

АХМЕТ БАЙТҰРСЫНҰЛЫ АТЫНДАҒЫ ҚОСТАНАЙ ӨңІРЛІК УНИВЕРСИТЕТІ
КОСТАНАЙСКИЙ РЕГИОНАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ
АХМЕТ БАЙТҰРСЫНҰЛЫ
AKHMET BAITURSYNULY KOSTANAY REGIONAL UNIVERSITY



Білім беру бағдарламасы
Образовательная программа
Educational program

7M04112 Экономика/ Экономика/Economics

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

профильдік/ профильное / profile

Қостанай, 2025

ӘЗІРЛЕУШІЛЕР/ РАЗРАБОТЧИКИ// DEVELOPERS:

Завьялова Е. Н. - аға оқытушысы, қаржы магистрі;
Құрманғалиева А.К. – қауымдастырылған профессор (доцент), э.ғ.к.;
Тастемирова Ж. А. - аға оқытушы, экономика ғылымдарының магистрі;
Нурахметова Г. С. - аға оқытушы, мемлекеттік және жергілікті басқару магистрі;
Турганова Ж. Д. – бас маман, «Қостанай қаласы бойынша мемлекеттік кірістер басқармасы» РММ;
Абзалова А. М. - 6B04104 Қаржы БББ 4 курс студенті;
Кроус А. С. - 6B04101 Экономика БББ 3 курс студенті;
Жакенова У.А. – 6B111102 Мейрамхана ісі және қонақ үй бизнесі БББ 3 курс студенті;
Макашева К.С. – 7M04104 Қаржы БББ 2 курс магистранты.

Завьялова Е.Н. – старший преподаватель, магистр финансов;
Курманғалиева А.К. – ассоциированный профессор (доцент), к.э.н.;
Тастемирова Ж. А. – старший преподаватель, магистр экономических наук;
Нурахметова Г.С. - старший преподаватель, магистр государственного и местного управления;
Турганова Ж.Д. – главный специалист, РГУ «Управление государственных доходов по городу Костанай»;
Абзалова А. М. – студентка 4 курса ОП 6B04104 Финансы;
Кроус А. С. - студентка 3 курса ОП 6B04101 Экономика;
Жакенова У.А. – студентка 3 курса ОП 6B111102 Ресторанное дело и гостиничный бизнес;
Макашева К.С. – магистрант 2 курса 7M04104 Финансы.

E.N. Zavyalova – Senior Lecturer, Master of Finance;
Kurmangaliyeva A.K. – Associate Professor (Docent), PhD in Economics;
Tastemirova Zh.A. – Senior Lecturer, Master of Economic Sciences;
Nurakhmetova G.S. – Senior Lecturer, Master in Public and Local Administration;
Turganova Zh.D. – Chief Specialist, State Institution "Department of State Revenues for the city of Kostanay";
Abzalova A.M. – 4th-year student, Educational Program 6B04104 "Finance";
Krous A.S. – 3rd-year student, Educational Program 6B04101 "Economics";
Zhakenova U.A. – 3rd-year student, Educational Program 6B111102 "Restaurant and Hotel Business";
Makasheva K.S. – 2nd-year Master's student, Educational Program 7M04104 "Finance".

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 (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 магистрі»

- Кәсіби стандарт «Фирма ресурстарын жоспарлау және талдау саласындағы қызмет», «Атамекен» Қазақстан Республикасы Ұлттық Кәсіпкерлер палатасы Басқарма төрағасының орынбасарының 2019.12.26 № 263 бұйрығына № 85 қосымша.

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 экономики»

- Профессиональный стандарт «Деятельность в сфере планирования и анализа ресурсов фирмы», Приложение № 85 к приказу Заместителя Председателя Правления Национальной палаты предпринимателей Республики Казахстан «Атамекен» 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 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», Appendix No. 85 to the order of the Deputy Chairman of the Board of the National Chamber of Entrepreneurs of the Republic of Kazakhstan "Atameken" dated 12/26/2019 No. 263.

