен үрдістер туралы білім мен дағды кешенін қалыптастырады. Магистранттар коммерциялық банктегі комплаенс-бақылау мәселелері бойынша нормативтік материалдарды және халықаралық банкингтегі соңғы инновациялар туралы түсініктерді меңгере алады.		
	Международный банкинг	Дисциплина формирует комплекс знаний и навыков об основных направлениях, особенностях и тенденциях в развитии экономических процессов в международном банкинге. Магистранты смогут владеть нормативным материалом по вопросам комплаенс-контроля в коммерческом банке и представлениями о последних инновациях в международном банкинге.		
	International banking	The discipline forms a set of knowledge and skills on the main directions, features and trends in the development of economic processes in international banking. Graduates will be able to master the normative material on compliance control in a commercial bank and ideas about the latest innovations in international banking.		
Беп ЖК ПДВК PD UC	Қаржылық менеджмент (ілгері курс)	Пән қаржылық менеджменттің тұжырымдамалық негіздері мен кәсіпорынның қаржылық ресурстарын басқарудың теориялық негіздері туралы білімді қалыптастырады, фирманың инвестициялау нәтижелерін ұсынуды және қажетті есептеулерді орындауды қамтамасыз ету үшін қажетті ақпаратты тіркеуге және сақтауға, қаржыны талдау мен болжауда жасанды интеллектті қолдануға, сондай-ақ алған білімдерін іс жүзінде пайдалануға үйретеді.кәсіпорынның қызметін басқару процесінде.	5	ОН5, 9,10, 11

	Финансовый менеджмент (продвинутый курс)	Дисциплина формирует знания концептуальных основ финансового менеджмента и теоретического базиса управления финансовыми ресурсами предприятия, обучает фиксировать и сохранять информацию, необходимую для обеспечения представления результатов инвестирования фирмы и выполнения требуемых расчетов, использовать искусственный интеллект при анализе и прогнозировании финансов, а также приобретение практического использования полученных знаний в процессе управления деятельностью предприятия.		
	Financial management (advanced)	The discipline forms the knowledge of conceptual foundations of financial management and theoretical basis of management of financial resources of the enterprise, teaches to fix and save the information necessary to ensure the presentation of the results of investment of the firm and to perform the required calculations, to use artificial intelligence in the analysis and forecasting of finances, as well as the acquisition of practical use of the acquired knowledge in the process of managing the activities of the enterprise.		
БөП ТК ПД КВ PD EC	Қаржылық жоспарлау мен болжау: стратегия және тактика	Пән магистранттарда стратегиялық жоспарлау мен болжау объектісі ретінде ұлттық экономиканың дамуын талдаудың теориялық және практикалық дағдыларының жиынтығын қалыптастырады, Қазақстан Республикасындағы мемлекеттік стратегиялық жоспарлау мен болжаудың туындайтын проблемаларын анықтауға, негізгі бағыттарын анықтауға мүмкіндік береді. Қазақстан Республикасының мемлекеттік стратегиялық жоспарларын әзірлеу кезеңін, олардың мониторингін, сондай-ақ стратегиялық жоспарлар мен болжамдардың орындалуын бағалауды және бақылауды жүзеге асырады.	5	ОН5,9,11
	Финансовое планирование и прогнозирование: стратегии и тактика	Дисциплина формирует у магистрантов комплекс теоретических и практических навыков анализа развития национальной экономики как объекта		

