

Ө.А.Байқоңыров атындағы Жезқазған университеті
Жезказганский университет имени О.А. Байконурова
Zhezkazgan Baikonurov University

Келісілді/Согласовано/Agreed:
 ТОО «Корпорация Казахмыс»
 ПО «ЖЦМ»

ведущий экономист



«25» 04 Есенгабулова И.Б. 2023 ж.г.

Келісілді/Согласовано/Agreed

ТОО «ПИК «Ютария ltd».



«25» 04 Директор Ибадатов Т.Ш. 2024 ж.г.

Келісілді/Согласовано/Agreed

ГУ «Управление
 предпринимательства и
 промышленности
 области Улытау»
 Руководитель
 Арынтазин Д.М.
 «25» 04 2024 ж.г.



Бекітілді /Утверждено / Approved

Ғылыми Кеңестің Төрағасы/
 Председатель Ученого Совета/
 Head of the
 Academic Council



«25» 04 Такишов А.А. 2024 ж.г.

ЭЛЕКТИВТІК ПӘНДЕР КАТАЛОГЫ / КАТАЛОГ ЭЛЕКТИВНЫХ ДИСЦИПЛИН/ ELECTIVE DISCIPLINE CATALOGUE

Бағдарлама деңгейі/ Уровень программы/ Program level
 Даярлау бағытының коды және атауы
 Код и классификация направлений подготовки
 Code & classification of training direction

Бакалавриат/ Бакалавриат/ Baccalaureate
6B041 Бизнес және басқару
6B041 Бизнес и управление
6B041 Business and management

6B04101- Экономика

Бағдарламаның атауы және коды

6B04101- Экономика

Код и наименование программы

6B04101 – Economics

Оқуға түскен жылы / Год поступления / Year of admission – 2024

Элективті пәндер каталогы негізінде әзірленді:

- Қазақстан Республикасы Білім және ғылым министрінің 2022 жылғы 20 шілдедегі № 2 бұйрығымен бекітілген Жоғары және жоғары оқу орнынан кейінгі білімнің Мемлекеттік стандарты, 2023 жылғы 20 ақпандағы № 66 бұйрығымен өзгерістер мен толықтырулар енгізілді;

- Қазақстан Республикасы Білім және ғылым министрінің 2011 жылғы 20 сәуірдегі № 152 бұйрығымен бекітілген Жоғары және (немесе) жоғары оқу орнынан кейінгі білім беру ұйымдарында кредиттік оқыту технологиясы бойынша оқу процесін ұйымдастыру ережесі.

Құрастырушылар:

1. Темирбаева Г.Р. - э.ғ.д, профессор, Ө.А. Байқоңыров атындағы Жезқазған университетінің «ҚТЭЖҚ» кафедрасының меңгерушісі
2. Есенгабулова И.Б. – «Қазақмыс Корпорациясы» ЖПІС «Жезқазғанцветмет» ӨБ жетекші экономист
3. Ибадатова Т.Ш.- — «Ютария Ltd» ӨИК ЖШС директоры
4. Арынгазин Д.М.- «Ұлытау облысының кәсіпкерлік және өнеркәсіп басқармасы» ММ басшысы
5. Ахметов Б. - ББ 6В04101 Экономика 4 курс студенті
6. Бунеску В - ББ 6В04101 Экономика 4 курс студенті

Каталог элективных дисциплин разработан на основании:

- ГОСО высшего и послевузовского образования, утвержденного приказом министра МНВО РК №2 от 20.07.2022г., с изменениями и дополнениями, внесенными приказом №66 от 20.02.2023г;

- Правил организации учебного процесса по кредитной технологии обучения в организациях высшего и (или) послевузовского образования утвержденного приказом Министра образования и науки РК №152 от 20.04.2011г.

Разработчики:

1. Темирбаева Г.Р.- зав. каф. «История Казахстана, Экономики и права», профессор, д.э.н.
2. Есенгабулова И.Б. - ведущий экономист ПО «Жезказганцветмет» ТОО «Корпорация Казахмыс»
3. Ибадатова Т.Ш.- директор ТОО ПИК «Ютария Ltd»
4. Арынгазин Д.М.- руководитель ГУ «Управление промышленности и предпринимательства области Ұлытау»
5. Ахметов Б. – студент 4 курса ОП 6В04101 Экономика
6. Бунеску В.- студент 4 курса ОП 6В04101 Экономика

The catalog of elective disciplines is developed on the basis of: - State Standard of Higher and Postgraduate Education, approved by order of the Minister of Education and Science of the Republic of Kazakhstan No. 2 dated July 20, 2022, with amendments and additions made by order No. 66 dated February 20, 2023;

- Rules for organizing the educational process on credit technology of education in organizations of higher and (or) postgraduate education approved by order of the Minister of Education and Science of the Republic of Kazakhstan No. 152 dated April 20, 2011.

Developed by:

1. Temirbaeva G. R. - Doctor of Economics, Professor, Head of the Department of History of Kazakhstan, Economics and Law Zhezkazgan Baikonurov University
2. Yesengabulova I.B. - Leading economist of Zhezkazgantsvetmet PA, Kazakhmys Corporation LLP
3. Ibadatova T.Sh. - Director of LLP PIK "Yutaria Ltd"
4. Aryngazin D.M. - Head of the State Institution "Department of Industry and Entrepreneurship of the Ulytau Region"
5. Akhmetov B. – 4th year student AP 6B04101 Economics
6. Bunescu V. - 4th year student of AP 6B04101 Economics

Элективті пәндер каталогы "Қазақстан тарихы, экономика және құқық" кафедрасының отырысында қаралып, бекітілді 2024 жылғы 15.04.2024 № 8 Хаттама

Каталог элективных дисциплин рассмотрен и утвержден на заседании кафедры «История Казвхстана, Экономики и права» Протокол № 8 от 15.04. 2024 г.