КЕЛІСІДІ / 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.Доцанова

«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.Тәукеебаев

© Ахмет 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	7M04112 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	1жыл/ 1 год/ 1 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 60 / Академических кредитов 60/ Academic credits 60 ECTS

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

Білім беру бағдарламасының мақсаты/ Цель образовательной программы/ The purpose of the educational program
Қазіргі жағдайда кәсіпкерлік қызметті ұйымдастыру және дамыту, елдегі кәсіпкерлік қызметті дамыту арқылы экономикалық дағдарыстан шығу және тұрақты шаруашылық прогресс стратегиясын тандау ерекшеліктері мәселелері бойынша кәсіби білім, білік және дағды жүйелерін меңгерген мамандарды даярлау.
Подготовка специалистов владеющими системами профессиональных знаний, умений и навыков по вопросам проблемы организации и развития предпринимательской деятельности в современных условиях, выхода из экономического кризиса посредством развития предпринимательской деятельности в стране и особенностей выбора стратегии устойчивого хозяйственного прогресса.
Training of specialists owning systems of professional knowledge, skills and abilities on the problems of organization and development of entrepreneurship in modern conditions, the way out of the economic crisis through the development of entrepreneurship in the country and the features of the choice of a strategy for sustainable economic progress.
Берілетін дәреже/Присуждаемая степень/ Awarded degree
«7M04112 Экономика» білім беру бағдарламасы бойынша бизнес және басқару магистрі / Магистр бизнеса и управления по образовательной программе «7M04112 Экономика» / Master of business and management in the educational program «7M04112 Economics»
Маман лауазымдарының тізбесі/ Перечень должностей по ОП/ List of positions on OP
Экономика және бизнес магистрі бюджет жоспарлау жөніндегі басшы (бас экономист), нақты сектор кәсіпорындарының, банк секторының орта және жоғары буын басшылары ретінде жұмыс істей алады және болашақта әртүрлі басқару лауазымдарында, сондай-ақ оқытушы құрамында қызмет атқара алады.
Магистр экономики и бизнеса может работать в качестве руководителя по бюджетному планированию (главный экономист), руководителей среднего и высшего звена предприятий реального сектора экономики, банковской сферы и могут в последующем использоваться на разных руководящих должностях, а также преподавательский коллектив.
A Master of Economics and Business can work as a budget planning manager (chief economist), as a middle or senior-level executive in real sector enterprises and the banking sphere, and may subsequently hold various managerial positions, as well as join the teaching staff.
Кәсіби қызмет объектілері/ Объекты профессиональной деятельности/ Objects of professional activity
- әртүрлі меншік нысанындағы кәсіпорындар мен компанияларда; - қаржы секторында; - мемлекеттік органдарда; -білім беру саласында. - колледждер.
-предприятиях и компаниях различных форм собственности; -финансовом секторе; -государственных органах; -в сфере образования; - колледжи.
-enterprises and companies of various forms of ownership; -financial sector; -governmental bodies; -in the sphere of education; - colleges.
Кәсіби қызмет түрлері/ Виды профессиональной деятельности/ Professional activities
-өндірістік-басқарушылық; - ұйымдастыру-технологиялық; - аудиторлық;

