

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«МОСКОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ИНСТИТУТ МЕЖДУНАРОДНЫХ ОТНОШЕНИЙ (УНИВЕРСИТЕТ) МИНИСТЕРСТВА
ИНОСТРАННЫХ ДЕЛ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ»
КАЗАХСТАНСКИЙ ФИЛИАЛ**



«УТВЕРЖДАЮ»

Директор по развитию МГИМО,
директор филиала

А.В. Мальгин

» февраль 2025 г.

**БІЛІМ БЕРУ БАҒДАРЛАМАСЫ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА
EDUCATION PROGRAM**

Бағдарлама деңгейі/Уровень программы/Program Level: Бакалавриат / Бакалавриат/ Bachelor

Кадрларды дайындау бағытының атауы және коды:

6B041 – Бизнес және басқару

Код и наименование направления подготовки кадров:

6B041 – Бизнес и управление

Code and names of areas of training:

6B041 – Business and Management

6B04102 – Әлемдік минералдық-шикізаттық және энергетикалық нарықтар

(Білім беру бағдарламасының атауы және коды)

6B04102 – Мировые минерально-сырьевые и энергетические рынки

(Код и наименование образовательной программы)

6B04102 – World mineral and energy markets

(Code and name of education programme)

2025 жылғы қабылдау/ Прием 2025 года/ 2025 Admission

Оқытудың типтік мерзімі: 4 жыл

Типичный срок обучения: 4 года

Standard period of study: 4 years

Біліктілік деңгейі / Уровень квалификации / Qualification level: 6 ҰБШ, 6 ЕБШ / 6 НРК, 6 ЕРК / 6 NQF, 6 EQF

**Білім беру бағдарламасының паспорты/ Паспорт образовательной программы /
Passport of Education Program**

Қолдану саласы Область применения Application area	Білім беру бағдарламасы әлемдік минералдық-шикізаттық және энергетикалық нарықтар саласында терең іргелі теориялық және практикалық дайындығы бар, алған терең біліміне, дағдысына және қалыптасқан құзыреттіліктеріне сүйене отырып, өзінің кәсіби қызметінің мәселелерін заманауи деңгейде өз бетінше шеше алатын түлекті дайындауға арналған. Образовательная программа предназначена для подготовки выпускника, обладающего глубокой фундаментальной теоретической и практической подготовкой в области мировых минерально-сырьевых и энергетических рынков, который способен, опираясь на полученные углубленные знания, умения и сформированные компетенции, самостоятельно решать на современном уровне задачи своей профессиональной деятельности. The educational program is designed to prepare a graduate with deep fundamental theoretical and practical training in the field of global mineral and raw materials and energy markets, who is able, based on the acquired in-depth knowledge, skills and formed competencies, to independently solve the problems of his professional activity at a modern level.
Білім беру бағдарламасының коды мен атауы Код и наименование образовательной программы Code and name of education program	6B04102 – Әлемдік минералдық-шикізаттық және энергетикалық нарықтар 6B04102 – Мировые минерально-сырьевые и энергетические рынки 6B04102 – World mineral and energy markets
Нормативтік-құқықтық қамтылуы Нормативно-правовое обеспечение Regulatory and legal support	Қазақстан Республикасының «Білім туралы» Заңы Жоғары және жоғары оқу орнынан кейінгі білімнің мемлекеттік жалпыға міндетті стандарты (20.07.2022 ж., № 2) Жоғары және (немесе) жоғары оқу орнынан кейінгі білімнің білім беру бағдарламаларын іске асыратын білім беру ұйымдары қызметінің үлгілік қағидалары (18.11.2022 ж., № 145) Оқытудың кредиттік технологиясын пайдалана отырып оқу процесін ұйымдастыру ережесі (12.10.2018 ж., № 563) Жоғары және жоғары оқу орнынан кейінгі білімі бар кадрларды даярлау бағыттарының жіктеуіші (05.06.2020 ж., № 234) «Фирма ресурстарын жоспарлау және талдау саласындағы қызмет» кәсіби стандарты (Қазақстан Республикасының «Атамекен» Ұлттық кәсіпкерлер палатасы Басқарма Төрағасы орынбасарының 26.12.2019 ж., № 263 бұйрығы) «Инновациялық жобаны қаржыландыру» кәсіптік стандарты (Қазақстан Республикасының «Атамекен» Ұлттық кәсіпкерлер палатасы Басқарма Төрағасы орынбасарының 24.12.2019 ж., № 259 бұйрығы) Закон Республики Казахстан «Об образовании» Государственный общеобязательный стандарт высшего и послевузовского образования (20.07.2022г. №2) Типовые правила деятельности организаций образования, реализующих образовательные программы высшего и (или) послевузовского образования (18.11.2022г. №145) Правила организации учебного процесса по кредитной технологии обучения (12.10.2018 г. №563)

	Классификатор направлений подготовки кадров с высшим и послевузовским образованием (05.06.2020г. № 234) Профессиональный стандарт «Деятельность в сфере планирования и анализа ресурсов фирмы» (приказ Заместителя Председателя Правления Национальной палаты предпринимателей Республики Казахстан «Атамекен» от 26.12.2019г №263) Профессиональный стандарт «Финансирование инновационного проекта» (приказ Заместителя Председателя Правления Национальной палаты предпринимателей Республики Казахстан «Атамекен» от 24.12.2019г. № 259) Law of the Republic of Kazakhstan "On Education" State Compulsory Standard of Higher and Postgraduate Education (20.07.2022, No. 2) Model Rules for the Activities of Educational Organizations Implementing Educational Programs of Higher and (or) Postgraduate Education (18.11.2022, No. 145) Rules for the Organization of the Educational Process Using Credit Technology of Education (12.10.2018, No. 563) Classifier of Areas of Training Personnel with Higher and Postgraduate Education (05.06.2020, No. 234) Professional Standard "Activities in the Sphere of Planning and Analysis of Firm Resources" (Order of the Deputy Chairman of the Board of the National Chamber of Entrepreneurs of the Republic of Kazakhstan "Atameken" dated 26.12.2019, No. 263) Professional Standard "Financing an Innovative Project" (order of the Deputy Chairman of the Board of the National Chamber of Entrepreneurs of the Republic of Kazakhstan "Atameken" dated 24.12.2019 No. 259)
Білім беру бағдарламасы аясында дайындау бейінінің картасы / Карта профиля подготовки в рамках образовательной программы / Profile Map of Education Program	
ББ мақсаты Цель ОП Objective of Education Program	Компаниялардағы процестерді талдау, болжау және басқару, корпоративтік және мемлекеттік секторларда кеңес беру бойынша терең білімі мен озық дағдылары бар әлемдік энергетика және шикізат нарықтары саласында бакалаврларды дайындау. Подготовка бакалавров в области мировых энергетических и сырьевых рынков, с глубокими знаниями и передовыми навыками анализа, прогнозирования и управления процессами в компаниях, консультирования в корпоративном и государственном секторах. Preparation of bachelors in the field of world energy and raw materials markets, with deep knowledge and advanced skills of analysis, forecasting and management of processes in companies, consulting in corporate and state sectors.
Білім беру бағдарламасының тұжырымдамасы Концепция образовательной программы Concept of education program	Білім беру бағдарламасы жетекші және шетелдік жоғары оқу орындарының тәжірибесін пайдалана отырып, жұмыс берушілердің ұсыныстары мен сұраныстары негізінде әзірленді. Бағдарлама пәнаралық көзқарасты қамтамасыз етуге бағытталған және студенттердің сыни және жүйелі ойлауын дамытатын әмбебап құзыреттіліктер жүйесін дамытуға бағытталған, сондай-ақ халықаралық еңбек нарығында бәсекеге қабілетті, іргелі университет білімін әлемдік экономикада болып жатқан процестерді терең зерттеумен біріктіретін, кәсіби қызметтің практикалық мәселелерін шешуге қабілетті мамандарды даярлауға бағытталған.

	Образовательная программа разработана на основе рекомендаций и запросов работодателей с использованием опыта ведущих и зарубежных вузов. Программа ориентирована на обеспечение междисциплинарного подхода и направлена на формирование у обучающихся системы универсальных компетенций, развивающих критическое и системное мышление, а также нацелена на подготовку конкурентоспособных на международном рынке труда специалистов, сочетающих фундаментальные университетские знания с углубленным изучением процессов, происходящих в мировой экономике, способных к решению практических задач профессиональной деятельности. The educational program based on recommendations and requests from employers, using the experience of leading and foreign universities. The program is focused on providing an interdisciplinary approach and is aimed at developing students' system of universal competencies that develop critical and systemic thinking, and is also aimed at training specialists who are competitive in the international labor market, combining fundamental university knowledge with an in-depth study of processes occurring in the global economy, capable of solving practical problems of professional activity.
Түлектің біліктілік сипаттамасы/Квалификационная характеристика выпускника / Graduate Qualification Characteristics	
Берілетін дәреже: Присуждаемая степень: Degree Awarded:	6B04102 – Әлемдік минералдық-шикізаттық және энергетикалық нарықтар білім беру бағдарламасы бойынша бакалавр дәрежесі Бакалавр по образовательной программе 6B04102 – Мировые минерально-сырьевые и энергетические рынки Bachelor's degree in educational program 6B04102 – World mineral and energy markets
Маманның лауазымдарының тізімі Перечень должностей специалиста List of Specialist's Positions	Экономист (жалпы профиль) Бас экономист Инновациялық даму бөлімінің басшысы Экономист (общий профиль) Главный экономист Руководитель по инновационному развитию Economist (general profile) Chief Economist Head of Innovative Development
Кәсіби қызмет саласы Область профессиональной деятельности Area of Professional Activity	– минералдық ресурстар мен энергетикалық компаниялардың және салалық басқармалардың өндірістік-экономикалық, қаржылық-экономикалық, маркетингтік және іскерлік талдау қызметтері; – отын-энергетика кешені кәсіпорындарының бизнес-процестерін талдау, модельдеу және басқару; – аналитикалық, ұйымдастырушылық, басқарушылық және жобалық міндеттерді шешу – производственно-экономические, финансовые, экономические, маркетинговые и бизнес-аналитические службы минерально-сырьевых и энергетических компаний и отраслевых ведомств; – анализ, моделирование и управление бизнес-процессами, предприятий ТЭК;