The catalog of elective disciplines was reviewed and approved at the meeting of the Department "History of Kazakhstan, Economics and Law" Protocol No 8. of 15.04.2024.

Каф.меңгерушісі /Зав.кафедрой/ Head of department Г.Р. Темирбаева Темірбаева Г.Р / Темирбаева Г.Р./Temirbaeva G.R.

Университеттің оқу-әдістемелік кеңесімен келісілді:

Одобрено Учебно-методическим Советом университета

Approved by the Educational and Methodological Council of the University

Хаттама/Протокол / Protocol № 6 от/of 17.04. 2024 ж/г.

АС жөніндегі Проректор/ Проректор по АВ/ Vice-Rector for Academic Affairs Ю.Б. Ичева Ичева Ю.Б./ Icheva Yu.B.

Мазмұны/Содержание/ Content of the curriculum

	Элективті пәндер туралы мәліметтер.....	5
1.	Сведения об элективных дисциплинах.....	5
	Information about elective disciplines.....	5
	Пререквизиттер. Постреквизиттер	19
2.	Пререквизиты. Постреквизиты	19
	Prerequisites. Postrequisitions	19

1. ЭЛЕКТИВТІ ПӘНДЕР ТУРАЛЫ МӘЛІМЕТТЕР / СВЕДЕНИЯ ОБ ЭЛЕКТИВНЫХ ДИСЦИПЛИНАХ / INFORMATION ABOUT ELECTIVE DISCIPLINES

№	Пән атауы/ Наименование дисциплины/ Name of the disciplin	Пәннің қысқаша сипаттамасы/ Краткое описание дисциплины/ Brief description of the discipline	Кредитт ер саны / Количес тво кредито в/ Amount of credits	Қалыпта сатын құзыреттер / Формируе мые компетенц ии/ Formed competencie s	ON/ PO/ LO
1	Экономикалық ілімдер тарихы / История экономических учений/ History of Economic Studies// Сыбайлас жемқорлыққа қарсы іс-қимыл негіздері/ Основы антикоррупционной культуры/ Anti-corruption culture//	Негізгі кезеңдері, экономикалық идеялар мен көзқарастарды жүйелеу, мектептердің пайда болуына үлес қосқан көрнекті экономистердің шығармашылық мұрасының маңызы, экономикалық ой ілімдері мен бағыттары туралы түсінік қалыптастырады./ Формирует представление об основных этапах, систематизации экономических идей и воззрений, значимости творческого наследия выдающихся экономистов, способствовавших зарождению школ, учений и направлений экономической мысли/ Forms an idea of the main stages, systematization of economic ideas and views, the significance of the creative heritage of prominent economists who contributed to the emergence of schools, teachings and directions of economic thought Сыбайлас жемқорлық түсінігін және оның пайда болу себептерін зерттеу; сыбайлас жемқорлық құқық бұзушылықтары үшін моральдық-құқықтық жауапкершілік шаралары; сыбайлас жемқорлыққа қарсы іс-қимыл саласындағы қолданыстағы заңнама сыбайлас жемқорлық мінез-құлқына, моральдық қағидаттары мен мінез-құлық нормаларына төзбеушілік қарым-қатынасты қалыптастырады/ Изучение понятия коррупции и причин её происхождения; мер морально-нравственной и правовой ответственности за коррупционные правонарушения; действующего законодательство в области противодействия коррупции, воспитывает нетерпимое отношение к коррупционному поведению, нравственных принципы и норм поведения/ Study of the concept of corruption and the causes of its origin; measures of moral and legal responsibility for corruption offenses; the current legislation in the field of combating corruption, fosters an intolerant attitude towards corrupt behavior, moral principles and norms of behavior Пән ғылыми зерттеудің негізгі дағдыларын үйренуге бағытталған, ғылыми жұмыс түрлері, ғылыми зерттеу әдістері туралы түсінік қалыптастырады, ғылыми логиканы түсіну, зерттеу жұмысын	5	НҚ/КК/СС -6	3