- іскерлік әкімшілік; - инвестициялық-инновациялық; - жобалау.
- производственно-управленческая; - организационно-технологическая; - аудиторская; - деловое администрирование; - инвестиционно-инновационная; - проектная.
- production and management; - organizational and technological; - auditing; - business administration; - investment-innovation; - project.
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; негізгі құралдар және кәсіпорынның экономикалық тиімділігін анықтау бойынша типтік әдістемелер мен қолданыстағы нормативтік-құқықтық база негізінде талдау есептерін жүргізу; ұйымның қаржылық-шаруашылық қызметі туралы есептерді дайындау және ұсыну; ұйымның қаржылық-шаруашылық қызметін қамтамасыз ету және басқару; ұйымның қаржылық-шаруашылық қызметін әдістеме-әдістемелік қамтамасыз ету және зерттеу.
Планирование основных направлений развития производства; определение целей и задач управления, их эффективность; формирование структуры производственного объекта, совершенствование техники и технологии производства; ведение аналитических расчетов на основе типовых методик и действующей нормативно-правовой базы по основным средствам и определению экономической эффективности предприятия; составление и сдача отчетности о финансово-экономической деятельности организации; обеспечение и управление финансово-экономической деятельностью организации; методико-методологическое обеспечение и проведение исследований финансово-экономической деятельности организации.
Planning the main directions of development of production; definition of goals and objectives of management, their effectiveness; formation of the structure of the production facility, the improvement of engineering and production technology; conducting analytical calculations based on standard techniques and the current regulatory framework for fixed assets and the definition of economic efficiency of the enterprise; preparation and submission of reports on the financial and economic activities of the organization; ensuring and managing the financial and economic activities of the organization; methodological support and implementation of research on the financial and economic activities of the organization.
БББ бойынша оқу нәтижелері/ Результаты обучения по ОП/ EP learning outcomes (на основе Дублинских декрипторов ГОСО)
ОН1 Бөлімше немесе ұйым қызметінің стратегиясын анықтау және жоспарлау, шешім қабылдау және жауапкершілікті өзіне алу. ОН2 Қатерлерді болдырмау және тұрақты жұмыс істеу үшін корпоративтік ресурстарды неғұрлым тиімді пайдалануды қамтамасыз ету. ОН3 Экономикалық процестер мен құбылыстарды анықтау, алынған есептер негізінде талдау жасау және қорытындылар мен қорытындыларды қалыптастыру. ОН4 Макро-, микроэкономикалық және инвестициялық көрсеткіштерді талдау әдістерін меңгеру, экономиканың және инвестициялық ортаның жай-күйін бағалау, инвестициялық қызметті басқару және инновациялық дамуды ынталандыру бойынша практикалық шешімдер әзірлеу, сондай-ақ цифрлық технологияларды, жасанды интеллекті және үлкен деректерді қолдану. ОН5 Заманауи ақпараттық технологияларды тарту арқылы ақпараттық-аналитикалық және ақпараттық-библиографиялық жұмыстарды жүргізу. Ұлттық және халықаралық мәліметтер базасымен жұмыс істеу. ОН6 Биоэкономикалық салалар мен өндірістерге инвестициялардың тиімділігін бағалау әдістерін қолдану. ОН7 Инновациялық жобаларды құру әдістемесін қолдану, инновациялық жобалардың тиімділігін бағалау көрсеткіштерін дұрыс есептеу, инновациялық жобалардың тиімділігін анықтау әдістемесін тиімді пайдалану. ОН8 Басқару шешімдерін қабылдау, басқару ортасында басшылық, көшбасшылық және тұлғааралық

коммуникация дағдыларын алу. ОН9 Нақты жағдайларды талдау кезінде экономикалық сипаттағы мәселелерді анықтау, оларды шешу тәсілдерін ұсыну және күтілетін нәтижелерді бағалау. ОН10 Ғылыми коммуникацияны ана және шет тілінде жүзеге асыру. Түрлі деңгейдегі бұқаралық ақпарат құралдарында, әлеуметтік желілерде өзекті мақалаларды жариялау ОН11 Экономикадағы қайшылықтарды және оларды шешу жолдарын анықтау, нарықтық экономиканың жұмыс істеу механизмін зерттеу.
PO1 Определять и планировать стратегии деятельности подразделения или организации, принимать решение и брать на себя ответственность. PO2 Обеспечить наиболее эффективное использование корпоративных ресурсов для предотвращения угроз и устойчивого функционирования. PO3 Выявлять экономические процессы и явления, на основании полученных расчетов делать анализ и формировать выводы и обобщения. PO4 Овладение методами анализа макро-, микроэкономических и инвестиционных показателей для оценки состояния экономики и инвестиционной среды, а также разработки практико-ориентированных решений по управлению инвестиционной деятельностью и стимулированию инновационного развития с применением цифровых технологий, искусственного интеллекта и анализа больших данных. PO5 Проводить информационно-аналитическую и информационно-библиографическую работу с привлечением современных информационных технологий. Работать с национальными и международными базами данных. PO6 Использовать методы оценки эффективности инвестиций в биоэкономические отрасли и производства. PO7 Применять методику составления инновационных проектов, правильно рассчитывать показатели оценки эффективности инновационных проектов, рационально использовать методику определения эффективности инновационных проектов. PO8 Принимать управленческие решения, получить навыки руководства, лидерства и межличностной коммуникации в управленческой среде. PO9 Выявлять проблемы экономического характера при анализе конкретных ситуаций, предлагать способы их решения и оценивать ожидаемые результаты. PO10 Осуществлять научную коммуникацию на родном и иностранном языке. Публиковать актуальные статьи в средствах массовой информации различного уровня, социальных сетях PO11 Выяснить существующие в экономике противоречия и пути их разрешения, изучить механизм функционирования рыночной экономики.
LO1 Define and plan strategies for the activities of the unit or organization, make decisions and take responsibility. LO2 Ensure the most efficient use of corporate resources for threat prevention and sustainable operation. LO3 Identify economic processes and phenomena, based on the calculations to analyze and form conclusions and generalizations. LO4 Mastery of methods for analyzing macro-, microeconomic and investment indicators to assess the state of the economy and the investment environment, and to develop practice-oriented solutions for managing investment activities and promoting innovative development using digital technologies, artificial intelligence, and big data analytics. LO5 To carry out information-analytical and information-bibliographic work with the involvement of modern information technologies. Work with national and international databases. LO6 Use methods to assess the effectiveness of investments in bioeconomics and production.. LO7 Apply the methodology of drawing up innovative projects, correctly calculate the indicators of evaluating the effectiveness of innovative projects, rationally use the methodology for determining the effectiveness of innovative projects. LO8 Make managerial decisions, gain leadership, leadership, and interpersonal communication skills in a managerial environment. LO9 To reveal problems of economic character at the analysis of concrete situations, to offer ways of their decision and to estimate expected results. LO10 To carry out scientific communication in native and foreign languages. Publish relevant articles in mass media of various levels, social networks LO11 To find out the contradictions existing in economy and ways of their resolution, to study the mechanism of functioning of market economy.

