

А.БАЙТУРСЫНОВ АТЫНДАҒЫ ҚОСТАНАЙ Өңірлік Университеті
КОСТАНАЙСКИЙ РЕГИОНАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
ИМЕНИ А.БАЙТУРСЫНОВА
A. BAITURSYNOV KOSTANAY REGIONAL UNIVERSITY



Бекітемін
Басқарма төрағасы-Ректор
С.Куанышбаев
2023 г.

Білім беру бағдарламасы
Образовательная программа
Educational program

7M04101 Экономика/ Экономика/Economics

Деңгейі/Уровень/ Level: магистратура /магистратура/ master's degree program

ғылыми-педагогикалық/научное и педагогическое/ scientific and pedagogical

Қостанай, 2023

ӘЗІРЛЕУШІЛЕР/ РАЗРАБОТЧИКИ// DEVELOPERS:

Завьялова Е. Н. - экономика және қаржы кафедрасының аға оқытушысы, қаржы магистрі
Құрманғалиева А. К. – қауымдастырылған профессордың м. а. (доцент), экономика ғылымдарының кандидаты.

Тастемирова Ж. А. - аға оқытушы, экономика ғылымдарының магистрі

Нурахметова Г. С. - аға оқытушы, мемлекеттік және жергілікті басқару магистрі

Турганова Ж. Д. - Қостанай қ. РММ Мемлекеттік кірістер департаменті заң бөлімінің бас маманы

Купобаева Д. - 60404104 Қаржы білім беру бағдарламасының 3 курс студенті

Завьялова Е.Н. – старший преподаватель кафедры экономики и финансов, магистр финансов
Курманғалиева А.К. – и. о. ассоциированного профессора (доцент), кандидат экономических наук

Тастемирова 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»

Купобаева Д. А. – студентка 3 курса образовательной программы 6B04104 Финансы

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

Kurmangalieva A.K. - Acting Associate Professor (Associate Professor), PhD in Economics

Tastemirova Zh. A. - senior teacher, 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

Kupobaeva D. - 3rd year student of educational program 6B04104 Finance

ҰСЫНЫЛДЫ/ РЕКОМЕНДОВАНО/ RECOMMENDED:

Экономика және қаржы кафедра отырысында қарастырылды, 2023 ж. 16.03. № 3 хаттама

Рассмотрена на заседании кафедры экономики и финансов, протокол № 3 от 16.03.2023г.

Considered at a meeting of the department Economics and Finance, protocol No 3. Dated 16.04.2023y.

П.Чужинov атындағы экономика және құқық институтының әдістемелік комиссиясында талқыланды, 2023 ж. 13.04. № 4 хаттама

Обсуждена на заседании методической комиссии института экономики и финансов имени П.Чужинова протокол № 4 от 13.04. 2023г.

Discussed at the meeting of the methodological Commission of the P. Chudinov Institute of Economics and Law, protocol No.04 dated 13.04.2023y.

Оқу әдістемелік кеңесінің шешімімен ұсынылды, 2023 ж. 03.05. № 5 хаттама

Рекомендована решением Учебно-методического совета, протокол № 05 от 03.05.2023 г.

Recommended by the decision of the Educational and Methodological Council, Protocol No.05 dated 03.05.2023y.

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 (20.02.2023 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;
- Салалық біліктілік шеңбері «Экономика ғылымдарының магистрі»
- Кәсіби стандарт «Фирма ресурстарын жоспарлау және талдау саласындағы қызмет»

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 20.02.2023 г.);
- Национальная рамка квалификаций, утвержденная протоколом от 16 марта 2016 года Республиканской трехсторонней комиссией по социальному партнерству и регулированию социальных и трудовых отношений;
- Отраслевая рамка квалификаций «Магистр экономических наук»
- Профессиональный стандарт «Деятельность в сфере планирования и анализа ресурсов фирмы»

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 20.02.2023);
- 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;
- Sectoral Qualifications Framework «Master's in Economics»
- Professional standard «Activities in the planning and analysis of the firm's resources»

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"

«25» 05 2023 г.



С. Генкель

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

«26» 05 2023 г.



А. Карайдаров

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

«26» 05 2023 г.



С. Әйімашов

«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»

«25» 05 2023 г.



А. Галымжанов

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

«25» 05 2023 г.



С. Таукебаев

© А. Байтұрсынұлы атындағы
Қостанай өңірлік университеті

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

БББ коды және атауы/ Код и название ОП OP code and name	7M04101 Экономика / Economics
Білім беру саласының коды және жіктелуі / Код и классификация области образования/ Code and classification the field of education	7M04 Бизнес, басқару және құқық / 7M04 Бизнес, управление и право/ 7M04 Business, management and law
Даярлау бағытының коды мен жіктелуі/ Код и классификация направления подготовки/ Code and classification areas of training/	7M041 Бизнес және басқару / 7M041 Бизнес и Управление / 7M041 Business and management
Білім беру бағдарламалары тобы /Группа образовательных программ / Group of educational programs	M070 Экономика / Economics
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
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/ казахский и русский / kazakh and russian
Кредит көлемі/ Объем кредитов/ Loan volume	Академиялық кредит 120 / Академических кредитов 120/ Academic credits 120 ECTS

**ТҮЛЕК МОДЕЛІ/
МОДЕЛЬ ВЫПУСКНИКА/
GRADUATE MODEL**

Білім беру бағдарламасының мақсаты/ Цель образовательной программы/ The purpose of the educational program
Экономикалық бейіндегі, еңбек нарығында бәсекеге қабілетті, қазіргі заманғы кәсіпорындар мен нарықтық құрылымдарға талап етілген, серпінді өзгермелі әлеуметтік және кәсіби қызмет жағдайларына тиімді бейімделуге қабілетті, негізгі кәсіби функцияларды іске асыруға жоғары дайындық деңгейіне ие, өз қызметінің кәсіби салаларын дамытудың сипаты мен бағытына конструктивті ықпал ете алатын, ұйымдастырушылық жұмыс пен басқару қызметінің дағдыларын меңгерген ғылыми-педагогикалық кадрларды даярлау.
Подготовка научно-педагогических кадров экономического профиля, конкурентоспособных на рынке труда, востребованных современными предприятиями и рыночными структурами, способных эффективно адаптироваться к динамично изменяющимся социальным и профессиональным условиям деятельности, обладающих высоким уровнем готовности к реализации основных профессиональных функций, способных конструктивно влиять на характер и направление развития профессиональных сфер своей деятельности, владеющих навыками организаторской работы и управленческой деятельности.
Training of scientific and pedagogical personnel of economic profile, competitive in the labor market, demanded by modern enterprises and market structures, able to effectively adapt to the dynamically changing social and professional conditions of activity, having a high level of readiness to implement the basic professional functions, able to constructively influence the nature and direction of development of professional spheres of their activities, possessing the skills of organizational work and management.
Берілетін дәреже/Присуждаемая степень/ Awarded degree
«7M04101 Экономика» білім беру бағдарламасы бойынша экономика ғылымдарының магистрі"/ Магистр экономических наук по образовательной программе «7M04101 Экономика» / Master of Economics in the educational program «7M04101 Economics»
Маман лауазымдарының тізбесі/ Перечень должностей по ОП/ List of positions on OP
Экономика ғылымдарының магистрі оқу орнының оқытушысы, экономика және статистика, қаржы және экономикалық бөлімдер, талдау бөлімшелері, мемлекеттік және мемлекеттік емес бейіндегі ғылыми - зерттеу ұйымдарының ғылыми қызметкері, кәсіпорындардың, фирмалар мен ұйымдардың жоғары және орта буынының маманы ретінде жұмыс істей алады.
Магистр экономических наук может работать в качестве преподавателя учебного заведения, руководителем, специалистом и другим служащим в области экономики и статистики, финансовых и экономических отделов, аналитических подразделений, научного сотрудника научно- исследовательских организаций государственного и негосударственного профиля, специалиста высшего и среднего звена предприятия, фирм и организаций различных отраслей и форм собственности.
A master of economic sciences can work as a teacher of an educational institution, a manager, a specialist and other employee in the field of economics and statistics, financial and economic departments, analytical departments, a researcher of research organizations of a state and non-state profile, a specialist of the highest and middle level of an enterprise, firms and organizations of various industries and forms of ownership.
Кәсіби қызмет объектілері/ Объекты профессиональной деятельности/ Objects of professional activity
- барлық меншік нысанындағы мекемелер мен ұйымдар; -мемлекеттік басқару органдары; - ғылыми-зерттеу мекемелері; - колледждер.
- учреждения и организации всех форм собственности; -органы управления государственного управления; - научно-исследовательские учреждения;