	Ғылыми зерттеулердің негіздері/ Основы научных исследований/ Fundamentals of Scientific Research//	жоспарлау, өзіндік ғылыми жұмысты жүргізу, ақпарат көздерімен жұмыс істеу дағдыларын қалыптастырады. ақпарат алудың заманауи әдістерін қолдану, ғылыми мәтінді құрастыру./Дисциплина направлена на получение основных навыков научного исследования, формирует представление о видах научных работ, методах научного исследования, понимание научной логики, навыки планирования научно-исследовательской работы, ведения самостоятельной научной работы, работы с источниками информации с использованием современных методов получения информации, оформления научного текста / The discipline is aimed at studying the basic skills of scientific research, forms an idea of the types of scientific work, methods of scientific research, understanding of scientific logic, planning skills for research work, conducting independent scientific work, working with information sources using modern methods of obtaining information, designing a scientific text.			
	Құқық негіздер/ Основы права/ Fundamentals of law//	Қазақ құқығында бағыт-бағдар беруге қажетті құқықтың принциптері, нормалары және институттары туралы білім жүйесін меңгеру. Құқықтық сана мен құқықтық мәдениетті, заңдылықты сақтау қажеттілігіне сенімділікті, өзін қоғамның толыққанды мүшесі ретінде, заңмен кепілдік берілген құқықтар мен бостандықтарға ие екендігін сезінуді қалыптастыру; демократиялық құқықтық құндылықтар мен институттарды құрметтеу/ Освоение системы знаний о принципах, нормах и институтах права, необходимых для ориентации в казахстанском праве. Формирование правосознания и правовой культуры, убежденности в необходимости соблюдения норм права, осознании себя полноправным членом общества, имеющим гарантированные законом права и свободы; уважения к демократическим правовым ценностям и институтам./ Mastering the system of knowledge about the principles, norms and institutions of law necessary for orientation in Kazakh law. Formation of legal consciousness and legal culture, conviction in the need to comply with the rule of law, awareness of oneself as a full member of society, having rights and freedoms guaranteed by law; respect for democratic legal values and institutions.			
	Экология және тіршілік қауіпсіздігі негіздері/ Экология и безопасность жизнедеятельности/ Ecology and life safety	Экология және тіршілік қауіпсіздігі саласындағы білімдерін қалыптастырады, оларды күнделікті және кәсіптік қызмет саласында қауіпсіздікті қамтамасыз ету үшін пайдалануға. Экологиялық және қауіпсіздік мәселелері басымдық ретінде қарастырылатын құндылық бағдарларына бағыттайды./ Формирует знания в области экологии и безопасности жизнедеятельности, ориентирует на использование их для обеспечения безопасности в сфере повседневной и профессиональной деятельности, ценностных ориентаций, при которых вопросы экологии и безопасности рассматриваются в качестве приоритетных/ Forms knowledge in the field of ecology and life safety, focuses on their use to ensure safety in the field of everyday and professional activities, value orientations, in which environmental and safety issues are considered as priority			

2	Өндірістік технология негіздері/ Основы технологии производства/ Basics of production technology // Тау-кен және қайта өңдеу өндірісі технологиясы/ Технология горного и перерабатывающего производства/ Technology of mining and processing production//	Пән экономикалық цикл пәндерімен байланыста өндірістік процестер технологиясының негіздерін меңгерген экономистерді дайындауға арналған. Өндірістік-технологиялық процестің негіздері мен құрылымы, оның құрылу заңдылықтары, аса маңызды салалардағы негізгі технологиялық процестер, олардың өзара байланысы, өндірістің экономикалық тиімділігіне әсері, заманауи технологияларға қойылатын талаптар және технологиялық процестерді жетілдіру бағыттары. процестер зерттеледі./ Дисциплина предназначена для подготовки экономистов, владеющих основами технологии производственных процессов во взаимосвязи с дисциплинами экономического цикла. Изучаются основы и структура производственно - технологического процесса, закономерности его построения, основные технологические процессы в важнейших отраслях промышленности, их взаимодействие, влияние на экономическую эффективность производства, требования к современным технологиям и направления совершенствования технологических процессов./ The discipline is designed to train economists who own the basics of the technology of production processes in conjunction with the disciplines of the economic cycle. The basics and structure of the production and technological process, the laws of its construction, the main technological processes in the most important industries, their interaction, the impact on the economic efficiency of production, the requirements for modern technologies and the directions for improving technological processes are studied. Пайдалы қазбаларды өндіру мен өңдеудің қазіргі заманғы технологияларын, өндіру, өңдеу құралдарын және технологиялық процестерді басқару әдістерін, тау-кен кәсіпорны түсінігін, кен орындарын ашу технологиясын, жерасты және ашық тау-кен жұмыстарына дайындық және тазарту жүйелерін зерттеу. карьерді өндіру, минералды шикізатты өңдеу процестері, өнімді шығарудың технологиялық процесін ұтымды жүргізу./ Изучение современных технологий разработки месторождений и переработки полезных ископаемых, средств добычи, переработки и методов управления технологическими процессами, понятия о горном предприятии, технологии вскрытия месторождений, систем подготовительных и очистных горных работ при подземной и открытой разработке, процессов переработки минерального сырья, рационального ведения технологического процесса выпуска продукции./ The study of modern technologies for the development of deposits and processing of minerals, means of extraction, processing and methods of managing technological processes, the concept of a mining enterprise, technology for opening deposits, systems for preparatory and cleaning mining operations in underground and open pit mining, processes for processing mineral raw materials, rational conduct of the technological process product release.	6	НҚ/КК/СС -11	9
---	---	---	---	-----------------	---