«7М04112 Экономика» білім беру бағдарламасы бойынша оқыту нәтижелерінің
«Фирма ресурстарын жоспарлау және талдау саласындағы қызмет» кәсіби стандартымен арақатынасы
Соотнесение результатов обучения по образовательной программе «7М04112 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/PO10 Ғылыми коммуникацияны ана және шет тілінде жүзеге асыру. Түрлі деңгейдегі бұқаралық ақпарат құралдарында, әлеуметтік желілерде өзекті мақалаларды жариялау /Осуществлять научную коммуникацию на родном и иностранном языке. Публиковать актуальные статьи в средствах массовых информации различного уровня, социальных сетях ON/PO8 Басқару шешімдерін қабылдау, басқару ортасында басшылық, көшбасшылық және тұлғааралық коммуникация дағдыларын алу./ Принимать управленческие решения, получить навыки руководства, лидерства и межличностной коммуникации в управленческой среде. ON/PO6 Биоэкономикалық салалар мен өндірістерге инвестициялардың тиімділігін бағалау әдістерін қолдану./Использовать методы оценки эффективности инвестиций в биоэкономические отрасли и производства.	Еңбек функциясы1/ Ұйымның қаржылық-шаруашылық қызметін әдістемелік әдістемелік қамтамасыз ету және зерттеу / Трудовая функция 1 Методико-методологическое обеспечение и проведение исследований финансово-экономической деятельности организации	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 өндеудің заманауи техникалық құралдарының тізімі мен мүмкіндіктері. 1. Экономика, организация производства, труда и управления, основы технологии производства, рыночные методы хозяйствования. 2. Порядок разработки нормативов материальных ресурсов организации. 3. Методические материалы по планированию, учету и анализу финансово-хозяйственной деятельности организации. 4. Классификация методов и приемов,	1. Жиналған ақпаратты өндеу әдістерін анықтау. 2. Ақпаратты өндеудің техникалық құралдарын таңдау және негіздеу. 3. Мәліметтерді өндеуде 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. 1. Определение методов обработки собранной информации. 2. Выбор и обоснование технических средств обработки информации. 3. Внесение изменения в справочную и нормативную информацию, используемую при обработке данных. 4. Использование методов осуществления проектной деятельности.	Топта жұмыс істей алады, әлеуметтік, мәдени және жеке айырмашылықтарды шыдамдылықпен қабылдай алады. Спосoben в работе, в команде, толерантно воспринимать социальные, культурные и личностные различия.

ON/PO1 Бөлімше немесе ұйым қызметінің стратегиясын анықтау және жоспарлау, шешім қабылдау және жауапкершілікті өзіне алу/ Определять и планировать стратегии деятельности подразделения или организации, принимать решение и брать на себя ответственность.		используемых при анализе финансово-хозяйственной деятельности организации. 5. Методы формирования баз данных. 6. Перечень и возможности современных технических средств обработки информации.	5. Использование методов формирования 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/PO4 Макро-, микроэкономикалық және инвестициялық көрсеткіштерді талдау әдістерін меңгеру, экономиканың және инвестициялық ортаның жай-күйін бағалау, инвестициялық қызметті басқару және инновациялық дамуды ынталандыру бойынша практикалық шешімдер әзірлеу, сондай-ақ цифрлық технологияларды, жасанды интеллекті және үлкен деректерді қолдану. / Овладение методами анализа макро-, микроэкономических и инвестиционных показателей для оценки состояния экономики и инвестиционной среды, а также разработки практико-ориентированных решений по управлению инвестиционной деятельностью и стимулированию инновационного развития с применением цифровых технологий, искусственного интеллекта и анализа больших данных. ON/PO11 Экономикадағы қайшылықтарды және оларды шешу жолдарын анықтау, нарықтық экономиканың жұмыс істеу механизмін зерттеу./ Выяснить существующие в экономике противоречия и пути их разрешения, изучить механизм функционирования рыночной экономики.	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. 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	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. Активные коммуникации, связанные с подачей запросов, определением потребностей. Уровень мышления достаточный для решения поставленных практических задач,