- колледжи.
- institutions and organizations of all forms of ownership; - government bodies; - research institutions; - colleges.
Кәсіби қызмет түрлері/ Виды профессиональной деятельности/ Professional activities
- ғылыми-зерттеу; - білім беру; - өндірістік-басқарушылық; - ұйымдастыру-технологиялық; - аудиторлық; - іскерлік әкімшілік; - жобалау.
- научно-исследовательская; - образовательная; - производственно-управленская; - организационно-технологическая; - аудиторская; - деловое администрирование; - проектная.
- research; - educational; - production and management; - organizational and technological; - audit; - business administration; - design.
Кәсіби қызметінің функциялары/ Функции профессиональной деятельности/ Functions of professional activity
Өндірісті дамытудың негізгі бағыттарын жоспарлау; басқарудың мақсаттары мен міндеттерін, олардың тиімділігін анықтау; өндірістік объектінің құрылымын қалыптастыру, өндірістің техникасы мен технологиясын жетілдіру; материалдық және материалдық емес өндіріс саласында инновацияларды енгізу, білім беру қызметі.
Планирование основных направлений развития производства; определение целей и задач управления, их эффективность; формирование структуры производственного объекта, совершенствование техники и технологии производства; внедрение инноваций в сфере материального и нематериального производства, образовательная деятельность.
Planning the main directions of production development; definition of goals and objectives of management, their effectiveness; formation of the structure of a production facility, improvement of equipment and production technology; introduction of innovations in the field of material and non-material production, educational activities.
БББ бойынша оқу нәтижелері/ Результаты обучения по ОП/ EP learning outcomes (на основе Дублинских декрипторов ГОСО)
ON1 Ғылыми коммуникацияны ана және шет тілінде жүзеге асыру. ON2 Экономикалық объектілердің қызметін талдау, ғылыми негізделген қорытындылар жасау және өндірісті ұйымдастыру мен басқарудың қажетті нысандарын таңдау, басқару шешімдерін қабылдау, процестерді, жағдайды сипаттау мен болжау үшін модельдерді құру және пайдалану, бұл ретте олардың сапалық сандық талдауы мен синтезін жүзеге асыру. ON3 Заманауи теориялар мен әдістер негізінде дербес ғылыми зерттеу жүргізу, зерттеулер ақпаратын талдау және өңдеу. ON4 Ұйымда қабылданатын стратегиялық шешімдерді ғылыми негіздеу үшін ұйымның стратегиялық жоспарын әзірлеудің теориялық негіздерін меңгеру және практикалық тәсілдерін

менгеру. ON5 Экономиканың нақты секторындағы инновациялық және инвестициялық үдерістерді, инвестициялар мен инновацияны бизнес-жоспарлау негізіндегі жобаларды басқару және ұйымдар туралы білімі болуы тиіс. ON6 Кәсіпорын деңгейіндегі басқару қызметінің барлық функционалдық бағыттарының іргелі негіздері; жоспарлау мазмұны мен басқарудағы негізгі тәсілдер, өндірісті ұйымдастыру, кәсіпорынның экономикалық қауіпсіздігін анықтайтын негізгі сипаттамалар мен үрдістер туралы білімі болу; ON7 Әлеуметтік маңызды мәселелер мен үрдістерді талдау және әлеуметтік-гуманитарлық және іргелі ғылымдар әдістерін қолдану. ON8 АӨК саласындағы экономикалық процестер мен құбылыстарды түсіндіру және АӨК негізгі мәселелерін белгілеу, проблеманы қалыптастыру және алынған нәтижелерді түсіндіру. ON9 Өндірістік күштерді әлеуметтік-экономикалық талдау тәсілдерін меңгеру және бұл әдістерді практикалық қызметте қолдану. ON10 Қазіргі заманғы ақпараттық технологияларды тарта отырып, ақпараттық-аналитикалық және ақпараттық-библиографиялық жұмыстарды жүргізу мен кәсіби қызмет саласында ақпараттық және компьютерлік технологияларды пайдалану. ON11 Ғылыми әзірлемелерді практикалық қызметке енгізу механизмі, ғылыми қоғамдастықтағы өзара іс-қимыл нормалары және педагогикалық және ғылыми этика туралы түсінікке ие болу.	
ON1 Осуществлять научную коммуникацию на родном и иностранном языке. ON2 Анализировать деятельность экономических объектов, делать научно обоснованные выводы и выбирать необходимые формы организации производства и управления, принимать управленческие решения, строить и использовать модели для описания и прогнозирования процессов, ситуации, осуществляя при этом их качественный количественный анализ и синтез. ON3 Проводить самостоятельное научное исследование на основе современных теорий и методов, анализировать и обрабатывать информацию исследований. ON4 Усвоить теоретические основы и овладеть практическими приемами разработки стратегического плана организации для научного обоснования принимаемых стратегических решений в организации. ON5 Иметь знания об организациях и управлениях инновационными и инвестиционными процессами в реальном секторе экономики, проектами на основе бизнес-планирования инвестиций и инноваций. ON6 Иметь знания о фундаментальных основах всех функциональных направлений управленческой деятельности на уровне предприятия; основных подходах к управлению и содержанию планирования, организации производства, основных характеристиках и процессах, определяющих экономическую безопасность предприятия; ON7 Анализировать социально значимые проблемы и процессы и использовать методы социально-гуманитарных и фундаментальных наук; ON8 Объяснять экономические процессы и явления в сфере АПК и обозначить основные проблемы АПК, формулировать проблему и интерпретировать полученные результаты; ON9 Овладеть приемами социально-экономического анализа производительных сил и применять эти методы в практической деятельности. ON10 Проводить информационно-аналитическую и информационно-библиографическую работу с привлечением современных информационных технологий, использовать информационные и компьютерные технологии в сфере профессиональной деятельности. ON11 Иметь представление о механизме внедрения научных разработок в практическую деятельность, о нормах взаимодействия в научном сообществе и о педагогической и научной этике.	
ON1 To carry out scientific communication in native and foreign languages. ON2 To analyze the activity of economic objects, to make scientifically sound conclusions and to choose the necessary forms of organization of production and management, to make management decisions, to	

build and use models to describe and predict processes, situations, while carrying out their qualitative quantitative analysis and synthesis.

ON3 Conduct independent scientific research based on modern theories and methods, analyze and process research information.

ON4 Learn the theoretical foundations and master the practical techniques of developing a strategic plan for the scientific justification of strategic decisions in the organization..

ON5 To have knowledge about organizations and management of innovation and investment processes in the real sector of the economy, projects based on business planning of investments and innovations.

ON6 Have knowledge of the fundamental principles of all functional areas of management at the enterprise level; basic approaches to management and content planning, organization of production, the main characteristics and processes that determine the economic security of the enterprise;

ON7 Analyze socially significant problems and processes and use methods of social-humanitarian and fundamental Sciences.

ON8 Explain the economic processes and phenomena in the field of agriculture and identify the main problems of agriculture, formulate the problem and interpret the results.

ON9 To master the techniques of socio-economic analysis of productive forces and apply these methods in practice.

ON10 To carry out information-analytical and information-bibliographic work with the involvement of modern information technologies, use information and computer technologies in the field of professional activity.

ON11 Have an idea of the mechanism of implementation of scientific developments in practice, the norms of interaction in the scientific community and the pedagogical and scientific ethics.

«7M04101 Экономика» білім беру бағдарламасы бойынша оқыту нәтижелерінің
«Фирма ресурстарын жоспарлау және талдау саласындағы қызмет» кәсіби стандартымен арақатынасы
Соотнесение результатов обучения по образовательной программе «7M04101 Экономика»
с Профессиональным стандартом «Деятельность в сфере планирования и анализа ресурсов фирмы»

КӘСІБИ КАРТАСЫ: «Бюджеттік жоспарлау бөлімінің басшысы (бас экономист)», СБШ 7 деңгейі – Магистратура
КАРТОЧКА ПРОФЕССИИ: «Руководитель по бюджетному планированию (главный экономист)», 7 уровень ОРК – магистратура