		стратегического планирования и прогнозирования, позволяет выявлять складывающиеся проблемы государственного стратегического планирования и прогнозирования в РК, определять основные этапы разработки государственных стратегических планов РК, проводить их мониторинг, а также проводить оценку и контроль реализации стратегических планов и прогнозов.		
	Financial planning and forecasting activity: strategy and tactics	The discipline forms a set of theoretical and practical skills in analyzing the development of the national economy as an object of strategic planning and forecasting, allows you to identify emerging issues of state strategic planning and forecasting in Kazakhstan, to determine the main stages of development of state strategic plans of Kazakhstan, to monitor them, as well as to evaluate and control the implementation of strategic plans and forecasts.		
	Қаржылық институттардағы тәуекелдік менеджмент	Тәртіп тәуекел мен кірістілікті ескере отырып, әртүрлі кәсіпорындар мен қаржы мекемелері үшін қаржылық-экономикалық ақпаратты дайындау және қаржылық есептілікті жинақтау бойынша білімді қалыптастыруға ықпал етеді. Магистранттар кәсіпорындар мен қаржы мекемелерін қаржыландырудың әртүрлі уақыт кезеңдері үшін капитал көздеріне талдау жасай алады, инновациялық қаржылық әдістерді дамыта алады және белгісіздік жағдайында кәсіпорындар мен қаржы ұйымдарының инвесторларына төлемдер тұжырымдамасын негіздей алады.		ОН4,9,10
	Риск менеджмент в финансовых институтах	Дисциплина способствует формированию знаний по подготовке финансово-экономической информации и комплектации финансовой отчетности для различных предприятий и финансовых учреждений с учетом риска и доходности. Магистранты смогут провести анализ источников капитала для различных временных периодов финансирования предприятий и финансовых учреждений, вырабатывать		

		инновационные финансовые методы и дать обоснование концепции выплат инвесторам предприятий и финансовым организациям в условиях неопределенности.		
	Risk Management in Financial Institutions	The discipline contributes to the formation of knowledge on the preparation of financial and economic information and compilation of financial statements for various enterprises and financial institutions, taking into account risk and profitability. Graduates will be able to analyze the sources of capital for different time periods of financing of enterprises and financial institutions, to develop innovative financial methods and provide a rationale for the concept of payments to investors of enterprises and financial institutions in conditions of uncertainty.		
БөП ТК ПД КВ PD EC	Инвестициялық жобаларды қаржыландыру және басқару	Пән магистранттар үшін ұйымдардағы инвестицияларды басқарудың теориялық негіздері, сондай-ақ инвестициялық жобаларды әзірлеу және талдау әдістері туралы білімнің интегралды жүйесін қалыптастырады. Пәнді оқығаннан кейін магистранттар инвестициялық жобаның тиімділігін бағалау әдістемесін меңгереді, ақша түсімдері мен төлемдерінің дисконттауын анықтайды, инвестициялық жобадағы тәуекелдерді анықтайды және тиімді басқарады және жобаны басқару әдістерін қолданады.	5	ОН 5,6,9,10
	Финансирование и управление инвестиционными проектами	Дисциплина формирует у магистрантов целостную систему знаний теоретических основ управления инвестициями в организации, а также методов разработки, анализа инвестиционных проектов. Магистранты после изучения дисциплины будут владеть методикой оценки эффективности инвестиционного проекта, определять дисконтирование денежных поступлений и выплат, выявлять и эффективно управлять рисками в инвестиционном проекте и применять методы управления проектами.		
	Financing and management of	The discipline forms a complete system of knowledge		

	investment projects	of the theoretical foundations of investment management in the organization, as well as methods of development and analysis of investment projects. Graduates after the study of the discipline will own the methodology of assessing the effectiveness of the investment project, determine the discounting of cash receipts and payments, identify and effectively manage risks in the investment project and apply methods of project management.		
	Исламдық қаржыландыру негіздері	Пән білімді қалыптастырады және исламдық қаржыландырудың ерекшеліктері, олардың экономикадағы рөлі туралы түсінік береді. Пәнді оқу барысында алынған білім магистранттарға исламдық қаржыландыру әдіснамасын тәжірибеде қолдануға, тәжірибелік зерттеулерді әзірлеуге және жүргізуге, Қазақстан Республикасындағы қазіргі кезеңде кәсіпкерлік қызметтегі исламдық қаржыландырудың нысандары мен әдістері туралы білімдерін жүйелеуге мүмкіндік береді.		ОН 7,9
	Основы исламского финансирования	Дисциплина формирует знания и дает представление об особенностях исламского финансирования, их роли в экономике. Знания полученные, при изучении дисциплины позволят магистрантам применить на практике методику исламского финансирования, разрабатывать и проводить практические исследования, систематизировать знания по формам и методам исламского финансирования в предпринимательской деятельности на современном этапе в Республике Казахстан.		
	Bases of Islamic financing	The discipline forms knowledge and gives an idea about the features of Islamic finance, their role in the economy. The knowledge obtained while studying the discipline will allow undergraduates to apply in practice the methodology of Islamic finance, develop and conduct practical research, systematize knowledge on the forms and methods of Islamic finance in		