ON/PO3 Экономикалық процестер мен құбылыстарды анықтау, алынған есептер негізінде талдау жасау және қорытындылар мен қорытындыларды қалыптастыру./ Выявлять экономические процессы и явления, на основании полученных расчетов делать анализ и формировать выводы и обобщения. ON/PO2 Қатерлерді болдырмау және тұрақты жұмыс істеу үшін корпоративтік ресурстарды неғұрлым тиімді пайдалануды қамтамасыз ету./ Обеспечить наиболее эффективное использование корпоративных ресурсов для предотвращения угроз и устойчивого функционирования. ON/PO7 Инновациялық жобаларды құру әдістемесін қолдану, инновациялық жобалардың тиімділігін бағалау көрсеткіштерін дұрыс есептеу, инновациялық жобалардың тиімділігін анықтау әдістемесін тиімді пайдалану./ Применять методику составления инновационных проектов, правильно рассчитывать показатели оценки эффективности инновационных проектов, рационально использовать методику определения эффективности инновационных проектов.		документации организации. 4. Методические материалы по 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.	способность делать выводы и грамотно излагать свои мысли.
ON/PO 5 Заманауи ақпараттық технологияларды тарту арқылы ақпараттық-аналитикалық және ақпараттық-библиографиялық жұмыстарды жүргізу. Ұлттық және халықаралық мәліметтер базасымен жұмыс істеу./Проводить информационно-аналитическую и	Еңбек функциясы 3 Ұйымның қаржылық-шаруашылық қызметі туралы есептерді дайындау және ұсыну	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.	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-	Талдауды, жалпылауды, ұсыныс жасай білуді қолдану арқылы көрінетін ой өрісінің кеңдігі. Широта

информационно-библиографическую работу с привлечением современных информационных технологий. Работать с национальными и международными базами данных. ON/PO9 Накты жағдайларды талдау кезінде экономикалық сипаттағы мәселелерді анықтау, оларды шешу тәсілдерін ұсыну және күтілетін нәтижелерді бағалау./ Выявлять проблемы экономического характера при анализе конкретных ситуаций, предлагать способы их решения и оценивать ожидаемые результаты.	/Трудовая функция 3 Составление и сдача отчетности о финансово-экономической деятельности организации	4. Еңбекті қорғау ережелері мен нормалары. 5.Ұйымның қызметі туралы статистикалық есептілікті қалыптастыру және ұсыну 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.	шаруашылық қызметі бойынша есептілікті қалыптастыру. 1.Формирование финансово-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.	мышления, выражающаяся в использовании анализа, обобщения, возможностях делать рекомендации.
---	--	--	---	---

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

Компонент цикілі (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 / Brief description of the discipline	Кредиттер саны/ Кол-во кредитов/ Number of credits	Қалыптасатын компетенциялар (кодтары)/ Формируемые компетенции (коды)/ Formed competencies (codes)
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 қызмет саласында арнайы және ғылыми әдебиеттерді түсіну дағдыларын дамытуға көп көңіл бөлінеді.	2	ОН 10
	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)	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	Менеджмент және резиленттік көшбасшылық	Пән магистранттарда жоғары белгісіздік, өзгерістер мен дағдарыстар жағдайында ұйымдардың тиімді жұмыс істеуіне ықпал ететін басқару және көшбасшылық құзыреттер кешенін қалыптастыруға бағытталған. Стресс, турбуленттілік және тұрақсыз сыртқы орта жағдайында тиімділікті сақтауға және команданы қолдауға қабілетті заманауи көшбасшының негізгі сапасы ретінде қарсылықты (тұрақтылық пен бейімделуді) басқаруға және дамытуға ерекше назар аударылады. Білім беру процесі кейс-әдістерді, "Хамель пирамидасы" моделін, пәнаралық талдауды және өзекті басқару міндеттерін шешуге бағытталған тәжірибеге бағытталған жобаларды пайдалана отырып құрылады.	4	ОН 1 ОН 7 ОН 3 ОН 8
	Менеджмент и резилентное	Дисциплина направлена на формирование у магистрантов		