ОН	КС еңбек функциялары/ Трудовые функции ПС	Білім / Знания	Біліктілік, дағдылар/ Умения, навыки	Личностные компетенции (ПС) / Жеке құзыреттіліктер (КС)
ON/PO1 Ана және шет тілінде ғылыми коммуникацияны жүзеге асыру/Осуществлять научную коммуникацию на родном и иностранном языке	Еңбек функциясы1/ Ұйымның қаржылық-шаруашылық қызметін	1. Экономика, өндірісті ұйымдастыру, еңбек және басқару, өндіріс технологиясының негіздері, басқарудың нарықтық әдістері. 2. Ұйымның материалдық ресурстарының стандарттарын әзірлеу тәртібі. 3. Ұйымның қаржылық-шаруашылық қызметін жоспарлау, есепке алу және талдау бойынша әдістемелік материалдар. 4. Ұйымның қаржылық-шаруашылық қызметін талдауда қолданылатын әдістер мен әдістердің классификациясы. 5. Мәліметтер қорын қалыптастыру әдістері. 6. Ақпаратты өңдеудің заманауи техникалық құралдарының тізімі мен мүмкіндіктері.	1. Жиналған ақпаратты өңдеу әдістерін анықтау. 2. Ақпаратты өңдеудің техникалық құралдарын таңдау және негіздеу. 3. Мәліметтерді өңдеуде қолданылатын анықтамалық және нормативтік ақпаратқа өзгерістер енгізу. 4. Жобалық іс-шараларды жүзеге асыру әдістерін қолдану. 5. Мәліметтер қорын қалыптастыру және қолдану әдістерін қолдану. 6. Дайын жобаларды, алгоритмдерді, қолданбалы программалық пакеттерді пайдалану мүмкіндігін анықтау. 7. Шаруашылық жүргізуші субъектілердің қызметін сипаттайтын әлеуметтік-экономикалық көрсеткіштерді, оларды есептеу әдістерін әзірлеу және негіздеу.	Топта жұмыс істей алады, әлеуметтік, мәдени және жеке айырмашылықтарды шыдамдылықпен қабылдай алады. Способен работать в команде, толерантно воспринимать социальные, культурные и личностные различия.
ON/PO2 Экономикалық объектілердің қызметін талдау, ғылыми негізделген қорытындылар жасау және өндірісті ұйымдастыру мен басқарудың қажетті нысандарын таңдау/ Анализировать деятельность экономических объектов, делать научно обоснованные выводы и выбирать необходимые формы организации производства и управления	Еңбек функциясы1/ Ұйымның қаржылық-шаруашылық қызметін әдістемелік қамтамасыз ету және зерттеу / Трудовая функция 1	1. Экономика, өндірісті ұйымдастыру, еңбек және басқару, өндіріс технологиясының негіздері, басқарудың нарықтық әдістері. 2. Ұйымның материалдық ресурстарының стандарттарын әзірлеу тәртібі. 3. Ұйымның қаржылық-шаруашылық қызметін жоспарлау, есепке алу және талдау бойынша әдістемелік материалдар. 4. Ұйымның қаржылық-шаруашылық қызметін талдауда қолданылатын әдістер мен әдістердің классификациясы. 5. Мәліметтер қорын қалыптастыру әдістері. 6. Ақпаратты өңдеудің заманауи техникалық құралдарының тізімі мен мүмкіндіктері.	1. Жиналған ақпаратты өңдеу әдістерін анықтау. 2. Ақпаратты өңдеудің техникалық құралдарын таңдау және негіздеу. 3. Мәліметтерді өңдеуде қолданылатын анықтамалық және нормативтік ақпаратқа өзгерістер енгізу. 4. Жобалық іс-шараларды жүзеге асыру әдістерін қолдану. 5. Мәліметтер қорын қалыптастыру және қолдану әдістерін қолдану. 6. Дайын жобаларды, алгоритмдерді, қолданбалы программалық пакеттерді пайдалану мүмкіндігін анықтау. 7. Шаруашылық жүргізуші субъектілердің қызметін сипаттайтын әлеуметтік-экономикалық көрсеткіштерді, оларды есептеу әдістерін әзірлеу және негіздеу.	Топта жұмыс істей алады, әлеуметтік, мәдени және жеке айырмашылықтарды шыдамдылықпен қабылдай алады. Способен работать в команде, толерантно воспринимать социальные, культурные и личностные различия.
ON/PO3 Заманауи теориялар мен әдістер негізінде дербес ғылыми зерттеу жүргізу, зерттеулер ақпаратын талдау және өңдеу /Проводить самостоятельное научное исследование на основе современных теорий и методов, анализировать и обрабатывать информацию исследований	Еңбек функциясы1/ Ұйымның қаржылық-шаруашылық қызметін әдістемелік қамтамасыз ету және зерттеу / Трудовая функция 1	1. Экономика, өндірісті ұйымдастыру, еңбек және басқару, өндіріс технологиясының негіздері, басқарудың нарықтық әдістері. 2. Ұйымның материалдық ресурстарының стандарттарын әзірлеу тәртібі. 3. Ұйымның қаржылық-шаруашылық қызметін жоспарлау, есепке алу және талдау бойынша әдістемелік материалдар. 4. Ұйымның қаржылық-шаруашылық қызметін талдауда қолданылатын әдістер мен әдістердің классификациясы. 5. Мәліметтер қорын қалыптастыру әдістері. 6. Ақпаратты өңдеудің заманауи техникалық құралдарының тізімі мен мүмкіндіктері.	1. Жиналған ақпаратты өңдеу әдістерін анықтау. 2. Ақпаратты өңдеудің техникалық құралдарын таңдау және негіздеу. 3. Мәліметтерді өңдеуде қолданылатын анықтамалық және нормативтік ақпаратқа өзгерістер енгізу. 4. Жобалық іс-шараларды жүзеге асыру әдістерін қолдану. 5. Мәліметтер қорын қалыптастыру және қолдану әдістерін қолдану. 6. Дайын жобаларды, алгоритмдерді, қолданбалы программалық пакеттерді пайдалану мүмкіндігін анықтау. 7. Шаруашылық жүргізуші субъектілердің қызметін сипаттайтын әлеуметтік-экономикалық көрсеткіштерді, оларды есептеу әдістерін әзірлеу және негіздеу.	Топта жұмыс істей алады, әлеуметтік, мәдени және жеке айырмашылықтарды шыдамдылықпен қабылдай алады. Способен работать в команде, толерантно воспринимать социальные, культурные и личностные различия.
ON/PO4 Ұйымда қабылданатын	Еңбек функциясы1/ Ұйымның қаржылық-шаруашылық қызметін әдістемелік қамтамасыз ету және зерттеу / Трудовая функция 1	1. Экономика, өндірісті ұйымдастыру, еңбек және басқару, өндіріс технологиясының негіздері, басқарудың нарықтық әдістері. 2. Ұйымның материалдық ресурстарының стандарттарын әзірлеу тәртібі. 3. Ұйымның қаржылық-шаруашылық қызметін жоспарлау, есепке алу және талдау бойынша әдістемелік материалдар. 4. Ұйымның қаржылық-шаруашылық қызметін талдауда қолданылатын әдістер мен әдістердің классификациясы. 5. Мәліметтер қорын қалыптастыру әдістері. 6. Ақпаратты өңдеудің заманауи техникалық құралдарының тізімі мен мүмкіндіктері.	1. Жиналған ақпаратты өңдеу әдістерін анықтау. 2. Ақпаратты өңдеудің техникалық құралдарын таңдау және негіздеу. 3. Мәліметтерді өңдеуде қолданылатын анықтамалық және нормативтік ақпаратқа өзгерістер енгізу. 4. Жобалық іс-шараларды жүзеге асыру әдістерін қолдану. 5. Мәліметтер қорын қалыптастыру және қолдану әдістерін қолдану. 6. Дайын жобаларды, алгоритмдерді, қолданбалы программалық пакеттерді пайдалану мүмкіндігін анықтау. 7. Шаруашылық жүргізуші субъектілердің қызметін сипаттайтын әлеуметтік-экономикалық көрсеткіштерді, оларды есептеу әдістерін әзірлеу және негіздеу.	Топта жұмыс істей алады, әлеуметтік, мәдени және жеке айырмашылықтарды шыдамдылықпен қабылдай алады. Способен работать в команде, толерантно воспринимать социальные, культурные и личностные различия.