	– решение аналитических, организационно-управленческих и проектных задач – production and economic, financial, economic, marketing and business analytical services of mineral and energy companies and industry departments; – analysis, modeling and management of business processes, fuel and energy complex enterprises; – solving analytical, organizational, managerial and project tasks
Кәсіби қызмет объектісі Объект профессиональной деятельности Object of Professional Activity	Өндіру мен тасымалдауды жүзеге асыратын әртүрлі ұйымдық-құқықтық нысандағы шаруашылық салаларының ұйымдары мен кәсіпорындары, ғылыми-зерттеу мекемелері, оқу орындары, мемлекеттік басқару органдары және жергілікті өзін-өзі басқару органдары, олардың қызмет түріне, көлеміне, меншік нысанына және қатысушылардың санаттарына қарамастан олардың құрылымдық өндірістік және функционалдық бөлімшелері. Организации и предприятия отраслей экономики различных организационно-правовых форм, научно-исследовательские учреждения, образовательные учреждения, органы государственного управления и местного самоуправления, их структурные производственные и функциональные подразделения, независимо от их вида деятельности, размера, формы собственности и категорий участников, осуществляющие добычу, транспортировку. Organizations and enterprises of economic sectors of various organizational and legal forms, research institutions, educational institutions, state administration bodies and local governments, their structural production and functional divisions, regardless of their type of activity, size, form of ownership and categories of participants, engaged in extraction and transportation.
Кәсіби қызмет функциялары Функции и виды профессиональной деятельности Functions of Professional Activity	– ұлттық экономика салаларын дамытудың мемлекеттік бағдарламаларын әзірлеуге қатысу; – тәуекелді талдау және бағалау; – бизнес-процестерді модельдеу және оңтайландыру; – ұйымдық тәуекелдерді стратегиялық басқару; – ұйымның қаржылық-шаруашылық қызметіне әдістемелік қамтамасыз ету және зерттеу жүргізу; – ұйымның қаржылық-шаруашылық қызметін қамтамасыз ету және басқару; – инвестициялық жобаларды дайындау және жүзеге асыру; – өндірістік бағдарламаларды, жобаларды, кәсіпорынды дамыту стратегияларын іске асыруды қамтамасыз ету; – ұйымның қаржылық-шаруашылық қызметін жоспарлау және бақылау. – участие в разработке государственных программ по развитию отраслей народного хозяйства; – анализ и оценка рисков; – моделирование и оптимизация бизнес-процессов; – стратегическое управление рисками организации; – методико-методологическое обеспечение и проведение исследований финансово-экономической деятельности организации; – обеспечение и управление финансово-экономической деятельностью организации;

	– подготовка и реализация инвестиционного проекта; – обеспечение реализации производственных программ, проектов, стратегии развития предприятия; – планирование и контроль финансово-экономической деятельности организации. – participation in the development of state programs for the development of sectors of the national economy; – risk analysis and assessment; – modeling and optimization of business processes; – strategic management of organizational risks; – methodological support and conducting research into the financial and economic activities of the organization; – ensuring and managing the financial and economic activities of the organization; – preparation and implementation of investment projects; – ensuring the implementation of production programs, projects, and enterprise development strategies; – planning and control of the financial and economic activities of the organization.
--	--

2 Құзыреттілік/бейін картасы/Карта/профиль компетенций/ Map / Profile of Competences

Әмбебап құзыреттілік (ӘҚ)/ Универсальные компетенции (УК) / Universalcompetences (UC)	Оқыту нәтижелері (УК мөлшері)/ Результаты обучения (единицы УК) / Result of training (GPC units)	Оқыту нәтижесін қалыптастыратын (құзыреттілік мөлшері) пәндер атауы / Наименование дисциплин, формирующтх результаты обучения (единицы компетенций) / Names of Courses that Form Results of Training (units of competences)
ӘҚ_А – Мемлекеттік және шет тілдерінде іскерлік коммуникацияны жүзеге асыру, қойылған міндеттерді шешу үшін жүйелі тәсілді қолдану қабілеті УК_А - Способность осуществлять деловую коммуникацию на государственном и иностранных языках, применять системный подход для решения поставленных задач UC_А – The ability to carry out business communication in the state and foreign languages, apply a systematic approach to solving tasks	ОН₁ – Кәсіби қызмет міндеттерін шешу үшін осы тілде сөйлейтін адамдармен еркін сөйлесуге мүмкіндік беретін көлемде мемлекеттік, орыс және ағылшын тілдерінде сауатты ауызша және жазбаша сөйлеуді пайдалана отырып, диалогты ұйымдастыра білу. Іскерлік қызметте қажетті нәтижеге жету үшін шешім қабылдау кезінде жүйелік тәсілді қолдану әдістерін меңгеру. РО₁ – Уметь организовывать диалог, используя грамотную устную и письменную речь на государственном, русском и английском языках в объеме, позволяющем свободно общаться с носителями данного языка для решения задач профессиональной деятельности. Владеть методами применения системного подхода при принятии решений для достижения требуемого результата в предпринимательской деятельности. RT₁ – Be able to organize a dialogue, using competent oral and written speech in the state, Russian and English languages in a volume that allows you to freely communicate with native speakers of this language to solve the tasks of professional activity. Master the methods of applying the system approach when making decisions to achieve the desired result in business activity.	Шетел тілі / Иностранный язык / Foreign language Қазақ (орыс) тілі / Казахский (русский) язык / Kazakh (Russian) language Ақпараттық және коммуникациялық технологиялар / Информационно-коммуникационные технологии / Information and communication technology Кәсіби қарым-қатынастағы шет тілі / Иностранный язык в профессиональной коммуникации / Foreign language in professional communication
ӘҚ_Б – Әлеуметтік-тарихи, этикалық және философиялық контексттердегі қоғамның мәдениетаралық әртүрлілігін талдау мүмкіндігі УК_Б – Способность анализировать межкультурное разнообразие общества в социально-	ОН₂ – Қазақстанның, Ресейдің және басқа елдердің тарихи, саяси және әлеуметтік-мәдени дамуының негізгі кезеңдеріне сараптама жүргізу; ғылыми танымның философиялық және әдіснамалық негіздеріне талдау жасау; экономикалық ілімдердің қалыптасу ерекшеліктерін анықтау. Қазіргі қоғамдық құбылыстарды түсіндіруде әлеуметтік процестерді талдай білу, тарихи фактілерді, философиялық категориялар мен әдістерді қолдана білу. РО₂ – Осуществлять экспертизу ключевых этапов исторического, политического и социокультурного развития Казахстана, России и других стран; анализировать философские и методологические основания научного познания; выявлять особенности становления экономических учений. Уметь	Қазақстан тарихы / История Казахстана / History of Kazakhstan Ғылыми зерттеу негіздері / Основы научных исследований / Basics of scientific research Философия / Философия / Philosophy

историческом, этическом и философском контекстах УС_В –The ability to analyze the intercultural diversity of society in socio-historical, ethical and philosophical contexts	анализировать общественные процессы, использовать исторические факты, философские категории и методы в интерпретации современных социальных явлений. RT₂ – Conduct an examination of key stages of historical, political and socio-cultural development of Kazakhstan, Russia and other countries; analyze the philosophical and methodological foundations of scientific knowledge; identify the features of the formation of economic doctrines. Be able to analyze social processes, use historical facts, philosophical categories and methods in interpreting modern social phenomena.	Ресей Тарихы / История России / The history of Russia Ресей мемлекеттілігінің негіздері / Основы российской государственности / The foundations of Russian statehood Экономикалық доктриналардың тарихы/ История экономических учений/ History of economic doctrines
	ОН₃ – Ғылым мен ғылыми білімнің рөлін, эго құрылымын, нысандары мен әдістерін, ғылым, техника және техника жетістіктерін игеру мен пайдаланумен байланысты әлеуметтік және этикалық проблемаларды дамытушы білім мен түсінікті көрсету. РО₃ – Демонстрировать развивающиеся знания и понимание роли науки и научного познания, его структуре, формах и методах, социальных и этических проблемах, связанных с развитием и использованием достижений науки, техники и технологии. RT₃ – Demonstrate developing knowledge and understanding of the role of science and scientific knowledge, its structure, forms and methods, social and ethical issues associated with the development and use of achievements of science, technology and engineering.	Қазақстан тарихы / История Казахстана / History of Kazakhstan Ғылыми зерттеу негіздері / Основы научных исследований / Basics of scientific research Философия / Философия / Philosophy Ресей Тарихы / История России / The history of Russia Ресей мемлекеттілігінің негіздері / Основы российской государственности / The foundations of Russian statehood Ғылыми-зерттеу жұмысы (ғылыми-зерттеу жұмысының бастапқы дағдыларын алу) / Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы) / Research work (acquisition of primary research skills)

ӘҚС – Кәсіби қызметте қауіпсіз өмір сүру жағдайларын сақтау, кәсіби қызметті жүзеге асыру үшін денсаулық сақтау әдістерін қолдану. Әлеуметтік және кәсіби қызметтегі инклюзивті мәдениет принциптерін басшылыққа алу мүмкіндігі. УҚС – Способность поддерживать в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности, использовать здоровьесберегающие приемы для осуществления профессиональной деятельности, руководствоваться принципами инклюзивной культуры в социальной и профессиональной деятельности UC_C – The ability to maintain safe living conditions in professional activities, use health-saving techniques to carry out professional activities, and be guided by the principles of an inclusive culture in social and professional activities	ОН₄ – Тәуекелдерді талдау және бағалау, өмір қауіпсіздігі және еңбекті қорғау саласында негізделген шешімдер қабылдау; экологиялық және өнеркәсіптік қауіпсіздік, санитария және табиғи ресурстарды үнемді пайдалану стандарттарын қолдану. Дене шынықтыру дайындығын көрсету, салауатты өмір салтын қалыптастыру дағдыларын меңгеру, кәсіптік және әлеуметтік қызмет аясында тұрақты даму қағидаттарын және денсаулық сақтау технологияларын сақтау. РО₄ – Анализировать и оценивать риски, принимать обоснованные решения в сфере обеспечения безопасности жизнедеятельности и охраны труда; применять нормы экологической и производственной безопасности, санитарии и устойчивого природопользования. Демонстрировать физическую подготовленность, владеть навыками формирования здорового образа жизни, соблюдать принципы устойчивого развития и здоровьесберегающих технологий в условиях профессиональной и социальной деятельности. RT₄ – Analyze and assess risks, make informed decisions in the field of life safety and labor protection; apply standards of environmental and industrial safety, sanitation and sustainable use of natural resources. Demonstrate physical fitness, possess skills in forming a healthy lifestyle, comply with the principles of sustainable development and health-saving technologies in the context of professional and social activities. ОН₅ – Тұрақты даму және өмір қауіпсіздігі қағидаттарын ескере отырып, кәсіби қызметте цифрлық инклюзия құралдарын, экологиялық, құқықтық және әлеуметтік дағдыларды қолдану. РО₅ – Применять инструменты цифровой инклюзии, экологические, правовые и социальные навыки в профессиональной деятельности с учетом принципов устойчивого развития и безопасности жизнедеятельности. RT₅ – Apply tools of digital inclusion, environmental, legal and social skills in professional activity taking into account the principles of sustainable development and safety of life.	Дене шынықтыру / Физическая культура / Physical Training Тұрақты даму және экология / Устойчивое развитие и экология / Sustainable development and ecology Өмір қауіпсіздік негіздері / Безопасность жизнедеятельности / Life safety Дене шынықтыру / Физическая культура / Physical Training Тұрақты даму және экология / Устойчивое развитие и экология / Sustainable development and ecology Өмір қауіпсіздік негіздері / Безопасность жизнедеятельности / Life safety Заманауи қоғамдағы инклюзивті мәдениет / Инклюзивная культура в современном обществе / Inclusive culture in modern society.
--	---	--