	лидерство	комплекса управленческих и лидерских компетенций, способствующих эффективному функционированию организаций в условиях высокой неопределённости, изменений и кризисов. Особое внимание уделяется управлению и развитию резилентности (устойчивости и адаптивности) как ключевого качества современного лидера, способного сохранять эффективность и поддерживать команду в условиях стресса, турбулентности и нестабильной внешней среды. Образовательный процесс строится с использованием кейс-методов, модели "пирамида Хэмела", междисциплинарного анализа и практико-ориентированных проектов, направленных на решение актуальных управленческих задач.		
	Management and Resilient Leadership	The discipline is aimed at the formation of a set of managerial and leadership competencies for undergraduates, contributing to the effective functioning of organizations in conditions of high uncertainty, change and crisis. Special attention is paid to the management and development of resistance (stability and adaptability) as a key quality of a modern leader who is able to maintain effectiveness and support the team under conditions of stress, turbulence and unstable external environment. The educational process is built using case methods, Hamel's pyramid model, interdisciplinary analysis and practice-oriented projects aimed at solving actual management problems.		
БП ТК БД КВ ВД ЕС	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. Пән экономиканы басқарудың негізгі экономикалық түсініктері мен категорияларымен таныстырады.	4	ОН 4 ОН 11
	Микро-макрэкономический анализ	При изучении данной дисциплины магистранты усваивают теоретические основы и овладевают практическими приемами разработки стратегического плана организации для научного обоснования принимаемых тактических и стратегических решений в организации. Дисциплина знакомит с основными экономическими понятиями и категориями управления экономикой.		
	Mikro-makroeconomic	In studying this discipline, graduate students learn the theoretical		

	analysis	foundations and master the practical techniques of developing a strategic plan for an organization to scientifically justify the tactical and strategic decisions made in the organization. The discipline introduces the basic economic concepts and categories of management		
	Экономиканың теориясы мен практикасының өзекті мәселелері	Пән теориялық негіздерді түсінуге және түсінуге және ұйымда қабылданған тактикалық және стратегиялық шешімдерді ғылыми негіздеу үшін ұйымның стратегиялық жоспарын құрудың практикалық әдістерін игеруге мүмкіндік береді. Бұл пәнді оқу магистранттарды Экономикалық теория және экономикалық талдау әдістері туралы заманауи көзқарастармен таныстырады.		ОН 2 ОН 4 ОН 9
	Актуальные проблемы теории и практики экономики	Дисциплина дает осмысление и понимание теоретических основ и овладение практическими приемами разработки стратегического плана организации для научного обоснования принимаемых тактических и стратегических решений в организации. Изучение данной дисциплины ознакомит магистрантов с современными взглядами на предмет экономической теории и методами экономического анализа.		
	Actual problems of the theory and practice of economy	The discipline gives comprehension and understanding of theoretical bases and mastering of practical methods of development of the strategic plan of the organization for scientific substantiation of the accepted tactical and strategic decisions in the organization. The study of this discipline will familiarize undergraduates with modern views on the subject of economic theory and methods of economic analysis.		
БөП ЖК ПД ВК PD UC	Фирманың экономикалық қауіпсіздігі	Бұл пәнді оқу кәсіпорынның (ұйымның) тұрақты қызмет етуі мен қауіп-қатердің алдын алу үшін корпоративтік ресурстарды (энергоресурстарды қоса алғанда) тиімді пайдалануды қамтамасыз ету бойынша дағдыларды қалыптастырады.	5	ОН 2 ОН 8
	Экономическая безопасность фирмы	Изучение данной дисциплины формирует навыки по обеспечению наиболее эффективного использования корпоративных ресурсов (включая энергоресурсы) для предотвращения угроз и устойчивого функционирования предприятия (организации).		
	Economic safety of firm	The study of this discipline builds skills to ensure the most efficient use of corporate resources (including energy resources)		