3	Статистика/ Статистика/ Statistics // Әлеуметтік-экономикалық статистика/ Социально-экономическая статистика/ Social economical statistics	Статистикалық байқауды ұйымдастыру және жүргізу жолдарын, бақылау материалдарын алғашқы өңдеу және бақылау әдістерін, статистикалық ақпаратты жинау және тіркеуді, анықталған тенденцияларды талдау үшін статистикалық көрсеткіштерді есептеуге үйрету, соның ішінде бағдарламалық құралдарды пайдалану./ Изучение способов организации и проведения статистического наблюдения, методов первичной обработки и контроля материалов наблюдения, сбора и регистрации статистической информации, обучение проведению расчетов статистических показателей анализа выявленных тенденций, в том числе с использованием программных средств. / Studying the ways of organizing and conducting statistical observation, methods of primary processing and control of observation materials, collection and registration of statistical information, training in the calculation of statistical indicators for the analysis of identified trends, including using software tools. Бұқаралық қоғамдық құбылыстар мен процестердің даму заңдылықтарын, олардың сандық сипаттамаларын, негізгі категорияларын, ұлттық есеп жүйесінің қағидаларына сәйкес топтастыруды зерттеу мақсатында статистикалық әдістемені игеру; әлеуметтік-экономикалық дамудың жалпылама көрсеткіштерінің жүйесін қарастыру/ Усвоение статистической методологии с целью изучения закономерностей развития массовых общественных явлений и процессов, их количественную характеристику, основных категорий, группировок в соответствии с принципами системы национальных счетов; рассмотрение системы обобщающих показателей социально-экономического развития / Assimilation of statistical methodology in order to study the patterns of development of mass social phenomena and processes, their quantitative characteristics, main categories, groupings in accordance with the principles of the system of national accounts; consideration of a system of generalizing indicators of socio-economic development	5	НҚ/КҚ/СС -8,12	2,5
4	Экономикалық информатика/ Экономическая информатика / Economical informatics //	Кәсіпорын деңгейінде экономикалық ақпаратты қабылдау, өңдеу және беру үшін ақпараттық технологияларды пайдалану, стандартты кеңсе құралдарымен қарапайым экономикалық модельдерді енгізу, бағдарламалық жүйелердің практикалық құралдарын пайдалана отырып, экономикалық мәселелерді шешу үшін заманауи экономикалық ақпараттық жүйелер туралы түсінік береді. және ақпараттық ресурстар./ Дает представление о современных экономических информационных системах, приобретение умения использовать информационные технологии для получения, обработки и передачи экономической информации на уровне предприятия, реализовывать простейшие экономические модели стандартными офисными средствами, решать экономические задачи, используя практический инструментарий программных комплексов и информационных ресурсов./ Assimilation of statistical methodology in order to study the patterns of development of mass social phenomena and processes, their quantitative characteristics, main categories, groupings in accordance with	5	НҚ/КҚ/СС -5,13	2,6

	Бизнес-информатика/ Бизнес-информатика/ Business informatics	the principles of the system of national accounts; consideration of a system of generalizing indicators of socio-economic development Бизнес-процестерді ақпараттық қамтамасыз ету саласында, кәсіпорындардағы ұйымдық-технологиялық процестерді талдау құралдарының әдістері, олардың автоматтандыру жүйелерінің әртүрлі түрлері туралы, кәсіпорынның ресурстарын басқарудың ақпараттық жүйелері, корпоративтік бизнестің электрондық құжат айналымы жүйелері туралы білім алу./ Получение знаний в области информационного обеспечения бизнес процессов, методики средств анализа организационных и технологических процессов на предприятиях, о различных типах систем их автоматизации, об информационных системах управления ресурсами предприятия, системы электронного документооборота корпоративного бизнеса / Obtaining knowledge in the field of information support for business processes, methods of analysis tools for organizational and technological processes at enterprises, about various types of their automation systems, about enterprise resource management information systems, corporate business electronic document management systems			
5	Экономико-статистикалық талдау/ Экономико-статистикалық анализ / Economic Static Analysis Мәліметтерді талдау және экономиканы болжау/ Анализ данных и прогнозирование экономики/ Data	Экономикалық процестерді экономикалық және статистикалық талдаудың әдіснамалық негіздерін зерттеу, экономикалық процестердің жай-күйі мен дамуын көрсететін экономикалық көрсеткіштер жүйесін зерттеу, математикалық және статистикалық әдістерді қолдана отырып, экономикалық ақпаратты өңдеу әдістерін практикалық меңгеру; экономикалық және статистикалық талдау, статистикалық талдау нәтижелерін түсіндіру және оларды басқару шешімдерін негіздеу үшін қолдану./ Изучение методологических основ экономико-статистического анализа экономических процессов , изучение системы экономических показателей, отражающих состояние и развитие экономических процессов, практическое овладение приемами обработки экономической информации с помощью математико-статистических методов, экономико-статистического анализа, интерпретация результатов статистического анализа и применение их для обоснования управленческих решений./ The study of the methodological foundations of economic and statistical analysis of economic processes, the study of the system of economic indicators reflecting the state and development of economic processes, practical mastery of methods of processing economic information using mathematical and statistical methods, economic and statistical analysis, interpretation of the results of statistical analysis and their application to substantiate management decisions.	4	НҚ/КК/СС -8,12	2,5