ӘҚ – Әлемдік саясат пен экономиканың қазіргі даму тенденцияларын бағдарлау, әртүрлі мемлекеттер мен жалпы әлем үшін перспективалар мен салдарларды бағалау, дипломатиялық және іскерлік хаттама мен этикет қағидаттарын басшылыққа алу қабілеті УҚ – Способность ориентироваться в современных тенденциях развития мировой политики и экономики, оценивать перспективы и последствия для различных государств и мира в целом, руководствоваться принципами дипломатического и делового протокола и этикета УС – The ability to navigate current trends in the development of world politics and economics, assess the prospects and consequences for various states and the world as a whole, and be guided by the principles of diplomatic and business protocol and etiquette	ОН – Қазіргі заманғы халықаралық қатынастардың жағдайы мен дамуын, халықаралық тәртіпті, сыртқы саясат пен дипломатияның даму перспективаларын, дүниежүзілік қоғамдастық мемлекеттерімен ынтымақтастықты талдау. Әлемдік экономика мен халықаралық экономикалық қатынастардың дамуының қазіргі заманғы тенденциялары мен мәселелері, олардың ұлттық және әлемдік экономикаға әсері туралы білімдерін көрсету. РО – Анализировать состояние и развитие современных международных отношений, международного порядка, перспективы развития внешней политики и дипломатии, сотрудничества с государствами мирового сообщества. Демонстрировать знания современных тенденций и проблем развития мировой экономики и международных экономических отношений, их воздействие на национальную и мировую экономики. RT – Analyze the state and development of modern international relations, international order, prospects for the development of foreign policy and diplomacy, cooperation with states of the world community. Demonstrate knowledge of modern trends and problems of the development of the world economy and international economic relations, their impact on the national and world economies.	Халықаралық қатынастар және әлемдік саясат / Международные отношения и мировая политика / International relations and world politics Әлемдік экономика және халықаралық экономикалық қатынастар / Мировая экономика и международные экономические отношения / World economy and international economic relations Халықаралық экономикалық құқық / Международное экономическое право / International economic law Мемлекеттік және іскерлік хаттама / Государственный и деловой протокол / Government and Business protocol Энергетикалық дипломатия және геосаясат / Энергетическая дипломатия и геополитика / Energy Diplomacy and Geopolitics Халықаралық құқық / Международное право / International law Халықаралық экономика теориясы / Теория международной экономики / Theory of International Economics Халықаралық валюталық және несиелік қатынастар / Международные валютно-кредитные отношения / International monetary and credit relations Сауда және сыртқы экономикалық қызмет негіздері / Основы торгового дела и ВЭД / Fundamentals of trade and foreign economic activity
---	---	---

Жалпы кәсіби құзыреттілік/ Общепрофессиональные компетенции (ОПК) / General Professional Competences	Оқыту нәтижесі (ПК мөлшері)/ Результат обучения (единицы ПК) / The result of training (PC units)	Оқыту нәтижесін қалыптастыратын (құзыреттілік мөлшері) пәндер атауы/ Наименование дисциплин, формирующих результаты обучения (единицы компетенций) / The name of courses that form the results of training (units of competences)
ЖКҚА – Кәсіби құзыреттілік саласында ұйымдар мен олардың жеке бөлімшелерінің корпоративтік және ведомстволық стратегияларын, даму жоспарларын әзірлеу; басқару процестерін талдау және модельдеу ОПК_А - Разработка корпоративных и ведомственных стратегий, планов развития для организаций и их отдельных подразделений в сфере профессиональной компетенции; анализ и моделирование процессов управления GPC_А – Development of corporate and departmental strategies, development plans for organizations and their individual divisions in the area of professional competence; analysis and modeling of management processes	ОН₇ – Отын-энергетика секторындағы стратегиялық және корпоративтік шешімдерді әзірлеу және негіздеу; қазіргі заманғы талдау құралдарын пайдалана отырып, энергетикалық жобаларға техникалық-экономикалық бағалау жүргізу; инвестициялық бастамаларды жүзеге асыру кезінде жобаны басқару әдістерін, цифрлық платформаларды және қолданбалы бағдарламалық өнімдерді қолдану. Салалық ерекшеліктерді, ресурстық және экологиялық шектеулерді ескере отырып, энергетикалық және инфрақұрылымдық жобалардың параметрлерін жоспарлау және бақылау. РО₇ – Разрабатывать и обосновывать стратегические и корпоративные решения в сфере топливно-энергетического комплекса; проводить технико-экономическую оценку проектов в энергетике с использованием современных инструментов анализа; применять методы проектного управления, цифровые платформы и прикладные программные продукты при реализации инвестиционных инициатив. Осуществлять планирование и контроль параметров энергетических и инфраструктурных проектов с учётом отраслевой специфики, ресурсных и экологических ограничений. RT₇ – Develop and justify strategic and corporate decisions in the fuel and energy sector; conduct technical and economic assessments of energy projects using modern analysis tools; apply project management methods, digital platforms and application software products when implementing investment initiatives. Plan and control the parameters of energy and infrastructure projects taking into account industry specifics, resource and environmental constraints.	Басқару /Менеджмент/ Management Кәсіпорындардың қаржылық саясаты / Финансовая политика предприятий / Financial policy of enterprises Отын-энергетикалық кәсіпорындардың мемлекеттік және корпоративтік сатып алулары / Государственные и корпоративные закупки компаний / Government and corporate procurement of fuel and energy companies Минералды ресурстар және отын-энергетикалық кешендегі тәуекелдерді басқару /Управление рисками минерально-сырьевого и топливно-энергетического комплекса /Risk management of the mineral resources and fuel and energy complex Ақпараттық және коммуникациялық технологиялар / Информационно-коммуникационные технологии / Information and communication technology

	ОН₈ – Жаңа жағдайда жобалық шешімдерді, оларды іске асыру бойынша ұсыныстар мен шараларды, стратегиялық, операциялық жоспарлар мен бюджеттерді, смарт-келісімшарттарды әзірлеу. Стратегиялық басқаруды, ұйымдар мен олардың бөлімшелерінің дамуы мен жұмыс істеуінің стратегияларын әзірлеуді ескере отырып, ұйым жоспарларының экономикалық бөлімдерін құрастыру қабілетін көрсету. Ақпараттық-коммуникациялық технологияларды пайдалана отырып, мәліметтерді талдау, ұйымның басқару және мониторинг жүйелері негізінде ұйымның қаржы-шаруашылық қызметін басқару процесін модельдеу. РО₈ – Разрабатывать проектные решения в новой среде, предложения и мероприятия по их реализации, стратегические, оперативные планы и бюджеты, смарт-контракты. Демонстрировать умение составлять экономические разделы планов организации с учетом стратегического управления, разработку стратегий развития и функционирования организаций и ее подразделений. Моделировать процесс управления финансово-экономической деятельностью организации на основе данных анализа, систем управления и мониторинга организации с применением информационных и коммуникационных технологий. RT₈ – Develop project solutions in a new environment, proposals and measures for their implementation, strategic, operational plans and budgets, smart contracts. Demonstrate the ability to compile economic sections of the organization's plans taking into account strategic management, development of strategies for the development and functioning of organizations and their subdivisions. Modeling the management process of the organization's financial and economic activity based on data analysis, management and monitoring systems of the organization using information and communication technologies.	Математикалық талдау / Математический анализ / Mathematical analysis Сызықтық алгебра / Линейная алгебра / Linear algebra Технологиялық (жобалау-технологиялық) тәжірибе / Технологическая (проектно-технологическая) практика / Technological (design and technological) practice Ақпараттық және коммуникациялық технологиялар / Информационно-коммуникационные технологии / Information and communication technology Салықтар және салық салу /Налоги и налогообложение / Taxes and taxation
ЖКҚ_в – Деректерді жинаудың заманауи техникасы мен әдістерін, оларды өңдеу мен талдаудың алдыңғы қатарлы әдістерін, оның ішінде басқару және зерттеу мәселелерін шешуде интеллектуалды ақпараттық-талдамалық жүйелерді пайдалануды, сондай-ақ басқару шешімдерін ақпараттық-	ОН₉ – Әлеуметтік, этикалық және ғылыми пайымдауларды ескере отырып, пайымдауларды қалыптастыру үшін ақпаратты жинауды және түсіндіруді, ақпараттың үлкен массивтерін және ресми статистика деректерін пайдалануды жүзеге асыру. Жасанды интеллект көмегімен деректерді жинау мен жүйелеудің экономикалық және статистикалық әдістерін қолдану. РО₉ – Осуществлять сбор и интерпретацию информации, оперируя большими массивами информации и данными официальной статистики для формирования суждений с учетом социальных, этических и научных соображений. Применять экономико-статистические методы сбора и систематизации данных с использованием искусственного интеллекта.	Сандық экономика / Цифровая экономика / Digital economy Статистика /Статистика / Statistics Ғылыми-зерттеу жұмысы/ Научно-исследовательская работа / Scientific research work

талдамалық қамтамасыз ету үшін ақпараттық технологиялар қағидаттарын қолдана алады	RT₉ – Collect and interpret information using large amounts of data and official statistics to form judgments that take into account social, ethical and scientific considerations. Apply economic and statistical methods of collecting and systematizing data using artificial intelligence.	Ақпараттық және коммуникациялық технологиялар /Информационно-коммуникационные технологии / Information and communication technology
ОПК_В – Способен применять современные техники и методики сбора данных, продвинутые методы их обработки и анализа, в том числе использовать интеллектуальные информационно-аналитические системы при решении управленческих и исследовательских задач, а также применять принципы работы информационных технологий для информационно-аналитической поддержки управленческих решений	ОН₁₀ – Ұлттық және халықаралық экономикадағы, оның ішінде сыртқы экономикалық қызметтегі практикалық және білім беру зерттеу мәселелерін шешу үшін ұлттық және халықаралық стандарттарға (соның ішінде ХҚЕС) сәйкес қазіргі заманғы техникалық құралдарды, цифрлық платформаларды, статистикалық және интеллектуалды деректерді талдау әдістерін (соның ішінде нейрондық желі технологияларын және машиналық оқытуды), сондай-ақ тиімді басқару шешімдерін дайындау мақсатында қолдану. РО₁₀ – Применять современные технические средства, цифровые платформы, методы статистического и интеллектуального анализа данных (включая нейросетевые технологии и машинное обучение), а также инструменты учета и отчетности в соответствии с национальными и международными стандартами (включая МСФО) для решения практических и учебно-исследовательских задач в национальной и международной экономике, в том числе во внешнеэкономической деятельности, с целью подготовки обоснованных управленческих решений. RT₁₀ – Apply modern technical means, digital platforms, methods of statistical and intelligent data analysis (including neural network technologies and machine learning), as well as accounting and reporting tools in accordance with national and international standards (including IFRS) to solve practical and educational research problems in the national and international economy, including in foreign economic activity, in order to prepare sound management decisions.	Статистика /Статистика / Statistics Нейрондық желілер және генеративті ЖИ / Нейронные сети и генеративный ИИ/ Neural Networks and Generative AI Ғылыми-зерттеу жұмысы/ Научно-исследовательская работа / Scientific research work Ақпараттық және коммуникациялық технологиялар /Информационно-коммуникационные технологии / Information and communication technology Сыртқы экономикалық қызметтегі бухгалтерлік есеп және есеп беру / Учет во внешнеэкономической деятельности и отчетность / Accounting in foreign economic activity and reporting
GPC_В – the ability to apply modern techniques and methods of data collection, advanced methods of their processing and analysis, including the use of intelligent information and analytical systems in solving management and research problems, as well as apply the principles of information technology for information and analytical support of management decisions	ОН₁₁ – Салалық экономикалық деректерді жинау, өңдеу және талдау үшін цифрлық құралдар мен технологияларды қолдану; модельдер құру, отын-энергетика кешені кәсіпорындарының өндірістік және қаржылық-шаруашылық қызметінің көрсеткіштерін болжау және визуализациялау үшін мамандандырылған бағдарламалық қамтамасыз етуді (соның ішінде эконометрикалық пакеттер мен бизнес-аналитика платформаларын) пайдалану. Салалық тәуекелдерді, реттеуші баға белгілеу тетіктерін және отын-энергетика кешені кәсіпорындарының жұмысына әсер ететін технологиялық факторларды ескере отырып, ресурстардың, шығындардың, инвестициялық және операциялық процестердің тиімділігіне экономикалық талдау жүргізу.	Статистика /Статистика / Statistics Нейрондық желілер және генеративті ЖИ / Нейронные сети и генеративный ИИ/ Neural Networks and Generative AI Machine Learning жобаларын басқару / Управление проектами машинного обучения / Machine Learning Project Management