		business activities at the present stage in the Republic of Kazakhstan.		
БөП ТК ПД КВ РД ЕС	Қаржылық тәуекелдерді басқару және сақтандыру	Пән магистранттарға микро және макродеңгейлердегі қаржылық қызметті жүзеге асырудан туындайтын тәуекелдерді анықтау және азайту, сондай-ақ материалдық өтемнің заңнамалық бекітілген тәсілі ретінде сақтандыруды пайдалану бойынша әртүрлі тәсілдерді қолдануда теориялық білім мен тәжірибелік дағдыларды қалыптастырады. ықтимал шығындар үшін.	4	ОН5,9,10
	Управление финансовыми рисками и страхование	Дисциплина формирует у магистрантов теоретические знания и практические навыки по применению разнообразных подходов по выявлению и снижению рисков, возникающих при осуществлении финансовой деятельности на микро – и макро – уровнях, а также применение страхования как законодательно закрепленного способа материального возмещения возможных потерь.		
	Financial risk management and insurance	The discipline forms the theoretical knowledge and practical skills of undergraduates to apply a variety of approaches to identify and reduce the risks arising in the implementation of financial activities at the micro - and macro - levels, as well as the application of insurance as a legally enshrined way of material compensation for possible losses.		
	Әлемдік қаржылық нарықтар және инвестициялар	Пән магистранттарда әлемдік қаржы нарығы мен инвестицияның теориялық және практикалық аспектілері бойынша біртұтас білім жүйесін қалыптастырады. Курсты оқып болғаннан кейін магистранттар негізгі әлемдік қаржы орталықтары мен қор биржаларын, қолданылатын қаржы құралдарын, әлемдік қаржы нарығының инфрақұрылымын, қаржы нарықтарын реттеу ерекшеліктерін, әлемдік нарықтағы инвестициялық қызметтің мазмұнын білетін болады.		ОН6,7, 9,10
	Мировые финансовые рынки и инвестиции	Дисциплина формирует у магистрантов целостную систему знаний по теоретическим и практическим		

		аспектам функционирования мировых финансовых рынков и инвестиций. После изучения курса магистранты будут знать основные мировые финансовые центры и фондовые биржи, применяемые финансовые инструменты, инфраструктуру мирового финансового рынка, особенности регулирования финансовых рынков, содержание инвестиционной деятельности на мировом рынке.		
	World financial markets and investment	The discipline forms a comprehensive system of knowledge of the theoretical and practical aspects of the functioning of world financial markets and investments. After studying the course, undergraduates will know the main world financial centers and stock exchanges, the financial instruments used, the infrastructure of the world financial market, the features of the regulation of financial markets, the content of investment activities in the world market.		
БП ТК БД КВ ВД ЕС	Стратегиялық банктік менеджмент	Пән магистранттарға банктегі стратегиялық менеджмент теориясы мен тәжірибесінің халықаралық тәжірибесін ғана емес, сонымен қатар отандық банктерде менеджмент жүйесін қалыптастыру механизмін меңгеруге мүмкіндік беретін теориялық және практикалық білім мен дағдылар кешенін қалыптастырады.	5	ОН5,7,8,11
	Стратегический банковский менеджмент	Дисциплина формирует комплекс теоретических и практических знаний и навыков, позволяющих магистрантам изучить не только международный опыт теории и практики стратегического менеджмента в банке, а так же механизм формирования системы управления в отечественных банках.		
	Strategicbank management	The discipline forms a set of theoretical and practical knowledge and skills, allowing undergraduates to study not only the international experience of the theory and practice of strategic management in the bank, but also the mechanism of formation of the management system in domestic banks.		
	Жобаларды басқарудың	Пән магистранттарға арналған жобаларды басқару		ОН 4,5,6