стратегиялық шешімдерді ғылыми негіздеу үшін ұйымның стратегиялық жоспарын әзірлеудің теориялық негіздерін меңгеру және практикалық тәсілдерін меңгеру./ Усвоить теоретические основы и овладеть практическими приемами разработки стратегического плана организации для научного обоснования принимаемых стратегических решений в организации.		хозяйственной деятельности организации. 5. Методы формирования баз данных. 6. Перечень и возможности современных технических средств обработки информации.	и применения баз данных. 6. Определение возможности использования готовых проектов, алгоритмов, пакетов прикладных программ. 7. Разработка и обоснование социально-экономических показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов, и методик их расчета.	
ON/PO5 Экономиканың нақты секторындағы инновациялық және инвестициялық үдерістерді, инвестициялар мен инновацияларды бизнес-жоспарлау негізіндегі жобаларды басқару мен ұйымдар туралы білімі болуы тиіс. / Иметь знания об организациях и управлениях инновационными и инвестиционными процессами в реальном секторе экономики, проектами на основе бизнес-планирования инвестиций и инноваций.	Еңбек функциясы 2 Ұйымның қаржылық-шаруашылық қызметін қамтамасыз ету және басқару / Трудовая функция 2 Обеспечение и управление финансово-экономической деятельностью организации	1. Ұйымның қаржылық-шаруашылық қызметін жоспарлау, есепке алу және талдау бойынша заңнамалық және нормативтік құқықтық актілер. 2. Ұйымның шаруашылық, қаржылық және өндірістік қызметінің перспективалық және жылдық жоспарларын әзірлеу тәртібі. 3. Ұйымның жоспарлау және есеп құжаттамасын жүргізу тәртібі. 4. Ұйымның қаржылық-шаруашылық қызметін жоспарлау, есепке алу және талдау бойынша әдістемелік материалдар. 5. Еңбекті қорғау ережелері мен нормалары. 6. Мердігерлік жұмыстарды жүргізу тәртібі. 7. Жедел-статистикалық есепті ұйымдастыру. 8. Миға шабуыл әдісі (Миға шабуыл). 9. Персоналды басқару әдістері.	1. Жоспарлау-экономикалық бөлімінің жұмысын құру. 2. Экономикалық мәселелерді шешу үшін ұжымның ұжымдық жұмысын ұйымдастыру және оларды басқару. 3. Ұйымдардың шаруашылық қызметтері мен бөлімдерін басқару. 4. Ұйымның жоспарлау және есеп құжаттамасын жүргізу. 5. Даму жоспарларының (бизнес-жоспарлардың) құрылымы мен мазмұнын құрастыру. 6. Тапсырмаларды дайындау және ұйымның әлеуметтік-экономикалық көрсеткіштерінің жүйесін әзірлеу. 7. Ұйымдастырушылық және басқарушылық шешімдерді қабылдау. 8. Рационализаторлық ұсыныстарды талдау және енгізу. 9. Электрондық нысанда қаржылық қызметтерді көрсету тетіктерін қолдану және олардың ақпараттық қауіпсіздігін қамтамасыз ету. 10. Ақпараттық-коммуникациялық технологияларды пайдалана отырып, ұйымның басқару және мониторинг жүйелерін құру. 11. Ұйымның деректер қорын қалыптастыру және пайдалану әдістерін қолдану.	Сұраныстарды жіберуге, қажеттіліктерді анықтауға байланысты белсенді коммуникациялар. Ойлау деңгейі қойылған практикалық есептерді шешуге, қорытынды жасауға және өз ойын дұрыс жеткізе білуге жеткілікті.
ON/PO6 Кәсіпорын деңгейіндегі басқару қызметінің барлық функционалдық бағыттарының іргелі негіздері./ Иметь знания о фундаментальных основах всех функциональных направлений управленческой деятельности на уровне предприятия ON/PO7 Әлеуметтік маңызды мәселелер мен үрдістерді талдау		1. Законодательные и нормативные правовые акты по планированию, учету и анализу финансово-хозяйственной деятельности организации. 2. Порядок разработки перспективных и годовых планов хозяйственно-финансовой и производственной деятельности организации. 3. Порядок ведения планово-учетной документации организации. 4. Методические материалы по		Активные коммуникации, связанные с подачей запросов, определением потребностей. Уровень мышления достаточный для решения поставленных практических задач, способность делать выводы и грамотно излагать свои мысли.

және әлеуметтік-гуманитарлық және іргелі ғылымдар әдістерін қолдану/ Анализировать социально значимые проблемы и процессы и использовать методы социально-гуманитарных и фундаментальных наук ON/PO8 АӨК саласындағы экономикалық процестер мен құбылыстарды түсіндіру және АӨК негізгі мәселелерін белгілеу, проблеманы қалыптастыру және алынған нәтижелерді түсіндіру./ Объяснять экономические процессы и явления в сфере АПК и обозначить основные проблемы АПК, формулировать проблему и интерпретировать полученные результаты. ON/PO9 Өндірістік күштерді әлеуметтік-экономикалық талдау тәсілдерін меңгеру және бұл әдістерді практикалық қызметте қолдану./ Овладеть приемами социально-экономического анализа производительных сил и применять эти методы в практической деятельности.		планированию, учету и анализу финансово-хозяйственной деятельности организации. 5. Правила и нормы охраны труда. 6. Порядок ведения договорной работы. 7. Организация оперативного и статистического учета. 8. Метод мозгового штурма (Brainstorm). 9. Методы управления персоналом.	1. Построение работы планово-экономического отдела. 2. Организация командной работы коллектива для решения экономических задач и руководство им. 3. Руководство экономическими службами и подразделениями организаций. 4. Ведение планово-учетной документации организации. 5. Составление структуры и содержания планов развития (бизнес-планов). 6. Подготовка заданий и разработка системы социально-экономических показателей организации. 7. Принятие организационно-управленческие решения. 8. Анализ и внедрение рационализаторских предложений. 9. Применение механизмов предоставления финансовых услуг в электронной форме и обеспечение их информационной безопасности. 10. Создание систем управления и мониторинга организации с применением информационных и коммуникационных технологий. 11. Применение методов формирования и использования баз, данных организации.	
ON/PO10 Заманауи ақпараттық технологияларды тарта отырып, ақпараттық-аналитикалық және ақпараттық-библиографиялық жұмыстарды жүргізу /Проводить информационно-аналитическую и информационно-библиографическую работу с привлечением современных информационных технологий	Еңбек функциясы 3 Ұйымның қаржылық-шаруашылық қызметі туралы есептерді дайындау және ұсыну /Трудовая функция 3 Составление и сдача	1. Ұйымның қаржылық-шаруашылық қызметін жоспарлау, есепке алу және талдау бойынша заңнамалық және нормативтік құқықтық актілер. 2. Ұйымның жоспарлау және есеп құжаттамасын жүргізу тәртібі. 3. Ұйымның қаржылық-шаруашылық қызметін жоспарлау, есепке алу және талдау бойынша әдістемелік материалдар. 4. Еңбекті қорғау ережелері мен нормалары. 5. Ұйымның қызметі туралы статистикалық есептілікті қалыптастыру және ұсыну	1. Ұйымның қаржылық-экономикалық есептілігін қалыптастыру. 2. Бөлімшелердің қаржылық-шаруашылық есептерін топтастыру. 3. Статистикалық есептілікті құрастыру және ұсыну. 4. Уәкілетті органдардың, басқарушы компанияның, инвесторлардың, кредиторлардың талабы бойынша қаржы-шаруашылық қызметі бойынша есептілікті қалыптастыру.	Талдауды, жалпылауды, ұсыныс жасай білуді қолдану арқылы көрінетін ой өрісінің кеңдігі. Широта мышления, выражающаяся в использовании анализа, обобщения, возможностей делать рекомендации.
ON/PO11 Практикалық қызметке ғылыми әзірлемелерді енгізу			1. Формирование финансово-	

механизмі, ғылыми қоғамдастықтағы өзара іс-қимыл нормалары және педагогикалық және ғылыми этика туралы түсініктері болу/ Иметь представление о механизме внедрения научных разработок в практическую деятельность, о нормах взаимодействия в научном сообществе и о педагогической и научной этике	отчетности о финансово-экономической деятельности организации	тәртібі. 1. Законодательные и нормативные правовые акты по планированию, учету и анализу финансово-хозяйственной деятельности организации. 2. Порядок ведения планово-учетной документации организации. 3. Методические материалы по планированию, учету и анализу финансово-хозяйственной деятельности организации. 4. Правила и нормы охраны труда. 5. Порядок формирования и сдачи статистической отчетности о деятельности организации.	экономической отчетности организации. 2. Консолидация финансово-экономической отчетности подразделений. 3. Составление и сдача статистической отчетности. 4. Формирование отчетности о финансово-экономической деятельности по запросам уполномоченных органов, управляющей компании, инвесторов, кредиторов.	
---	--	--	--	--

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

Модульдің атауы/ Название модуля/ Module name	Модуль бойынша ОН/ РО по модулю/ Module learning outcomes	Компонент цикілі (МК, ЖОО, ТК)/Цикл, компонент (ОК, ВК, КВ)/ Cycle, component (ОК, VK, KV)	Пәндер коды /Код дисциплины/ The code disciplines	Пәннің /тәжірибенің атауы/ Наименование дисциплины /практики/ Name disciplines / practices	Пәннің қысқаша мазмұны/ Краткое описание дисциплины / Brief description of the discipline	Кредиттер саны/ Кол-во кредитов/ Number of credits	Семестр/ Semester	Қалыптасатын компетенциялар (кодтары) /Формируемые компетенции (коды)/ Formed competencies (codes)
Жалпы кәсіби пәндер/ Общие профессиональные дисциплины/ General professional disciplines	Модульді сәтті аяқтағаннан кейін білім алушы қаблетті: ON 1, ON 3, ON 6 ON 7, ON 9 / После успешного завершения модуля обучающийся будет: ON 1, ON 3, ON 6 ON 7, ON 9 / Upon successful completion of the module, the student will: ON 1, ON 3, ON 6 ON 7, ON 9	БП/ ЖООК БД /ВК BD /UC	GTF / IFN / HPhS 201	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	1	ON 7, ON 9
				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 ЖООК БД ВК BD UC	ShT/ IYa/ FL 202	Шет тілі (кәсіби)	Бұл пәнді оқу барысында магистранттар лексикалық және грамматикалық тақырыптар шегінде шет тілінде ауызша және жазбаша қарым-қатынас дағдыларын меңгереді. Кәсіби қызмет саласында арнайы және ғылыми әдебиетті түсіну дағдыларын дамытуға көп көңіл бөлінеді.	5	1	ON 1
				Иностранный язык (профессиональный)	При изучении данной дисциплины магистранты 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.			
				Foreign Language (professional)	While studying this discipline, master's students 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 sphere of professional activity.			
		БП/ ЖООК БД /ВК BD /UC	ZhMP/ PVSh/P VE 203	Жоғары мектептің педагогикасы	Магистранттарды жоғары білім беру педагогикасының әдіснамалық тұжырымдамалық негіздерімен таныстыру. Оқытушының кәсіби және педагогикалық құзыреттілігі туралы білімді қалыптастыру. Жоғары оқу орнындағы дидактикалық негіздері, оқыту үдерісін ұйымдастырудың технологиялары, әдіс-тәсілдер ерекшеліктерін меңгеру. Жоғары мектепте	4	1	ON 3, ON 9