	РО₁₁ – Применять цифровые инструменты и технологии для сбора, обработки и анализа отраслевых экономических данных; использовать специализированное программное обеспечение (включая эконометрические пакеты и платформы бизнес-аналитики) для построения моделей, прогнозирования и визуализации показателей производственной и финансово-экономической деятельности предприятий топливно-энергетического комплекса. Проводить экономический анализ эффективности ресурсов, затрат, инвестиционных и эксплуатационных процессов с учётом отраслевых рисков, нормативно-ценовых механизмов и технологических факторов, влияющих на результативность работы предприятий ТЭК. RT₁₁ – Apply digital tools and technologies to collect, process and analyze industry economic data; use specialized software (including econometric packages and business analytics platforms) to build models, forecast and visualize indicators of production and financial and economic activities of fuel and energy complex enterprises. Conduct an economic analysis of the efficiency of resources, costs, investment and operational processes taking into account industry risks, regulatory and pricing mechanisms and technological factors affecting the performance of fuel and energy complex enterprises.	Ғылыми-зерттеу жұмысы/ Научно-исследовательская работа / Scientific research work Ақпараттық және коммуникациялық технологиялар /Информационно-коммуникационные технологии / Information and communication technology Отын-энергетика кешені кәсіпорындарындағы экономикалық талдау / Экономический анализ на предприятиях ТЭК / Economic analysis at fuel and energy complex enterprises Сызықтық алгебра / Линейная алгебра / Linear algebra
ЖКҚС – Қарым-қатынас мақсаттары мен жағдайына қарай серіктестермен қарым-қатынасты сауатты құра білу; халықаралық бизнес саласындағы жобаларды іске асыру мақсатында жобалық топтар мен уақытша жұмыс топтарын құру және олардың қызметін басқару ОПК_С – Способность компетентно выстраивать коммуникацию с партнерами, исходя из целей и ситуации общения; создавать проектные команды и временные рабочие группы в целях реализации проектов в сфере международного бизнеса и осуществлять руководство их деятельностью	ОН₁₂ – Көпмәдениетті және цифрлық бизнес ортасында стратегиялық және операциялық басқару процестерін ұйымдастыру; отандық және шетелдік серіктестермен, соның ішінде шет тілінде кәсіби қарым-қатынасты тиімді құру. Басқару идеяларын қалыптастырыңыз және талқылаңыз, нарықтық трансформация және цифрландыру жағдайында компанияның тұрақты дамуын қамтамасыз ету үшін бизнесті талдаудың заманауи әдістерін, цифрлық маркетингті және электрондық сауда арналарын басқаруды қолданыңыз. Іскерлік және мәдениетаралық қарым-қатынас дағдыларын меңгеру, халықаралық келіссөздерге қатысу, шет тілінде аналитикалық және жобалық материалдар дайындау. Мінез-құлық факторлары мен әлеуметтік-экономикалық контекстті ескере отырып, адам ресурстарын тиімді басқару, іскерлік этика, цифрлық қауіпсіздік және сыбайлас жемқорлыққа қарсы принциптерді білуді көрсету. РО₁₂ – Организовывать процессы стратегического и операционного управления в мультикультурной и цифровой бизнес-среде; эффективно выстраивать профессиональные коммуникации с отечественными и зарубежными партнёрами, в том числе на иностранном языке. Генерировать и аргументированно отстаивать управленческие идеи, применять современные методы бизнес-анализа, цифрового маркетинга и управления электронными	Сыбайлас жемқорлыққа қарсы мәдениет / Антикоррупционная культура / Anticorruption culture Сандық коммерция/Цифровая торговля/Digital Commerce Кәсіби қарым-қатынастағы шет тіл/Иностранный язык в профессиональной коммуникации/Foreign language in professional communication Басқару /Менеджмент/ Management

GPC_C – Ability to competently build communication with partners based on the goals and situation of communication; create project teams and temporary working groups for the purpose of implementing projects in the field of international business and manage their activities	торговыми каналами для обеспечения устойчивого развития компании в условиях трансформации рынков и цифровизации. Владеть навыками деловой и межкультурной коммуникации, участвовать в международных переговорах, готовить аналитические и проектные материалы на иностранном языке. Эффективно управлять человеческими ресурсами с учётом поведенческих факторов и социально-экономического контекста, демонстрировать знание норм деловой этики, цифровой безопасности и основ противодействия коррупции. RT₁₂ – Organize strategic and operational management processes in a multicultural and digital business environment; effectively build professional communications with domestic and foreign partners, including in a foreign language. Generate and argue management ideas, apply modern methods of business analysis, digital marketing and management of electronic trade channels to ensure the sustainable development of the company in the context of market transformation and digitalization. Have business and intercultural communication skills, participate in international negotiations, prepare analytical and project materials in a foreign language. Effectively manage human resources taking into account behavioral factors and the socio-economic context, demonstrate knowledge of business ethics, digital security and anti-corruption principles.	
Кәсіби құзыреттілік/ Профессиональные компетенции (ПК) / Professional Competences	Оқыту нәтижесі (ПК мөлшері)/ Результат обучения (единицы ПК) / The result of training (PC units)	Оқыту нәтижесін қалыптастыратын (құзыреттілік мөлшері) пәндер атауы/ Наименование дисциплин, формирующих результаты обучения (единицы компетенций) / The name of courses that form the results of training (units of competences)
КҚА – Ұйымдық даму және өзгерту бағдарламаларын әзірлеуге және олардың орындалуын қамтамасыз етуге қабілетті; микро және макродеңгейлердегі нарықтық және қаржылық-экономикалық көрсеткіштерге талдау жүргізу, олардың динамикасының болжамын бағалау және негіздеу ПКА – Способность разрабатывать	ОН₁₃ – Ұйымдық өзгерістер процестерін басқарыңыз, қаржылық және басқару тәуекелдерін азайта отырып, компанияның ішкі және сыртқы қиындықтарға бейімделуін қамтамасыз етіңіз. Кәсіпорын, сала және аймақтық деңгейде нарықтық, өндірістік және қаржылық-экономикалық көрсеткіштерді талдау негізінде ұйымдық және қаржылық даму бағдарламаларын әзірлеу және жүзеге асыру. Басқару шешімдерін негіздеу және кәсіпкерлік қызметтің тиімділігін бағалау үшін қаржылық талдау, инвестициялық жоспарлау, бюджеттеу және қаржылық тұрақтылықты бағалау әдістерін қолдану. Қаржы ағындарын жоспарлаңыз және болжаңыз, жобаның табыстылығын бағалаңыз, қысқа және ұзақ мерзімді перспективада ресурстар балансы мен қаржылық тұрақтылықты қамтамасыз етіңіз.	Басқару /Менеджмент/ Management Кәсіпорындардың қаржылық саясаты / Финансовая политика предприятий / Financial policy of enterprises Экономикалық теория (микроэкономика, макроэкономика) / Экономическая теория (микроэкономика, макроэкономика)/ Economic theory (microeconomics, macroeconomics)

программы организационного развития и изменений и обеспечивать их реализацию; проводить анализ рыночных и финансово-экономических показателей на микро- и макроуровнях, давать оценку и обосновывать прогноз их динамики РС_A – Ability of developing organizational development and change programs and ensuring their implementation; conducting analysis of market and financial and economic indicators at micro and macro levels, assessing and justifying the forecast of their dynamics	РО₁₃ – Управлять процессами организационных изменений, обеспечивать адаптацию компании к внутренним и внешним вызовам с минимизацией финансовых и управленческих рисков. Разрабатывать и реализовывать программы организационного и финансового развития на основе анализа рыночных, производственных и финансово-экономических показателей на уровне предприятия, отрасли и региона. Применять методы финансового анализа, инвестиционного проектирования, бюджетирования и оценки финансовой устойчивости для обоснования управленческих решений и оценки эффективности бизнес-деятельности. Планировать и прогнозировать финансовые потоки, оценивать рентабельность проектов, обеспечивать ресурсную сбалансированность и финансовую стабильность в кратко- и долгосрочной перспективе. РТ₁₃ – Manage organizational change processes, ensure the company's adaptation to internal and external challenges while minimizing financial and management risks. Develop and implement organizational and financial development programs based on the analysis of market, production, and financial and economic indicators at the enterprise, industry, and regional levels. Apply methods of financial analysis, investment planning, budgeting, and financial sustainability assessment to substantiate management decisions and evaluate the effectiveness of business activities. Plan and forecast financial flows, evaluate project profitability, ensure resource balance and financial stability in the short and long term. ОН₁₄ – Экономикалық теорияның құралдарын, микро-, макро- және халықаралық экономиканы ғылыми зерттеу әдістерімен үйлестіре отырып, ұйымдардың жұмысына ішкі және сыртқы факторлардың әсерін жан-жақты талдау үшін қолдану. Экономикалық модельдеу және болжау мәселелерін ресімдеу және шешу үшін математикалық талдау және сызықтық алгебра туралы негізгі түсінікке ие болу. Деректерді жинау, өңдеу, визуализациялау және сандық талдау жүргізу үшін ақпараттық-коммуникациялық технологиялар мен бағдарламалық қамтамасыз етуді пайдаланыңыз. Басқарудың әртүрлі деңгейлеріндегі қаржылық-экономикалық көрсеткіштер динамикасын негіздеу мен болжауды қамтамасыз ететін ғылыми зерттеулерде, оның ішінде зерттеу сұрақтарын әзірлеу, әдістерді таңдау, нәтижелерді интерпретациялау және ғылыми есептер мен жарияланымдарды дайындауда бастапқы дағдыларды дамыту.	Отын-энергетика кешені кәсіпорындарындағы экономикалық талдау / Экономический анализ на предприятиях ТЭК / Economic analysis at fuel and energy complex enterprises Минералды ресурстар және отын-энергетикалық кешендегі тәуекелдерді басқару /Управление рисками минерально-сырьевого и топливно-энергетического комплекса /Risk management of the mineral resources and fuel and energy complex Салықтар және салық салу /Налоги и налогообложение / Taxes and taxation Халықаралық энергетикалық қауіпсіздік / Международная энергетическая безопасность / International energy security Ғылыми зерттеу негіздері / Основы научных исследований / Basics of scientific research Ақпараттық және коммуникациялық технологиялар /Информационно-коммуникационные технологии / Information and communication technology Математикалық талдау / Математический анализ / Mathematical analysis Сызықтық алгебра / Линейная алгебра / Linear algebra
---	--	---