	қазіргі технологиясы	саласындағы теориялық білімдер жүйесін дамытуға бағытталған: жоспарлау, кесте құру, ресурстарды бөлу, тапсырмаларды басқару. Магистранттар сонымен қатар Microsoft Project, Asana, Trello, Jiro және Basecamp арнайы бағдарламалық қамтамасыз етуді пайдалана отырып, бірқатар құралдар мен әдістерді зерттейді және оларды практикалық мәселелерді шешу үшін қолдануды үйренеді. Оқыту нәтижесінде студенттер АТ құралдарын пайдалана отырып жобаны тиімді басқару үшін қажетті дағдылар мен білімге ие болады.		
	Современные технологии управления проектами	Дисциплина направлена на формирование у магистрантов системы теоретических знаний в области управления проектами: планирования, составления графиков, распределения ресурсов, управления задачами. Так же магистранты изучат спектр инструментов и методов с помощью специализированного программного обеспечения Microsoft Project, Asana, Trello, Jiro и Basecamp и научатся применять их для решения практических задач. В результате обучения обучающиеся будут владеть необходимыми навыками и знаниями для эффективного управления проектами с помощью IT инструментов.		
	Modern technologies management projects	The discipline is aimed at forming a system of theoretical knowledge in the field of project management: planning, scheduling, resource allocation, task management. Master students will study the range of tools and methods with the help of specialized software Microsoft Project, Asana, Trello, Jiro and Basecamp and learn to apply them to solve practical problems. As a result of training, students will have the necessary skills and knowledge for effective project management with the help of IT tools.		
БП ТК БД КВ	Халықаралық қаржы	Пән магистранттарда заңдылықтардың теориялық және практикалық аспектілері, қазіргі заманғы	5	ОН 4,7,9

BD EC		валюта жүйесін, халықаралық қаржы нарықтарын ұйымдастыру құрылымы мен қағидаттары және Қазақстан Республикасының валюта жүйесін қалыптастыру ерекшеліктері бойынша білімнің тұтас жүйесін қалыптастырады. Магистранттар талдау және синтез әдістері негізінде валюталық қатынастарды мемлекеттік реттеу принциптері мен валюталық саясат нысандарын ажырата білуге, халықаралық қаржы нарығының жұмыс істеу ерекшеліктерін зерделеуге, сондай-ақ мемлекеттің төлем балансын жасау әдістерімен танысуға үйренеді.		
	Международные финансы	Дисциплина формирует у магистрантов целостную систему знаний по теоретическим и практическим аспектам закономерностей, структуры и принципам организации современной валютной системы, международных финансовых рынков и особенностей формирования валютной системы Республики Казахстан. Магистранты на основе методов анализа и синтеза научатся различать принципы государственного регулирования валютных отношений и формы валютной политики, изучат особенности функционирования международного финансового рынка, а также ознакомятся с методами составления платежного баланса государства.		
	International finances	The discipline forms a holistic system of knowledge on theoretical and practical aspects of regularities, structure and principles of organization of modern currency system, international financial markets and peculiarities of formation of the currency system of the Republic of Kazakhstan. On the basis of methods of analysis and synthesis, students will learn to distinguish the principles of state regulation of currency relations and forms of currency policy, will study the features of the international financial market, as well as familiarize themselves with the methods of compiling the balance of payments of the state.		