					инновациялық және АКТ пайдалану. Инновациялық және қашықтықтан оқыту технологияларының педагогикалық негіздерін зерттеу. Болашақ маманды тәрбиелеу негізін білу			
				Педагогика высшей школы	Познакомить магистрантов с методологическими и теоретико-концептуальными основами педагогики высшей школы. Сформировать знания по профессионально-педагогическим компетенциям преподавателя. Освоить дидактические основания образовательного процесса в высшей школе, особенности технологий проектирования, методов и форм организации учебного процесса. инновационных и ИКТ в вузе. Изучить педагогические основы инновационных и дистанционных технологий обучения в вузе. Знать основы воспитания будущего специалиста			
				Pedagogy of higher education	To acquaint postgraduates with the methodological and theoretical-conceptual foundations of higher education pedagogy. To form the knowledge on the professional and pedagogical competencies of a teacher. To master the didactic foundations of the educational process in higher education, the features of design technologies, methods and forms of the educational process's organization, innovation and information and communication technologies in higher education. To study the pedagogical foundations of innovative and distance learning technologies at the university. To know the basics of educating a future specialist			
		БП ЖООК	ВР/	Басқару	Адам ресурстарын басқару теориясы,	4	1	ON 6

		БД ВК BD UC	PU/ PM 204	психологиясы	персоналды басқару әдістемесі және ұйымдағы персоналды басқару жүйесін қалыптастыру, ұйымдағы кадыр жұмысын жоспарлау және персоналды басқару стратегиясы, персоналды басқару технологиясы және оның дамуы, сонымен қатар ұйымдағы персоналдың мінез құлқын басқару мәселелері мен іс әрекетінің нәтижелерін бағалау			
				Психология управления	Теория управления человеческими ресурсами, методология управления персоналом и формирования системы управления персоналом организации, стратегическое управление персоналом и планирование кадровой работы в организации, технология управления персоналом и его развитием, а также вопросы управления поведением персонала организации и оценки результатов его деятельности			
				Psychology of management	Theory of human resource management, methodology of personnel management and formation of the organization's personnel management system, strategic personnel management and planning of personnel work in the organization, technology of personnel management and its development, as well as issues of management of the behavior of the organization's personnel and evaluation of the results of its activities.			
Теория және экономикалық жағдайды талдау / Теория и анализ	Модульді сәтті аяқтағаннан кейін білім алушы қаблетті: ON 2, ON 3, ON 4, ON6, ON7	БП/ТК БД/КВ BD /EC	ЕТРОМ / АРТРЕ/ АРТРЕ 206	Экономиканың теориясы мен практикасының өзекті мәселелері	Пән теориялық негіздерді меңгеруді және ұйымда қабылданатын стратегиялық шешімдерді ғылыми негіздеу үшін ұйымның стратегиялық жоспарын әзірлеудің практикалық тәсілдерін меңгеруді береді. Магистранттар экономиканы басқарудың	5	1	ON 2, ON6, ON7

экономическ х ситуаций/ Theory and analysis of economic situations	/ После успешного завершения модуля обучающийся будет: ON 2, ON 3, ON 4, ON6, ON7 / Upon successful completion of the module, the student will: ON 2, ON 3, ON 4, ON6, ON7				негізгі экономикалық түсініктері мен категорияларын, экономикалық теория және экономикалық талдау әдістері, экономикалық жүйелер теориясы мен мүлдікті қатынастар пәніне қазіргі көзқарастарды зерттейді.			
				Актуальные проблемы теории и практики экономики	Дисциплина дает усвоение теоретических основ и овладение практическими приемами разработки стратегического плана организации для научного обоснования принимаемых стратегических решений в организации. Магистранты изучат основные экономические понятия и категории управления экономикой, современные взгляды на предмет экономической теории и методы экономического анализа, теории экономических систем и имущественных отношений.			
				Actual problems of the theory and practice of economy	The discipline provides mastering the theoretical foundations and mastering the practical methods of developing a strategic plan of the organization for scientific justification of strategic decisions in the organization. Graduates will study the basic economic concepts and categories of economic management, modern views on the subject of economic theory and methods of economic analysis, the theory of economic systems and property relations			
			EDKZT /STER/ MTED 206	Экономикалық дамудың қазіргі заманғы теориялары	Бұл пәнді оқу экономикалық дамудың қазіргі заманғы концепцияларын оқып, экономикалық дамудың қазіргі заманғы теорияларына әртүрлі көзқарастарды талдауға мүмкіндік береді. Осы пәнді оқу кезінде магистранттар экономикалық дамудың қазіргі теорияларының мазмұнын, экономикалық дамудың қазіргі теорияларының негізгі концепцияларын біледі, экономикалық			ON 3, ON 4

					дамудың қазіргі теорияларына талдау жасай алады, әртүрлі елдердің экономикалық даму теориясына қатысты негізгі концепциялардың әртүрлі тәсілдерін анықтай алады.			
				Современные теории экономического развития	Изучение данной дисциплины позволяет изучить современные концепции экономического развития, проанализировать различные подходы к современным теориям экономического развития. При изучении данной дисциплины магистранты узнают содержание современных теорий экономического развития, основные концепции современных теорий экономического развития, смогут проводить анализ современных теорий экономического развития, выявить различные подходы основных концепций к теории экономического развития различных стран.			
				Modern theories of economic development	The study of this discipline allows you to study modern concepts of economic development, to analyze different approaches to modern theories of economic development. While studying this discipline students will learn the content of modern theories of economic development, the main concepts of modern theories of economic development, will be able to analyze modern theories of economic development, to identify different approaches of the main concepts to the theory of economic development of different countries.			
				Фирманың экономикалық қауіпсіздігі	Бұл пән магистранттарда мемлекеттің, Қазақстан Республикасы субъектілерінің, сонымен қатар шаруашылық жүргізуші субъектілердің экономикалық қауіпсіздігі саласында теориялық білім мен тәжірибелік			
		КП/ЖООК ПД/БК PD/ UC	FEK/EB F/ESF 301			5	1	ON 2, ON 6

					дағдыларды қалыптастыру және алған білімдерін өзінің практикалық қызметінде қолдану арқылы қалыптастырады. Осы пәнді оқу кезінде магистранттар анықталған ауытқулардың, бұзушылықтар мен кемшіліктердің себептері мен салдарын зерттеу және қорыту және оларды жоюға бағытталған ұсыныстар дайындау қабілетіне ие болады			
				Экономическая безопасность фирмы	Данная дисциплина дает формирование у магистрантов теоретические знания и практические навыки в области экономической безопасности государства, субъектов Республики Казахстан, а также хозяйствующих субъектов и применения полученных при этом знаний в своей практической деятельности. При изучении данной дисциплины магистранты получают способность исследовать и обобщать причины и последствия выявленных отклонений, нарушений и недостатков и готовить предложения, направленные на их устранение			
				Economic safety of firm	This discipline provides graduate students with theoretical knowledge and practical skills in the field of economic security of the state, subjects of the Republic of Kazakhstan, as well as business entities and the application of the knowledge obtained in their practical activities. In studying this discipline, graduate students will acquire the ability to investigate and summarize the causes and consequences of the identified deviations, violations and shortcomings and to prepare proposals aimed at			
Экономикалық ойдың	Модульді сәтті аяқтағаннан кейін	КП/ТК ПД/КВ	КОКО / RPSK /	Қазақстанда өндірістік	Бұл пән орналастыру процестерінде іргелі білім алуға, өзіндік ойлау түрін	5	2	ОН 10,