	РО₁₄ – Применять инструменты экономической теории, микро-, макро- и международной экономики в сочетании с методами научных исследований для комплексного анализа влияния внутренних и внешних факторов на эффективность деятельности организаций. Владеть основами математического анализа и линейной алгебры для формализации и решения задач экономического моделирования и прогнозирования. Использовать информационно-коммуникационные технологии и программные средства для сбора, обработки, визуализации данных и проведения количественного анализа. Формировать первичные навыки научно-исследовательской работы, включая разработку исследовательских вопросов, выбор методов, интерпретацию результатов и подготовку научных отчетов и публикаций, что обеспечивает обоснование и прогнозирование динамики финансово-экономических показателей на разных уровнях управления. RT₁₄ – Apply the tools of economic theory, micro-, macro- and international economics in combination with scientific research methods for a comprehensive analysis of the impact of internal and external factors on the performance of organizations. Have a basic understanding of mathematical analysis and linear algebra to formalize and solve problems of economic modeling and forecasting. Use information and communication technologies and software to collect, process, visualize data and conduct quantitative analysis. Develop primary skills in scientific research, including developing research questions, choosing methods, interpreting results and preparing scientific reports and publications, which ensures the substantiation and forecasting of the dynamics of financial and economic indicators at different levels of management.	Ғылыми-зерттеу жұмысы (ғылыми-зерттеу жұмысының бастапқы дағдыларын алу) / Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы) / Research work (acquisition of primary research skills)
КҚВ – Стратегиялық талдау әдістерін қолдана білу, корпоративтік стратегияны әзірлеу, бизнес-жоспарлау дағдыларын қолдану ПКВ – Способность применять методы стратегического анализа, разрабатывать корпоративную стратегию, применять навыки бизнес-планирования РСВ – Ability to apply strategic	ОН₁₅ – Жаһандық және салалық факторларды, соның ішінде халықаралық энергетикалық қауіпсіздіктің ерекшеліктерін ескере отырып, ұйымның стратегиялық мақсаттарын тұжырымдай және түзете білу. Қойылған мақсаттарға жетудің оңтайлы жолдарын таңдау үшін стратегиялық талдаудың, маркетингтік зерттеулердің және қаржылық жоспарлаудың күрделі әдістерін қолдану. Кәсіпорындардың тиімділігін арттыру үшін бизнес-процестерді модельдеу және оңтайландыруды қоса алғанда, корпоративтік стратегияларды, даму бағдарламаларын және ұйымдық қайта құруларды әзірлеу, негіздеу және енгізу дағдыларына ие болу. Ұйымның ішкі ресурстары мен сыртқы мүмкіндіктерін бағалай білу, жобаларды және бизнестің жаңа бағыттарын жүзеге асыру үшін кешенді бизнес-жоспарлар мен қаржылық үлгілерді әзірлеу. Салалық ерекшеліктер мен халықаралық энергия нарығының талаптарын ескере отырып, инновациялық басқару және маркетинг идеяларын	Басқару /Менеджмент/ Management Кәсіпорындардың қаржылық саясаты / Финансовая политика предприятий / Financial policy of enterprises Бизнес-процестерді талдау және модельдеу / Анализ и моделирование бизнес-процессов/ Business process analysis and modeling Маркетинг / Маркетинг / Marketing

analysis methods, develop corporate strategy, apply business planning skills	қалыптастыру. Деректерді талдаудың, тәуекелдерді және сценарийді болжаудың заманауи әдістерін қолдана отырып, негізделген басқару шешімдерін қабылдау. PO₁₅– Уметь формулировать и корректировать стратегические цели организации с учётом глобальных и отраслевых факторов, включая особенности международной энергетической безопасности. Применять комплексные методы стратегического анализа, маркетинговых исследований и финансового планирования для выбора оптимальных путей достижения поставленных целей. Владеть навыками разработки, обоснования и внедрения корпоративных стратегий, программ развития и организационных преобразований, включая моделирование и оптимизацию бизнес-процессов для повышения эффективности деятельности предприятий. Уметь проводить оценку внутренних ресурсов и внешних возможностей организации, разрабатывать комплексные бизнес-планы и финансовые модели для реализации проектов и новых направлений бизнеса. Генерировать инновационные управленческие и маркетинговые идеи с учётом отраслевой специфики и требований международного энергетического рынка. Осуществлять принятие обоснованных управленческих решений, используя современные методы анализа данных, рисков и сценарного прогнозирования. RT₁₅ – Be able to formulate and adjust the strategic goals of the organization taking into account global and industry factors, including the specifics of international energy security. Apply complex methods of strategic analysis, marketing research and financial planning to select the best ways to achieve the set goals. Have the skills to develop, justify and implement corporate strategies, development programs and organizational transformations, including modeling and optimization of business processes to improve the efficiency of enterprises. Be able to assess the internal resources and external capabilities of the organization, develop comprehensive business plans and financial models for the implementation of projects and new business areas. Generate innovative management and marketing ideas taking into account industry specifics and the requirements of the international energy market. Make informed management decisions using modern methods of data analysis, risks and scenario forecasting.	Басқару шешімін қабылдау / Принятие управленческого решения / Management Decision Making Халықаралық энергетикалық қауіпсіздік / Международная энергетическая безопасность / International energy security
КҚС – Отын-энергетикалық кешеннің міндеттерін шеше білу, оның дамуының негізгі тенденциялары мен перспективаларын талдау	ОН₁₆ – Жаһандық, аймақтық және ұлттық энергетикалық және минералдық ресурстар нарықтарының динамикасын заманауи аналитикалық және цифрлық құралдарды пайдалана отырып, жан-жақты модельдей білу. Отын-энергетика кешеніндегі компаниялардың сыртқы экономикалық қызметі, оның ішінде мемлекеттік және корпоративтік сатып алу процестері туралы ақпарат көздерін	Отын-энергетикалық кәсіпорындардың мемлекеттік және корпоративтік сатып алулары / Государственные и корпоративные закупки компаний / Government and corporate procurement of fuel and energy companies

ПК_С – Способность ориентироваться в вызовах топливно-энергетического комплекса, анализировать основные тенденции и перспективы его развития РС_С– Ability to navigate the challenges of the fuel and energy complex, analyze the main trends and prospects for its development	талдау, жүйелеу және бағалау. Негізделген басқару шешімдерін қабылдау үшін технологиялық, экономикалық және экологиялық факторларды ескере отырып, мұнай-газ секторындағы жобаларды ұйымдастыру және қолдау. Минералды және энергетикалық тауарларды сатудың биржалық құралдарымен және механизмдерімен жұмыс істеу бойынша білім мен дағдыларды меңгеру, стратегиялық жоспарлау және отын-энергетикалық компанияларды дамыту кезінде әлемдік экономиканың минералдық-шикізаттық базасының ерекшеліктерін ескеру. РО₁₆ – Уметь комплексно моделировать динамику мировых, региональных и национальных энергетических и минерально-сырьевых рынков с использованием актуальных аналитических и цифровых инструментов. Анализировать, систематизировать и оценивать источники информации по внешнеэкономической деятельности компаний топливно-энергетического комплекса, включая государственные и корпоративные закупочные процессы. Организовывать и сопровождать проекты в нефтегазовом секторе с учётом технологических, экономических и экологических факторов для принятия обоснованных управленческих решений. Владеть знаниями и навыками работы с биржевыми инструментами и механизмами торговли минерально-сырьевыми и энергетическими товарами, учитывать особенности минерально-сырьевой базы мировой экономики при стратегическом планировании и развитии компаний ТЭК. РТ₁₆ – Be able to comprehensively model the dynamics of global, regional and national energy and mineral resource markets using up-to-date analytical and digital tools. Analyze, systematize and evaluate sources of information on foreign economic activity of fuel and energy companies, including government and corporate procurement processes. Organize and support projects in the oil and gas sector taking into account technological, economic and environmental factors to make informed management decisions. Have knowledge and skills in working with exchange instruments and mechanisms for trading mineral and energy commodities, take into account the specifics of the mineral resource base of the world economy in strategic planning and development of fuel and energy companies.	Минералды және энергетикалық тауарлардың биржалық саудасы / Биржевая торговля минерально-сырьевыми и энергетическими товарами / Exchange trading of mineral and energy commodities Мұнай және газ бизнесінің негіздері / Основы нефтегазового дела / Fundamentals of Oil and Gas Business Дүниежүзілік шаруашылықтың минералдық-шикізаттық базасы / Минерально-сырьевая база мировой экономики / Mineral resource base of the world economy Таныстыру тәжірибесі/Ознакомительная практика / Introductory practice
---	---	---

3 Білім беру бағдарламасының мазмұны / Содержание образовательной программы / The content of the education program

Модуль атауы және коды Название и код модуля Module Name and Code	Пәннің коды Код дисциплины Course Code	Пән атауы Наименование дисциплины Course Name	Цикл, компонент Цикл, компонент Cycle, Component	Оқыту тілі Язык обучения Language of instruction	Кредит көлемі / Объем редитов/ Total of credits	Сабақ түрі бойынша сағат көлемі Объем часов по видам занятий The volume of hours by types of occupations				Бақылау формасы Форма контроля Type of control	Қалыптасатын құзыреттіліктер Формируемые компетенции Developed competences	Оқитын кафедра Читаемая кафедра Department in charge
						Лекциялар/лекции / Lectures	Семинар/семинар / Seminars	Зертханалық сабақтар/Лабораторные занятия	СӨЖ/СРО/ SIW			
1 семестр /1 семестр / Semester 1												
Жалпы білім беретін модуль Общеобразовательный модуль General education module	IYa 1128	Шетел тілі Иностранный язык Foreign language	ЖБП МК ООД ОК GED MC	Ағылшын Английский English	5		120		30	Емтихан Экзамен Exam	ӘҚА УҚА UC _A	
	IKT 1129	Ақпараттық-коммуникациялық технологиялар Информационно-коммункационные технологии Information and communication technologies	ЖБП МК ООД ОК GED MC	Ағылшын Английский English	3	15	30		45	Емтихан Экзамен Exam	ӘҚА УҚА UC _A ЖКҚА ОПКА GPC _A ЖКҚБ ОПКБ GPC _B КҚА ПКА PC _A	
	KRYa 1130	Қазақ (орыс) тілі Казахский (русский) язык Kazakh (Russian) language	ЖБП МК ООД ОК GED MC	Қазақ Казахский Kazakh	5		45		105	Емтихан Экзамен Exam	ӘҚА УҚА UC _A	
	FK 1131	Дене шынықтыру Физическая культура Physical Training	ЖБП МК ООД ОК GED MC	Орыс Русский Russian	2	2	28		30	Диф.сынақ Диф.зачет	ӘҚС УҚС UC _C	