		to prevent threats and the sustainable functioning of pre		
Беп ЖК ПД ВК PD UC	Инновациялық жобаларды бизнес-жоспарлау	Бұл пән магистранттарда қазіргі жағдайда ұйымның инвестициялық және инновациялық қызметін бизнес-жоспарлау процестерінің мазмұны туралы кешенді түсінік және осы қызметтің жеке аспектілері бойынша тиімді шешімдерді әзірлеу бойынша тәжірибелік дағдыларды меңгеруді қалыптастырады. Бұл пән магистранттарды инновациялық бизнес-жобаларды әзірлеу кезеңдерінің тиімді дәйектілігін анықтау ретінде таныстырады	5	ОН 5 ОН 7
	Бизнес-планирование инновационных проектов	Данная дисциплина формирует у магистрантов комплексное представление о содержании процессов бизнес-планирования инвестиционной и инновационной деятельностью организации в современных условиях и приобретение практических навыков по выработке эффективных решений по отдельным аспектам этой деятельности. Данная дисциплина познакомит магистрантов как определять рациональную последовательность этапов разработки инновационных бизнес-проектов.		
	Business-planing of innovative projects	This discipline forms a comprehensive understanding of the content of the processes of business planning of investment and innovation activities of the organization in modern conditions and the acquisition of practical skills to develop effective solutions for individual aspects of this activity. This discipline will introduce undergraduates how to determine the rational sequence of stages of development of innovative business projects.		
Беп ТК ПД KB PD EC	Инновациялық экономиканың теориясы	Пән инновациялық экономиканы талдау, бағалау және басқару методологиясының даму тарихы бойынша базалық білімді қалыптастырады. Осы пәнді оқу кезінде магистранттар нақты жағдайларды талдау кезінде экономикалық сипаттағы мәселелерді анықтай алады, оларды шешу тәсілдерін ұсына алады және күтілетін нәтижелерді бағалай алады; инновациялық даму бойынша практикалық шараларды әзірлеу үшін экономика жағдайын сәйкестендіру көрсеткіштерін бағалау, талдау әдістерін қолдана алады.	5	ОН 4 ОН 5 ОН 9
	Теория инновационной экономики	Дисциплина формирует базовые знания по истории развития методологии анализа, оценки и управления инновационной экономики. При изучении данной дисциплины магистранты смогут выявлять проблемы экономического характера при анализе конкретных ситуаций, предлагать способы их		

		решения и оценивать ожидаемые результаты; использовать методы оценки, анализа показателей идентификации состояния экономики для разработки практических мер по инновационному развитию.		
	The theory of the innovation economy	The discipline forms the basic knowledge of the history of the development of the methodology of analysis, evaluation and management of innovation economy. In the study of this discipline, undergraduates will be able to identify problems of economic nature in the analysis of specific situations, to propose ways to solve them and assess the expected results; to use methods of assessment, analysis of indicators of identification of the economy to develop practical		
	Фирмаішілік жоспарлау	Пән кәсіпорындағы жоспарлау негіздері бойынша білім мен іскерлікті қалыптастырады, сонымен қатар ұйымның ағымдағы қызметін жоспарлауға баса назар аударылады. Бұл пән фирмаішілік жоспарлардың негізгі көрсеткіштерін есептеу әдістемесімен, өнімді өндіру және өткізу жоспарларымен, техникалық даму жоспарларымен және өндірісті ұйымдастырумен, материалдық-техникалық қамтамасыз ету жоспарымен, еңбек және кадрлар бойынша жоспарымен, шығындар бойынша жоспармен және қаржылық жоспармен таныстырады.		ОН 3 ОН 7 ОН 11
	Внутрифирменное планирование	Дисциплина формирует знания и умения по основам планирования на предприятии, причем акцент делается на планировании текущей деятельности организации. Данная дисциплина познакомит с методикой расчета основных показателей внутрифирменных планов, планами производства и реализации продукции, планами технического развития и организацией производства, планом материально-технического обеспечения, планом по труду и кадрам; планом по издержкам и финансового плана.		
	Corporate planning	The discipline forms the knowledge and skills on the basics of planning at the enterprise, with an emphasis on the planning of the current activities of the organization. This discipline will introduce the methodology of calculation of the main indicators of intra-company plans, plans of production and sales of products, plans of technical development and organization of production, logistics plan, plan of labor and human resources; cost plan and		