генезисі және қазіргі экономикадағы зерттеу әдістемесі / Генезис экономической мысли и методология исследований современной экономики/ The Genesis of Economic Thought and Research methodology in modern economics	білім алушы қаблетті: ON 3, ON 4, ON 5, ON7, ON 8, ON 10 / После успешного завершения модуля обучающийся будет: ON 3, ON 4, ON 5, ON7, ON 8, ON 10 / Upon successful completion of the module, the student will: ON 3, ON 4, ON 5, ON7, ON 8, ON 10	PD/EC	PPFK 305	күштерді орналастыру	қалыптастыруға, орналастыру процестердің іргелі теориясын талдауға бағытталған.			
				Размещение производительных сил в Казахстане	Данная дисциплина направлена на приобретение фундаментальных знаний в процессах размещения, формирования самостоятельного типа мышления, анализ фундаментальных теории процессов размещения.			
				Placement of the productive forces in Kazakhstan	This discipline is aimed at acquiring fundamental knowledge in placement processes, forming an independent type of thinking, and analyzing fundamental theories of placement processes.			
			IM /IM/ IM 305	Инновациялық менеджмент	Бұл пән магистранттарда экономиканың нақты секторындағы инновациялық үдерістерді ұйымдастыру және басқару бойынша білім және дағды кешенін қалыптастырады, қабылданатын инновациялық шешімдердің тиімділігін бағалаудың қазіргі заманғы әдістерін үйретеді. Магистранттар алған теориялық білімдерін практикада қолданып, экономикалық теория шеңберінде бар негізгі әдіснамалық тәсілде еркін бағдарлай алады.			
				Инновационный менеджмент	Данная дисциплина дает формирование у магистрантов комплекса знаний и навыков по организации и управлению инновационными процессами в реальном секторе экономики, изучение ими современных методов оценки эффективности принимаемых инновационных решений. Магистранты смогут использовать на практике полученные теоретические знания, свободно ориентироваться в основных методологических подходах, существующих в рамках экономической теории.			

ON 5,

				Innovation management	This discipline gives formation of a complex of knowledge and skills on the organization and management of innovation processes in the real sector of the economy, their study of modern methods for assessing the effectiveness of innovative solutions. Graduates will be able to use in practice the theoretical knowledge obtained, freely oriented in the basic methodological approaches that exist within the framework of economic theory.			
		КП/ТК ПД/КВ PD/EC	KZEO/ SEM/ MET 306	Қазіргі заманғы экономикалық ой	Бұл пән магистранттардың әлемдік экономикалық ойдың дамуының негізгі кезеңдері мен заңдылықтары, зияткерлік Өмірбаян және көрнекті экономист-ғалымдардың негізгі жұмыстарының мазмұны, экономикалық теорияның даму үрдістері туралы нақты түсініктерді меңгеруіне мүмкіндік береді. Бұл пәнді оқу барысында магистранттар ұйымның стратегиялық жоспарын әзірлеудің теориялық негіздері мен практикалық тәсілдерін біледі.	5	2	ON 4, ON 8,
				Современная экономическая мысль	Данная дисциплина дает возможность усвоение магистрантами четкого представления об основных этапах и закономерностях развития мировой экономической мысли, интеллектуальной биографии и содержания основных работ выдающихся ученых экономистов, об основных течениях, тенденциях развития экономической теории. При изучении данной дисциплины магистранты узнают теоретические основы и практические приемы по разработке стратегического плана организации			
				Modern	This discipline gives the opportunity to master's			

				Economic Thought	students a clear understanding of the basic stages and patterns of development of world economic thought, intellectual biography and the content of the main works of outstanding economic scientists, the main currents, the trends of economic theory. During the study of this discipline undergraduates learn theoretical foundations and practical techniques for developing a strategic plan of the organization			
			REZA/ MEIR/ MRR 306	Ретроспективадағы экономикалық зерттеулердің әдістемесі	Бұл пәнді оқу кезінде магистранттар экономикалық талдаудың баламалы әдіснамалық тәсілдері мен құралдарын, экономикалық ғылым эволюциясының барлық кезеңінде негізгі теориялар мен доктриналар туралы теориялық білімді игере алады. Сондай-ақ экономикалық ғылымның теориялары мен әдіснамалық құралдарының эволюциясын, экономикалық ғылым тарихының негізгі кезеңдері мен бағыттарын кезеңдеуді, экономикалық ғылымда оның эволюциясының әртүрлі кезеңдерінде әдіснамалық және теориялық позициялардың мәнін аша біледі.			ON 3, ON7, ON10
				Методология экономических исследований в ретроспективе	При изучении данной дисциплины магистранты смогут выработать твердые теоретические знания об альтернативных методологических подходах и инструментах экономического анализа, а также ключевых теориях и доктринах на всем протяжении эволюции экономической науки. Узнают эволюцию теорий и методологического инструментария экономической науки, периодизацию основных этапов и направлений в истории экономической науки, сущность методологических и теоретических позиций в экономической науке на разных			

					этапах ее эволюции.			
				Metodology of researches in the retrospective	During the study of this discipline undergraduates will be able to develop solid theoretical knowledge about alternative methodological approaches and tools of economic analysis, as well as key theories and doctrines throughout the evolution of economic science. Learn the evolution of theories and methodological tools of economic science, periodization of the main stages and directions in the history of economic science, the essence of methodological and theoretical positions in economic science at different stages of its evolution.			
		КП/ТК ПД/КВ PD/EC	EGKZA / MNPIE/ SARME 307	Экономикадағы ғылыми және қолданбалы зерттеулер әдістері	Бұл пән магистранттарда экономикадағы ғылыми және қолданбалы зерттеулер әдістемесінің теориялық және практикалық негіздерін, нарықтық қатынастардың қызмет етуі жағдайында әр түрлі меншік түріндегі кәсіпорындардың экономикалық қызметін бағалауды қалыптастыра алады, Қазақстанның жаңа экономикалық саясаты жағдайында шаруашылық жүргізуші субъектілердің экономикалық қызметін тиімді дамыту үшін негізгі бағыттарды анықтай алады.	5	2	ON 3
				Методы научных и прикладных исследований в экономике	Данная дисциплина сможет сформировать у магистрантов теоретические и практические основы методологии научных и прикладных исследований в экономике, оценку экономической деятельности предприятий различных форм собственности в условиях функционирования рыночных отношений, определить основные направления для эффективного развития экономической деятельности хозяйствующих субъектов в			

			KET/ EIK/ ЕНК 307		условиях новой экономической политики Казахстана.			ON8, ON11
				Scientific and applied research methods in the economy	This discipline will be able to form the theoretical and practical foundations of the methodology of scientific and applied research in economics, assessment of the economic activities of enterprises of different forms of ownership in the functioning of market relations, identify the main directions for the effective development of economic activities of economic entities in the new economic policy of Kazakhstan.			
				Қазақстанның экономикалық тарихы	Бұл пәнді оқу барысында магистранттар Отан тарихы туралы ғылыми білімді меңгеріп, қазақ және басқа халықтардың барлық үздік дәстүрлерін құрметтеу және қабылдауды үйренеді. Республика экономикасының қалыптасу және "өткен-қазіргі-болашақ", "сала-өңір-жалпы халық шаруашылығы" тұрғысынан даму ерекшеліктерін білетін болады			
				Экономическая история Казахстана	При изучении данной дисциплины магистранты овладеют научными знаниями об истории Родины; уважение и восприятие всех лучших традиций казахского и других народов. Узнают особенности становления и развития экономики республики в разрезе «прошлое-настоящее-будущее», «отрасль–регион-народное хозяйство в целом».			
				Economikal history of Kazakhstan	In the study of this discipline students will acquire scientific knowledge about the history of the homeland; respect and perception of all the best traditions of the Kazakh and other peoples. They will learn the features of the formation and development of the economy of the republic in the context of "past-present-future", "industry-			

					region-people's economy as a whole"			
Кәсіпорындағы қызметті жоспарлау / Планирование деятельности на предприятии / Enterprise planning	Модульді сәтті аяқтағаннан кейін білім алушы қаблетті: ON 5, ON 6, ON 7, ON 8, ON 9 / После успешного завершения модуля обучающийся будет: ON 5, ON 6, ON 7, ON 8, ON 9 / Upon successful completion of the module, the student will: ON 5, ON 6, ON 7, ON 8, ON 9	КП ЖООК ПД ВК РД УС	FZh/ VP/ CP 302	Фирмаішілік жоспарлау	Бұл пәнді оқу кезінде магистранттар кәсіпорындағы жоспарлау негіздерін меңгереді, сонымен қатар ұйымның ағымдағы қызметін жоспарлауға назар аударылады. Магистранттар кәсіпорындағы жоспарларды әзірлеуге қойылатын заманауи әдістемелер мен талаптарды, кәсіпорындарда фирмаішілік жоспарлаудың ерекшеліктерін зерттей біледі.	5	3	ON6, ON9
				Внутрифирменное планирование	При изучении данной дисциплины магистранты усвоят основы планирования на предприятии, причем акцент делается на планировании текущей деятельности организации. Магистранты изучат современные методики и требования к разработке планов на предприятии; особенности внутрифирменного планирования на предприятиях			
				Corporate planning	In studying this discipline, graduate students will learn the basics of enterprise planning, with an emphasis on planning the current activities of the organization. Graduates will study modern methods and requirements for the development of plans at the enterprise; features of intra-company planning			
		КП ТК ПД КВ РД ЕС	BN/ OB /BB 308	Биоэкономика негіздері	Пән биотехнологияларды қолдануға негізделген экономиканың ғылыми-әдістемелік негіздерін зерттеуге бағытталған. Магистранттар Қазақстан экономикасының аграрлық секторында биоэкономиканың қалыптасуының басты мәселелерін талдап, аграрлық биоэкономиканы дамытудың мемлекеттік бағдарламасын әзірлеу қажеттілігі мен мазмұнын негіздейтін болады. Биоэкономикалық салалар мен өндірістерге инвестициялардың тиімділігін	5	3	ON5, ON8