	Analysis and Forecasting of the Economy	Экономикалық процестерді модельдеу мен болжаудың теориялық негіздерін, экономикадағы мәліметтерді талдау принциптерін және экономикалық көрсеткіштерді болжау тәсілдерін, сандық және сандық емес экономикалық ақпаратты сандық талдау әдістерін зерттеу; қолданбалы бағдарламалық қамтамасыз ету пакеттерін әзірлеу және қолдану. Негізделген басқару шешімдерін қабылдау және әлеуметтік-экономикалық дамуды болжау үшін әртүрлі сипаттағы деректерді талдау дағдыларын алу;/ Изучение теоретических основ моделирования и прогнозирования экономических процессов, принципов анализа данных в экономике и подходов к прогнозированию экономических показателей, методов количественного анализа числовой и нечисловой экономической информации; освоение и применение пакетов прикладных программ. Получение навыков анализа данных различной природы для принятия обоснованных управленческих решений и прогнозирования социально-экономического развития./ Study of the theoretical foundations of modeling and forecasting of economic processes, principles of data analysis in economics and approaches to forecasting economic indicators, methods of quantitative analysis of numerical and non-numerical economic information; development and application of application software packages. Obtaining skills of data analysis of various nature for making informed management decisions and forecasting socio-economic development			
6	Excel-gi бизнес-шешім/ Бизнес-решения в Excel/ Business Solutions in Excel// Эконометрика/ Эконометрика/ Econometrics	Технологияны оқу және Excel бағдарламасын пайдалана отырып, кәсіпорын деңгейінде іскерлік шешімдерді әзірлеу, қабылдау және енгізу дағдыларын алу, Excel бағдарламасында қол жетімді құралдарды және Microsoft Excel бағдарламасында экономикалық ақпаратты өңдеу және талдау технологиясын пайдалану, Microsoft Excel бағдарламасында қаржылық және экономикалық мәселелерді шешу./ Изучение технологии и получение навыков разработки, принятия и реализации бизнес решений на уровне предприятия с помощью Excel, применения имеющихся в Excel инструментов и технологии обработки и анализа экономической информации в Microsoft Excel, решение финансово-экономических задач в Microsoft Excel / Studying technology and gaining skills in developing, making and implementing business decisions at the enterprise level using Excel, using Excel tools and technologies for processing and analyzing economic information in Microsoft Excel, solving financial and economic problems in Microsoft Excel Жалпы сапалық заңдылықтарға байланысты нақты экономикалық құбылыстарды сандық талдау және болжау дағдыларын қалыптастыру, экономикалық агенттердің мінез-құлқын модельдеу үшін статистикалық-математикалық әдістер кешенін пайдалана отырып, эмпирикалық мәліметтерге негізделген қабілеттерді қалыптастыру./ Формирование навыков количественного анализа и прогнозирования реальных экономических явлений обусловленных общими качественными закономерностями, формирования способности на	4	НҚ/КК/СС -5,13	2,6

		основании эмпирических данных, используя набор статистических и математических методов осуществлять моделирование поведения экономических агентов./ Formation of skills of quantitative analysis and forecasting of real economic phenomena caused by general qualitative patterns, the formation of the ability based on empirical data, using a set of statistical and mathematical methods to model the behavior of economic agents.			
7	Экономикалық қызметті құқықтық реттеу/ Правовое регулирование экономической деятельности/ Legal regulation of economic activity// Кәсіпкерлік құқық/ Предпринимательское право/ Business Law	Қазақстандық құқықтың экономикалық қатынастарды реттейтін жекелеген салаларының негізгі ұғымдары мен категорияларын зерттеу, экономикалық қатынастар саласындағы қолданыстағы заңнаманы, қазіргі қазақстандық азаматтық, экономикалық, кәсіпкерлік, қаржылық және еңбек заңнамасының жалпы құқықтық категориялары мен түсініктерін зерттеу. Экономикалық қызмет саласындағы құқықтық актілермен жұмыс істеу дағдыларын меңгеру./ Изучение основных понятий и категорий отдельных отраслей казахстанского права, регулирующих экономические отношения, изучение действующего законодательства в сфере хозяйственно-экономических отношений, общеправовых категорий и понятий современного казахстанского гражданского, хозяйственного, предпринимательского, финансового и трудового законодательства. Приобретение навыков работы с нормативно-правовыми актами в сфере хозяйственно-экономической деятельности./ The study of the basic concepts and categories of certain branches of Kazakh law regulating economic relations, the study of current legislation in the field of economic and economic relations, general legal categories and concepts of modern Kazakh civil, economic, entrepreneurial, financial and labor legislation. Acquisition of skills to work with regulatory legal acts in the field of economic activity. Кәсіпкерлік қатынастарды реттейтін заңнаманың нормаларымен таныстыру, кәсіпкерлік құқық ұғымдарын, категорияларын меңгеру, құқықтық актілердің мазмұнын бағалау және талдау, құқықтық құжаттарды әзірлеу, бағалау және қолдану дағдыларын меңгеру./ Ознакомление с положениями законодательства, регулирующего предпринимательские отношения, усвоение понятий, категорий предпринимательского права, приобретение навыков оценивать и анализировать содержание правовых актов, разрабатывать, оценивать и применять документы правового характера./ Familiarization with the provisions of legislation regulating business relations, assimilation of concepts, categories of business law, acquisition of skills to evaluate and analyze the content of legal acts, develop, evaluate and apply legal documents.	5	НҚ/КК/СС -15	10