		financial plan.		
БөП ТК ПД КВ РД ЕС	Инвестициялық талдау	Курс қазіргі нарықтық жағдайда инвестицияларды бағалау және басқарудың теориялық әрі практикалық аспектілерін қамтиды. Инвестициялық шешімдерді қабылдауда жүйелі тәсілге, олардың тиімділігін бағалауға, инвестиция нысандарының тартымдылығын талдауға және инвестициялық жобаларды басқаруға ерекше көңіл бөлінеді. Курста дәстүрлі инвестициялық талдау әдістерімен қатар жасанды интеллект, үлкен деректер және зияткерлік жүйелерді пайдалану негізіндегі заманауи тәсілдер қарастырылады.	5	ОН 3 ОН 4 ОН 7
	Инвестиционный анализ	Охватывает изучение теоретических и практических аспектов оценки и управления инвестициями в современных рыночных условиях. Особое внимание уделяется системному подходу к принятию инвестиционных решений, оценке их эффективности, анализу инвестиционной привлекательности объектов вложений, а также управлению инвестиционными проектами. В курсе рассматриваются как традиционные методы инвестиционного анализа, так и современные подходы с использованием технологий искусственного интеллекта, больших данных и интеллектуальных систем.		
	Investment Analysis	The course covers theoretical and practical aspects of investment assessment and management in modern market conditions. Special attention is given to a systematic approach to investment decision-making, evaluation of investment efficiency, analysis of investment attractiveness, and management of investment projects. The course examines both traditional methods of investment analysis and modern approaches utilizing artificial intelligence, big data, and intelligent systems.		
	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 бағалау әдістерін қолдану дағдыларын меңгереді		ОН 2 ОН 6
	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.		
	Basics 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.		
БөП ЖК ПД ВК PD UC	Өндірістік практика	Өндірістік практика Теориялық оқыту барысында алған білімдері мен дағдыларын бекітуді қамтамасыз етеді және магистранттың ғылыми зерттеулерін әрі қарай дамытуға және бітіру біліктілік жұмысының жұмысына бағытталған оқытылатын пәндер мен диплом алдындағы практика арасындағы аралық буын болып табылады.	9	ОН 5 ОН 8
	Производственная практика/	Производственная практика обеспечивает закрепление знаний и навыков, полученных в ходе теоретического обучения, и является промежуточным звеном между изучаемыми дисциплинами и преддипломной практикой, направленной на дальнейшее развитие научных исследований магистранта и работой над выпускной квалификационной работы.		
	Industrial practice	Work practice provides consolidation of knowledge and the skills received during theoretical training, and is an intermediate link between the studied disciplines and pregraduation internship, aimed at the further development of scientific research graduate and work on the graduate qualification work.		
ЭЗЖ ЭИР	Тағылымдама-дан өту мен магистрлік жобаны орындауды қамтитын магистранттың эксперименттік-зерттеу	Экономика саласындағы магистрлерді дайындаудың оқу процесінің бір элементі-магистранттың Эксперименталды-зерттеу жұмысы, соның ішінде магистрлік жобаны орындау болып табылады, ол магистранттардың оқу кезінде алған теориялық білімдерін нығайтуға және тереңдетуге, есептер	13	ОН 1 ОН 3 ОН 5

	жұмысы/ Экспериментально-исследовательская	қоя білуге, алынған нәтижелерді талдауға және қорытынды жасауға, өзіндік зерттеу жұмысының дағдыларын меңгеруге және дамытуға ықпал етеді.		
	Экспериментально-исследовательская работа магистранта, включая прохождение стажировки и выполнение магистерского проекта	Одним из элементов учебного процесса подготовки магистров в области экономики является экспериментально-исследовательская работа магистранта (ЭИРМ), включая выполнение магистерского проекта, которая способствует закреплению и углублению теоретических знаний магистрантов, полученных при обучении, умению ставить задачи, анализировать полученные результаты и делать выводы; приобретению и развитию навыков самостоятельной исследовательской работы.		
	Experimental research work of a master student, including internship and writing of Master's thesis	One of the elements of the educational process of master's training in the field of economics is an experimental-research work of a master's student (ERWM), including performance of a master's project, which helps to strengthen and deepen theoretical knowledge of undergraduates obtained during training, the ability to set objectives, analyze the results and draw conclusions; to acquire and develop skills of independent research work.		
МЖРК/ ОиЗМП	Магистрлік жобаны ресімдеу және қорғау		8	
	Оформление и защита магистерского проекта			
	Preparation and defense of the master's project			
	Барлығы/Итого		60	