					бағалау әдістерін қолдану дағдыларын меңгереді			
				Основы биоэкономики	Дисциплина направлена на изучение научно-методических основ экономики, основанных на использовании биотехнологий. Магистранты будут учиться анализировать главные проблемы становления биоэкономики в аграрном секторе экономики Казахстана, обосновать необходимость разработки и содержание государственной программы развития аграрной биоэкономики. Овладеют навыками использования методов оценки эффективности инвестиций в биоэкономические отрасли и производства.			
				Basic of bioeconomics	The discipline is aimed at the study of scientific and methodological foundations of biotechnology-based economy. Graduates will learn to analyze the main problems of formation of bioeconomics in the agrarian sector of economy of Kazakhstan, justify the need to develop and content of the state program of development of agrarian bioeconomics. They will master the skills of using methods of assessing the effectiveness of investment in bio-economic industries and production.			
			KIKBZ hZh/ SBPIDP / SBPIAE 308	Кәсіпорынның инновациялық қызметінің бизнес-жоспарлау жүйесі	Бұл пән инновациялық жобаларды бизнес-жоспарлаудың теориялық сұрақтары мен тәжірибелік аспектілерін кешенді түрде оқып үйренеді. Магистранттар инновациялық жобаларды бизнес-жоспарлаудың мәнін, құрылымын және ерекшеліктерін; инновациялық бизнес-жобаларды құрайтын және іске асыратын инвестициялық процеске қатысушыларды; басым инновациялық жобаларды анықтау және қаржыландыру			ON7, ON9

					саласындағы мемлекеттік саясатты біледі.			
				Система бизнес-планирования инновационной деятельности предприятия	Данная дисциплина дает комплексное изучение теоретических вопросов и практических аспектов бизнес-планирования инновационных проектов. Магистранты узнают сущность, структуру и особенности бизнес-планирования инновационных проектов; участников инвестиционного процесса, составляющих и реализующих инновационные бизнес-проекты; государственную политику в области определения и финансирования приоритетных инновационных проектов.			
				System of business planning of innovative activity of the enterprise	This discipline provides a comprehensive study of theoretical issues and practical aspects of business planning of innovative projects. Graduates will learn the essence, structure and features of business planning of innovative projects; participants in the investment process, which compose and implement innovative business projects; state policy in the field of identification and financing of priority innovative projects.			
Кәсіпорындағы үрдістерді талдау / Анализ процессов на предприятии/ Analysis of processes in the enterprise	Модульді сәтті аяқтағаннан кейін білім алушы қаблетті: ON 2, ON 3, ON 5, ON 7, ON 9, ON 10 ON 11 / После успешного завершения модуля обучающийся будет: ON 2, ON 3, ON 5, ON 7, ON 9, ON 10 ON 11	КП ЖООК ПД ВК PD UC	ММТ/ ММА/ ММА 303	Микро-макрэкономикалық талдау	Осы пәнді оқу кезінде магистранттар теориялық негіздерді меңгереді және ұйымда қабылданатын тактикалық және стратегиялық шешімдерді ғылыми негіздеу үшін ұйымның стратегиялық жоспарын әзірлеудің практикалық тәсілдерін меңгереді. Экономиканы басқарудың негізгі экономикалық түсініктері мен категорияларымен танысады	5	3	ON 2, ON 3, ON 7
				Микро-макрэкономический анализ	При изучении данной дисциплины магистранты усвоят теоретические основы и овладеют практическими приемами разработки стратегического плана			

	/ Upon successful completion of the module, the student will: ON 2, ON 3, ON 5, ON 7, ON 9, ON 10 ON 11				организации для научного обоснования принимаемых тактических и стратегических решений в организации. Узнают основные экономические понятия и категории управления экономикой.			
				Mikro-makroeconomic analysis	During the study of this discipline graduate students will learn the theoretical foundations and master the practical methods of developing a strategic plan of the organization for the scientific justification of the tactical and strategic decisions in the organization. Learn basic economic concepts and categories of economic management.			
		КП ТК ПД KB PD EC	KEBK M/ SPUEK/ MPME K 309	Қазақстан экономикасын басқарудың қазіргі мәселелері	Бұл пән Қазақстан экономикасының қазіргі мәселелерін зерттеуге, экономиканы басқарудың мемлекеттік тұжырымдамасын жүзеге асыруға кедергі келтіретін неғұрлым күрделі сұрақтар мен мәселелерді анықтауға, Қазақстан экономикасын басқарумен байланысты сұрақтарды, экономиканы басқарудың әдістері мен формаларын білуге мүмкіндік береді.	4	3	ON 9, ON 10
				Современные проблемы управления экономикой Казахстана	Изучение данной дисциплины позволяет изучить современные проблемы экономики Казахстана, выявить наиболее сложные вопросы и проблемы, препятствующие реализации государственной концепции управления экономикой, узнать вопросы, связанные с управлением экономикой Казахстана, методы и формы управления экономикой.			
				Modern problems of managing the economy of Kazakhstan	The study of this discipline allows you to study the modern problems of the economy of Kazakhstan, to identify the most complex issues and problems that hinder the implementation of the state concept of economic management, to			

					learn the issues associated with the management of the economy of Kazakhstan, methods and forms of economic management			
		КП/ТК ПД/КВ РД/ЕС	ІZhBZh/ BPIР/ BPIР 309	Инновациялық жобаларды бизнес-жоспарлау	Бұл пән экономика магистрлерінде инновациялық үдерістерді, инвестициялар мен инновацияны бизнес-жоспарлау негізінде жобаларды ұйымдастыру және басқару бойынша білім мен дағды кешенін қалыптастыруға, олардың экономиканың нақты секторында жұмыс істеуіне, өндірісті ұйымдастырудағы қауіп-қатерді болдырмау мақсатында қабылданатын инновациялық шешімдердің тиімділігін бағалаудың қазіргі заманғы әдістерін зерделеуді қамтамасыз етуге бағытталған.			ON 5, ON 11
				Бизнес-планирование инновационных проектов	Данная дисциплина направлена на формирование у магистров экономики комплекса знаний и навыков по организации и управлению инновационными процессами, проектами на основе бизнес-планирования инвестиций и инноваций, их функционирование в реальном секторе экономики, обеспечить изучение современных методов оценки эффективности принимаемых инновационных решений с целью избежать риска в организации производства.			
				Business-planing of innovative projects	This discipline is aimed at the formation of masters of economics complex of knowledge and skills in organizing and managing innovative processes, projects based on business planning of investment and innovation, their functioning in the real economy, to provide the study of modern methods for assessing the effectiveness of innovative solutions to avoid risk in the organization of production.			