										Differen-tiated attestation		
Бір пәнді таңдау / Выбрать одну дисциплину / Choose one discipline												
Халықаралық модуль Международный модуль International module	MEMEO 1133	Дүниежүзілік экономика және халықаралық экономикалық қатынастар Мировая экономика и международные экономические отношения World Economy and International Economic Relations	ЖБП ТК ООД KB GED EC	Орыс Русский Russian	5	30	15		105	Емтихан Экзамен Exam	ӘҚ _D УҚ _D UC _D	
	MP 1134	Халықаралық құқық Международное право International law	ЖБП ТК ООД KB GED EC	Орыс Русский Russian	5	30	15		105	Емтихан Экзамен Exam	ӘҚ _D УҚ _D UC _D	
	MOMP 1135	Халықаралық қатынастар және әлемдік саясат Международные отношения и мировая политика International Relations and World Politics	ЖБП ТК ООД KB GED EC	Орыс Русский Russian	5	30	15		105	Емтихан Экзамен Exam	ӘҚ _D УҚ _D UC _D	
	GDP 1136	Мемлекет және іскерлік хаттама Государственный и деловой протокол State and business protocol	ЖБП ТК ООД KB GED EC	Орыс Русский Russian	5	30	15		105	Емтихан Экзамен Exam	ӘҚ _D УҚ _D UC _D	
	IEU 1137	Экономикалық доктриналардың тарихы История экономических учений History of economic doctrines	ЖБП ТК ООД KB GED EC	Орыс Русский Russian	5	30	15		105	Емтихан Экзамен Exam	ӘҚ _B УҚ _B UC _B	
Негізгі пәндер/ Базовые дисциплины / Basic disciplines												
Деректерді талдау модулі Модуль анализа данных Data Analysis Module	LA 1251	Сызықтық алгебра Линейная алгебра Linear Algebra	БП ЖК БД ВК BD UC	Орыс Русский Russian	5	30	30		90	Емтихан Экзамен Exam	ЖҚҚ _A ОПК _A GPC _A	
Экономикалық модуль Экономический модуль Economic module	ETMM 1252	Экономикалық теория (микроэкономика, макроэкономика) Экономическая теория (микроэкономика, макроэкономика) Economic theory (microeconomics, macroeconomics)	БП ЖК БД ВК BD UC	Орыс Русский Russian	5	30	30		90	Емтихан Экзамен Exam	КҚ _A ПК _A PC _A	

1 семестрдегі жалпы кредиттер Итого кредитов за 1 семестр Total credits for 1 semester					30	107	298		495			
2 семестр /2 семестр / Semester 2												
Жалпы білім беретін модуль Общеобразовательный модуль General education module	KRYa 1139	Қазақ (орыс) тілі Казахский (русский) язык Kazakh (Russian) language	ЖБП МК ООД ОК GED MC	Қазақ Казахский Kazakh	5		45		105	Емтихан Экзамен Exam	ӘҚА УҚА УСА	
	IK 1140	Қазақстан тарихы История Казахстана History of Kazakhstan	ЖБП МК ООД ОК GED MC	Орыс Русский Russian	5	30	15		105	Емтихан Экзамен Exam	ӘҚБ УҚБ УСБ	
	FK 1132	Дене шынықтыру Физическая культура Physical Training	ЖБП МК ООД ОК GED MC	Орыс Русский Russian	2	2	32		26	Диф.сынақ Диф.зачет Differen-tiated attestation	ӘҚС УҚС УСС	
	BZh 1138	Өмір қауіпсіздігі Безопасность жизнедеятельности Life safety	ЖБП МК ООД ОК GED MC	Орыс Русский Russian	3	15	15		60	Емтихан Экзамен Exam	ӘҚС УҚС УСС	
Негізгі пәндер/ Базовые дисциплины / Basic disciplines												
Деректерді талдау модулі Модуль анализа данных Data Analysis Module	MA 1220	Математикалық талдау Математический анализ Mathematical analysis	БП ЖК БД ВК BD UC	Орыс Русский Russian	5	30	30		90	Емтихан Экзамен Exam	ЖҚҚА ОПҚА GPCA КҚА ПКА РСА КҚБ ПКБ PCB	
Экономикалық модуль Экономический модуль Economic module	TME 1221	Халықаралық экономика теориясы Теория международной экономики Theory of International Economics	БП ЖК БД ВК BD UC	Орыс Русский Russian	5	30	30		90	Емтихан және курстық жұмыс/жоба Экзамен и курсовая работа/проект Exam and coursework/project	ӘҚД УҚД UCД	
Жаһандық энергия және тауар нарықтары модулі	IYaPK 1232	Кәсіби қарым-қатынастағы шет тілі - 1 Иностранный язык в профессиональной коммуникации - 1	БП ЖК БД ВК BD UC	Ағылшын Английский English	5		136		14	Емтихан Экзамен Exam	ӘҚА УҚА УСА ЖҚҚС ОПКС	

Модуль мировой энергетики и сырьевых рынков Module of world energy and commodity markets		Foreign language in professional communication - 1									GPC _C	
2 семестрдегі жалпы кредиттер Итого кредитов за 2 семестр Total credits for 2 semester					30	107	303		490			
1 курсқа барлық кредит Итого кредитов за 1 курс Total credits for 1st year				60	214	601		985				
3 семестр /3 семестр / Semester 3												
Жалпы білім беретін модуль Общеобразовательный модуль General education module	IR 2119	Ресей тарихы История России History of Russia	ЖБП МК ООД ОК GED MC	Орыс Русский Russian	4	30	15		75	Емтихан Экзамен Exam	ӘҚБ УҚБ УСБ	
	FK 2141	Дене шынықтыру Физическая культура Physical Training	ЖБП МК ООД ОК GED MC	Орыс Русский Russian	2	2	28		30	Диф.сынақ Диф.зачет Differen-tiated attestation	ӘҚС УҚС УСС	
Бір пәнді таңдау / Выбрать одну дисциплину / Choose one discipline												
Әлеуметтік-гуманитарлық білім модулі Модуль социально-гуманитарных знаний Social and humanitarian knowledge module	IKSO 2123	Заманауи қоғамдағы инклюзивті мәдениет Инклюзивная культура в современном обществе Inclusive culture in modern society	ЖБП ТК ООД KB GED EC	Орыс Русский Russian	5	30	15		105	Емтихан Экзамен Exam	ӘҚС УҚС УСС ЖКҚС ОПКС GPC _C	
	AK 2144	Сыбайлас жемқорлыққа қарсы мәдениет Антикоррупционная культура Anti-corruption culture	ЖБП ТК ООД KB GED EC	Орыс Русский Russian	5	30	15		105	Емтихан Экзамен Exam	ЖКҚС ОПКС GPC _C	
	ONI 2125	Ғылыми зерттеулердің негіздері Основы научных исследований Fundamentals of Scientific Research	ЖБП ТК ООД KB GED EC	Орыс Русский Russian	5	30	15		105	Емтихан Экзамен Exam	ӘҚБ УҚБ УСБ КҚА ПКА РСА	
	URE 2126	Тұрақты даму және экология Устойчивое развитие и экология Sustainable development and ecology	ЖБП ТК ООД KB GED EC	Орыс Русский Russian	5	30	15		105	Емтихан Экзамен Exam	ӘҚС УҚС УСС	
Негізгі пәндер/ Базовые дисциплины / Basic disciplines												

Әлемдік экономика және халықаралық сауда модулі Модуль мировой экономики и международной торговли Module of world economy and international trade	OTDV 2223	Сауда және сыртқы экономикалық қызмет негіздері Основы торгового дела и ВЭД Fundamentals of trade and foreign economic activity	БП ЖК БД ВК BD UC	Орыс Русский Russian	5	15	30		105	Емтихан Экзамен Exam	ӘҚ _D УҚ _D UC _D	
	Men 2234	Басқару Менеджмент Management	БП ЖК БД ВК BD UC	Орыс Русский Russian	5	15	30		105	Емтихан Экзамен Exam	ЖКҚ _A ОПК _A GPC _A ЖКҚ _C ОПК _C GPC _C КҚ _A ПК _A PC _A КҚ _B ПК _B PC _B	
Жаһандық энергия және тауар нарықтары модулі Модуль мировой энергетики и сырьевых рынков Module of world energy and commodity markets	IYаPK 2233	Кәсіби қарым-қатынастағы шет тілі - 2 Иностранный язык в профессиональной коммуникации - 2 Foreign language in professional communication - 2	БП ЖК БД ВК BD UC	Ағылшын Английски й English	5		120		30	Емтихан Экзамен Exam	ӘҚ _A УҚ _A UC _A ЖКҚ _C ОПК _C GPC _C	
Негізгі пәндер / Профилирующие дисциплины / Major disciplines												
Халықаралық модуль Международный модуль International module	MEP 2301	Халықаралық экономикалық құқық Международное экономическое право International Economic Law	Беп ЖК ПД ВК PD UC	Орыс Русский Russian	4	15	30		75	Емтихан Экзамен Exam	ӘҚ _D УҚ _D UC _D	
3 семестрдегі жалпы кредиттер Итого кредитов за 3семестр Total credits for 3 semester					30	107	268		525			
4 семестр / 4 семестр / Semester 4												
Жалпы білім беретін модуль Общеобразовательный модуль	Fil 2143	Философия Философия Philosophy	ЖБП МК ООД ОК GED MC	Орыс Русский Russian	5	30	15		105	Емтихан Экзамен Exam	ӘҚ _B УҚ _B UC _B	
	ORG 2121	Ресей мемлекеттілігінің негіздері	ЖБП МК	Орыс	3	30	15		45	Емтихан	ӘҚ _B	