8	Кәсіпорынның инвестициялық қызметі/ Инвестиционная деятельность предприятия/ Investment activity of the enterprise// Жасанды интеллект негіздері/ Основы искусственного интеллекта/ Basics of artificial intelligence	Инвестициялар мен инвестициялық қызметтің мәнін зерттеу; инвестицияларды басқарудың мақсаттары мен міндеттері; кәсіпорынның инвестициялық мінез-құлқы; инвестициялық қызметті мемлекеттік реттеу; инвестициялық нарықтың мәні мен қызмет ету механизмін; кәсіпорынның инвестициялық стратегиясы; инвестициялардың тиімділігін бағалау әдістері./ Изучение сущности инвестиций и инвестиционной деятельности; целей и задач инвестиционного менеджмента; инвестиционного поведения предприятия; государственного регулирования инвестиционной деятельности; сущности и механизма функционирования инвестиционного рынка; инвестиционной стратегии предприятия; методов оценки эффективности инвестиций./ Study of the essence of investments and investment activity; goals and objectives of investment management; investment behavior of the enterprise; state regulation of investment activity; the essence and mechanism of functioning of the investment market; investment strategy of the enterprise; methods of evaluating the effectiveness of investments. Жасанды интеллект феномені және онымен байланысты ұғымдармен (машиналық оқыту, терең оқыту, нейрондық желілер), жасанды интеллекттің даму кезеңдерімен және оның қазіргі әлемде қолданылуымен, машиналық оқытуды, машиналық оқыту үшін деректерді өңдеуді, терең оқытуды және нейрондық желілерді зерттеу. , жасанды интеллектті қолданудың нәтижелері мен салдарын бағалау//Ознакомление с феноменом искусственного интеллекта и связанными с ним понятиями (машинное обучение, глубокое обучение, нейронные сети), с этапами развития искусственного интеллекта и и его применением в современном мире, изучение машинного обучения, обработки данных для машинного обучения, глубокого обучения и нейронных сетей, оценка результатов и последствия использования искусственного интеллекта/ Introducing the phenomenon of artificial intelligence and related concepts (machine learning, deep learning, neural networks), the stages of development of artificial intelligence and its application in the modern world, studying machine learning, data processing for machine learning, deep learning and neural networks, evaluation of results and consequences of using artificial intelligence/	3	НҚ/КК/СС -14,15,18	4,7,9, 10
9	Өндірістік-шаруашылық қызметті талдау/ Анализ производственно - хозяйственной деятельности/ Analysis of industrial and economic activities//	Өндірістік-экономикалық процестердің мәнін, оларды бағалау көрсеткіштерін, ұйымның өндірістік-шаруашылық қызметін сипаттайтын экономикалық ақпаратты жүйелеу әдістерін, экономикалық ақпаратты талдау бағыттары контекстінде аналитикалық өңдеу әдістерін пайдалануды зерттеу. өндірістік-шаруашылық қызмет. Қолдану дағдыларын меңгеру экономикалық көрсеткіштердің өзгеруіне факторлардың әсерін есептеу әдістері мен сандық талдау әдістері, негізделген ұсыныстарды дайындау және басқару шешімдерін әзірлеу мақсатында өндірістік-шаруашылық қызмет нәтижелерін көрсететін бухгалтерлік және қаржылық ақпаратты түсіндірудің негізгі әдістері./ Изучение сущности производственно- хозяйственных процессов, показателяй их оценки, методов систематизации экономической информации, характеризующей производственно-хозяйственную деятельность организации, пользование методами аналитической обработки экономической	9	НҚ/КК/СС – 12,16,17	5,6,7, 8,9

	Кәсіпорынның қаржы-шаруашылық қызметін талдау/ Анализ финансово-хозяйственной деятельности предприятия/ Analysis of the financial and economic activities of the enterprise	информации в контексте направлений анализа производственно-хозяйственной деятельности. Приобретаются навыки пользования расчетными методами и приемами количественного анализа влияния факторов на изменения экономических показателей, основными приемами интерпретации бухгалтерской, финансовой информации, отражающей результаты производственно-хозяйственной деятельности для подготовки обоснованных рекомендаций и выработки управленческих решений./ The study of the essence of production and economic processes, indicators of their evaluation, methods of systematization of economic information characterizing the production and economic activity of the organization, the use of methods of analytical processing of economic information in the context of areas of analysis of production and economic activity. The skills of using calculation methods and techniques of quantitative analysis of the influence of factors on changes in economic indicators, the basic techniques of interpreting accounting, financial information reflecting the results of production and economic activity for the preparation of sound recommendations and development of management decisions are acquired. Қаржы-шаруашылық қызметін талдаудың теориялық негіздерін, талдаудың логикасын, кәсіпорынның есеп беруіне негізделген талдаудың негізгі әдістері мен әдістерін, қаржылық тұрақтылықтың, өтімділік пен төлем қабілеттілігінің негізгі көрсеткіштерін, бизнес пен нарықты зерттеу. белсенділік, қызметтің тиімділігі мен табыстылығы./ Изучение теоретических основ анализа финансово- хозяйственной деятельности, логики проведения анализа, основных методов и приёмов анализа на основе отчетности предприятия, основных показателей финансовой устойчивости, ликвидности и платежеспособности, деловой и рыночной активности, эффективности и рентабельности деятельности. / The study of the theoretical foundations of the analysis of financial and economic activities, the logic of the analysis, the main methods and techniques of analysis based on the company's reporting, the main indicators of financial stability, liquidity and solvency, business and market activity, efficiency and profitability of activities.			
10	Ғылыми - техникалық прогресс және инновациялық қызмет/ Научно-технический прогресс и инновационная деятельность/ Scientific and technological progress	Ғылыми-техникалық прогрестің және ғылыми-техникалық саясаттың мәні, инновациялық және инновациялық қызмет теориясы, инновациялық экономика және инновациялық түрдегі экономикалық дамудың ерекшеліктері, инновациялық қызметті ұйымдастырудың негізгі ұғымдары және инновациялық стратегияны қалыптастыру процесі. кәсіпорын болып саналады./ Рассматриваются сущность научно-технического прогресса и научно-технической политики, теории инноваций и инновационной деятельности, инновационной экономики и особенностей экономического развития инновационного типа, основные понятия и организация инновационной деятельности, процесса формирования инновационной стратегии предприятия. / The essence of scientific and technological progress and scientific and technical policy, the theory of innovation and innovation activity, innovation economy and the features of economic development of the	7	НҚ/КК/СС -18	7,9