	IT-сервис менеджменті	Пән магистранттардың АТ қызметтерін басқару принциптері мен тәсілдері туралы теориялық білімдерін дамытуға, сонымен қатар техникалық шешімдерді жобалау және әзірлеу әдістерімен танысуға бағытталған. Сонымен қатар, магистранттар заманауи АТ сервис құралдарын зерттеп, интеграцияланған қызметтерді, платформаларды және кәсіпорын мазмұнын жасау үшін оны пайдалануды үйренеді. Оқыту нәтижесінде студенттер IT қызметтерін тиімді басқару үшін қажетті дағдылар мен білімге ие болады..		ОН 4
	IT-сервис менеджмент	Дисциплина направлена на формирование у магистрантов теоретических знаний о принципах и подходах управления IT сервисами, а также ознакомления с методами проектирования и разработки технических решений. Кроме того, магистранты изучат современный инструментарий IT сервисов и научатся применять его для создания интегрированных сервисов, платформ и контента предприятия. В результате обучения обучающиеся будут владеть необходимыми навыками и знаниями для эффективного управления IT сервисами.		
	IT-servicemanagement	The discipline is aimed at the formation of theoretical knowledge about the principles and approaches of IT service management, as well as familiarization with the methods of design and development of technical solutions. In addition, master students will study the modern toolkit of IT services and learn to apply it to create integrated services, platforms and enterprise content. As a result of training, students will possess the necessary skills and knowledge for effective IT service management.		
БП ЖК БД ВК BD UC	Педагогикалық практика	Педагогикалық тәжірибе оқу және оқыту әдістемесінің практикалық дағдыларын қалыптастыру мақсатында жүргізіледі. Бұл ретте	4	ОН 3

		магистранттар бакалавриатта сабақ өткізуге тартылады		
	Педагогическая практика	Педагогическая практика проводится с целью формирования практических навыков методики преподавания и обучения. При этом магистранты привлекаются к проведению занятий в бакалавриате		
	Pedagogical practice	Pedagogical practice is carried out to form practical skills of teaching and learning methodology. At the same time, undergraduates are involved in conducting classes in the baccalaureate		
БөП ЖЖ ПД ВК MD UC	Зерттеу практикасы	Зерттеу практикасы ғылыми зерттеулер үдерісін ұйымдастыруға, жоспарлауға және іске асыруға, заманауи теориялар мен талдау әдістері негізінде дербес ғылыми зерттеу жүргізуге, зерттеудің заманауи әдіснамасын таңдауға және тиімді пайдалануға мүмкіндік береді.	14	ОН 2,4,11
	Исследовательская практика	Исследовательская практика позволяет организовывать, планировать и реализовывать процесс научных исследований; проводить самостоятельное научное исследование на основе современных теорий и методов анализа; выбирать и эффективно использовать современную методологию исследования.		
	Research practice	The research internship allows you to organize, plan and implement the process of scientific research; conduct independent scientific research based on modern theories and methods of analysis; choose and effectively use modern research methodology.		
МҒЗЖ НИРМ RWMS	Тағылымдамадан өту мен магистрлік диссертацияны орындауды қамтитын магистранттың ғылыми-зерттеу жұмысы	МҒЗЖ магистранттарда ғылыми шығармашылыққа, олардың әдістемесіне және ғылыми-зерттеу есептерін өз бетінше шешу тәсілдеріне қызығушылығын қалыптастырады; шығармашылық ойлау мен дербестікті дамытады; алған теориялық және практикалық білімдерін тереңдетіп, бекітеді және неғұрлым дарынды және талантты магистранттарды анықтайды, ғылымның	24	ОН 2,4,11

		өзекті мәселелерін шешу үшін олардың шығармашылық және зияткерлік әлеуетін қолданады.		
	Научно-исследовательская работа магистранта, включая прохождение стажировки и выполнение магистерской диссертации	НИРМ формирует у магистрантов интерес к научному творчеству, обучению их методике и способам самостоятельного решения научно-исследовательских задач; развивает творческое мышление и самостоятельность; углубляет и закрепляет полученные теоретические и практические знания и выявляет наиболее одаренных и талантливых магистрантов, использование их творческого и интеллектуального потенциала для решения актуальных задач науки.		
	Research work of a master student, including internship and writing of Master's thesis	RWMS, forms the interest of undergraduates in the experiment, teaching them methods and ways of independent solution of experimental-research problems; develops creative thinking and independence; deepens and strengthens the theoretical and practical knowledge and identifies the most gifted and talented undergraduates, using their creative and intellectual potential to solve urgent problems of science.		
МДРҚ ОиЗМД WDMT	Магистрлік диссертацияны ресімдеу және қорғау		8	ОН2,4,11
	Оформление и защита магистерской диссертации			
	Formation and defense of the master's thesis			
		Итого	120	