General education module		Основы государственности The foundations of Russian statehood	ООД ОК GED MC	Русский Russian						Экзамен Exam	УК _В УС _В	
	FK 2142	Дене шынықтыру Физическая культура Physical Training	ЖБП МК ООД ОК GED MC	Орыс Русский Russian	2	2	32		26	Диф.сынақ Диф.зачет Differen-tiated attestation	ӘҚС УК _С УС _С	
Негізгі пәндер/ Базовые дисциплины / Basic disciplines												
Жаһандық энергия және тауар нарықтары модулі Модуль мировой энергетики и сырьевых рынков Module of world energy and commodity markets	IYAPK 2250	Кәсіби қарым-қатынастағы шет тілі - 3 Иностранный язык в профессиональной коммуникации - 3 Foreign language in professional communication - 3	БП ЖК БД ВК BD UC	Ағылшын Английский English	5		136		14	Емтихан Экзамен Exam	ӘҚА УҚА УСА ЖКҚС ОПКС GPCC	
	OP 2235	Кіріспе практика Ознакомительная практика Familiarization practice	БП ЖК БД ВК BD UC	Орыс Русский Russian	5				150	Практика бойынша қорытынды баға Итоговая оценка по практике Final assessment for practice	КҚС ПКС PC C	
Негізгі пәндер / Профилирующие дисциплины / Major disciplines												
Жаһандық энергия және тауар нарықтары модулі Модуль мировой энергетики и сырьевых рынков Module of world energy and commodity markets	OND 2331	Мұнай және газ бизнесінің негіздері Основы нефтегазового дела Fundamentals of Oil and Gas Business	Беп ЖК ПД ВК PD UC	Орыс Русский Russian	5	15	30		105	Емтихан және курстық жұмыс/жоба Экзамен и курсовая работа/проект Exam and coursework/project	КҚС ПКС PC C	
	MSBME 2332	Дүниежүзілік шаруашылықтың минералдық-шикізаттық базасы Минерально-сырьевая база мировой экономики Mineral resource base of the world economy	Беп ЖК ПД ВК PD UC	Орыс Русский Russian	5	15	30		105	Емтихан Экзамен Exam	КҚС ПКС PC C	
4 семестрдегі жалпы кредиттер Итого кредитов за 4семестр Total credits for 4 semester					30	92	258		550			

2 курсқа барлық кредит Итого кредитов за 2 курс Total credits for 2 nd year					60	199	526		1075			
5 семестр /5 семестр / Semester 5												
Негізгі пәндер/ Базовые дисциплины / Basic disciplines												
Жаһандық энергия және тауар нарықтары модулі Модуль мировой энергетики и сырьевых рынков Module of world energy and commodity markets	IYаPK 3241	Кәсіби қарым-қатынастағы шет тілі - 4 Иностранный язык в профессиональной коммуникации - 4 Foreign language in professional communication - 4	БП ЖК БД ВК BD UC	Ағылшын Английски й English	5		120		30	Емтихан Экзамен Exam	ӘҚА УҚА УСА ЖҚҚС ОПКС ГРСС	
	NIRPPNNIR 3243	Зерттеу жұмысы (негізгі зерттеу дағдыларын меңгеру) Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы) Research work (acquiring basic research skills)	БП ЖК БД ВК BD UC	Орыс Русский Russian	6				180	Практика бойынша қорытынды баға Итоговая оценка по практике Final assessment for practice	ӘҚВ УҚВ УСВ КҚА ПКА РСА	
Бір пәнді таңдау / Выбрать одну дисциплину / Choose one discipline												
Жаһандық энергия және тауар нарықтары модулі Модуль мировой энергетики и сырьевых рынков Module of world energy and commodity markets	MEB 3236	Халықаралық энергетикалық қауіпсіздік Международная энергетическая безопасность International energy security	БП ТК БД КВ BD EC	Орыс Русский Russian	5	15	30		105	Емтихан Экзамен Exam	КҚС ПКС РСС	
	EDG 3236	Энергетикалық дипломатия және геосаясат Энергетическая дипломатия и геополитика Energy Diplomacy and Geopolitics	БП ТК БД КВ BD EC	Орыс Русский Russian	5	15	30		105	Емтихан Экзамен Exam	ӘҚД УҚД УСД	
Бір пәнді таңдау / Выбрать одну дисциплину / Choose one discipline												
Әлемдік экономика және халықаралық сауда модулі Модуль мировой экономики и международной торговли Module of world economy and international trade	Mar 3253	Маркетинг Маркетинг Marketing	БП ТК БД КВ BD EC	Орыс Русский Russian	4	15	30		75	Емтихан Экзамен Exam	КҚВ ПКВ РСВ	
	CT 3253	Сандық коммерция Цифровая торговля Digital Commerce	БП ТК БД КВ BD EC	Орыс Русский Russian	4	15	30		75	Емтихан Экзамен Exam	ЖҚҚС ОПКС ГРСС	
Негізгі пәндер / Профилирующие дисциплины / Major disciplines												

Әлемдік экономика және халықаралық сауда модулі Модуль мировой экономики и международной торговли Module of world economy and international trade	FPP 3333	Кәсіпорындардың қаржылық саясаты Финансовая политика предприятий Financial policy of enterprises	БөП ЖК ПД ВК PD UC	Орыс Русский Russian	5	15	30		105	Емтихан Экзамен Exam	ЖКҚ _A ОПК _A GPC _A КҚ _A ПК _A PC _A КҚ _B ПК _B PC _B	
	GKZK 3336	Компаниялардың мемлекеттік және корпоративтік сатып алулары Государственные и корпоративные закупки компаний Government and corporate procurement of companies	БөП ЖК ПД ВК PD UC	Орыс Русский Russian	5	15	30		105	Емтихан Экзамен Exam	ЖКҚ _A ОПК _A GPC _A КҚ _C ПК _C PC _C	
5 семестрдегі жалпы кредиттер Итого кредитов за 5 семестр Total credits for 5 semester					30	60	240		600			
6 семестр /6 семестр / Semester 6												
Негізгі пәндер/ Базовые дисциплины / Basic disciplines												
Әлемдік экономика және халықаралық сауда модулі Модуль мировой экономики и международной торговли Module of world economy and international trade	MVKO 3238	Халықаралық валюталық және несиелік қатынастар Международные валютно-кредитные отношения International monetary and credit relations	БП ЖК БД ВК BD UC	Орыс Русский Russian	5	15	30		105	Емтихан Экзамен Exam	ӘҚ _D УҚ _D UC _D	
	CE 3239	Цифрлық экономика Цифровая экономика Digital economy	БП ЖК БД ВК BD UC	Орыс Русский Russian	5	15	30		105	Емтихан Экзамен Exam	ЖКҚ _B ОПК _B GPC _B	
	Sta 3240	Статистика Статистика Statistics	БП ЖК БД ВК BD UC	Орыс Русский Russian	5	15	30		105	Емтихан Экзамен Exam	ЖКҚ _B ОПК _B GPC _B	
Жаһандық энергия және тауар нарықтары модулі Модуль мировой энергетики и сырьевых рынков Module of world energy and commodity markets	IYAPK 3242	Кәсіби қарым-қатынастағы шет тілі - 5 Иностранный язык в профессиональной коммуникации - 5 Foreign language in professional communication - 5	БП ЖК БД ВК BD UC	Ағылшын Английски й English	5		136		14	Емтихан Экзамен Exam	ӘҚ _A УҚ _A UC _A ЖКҚ _C ОПК _C GPC _C	

Негізгі пәндер / Профилирующие дисциплины / Major disciplines												
Жаһандық энергия және тауар нарықтары модулі Модуль мировой энергетики и сырьевых рынков Module of world energy and commodity markets	BTMSET 3338	Минералды және энергетикалық тауарлардың биржалық саудасы Биржевая торговля минерально-сырьевыми и энергетическими товарами Exchange trading of mineral and energy commodities	БөП ЖК ПД ВК PD UC	Орыс Русский Russian	5	15	30		105	Емтихан және курстық жұмыс/жоба Экзамен и курсовая работа/проект Exam and coursework/project	КК _С ПК _С РС _С	
Деректерді талдау модулі Модуль анализа данных Data Analysis Module	PUR 3343	Басқару шешімін қабылдау Принятие управленческого решения Making a management decision	БөП ЖК ПД ВК PD UC	Орыс Русский Russian	5	15	30		105	Емтихан Экзамен Exam	КК _В ПК _В РС _В	
6 семестрдегі жалпы кредиттер Итого кредитов за 6 семестр Total credits for 6 semester					30	75	286		539			
3 курсқа барлық кредит Итого кредитов за 3 курс Total credits for 3rd year					60	135	526		1139			
7 семестр / 7 семестр / Semester 7												
Негізгі пәндер/ Базовые дисциплины / Basic disciplines												
Жаһандық энергия және тауар нарықтары модулі Модуль мировой энергетики и сырьевых рынков Module of world energy and commodity markets	ГҮаРК 4246	Кәсіби қарым-қатынастағы шет тілі - 6 Иностранный язык в профессиональной коммуникации - 6 Foreign language in professional communication - 6	БП ЖК БД ВК BD UC	Ағылшын Английский English	5		120		30	Емтихан Экзамен Exam	ӘҚА УҚА УҚА ЖКҚ _С ОПК _С ГРС _С	
Әлемдік экономика және халықаралық сауда модулі Модуль мировой экономики и международной торговли Module of world economy and international trade	UVVDO 4244	Сыртқы экономикалық қызметтегі бухгалтерлік есеп және есеп беру Учет во внешнеэкономической деятельности и отчетность Accounting in foreign economic activity and reporting	БП ЖК БД ВК BD UC	Орыс Русский Russian	5	15	30		105	Емтихан Экзамен Exam	ЖКҚ _В ОПК _В ГРС _В	

Деректерді талдау модулі Модуль анализа данных Data Analysis Module	NIR 4249	Ғылыми-зерттеу жұмыстары Научно-исследовательская работа Scientific research work	БП ЖК БД ВК BD UC	Орыс Русский Russian	6				180	Практика бойынша қорытынды баға Итоговая оценка по практике Final assessment for practice	ЖКҚВ ОПКВ GPCВ	
Негізгі пәндер / Профилирующие дисциплины / Major disciplines												
Жаһандық энергия және тауар нарықтары модулі Модуль мировой энергетики и сырьевых рынков Module of world energy and commodity markets	URMSTEK 4340	Минералды ресурстар және отын-энергетикалық кешендегі тәуекелдерді басқару Управление рисками минерально-сырьевого и топливно-энергетического комплекса Risk management of the mineral resources and fuel and energy complex	БөП ЖК ПД ВК PD UC	Орыс Русский Russian	6	30	30		120	Емтихан Экзамен Exam	ЖКҚА ОПКА GPCА КҚА ПКА РСА	
Деректерді талдау модулі Модуль анализа данных Data Analysis Module	NSGI 4341	Нейрондық желілер және генеративті ЖИ Нейронные сети и генеративный ИИ Neural Networks and Generative AI	БөП ЖК ПД ВК PD UC	Орыс Русский Russian	4	15	30		75	Емтихан Экзамен Exam	ЖКҚВ ОПКВ GPCВ	
	UPMO 4342	Machine Learning жобаларын басқару Управление проектами машинного обучения Machine Learning Project Management	БөП ЖК ПД ВК PD UC	Орыс Русский Russian	4	15	30		75	Емтихан Экзамен Exam	ЖКҚВ ОПКВ GPCВ	
7 семестрдегі жалпы кредиттер Итого кредитов за 7 семестр Total credits for 7 semester					30	75	240		585			
8 семестр /8 семестр / Semester 8												
Негізгі пәндер/ Базовые дисциплины / Basic disciplines												
Жаһандық энергия және тауар нарықтары модулі Модуль мировой энергетики и сырьевых рынков Module of world energy and commodity markets	IYaPK 4247	Кәсіби қарым-қатынастағы шет тілі - 7 Иностранный язык в профессиональной коммуникации - 7 Foreign language in professional communication - 7	БП ЖК БД ВК BD UC	Ағылшын Английски й English	5		88		62	Емтихан Экзамен Exam	ӘҚА УҚА УСА ЖКҚС ОПКС GPCС	
	TRTP 4254	Технологиялық (конструкторлық және технологиялық) тәжірибе Технологическая (проектно-технологическая) практика	БП ЖК БД ВК BD UC	Орыс Русский Russian	7				210	Практика бойынша қорытынды баға	ЖКҚА ОПКА GPCА	