	and innovation activity//	innovative type, the basic concepts and organization of innovation activity, the process of formation of the innovation strategy of the enterprise are considered.			
	Технологияларды дамытудың экономикалық негіздері/ Экономические основы развития технологий/ Economic Basis for Technology Development	Қазіргі жағдайда өндірісті технологиялық жаңартудың экономикалық құрамдас бөліктерін зерттеу, кәсіпорынның стратегиясында технологиялық дамудың рөлі туралы түсінік қалыптастыру; кәсіпорынның тиімділігін арттыруға технологиялық жаңартудың әсерінің теориялық және практикалық аспектілерін зерттеу./ Изучение экономических компонентов технологического обновления производства в современных условиях, формирование понимания роли технологического развития в стратегии предприятия; изучение теоретических и практических аспектов влияния технологического обновления на повышение эффективности работы предприятия/ The study of the economic components of technological renewal of production in modern conditions, the formation of an understanding of the role of technological development in the strategy of the enterprise; the study of theoretical and practical aspects of the impact of technological renewal on improving the efficiency of the enterprise			
11	Бизнес жоспарлау/ Бизнес планирование/ Business Planning// Өндірістік кәсіпорынның	Бизнес-жоспарлаудың міндеттері мен рөлі, бизнес-жоспарлардың құрылымы мен функциялары, бизнес-жоспарларды әзірлеуге инвесторлардың талаптары, бизнес-жоспарлау әдістемесі, бизнес-жоспарларды құрастыру және талдаудың негізгі дағдылары, — қосымшаны пайдалана отырып бизнес-жоспарлауды жүзеге асыру туралы білім береді. бағдарламалық қамтамасыз ету./ Дает знания о задачах и роли бизнес- планирования, структуре и функциях бизнес-планов, требованиях инвесторов к разработке бизнес-планов, методике бизнес – планирования, основные навыки составления и анализа бизнес планов, осуществлять бизнес-планирование с использованием прикладных программных средств./ Provides knowledge about the tasks and role of business planning, the structure and functions of business plans, the requirements of investors for the development of business plans, the methodology of business planning, the basic skills of drawing up and analyzing business plans, to carry out business planning using application software./ Басқарудағы процесстік тәсілдің мәнін, оның дәстүрлі функционалдық тәсілден айырмашылығын, кәсіпорын архитектурасының негізгі элементтерін, бизнес-процестердің негіздерін және олардың өндірістік жүйелердің тиімді жұмысын қамтамасыз етудегі рөлін, процесті басқарудың негізгі түсініктерін, әдістерін зерттеу. бизнес-процестерді модельдеу, басқаруды стандарттау тәсілдері және бизнес-процестерді тиімді ұйымдастыру./ Изучение сущности процессного подхода к управлению, его отличия от традиционного функционального подхода, основных элементов архитектуры предприятия, основ бизнес-процессов и их роли в обеспечении эффективной работы производственных систем, основных понятий	9	НҚ/КК/СС -14,18,22	4,7,8, 9

	бизнес-процестері/ Бизнес-процессы производственного предприятия/ Manufacturing Enterprise Business Processes	процессного управления, методов моделирования бизнес-процессов, подходов к стандартизации управления и эффективной организации бизнес-процессов./ The study of the essence of the process approach to management, its differences from the traditional functional approach, the main elements of the enterprise architecture, the basics of business processes and their role in ensuring the effective operation of production systems, the basic concepts of process management, business process modeling methods, approaches to standardization of management and effective organization of business processes.			
12	Шығындарды басқару/ Управление затратами/ Cost management// Бизнес-процестерді талдау/ Анализ бизнес-процессов/ Business Process Analysis	Кәсіпорынның өзіндік құнын басқару жүйесінің жұмыс істеу негіздері мен принциптерін, ұйымның өндірістік-экономикалық мақсаттарына байланысты шығындардың ықтимал түрлерін, шығындарды жіктеу ережелерін, бухгалтерлік есеп пен шығындарды талдау әдістері мен әдістерін, сондай-ақ шығындарды басқару механизмін зерттеу. кәсіпорынның қаржылық нәтижесінің қалыптасуына шығындардың әсері. Таңдалған баламаға байланысты шығындар варианттарын есептеу, шығындарды өндірісте пайда болу орнына (орталығына), өнім, қызмет көрсету және жұмыс түрлері бойынша бөлу, компьютерлік технологияларды пайдалана отырып, шығындарды басқаруды жүзеге асыру бойынша практикалық дағдыларды қалыптастыру./ Изучение основ функционирования и принципов системы управления затратами предприятия, возможных видов затрат в зависимости от производственно-хозяйственных целей организации, правил классификации затрат, способов и методов учета и анализа затрат, а также механизма влияния затрат на формирование финансового результата предприятия. Формирование практических навыков расчета вариантов затрат в зависимости от выбранной альтернативы, распределения затрат по месту (центру) их возникновения в производстве, по видам продукции услуг и работ, осуществления управления затратами с применением компьютерных технологий./ The study of the fundamentals of the functioning and principles of the enterprise cost management system, possible types of costs depending on the production and economic goals of the organization, cost classification rules, methods and methods of accounting and cost analysis, as well as the mechanism of the impact of costs on the formation of the financial result of the enterprise. Formation of practical skills for calculating cost options depending on the chosen alternative, distribution of costs by place (center) of their occurrence in production, by types of products, services and works, implementation of cost management using computer technology. Бизнес-процестерді әзірлеу, талдау және жобалау саласында білім алу, бизнес-процестерді талдау мен жобалаудың концептуалды аппараты, сонымен қатар бизнес-процестерді талдау мен жобалаудың барлық кезеңдерінде менеджердің процесстік ойлауын қалыптастыру, негізгі бизнес-процестерді талдау және жобалау әдістері және осы негізде басқарушылық шешімдерді жедел қабылдау./ Получение знаний в области разработки, анализа и проектирования бизнес-процессов, понятийного аппарата анализа и проектирования бизнес-процессов, а также формирование процессного мышления менеджера на всех этапах анализа и проектирования бизнес-процессов, основных	7	НК/КК/СС – 17,21,22,25	7,8,9, 10