Экономикадағы инновациялық және инвестициялық қызмет / Основы инновационной и инвестиционной деятельности экономике / Fundamentals of innovation and investment activities of economies	Модульді сәтті аяқтағаннан кейін білім алушы қаблетті: ON 2, ON 4, ON 5 ON 10 После успешного завершения модуля обучающийся будет: ON 2, ON 4, ON 5 ON 10 / Upon successful completion of the module, the student will: ON 2, ON 4, ON 5 ON 10	БП /ТК БД/ KB BD /EC	IET/ TIE/ TIE 207	Инновациялық экономиканың теориясы	Пән магистранттардың инновациялық экономиканы талдау, бағалау және басқару методологиясының даму тарихы бойынша базалық білімдерді меңгеруіне бағытталған. Магистранттар инновациялық механизмдерді қалыптастыру жағдайында экономиканың қызмет етуінің теориялық негіздері мен заңдылықтарын, экономикалық дамудағы инновацияның рөлі мен маңызын жүйелі талдау әдістерін үйренеді.	5	2	ON 5
				Теория инновационной экономики	Дисциплины направлена на овладение магистрантами базовыми знаниями по истории развития методологии анализа, оценки и управления инновационной экономики. Магистранты узнают теоретические основы и закономерности функционирования экономики в условиях формирования инновационных механизмов; методы системного анализа роли и значения инновации в экономическом развитии.			
				The theory of the innovation economy	The discipline is aimed at mastering the basic knowledge of the history of development of the methodology of analysis, evaluation and management of innovation economy. Graduates will learn the theoretical foundations and patterns of functioning of the economy in the conditions of formation of innovation mechanisms; methods of system analysis of the role and importance of innovation in economic development.			
			VTP/IO T/TUC C 207	Бұлтты технологияларды пайдалану	Пән магистранттарға бұлтты технологиялар саласындағы білім мен дағдыларды дамытуға бағытталған. Магистранттар бұлтты технологияларды және олардың жұмысында қолданылатын аспектілерді, бұлтты құжат айналымын, Google құжаттарын оқиды. SkyDrive (office.com), ынтымақтастық			ON 4, ON 10

					құралдары Dnevnik.ru және DropBox, Yandex сияқты бұлт қоймасын қалай пайдалану керектігін үйренеді.			
				Использование облачных технологий	Дисциплина направлена на формирование у магистрантов знаний и навыков работы в области облачных технологий. Магистранты изучат облачные технологии и аспекты их использования в работе, облачный документооборот, документы Google. SkyDrive (office.com), инструменты для совместной деятельности. Научатся использовать облачные хранилища данных Dnevnik.ru и DropBox, Яндекс. Диск.			
				The use of cloud computing	The discipline is aimed at the formation of master's knowledge and skills in the field of cloud technologies. The students will explore cloud computing and the aspects of their use in the work, a cloud -based document management, Google docs. SkyDrive (office.com), tools for joint activities. Learn how to use cloud storage Dnevnik.ru and DropBox, Yandex. Disk.			
		БП ТК БД KB BD EC	IT/ IA/ IA 208	Инвестициялық талдау	Пән магистранттарда экономиканың нақты секторындағы инвестициялық үдерістерді ұйымдастыру мен басқару бойынша білім мен дағды кешенін қалыптастыруға, қабылданатын инвестициялық шешімдердің тиімділігін бағалаудың қазіргі заманғы әдістерін зерделеуге бағытталған. Магистранттар негізгі экономикалық ұғымдар мен санаттармен танысып, маңызды әдістермен экономикалық есептеулерді жүзеге асыра алады.	5	2	ON 2, ON 4
				Инвестиционны й анализ	Дисциплина направлена на формирование у магистрантов комплекса знаний и навыков по организации и управлению инвестиционными процессами в реальном секторе экономики, изучение ими современных методов оценки			

					эффективности принимаемых инвестиционных решений. Магистранты узнают основные экономические понятия и категории, овладеют важнейшими методами, смогут осуществлять экономические расчеты.			ON5, ON10
				Investment Analysis	The discipline is aimed at forming in undergraduates a complex of knowledge and skills on the organization and management of investment processes in the real sector of the economy, their study of modern methods of evaluation of the effectiveness of investment decisions. Graduates will learn the basic economic concepts and categories, master the most important methods and be able to carry out economic calculations.			
			IT/IT/IT 208	Интернет технологиялары	Пән бүкіләлемдік ғаламторды жетілдіру тарихы, негізгі ұғымдар мен терминдер, Интернет-қосымшаларды құру және пайдалану үшін бағдарламалық жасақтама нарығында анықтау мүмкіндігі, HTML және CML бағдарламаларының тілдерін қолдана отырып, веб-қосымшаларды құрудың практикалық қабілеттерін алу, кәсіби интернет-ресурстар саласындағы жалпы және ерекше көкжиектерді арттыру туралы ақпарат қалыптастырады.			
				Интернет технологии	Дисциплина формирует сведения об истории усовершенствования всемирной паутины, главных релевантных понятий и терминов, способность определяться на рынке программного обеспечения для построения и использования Интернет-приложений, получение практических способностей создания веб-приложений с содействием языков программ HTML и CML, увеличение общего и особенного кругозора в сфере профессиональных Интернет-ресурсов.			
				Internet	The discipline forms information about the history			

				technology	of the improvement of the World Wide Web, the main relevant concepts and terms, the ability to be determined in the software market for building and using Internet applications, obtaining practical abilities to create web applications with the assistance of HTML and CML programming languages, increasing the general and special horizons in the field of professional Internet resources.			
Кәсіби практикалар / Профессиональные практики/ Professional practices	Модульді сәтті аяқтағаннан кейін білім алушы қаблетті: ON3, ON6, ON9 После успешного завершения модуля обучающийся будет: ON3, ON6, ON9 Upon successful completion of the module, the student will: ON3, ON6, ON9	КП/ЖООК ПД/ВК	ОР/РР/І Р 305	Педагогикалық практикасы	Педагогикалық тәжірибе оқыту және оқыту әдістемесінің практикалық дағдыларын қалыптастыру мақсатында жүргізіледі. Бұл ретте магистранттар бакалавриатта сабақ өткізуге тартылады	4	3	ON3, ON6, ON9
				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, master's students are involved in conducting classes at the undergraduate level.			
			ZP/IP /RP 305	Зерттеу практикасы	Зерттеу практикасы магистранттардың ғылыми-зерттеу жұмыстарын жүргізудің негізгі тәсілдерін меңгеру, ғылыми-зерттеу дағдылары мен дағдыларын қалыптастыру және бекіту, өзіндік ғылыми жұмыс тәжірибесін меңгеру үшін жүргізіледі.	14	4	
				Исследовательская практика	Исследовательская практика проводится для овладения магистрантами основными приемами ведения научно-исследовательской работы, формирование и закрепление научно-исследовательских умений и навыков, приобретение опыта самостоятельной научной работы.			

				Research practice	Research practice is carried out for master's students to master the basic methods of research work, the formation and consolidation of research skills, the acquisition of experience in independent research work.			
Ғылыми-зерттеу жұмысы/ Научно-исследовательская работа/ Research work	Модульді сәтті аяқтағаннан кейін білім алушы қаблетті: ON3, ON5, ON7, ON8, ON10 После успешного завершения модуля обучающийся будет: ON3, ON5, ON7, ON8, ON10 Upon successful completion of the module, the student will: ON3, ON5, ON7, ON8, ON10		DZJ/NIRP/ERW	Тағылымдамадан өту мен магистрлік диссертацияны орындауды қамтитын магистранттың ғылыми-зерттеу жұмысы	Ғылыми-зерттеу жұмысы таным мен зерттеудің ғылыми әдістерін меңгеру арқылы шығармашылық кәсіби ойлау дағдыларын қалыптастыру, білім беру (оқу және тәрбие), ғылыми және практикалық үдерістердің бірлігін қамтамасыз ету, сондай-ақ әрбір магистрант үшін жеке тұлғаның шығармашылық дамуына өз құқығын жүзеге асыру мүмкіндігін қамтамасыз ететін жағдайларды (құқықтық, экономикалық, ұйымдастырушылық, ресурстық және т.б.) құру және дамыту мақсатында жүргізіледі. Ғылыми-зерттеу жұмысы магистранттың Оқу бағыты және магистрлік диссертация тақырыбы бойынша бекітілген ғылыми зерттеу тақырыбы шеңберінде орындайтын нақты зерттеу жобасын өткізу түрінде жүзеге асырылады.	24	1-4	ON3, ON5, ON7, ON8, ON10
				Научно-исследовательская работа магистранта, включая прохождение стажировки и выполнение магистерской диссертации	Научно-исследовательская работа проводится с целью формирования навыков творческого профессионального мышления путём овладения научными методами познания и исследования, обеспечение единства образовательного (учебного и воспитательного), научного и практического процессов, а также создание и развитие условий (правовых, экономических, организационных, ресурсных и т.д.), обеспечивающих возможность для каждого магистранта реализовывать свое право на творческое развитие личности.			

					Научно-исследовательская работа осуществляется в форме проведения реального исследовательского проекта, выполняемого магистрантом в рамках утвержденной темы научного исследования по направлению обучения и темы магистерской диссертации с учетом интересов и возможностей подразделений, в которых она проводится.			
				Research work of a master student, including internship and writing of Master's thesis	Research work is carried out with the aim of forming skills of creative professional thinking by mastering scientific methods of knowledge and research, ensuring the unity of educational (training and educational), scientific and practical processes, as well as the creation and development of conditions (legal, economic, organizational, resource, etc.), providing an opportunity for each master student to realize his right to creative personal development. Research work is carried out in the form of a real research project carried out by a master's student within the framework of the approved topic of scientific research in the field of study and the theme of master's thesis, taking into account the interests and capabilities of the departments in which it is carried out.			
Қорытынды аттестация/ Итоговая аттестация/ Final certification		ҚА		Магистрлік диссертацияны рәсімдеу және қорғау		8	4	
		ИА		Оформление и защита магистерской диссертации				
		FC		Preparation and defense of the master's thesis				
				Барлығы/ Итого		120		