		Technological (design and technological) practice								Итоговая оценка по практике Final assessment for practice		
		Бітіруші біліктілік жұмысын қорғау Защита выпускной квалификационной работы Defense of the final qualifying work		Орыс Русский Russian	8				240	Мемлекеттік аттестаттау Государственная аттестация State certification		
Экономикалық модуль Экономический модуль Economic module	NN 4245	Салықтар және салық салу Налоги и налогообложение Taxes and taxation	БП ЖК БД ВК BD UC	Орыс Русский Russian	5	15	30		105	Емтихан Экзамен Exam	ЖКҚВ ОПКВ GPCB	
Бір пәнді таңдау / Выбрать одну дисциплину / Choose one discipline												
Деректерді талдау модулі Модуль анализа данных Data Analysis Module	АМБР 4339	Бизнес-процестерді талдау және модельдеу Анализ и моделирование бизнес-процессов Business process analysis and modeling	БП ТК ПД КВ PD EC	Орыс Русский Russian	5	15	30		105	Емтихан Экзамен Exam	КҚВ ПКВ PCB	
	ЕАРТ 4339	Отын-энергетика кешені кәсіпорындарындағы экономикалық талдау Экономический анализ на предприятиях ТЭК Economic analysis at fuel and energy complex enterprises	БП ТК ПД КВ PD EC	Орыс Русский Russian	5	15	30		105	Емтихан Экзамен Exam	ЖКҚВ ОПКВ GPCB КҚА ПКА PCA	
8 семестрдегі жалпы кредиттер Итого кредитов за 8 семестр Total credits for 8 semester					30	30	148		722			
4 курсқа барлық кредит Итого кредитов за 4 курс Total credits for 4th year					60	105	388		1307			
Білім беру бағдарламасы бойынша барлығы Итого по образовательной программе Total for education program					240	650	2041		4506			

4 Білім беру бағдарламасының модульдері бөлінісінде игерілген кредиттердің көлемін көрсететін жиынтық кестесі

Курс /Course	Семестр /Semester	Менгерілетін модульдер саны Количество осваиваемых модулей Amount of modules to be studied	Оқылатын пәндер саны Количество изучаемых дисциплин Amount of subjects			Кредит көлемі / Объем кредитов/Total of credits							Барлық сағат саны Всего в часах Total amount in hours	Саны/Количество/Amount		
			МК/OK/CC	ЖООК / BK / UC	ТК/KB/EC	Теориялық білім Теоретическое обучение Theoretical classes	Кіріспе практика Ознакомительная практика Familiarization practice	Зерттеу жұмысы (негізгі зерттеу дағдыларын меңгеру) Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы) Research work (acquiring basic research skills)	Зерттеу жұмысы Научно-исследовательская работа Research work	Технологиялық (конструкторлық және технологиялық) тәжірибе Технологическая (проектно-технологическая) практика Technological (design and technological) practice	Қорытынды аттестация Итоговая аттестация Final assessment	Барлығы /Всего/Total		Емтихан Экзамен Exam	Диф. сынақ Диф. зачет Differentiated attestation	Курстық жұмыс Курсовая работа Course paper
1	1	4	4	2	1	30						30	900	6	1	
	2	4	4	3		30						30	900	6	1	1
2	3	5	2	4	1	30						30	900	6	1	
	4	2	3	4		25	5					30	900	5	2	1
3	5	2		4	2	24		6				30	900	5	1	
	6	3		6		30						30	900	6		1
4	7	3		6		24			6			30	900	5	1	
	8	3		3	1	15				7	8	30	900	3	1	
Барлығы/ Total:		26	13	32	5	208	5	6	6	7	8	240	7200	42	8	3

/Сводная таблица, отражающая объем освоенных кредитов в разрезе модулей образовательной программы

/Aggregate table displaying the amount of obtained credits within the modular education program

Білім беру үдерісін ұйымдастыру / Организация образовательного процесса / Organization of Educational Process

1. Қабылдаудың арнайы талаптары: бакалавриат бағдарламасына ҰБТ нәтижелері бойынша жалпы орта, техникалық және кәсіптік, орта білімнен кейінгі, жоғары білімі бар Қазақстан Республикасының азаматтары қабылданады. Шетелдік азаматтарды қабылдау қабылдау емтихандарының (әңгімелесу) нәтижелері бойынша жүзеге асырылады..

Особые вступительные требования: в бакалавриат осуществляется прием граждан РК, имеющих общее среднее, техническое и профессиональное, послесреднее, высшее образование, по результатам ЕНТ. Прием иностранных граждан осуществляется по результатам вступительных испытаний (собеседования).

Special admission requirements: citizens of the Republic of Kazakhstan with general secondary, technical and vocational, post-secondary, higher education are admitted to the bachelor's degree program based on the results of the UNT. Foreign citizens are admitted based on the results of entrance examinations (interviews).

2. Алдыңғы оқу және бейресми оқыту нәтижелерін танудың ерекше шарттары:

алдыңғы білімді тану шарты Ресей Сыртқы істер министрлігінің МГИМО-ға оқуға қабылдаудың қолданыстағы Ережелеріне сәйкес жүзеге асырылады.

Особые условия для признания предшествующего обучения и результатов неформального обучения: условие для признания предшествующего образования осуществляется в соответствии с действующими правилами приема на обучение в МГИМО МИД России.

Special conditions for recognition of prior education and results of informal learning: the condition for recognition of prior education is carried out in accordance with the current Rules for admission to study at MGIMO MFA of Russia.

3. Дәрежені беру талаптары мен ережелері: оқудың барлық кезеңдерінде, соның ішінде студенттің оқу түрлерінің бәрін қоса алғанда және қорытынды аттестацияны сәтті аяқтаған, кем дегенде 240 академиялық кредитті игерген тұлғаларға «бакалавр» дәрежесі және жоғары білім туралы диплом қосымшасымен (транскрипт) беріледі. Бакалавриаттың білім беру бағдарламаларын мерзімінен бұрын игеру және оған қойылатын талаптарды орындау жағдайында студент оқу мерзіміне қарамастан «бакалавр» дәрежесі беріледі.

Требования и правила присвоению степени: лицам, освоившим не менее 240 академических кредитов за весь период обучения, включая все виды учебной деятельности студента, в случае успешного прохождения государственной итоговой аттестации выпускникам выдается диплом об окончании МГИМО установленного образца, признаваемый в установленном порядке в Российской Федерации и Республике Казахстан документом о высшем образовании.

Requirements and rules for awarding a degree: persons who have completed at least 240 academic credits for the entire period of study, including all types of student educational activities, in the event of successful completion of the state final certification, graduates are awarded a diploma of graduation from MGIMO of the established form, recognized in the established manner in the Russian Federation and the Republic of Kazakhstan as a document on higher education.

4. Түлектердің кәсіби профилі: бакалавр дәрежесін алған түлектер ұйымдастыру-басқару, ғылыми-зерттеу және жобалық-талдау қызметі саласында жұмыс істеуге жарамды.

Профессиональный профиль выпускников: выпускники, получившие степень бакалавра, имеют квалификацию для работы в сфере организационно-управленческой, научно-исследовательской и проектно-аналитической деятельности.

Professional profile of graduates: Graduates who have received a bachelor's degree are qualified to work in the field of organizational and managerial, scientific research and project-analytical activities.

5. Білім бағдарламасын жүзеге асыру тәсілдері мен әдістері: Оқыту сабақтарында БӨ енгізу кезінде инновациялық технологиялар мен оқытудың интерактивті әдістері қолданылады.

Способы и методы реализации образовательной программы: При реализации ОП на учебных занятиях будут использованы инновационные технологии и интерактивные методы обучения.

Methods and techniques for program delivery: When implementing the EP during training sessions, innovative technologies and interactive teaching methods will be used.

6. Ерекше білім беру қажеттіліктері бар студенттерге қолдау көрсету: Ерекше білім беру қажеттіліктері бар адамдарды оқыту кезінде «Мүмкіндігі шектеулі адамдарға арналған білім беру қызметін жүзеге асыру ерекшеліктері туралы ережені» басшылыққа алу қажет.

Поддержка обучающихся с особыми образовательными потребностями: при обучении лиц с особыми образовательными потребностями необходимо руководствоваться «Положением об особенностях реализации образовательной деятельности для лиц с ограниченными возможностями здоровья».

Support for students with special educational needs: When teaching persons with special educational needs, it is necessary to be guided by the “Regulations on the peculiarities of the implementation of educational activities for persons with disabilities.”

Оқыту нәтижелерін бағалау критерийлері:

Студенттердің оқу жетістіктері (білімі, дағдылары, дағдылары мен құзыреттері) Ресей Сыртқы істер министрлігінің МГИМО-Университетінің студенттерінің академиялық рейтингі туралы ережеге сәйкес 100 балдық жүйе бойынша баллмен бағаланады (кесте).

Критерии оценки результатов обучения:

Учебные достижения (знания, умения, навыки и компетенции) обучающихся оцениваются в баллах по 100-бальной шкале, в соответствии с Положением об академическом рейтинге студентов МГИМО-Университета МИД России (Таблица).

Criteria for assessing learning outcomes:

The academic achievements (knowledge, skills, abilities and competencies) of students are assessed in points on a 100-point scale, in accordance with the Regulation on the academic ranking of students of MGIMO-University of the Ministry of Foreign Affairs of Russia (Table).

Сәйкестік бағалау шкаласы

Шкала соответствия оценок

Concordance Rating Scale

Әріптік жүйе бойынша баға/Оценка по буквенной системе/ Evaluation by letter grading system	Баллдардың сандық эквиваленті/ Цифровой эквивалент / Equivalent in numbers	Баллдар (%-түрінде) Баллы (%-ное содержание) Points (in %)	Дәстүрлі жүйе бойынша баға/Оценка по традиционной системе/ Assessment by traditional system
A	5,0	90-100	Өте жақсы/Отлично/ Excellent
B	4,0	82-89	Жақсы/Хорошо/ Good
C	4,0	75-81	
D	3,0	67-74	
E	3,0	60-66	Қанағаттанарлық/ Удовлетворительно/ Satisfactory
F	2,0	Менее 60	Қанағаттанарлықсыз/ Неудовлетворительно/ Unsatisfactory