	Компаниялардың қаржылық есептілігі/ Финансовая отчетность компаний/ Financial statements of companies//	қаржылық есептілігінің құрамы мен мазмұнын зерттеу, қаржылық есеп беру үшін мәліметтерді жинау және өңдеу әдістерімен және әдістерімен танысу, оны талдау, оңтайлы басқару шешімдерін әзірлеу және қабылдау. кәсіпорынның қаржылық жағдайын жақсарту./ Рассмотрение основных концепций и принципов составления финансовой отчетности, освоение порядка составления финансовой отчетности. Изучение элементов финансовой отчетности, состава и содержания финансовой отчетности предприятий Республики Казахстан, ознакомление с приемами и методами сбора и обработки данных для финансовой отчетности, ее анализа, разработки и принятия оптимальных управленческих решений по улучшению финансового положения предприятия. / Consideration of the basic concepts and principles of financial reporting, mastering the procedure for preparing financial statements. Studying the elements of financial statements, the composition and content of financial statements of enterprises of the Republic of Kazakhstan, familiarization with the techniques and methods of collecting and processing data for financial statements, its analysis, development and adoption of optimal management decisions to improve the financial situation of the enterprise.			
	Басқару есебі/ Управленческий учет/ Management accounting	Кәсіпорындардағы басқарушылық есептің әдіснамалық негіздерін, қазіргі басқарушылық есептің түсінігін, принциптерін және құралдарын, кәсіпорындардағы басқару есебін ұйымдастыру және ұйымдастыру формаларын зерттеу. Басқару шешімдерін қабылдау үшін бухгалтерлік есеп ақпаратын талдау, жауапкершілік орталықтары бойынша шығындар есебі, кәсіпорынның ішкі және сыртқы жағдайларына байланысты өнімнің өзіндік құнын калькуляциялаудың әртүрлі тәсілдерін меңгеру дағдыларын дамыту./ Изучение методологических основ управленческого учета на предприятиях, понятие, принципы и инструменты современного управленческого учета, формы организации и ведения управленческого учета на предприятиях. Развитие навыков анализа учетной информации для принятия управленческих решений, учета затрат по центрам ответственности, различных подходов к калькулированию себестоимости продукции в зависимости от внутренних и внешних условий функционирования предприятия. / The study of the methodological foundations of management accounting at enterprises, the concept, principles and tools of modern management accounting, forms of organization and management accounting at enterprises. Development of skills of accounting information analysis for management decision-making,			

		cost accounting for responsibility centers, various approaches to calculating the cost of production depending on the internal and external conditions of the enterprise.			
15	Бюджеттік жоспарлау және болжау/ Бюджетное планирование и прогнозирование/ Budget Planning and Forecasting// Өндірісті ұйымдастыру және басқару/ Организация производства и управление предприятием/ Organization of production enterprise management	Бюджеттендірудің мәні мен функциялары, бюджеттердің жіктелуі және оларды әзірлеу әдістері, оларды жасау, қарау, бекіту және атқару тәртібі, бюджеттер мен олардың болжамдарын әзірлеу кезіндегі нормативтік құқықтық актілерді қолдану мәселелерін, негізгі бюджетті әзірлеу әдістерін зерттеу. кәсіпорын бюджеттерінің түрлері, бюджет кірістерін жоспарлау дағдыларын меңгеру./ Изучение вопросов сущности и функций бюджетирования, классификации бюджетов и методы их разработки, порядка их составления, рассмотрения, утверждения и исполнения, применения нормативных актов при разработке бюджетов и их прогнозов, методики разработки основных видов бюджетов предприятия, получение навыков по планированию доходов бюджета./ Studying the issues of the essence and functions of budgeting, classification of budgets and methods of their development, the procedure for their compilation, review, approval and execution, the application of regulations in the development of budgets and their forecasts, methods of developing the main types of budgets of the enterprise, obtaining skills in budget revenue planning. Өндірісті және кәсіпорынды ұйымдастыру және басқару принциптерін, кәсіпорында өндіріс пен басқаруды ұтымды ұйымдастыру әдістерін, өндірістік бағдарлама мен қуаттылықты, кәсіпорынның өндірістік ресурстарын, еңбек өнімділігін, жедел жоспарлау әдістерін, ресурсқа басымдықтарды анықтауды оқу. бөлу, кәсіпорындардың тиімділігін арттыру./ Изучение принципов организации и управления производством и предприятием, методов рациональной организации производства и управления на предприятии, планирования производственной программы и мощности, производственных ресурсов предприятия, производительности труда, методов оперативно-календарного планирования, определения приоритетов распределения ресурсов, повышения эффективности работы предприятий. / The study of the principles of organization and management of production and enterprise, methods of rational organization of production and management at the enterprise, planning of the production program and capacity, production resources of the enterprise, labor productivity, methods of operational calendar planning, prioritization of resource allocation, improving the efficiency of enterprises.	10	НҚ/КК /СС 27	8,9. 10
16	Минор бағдарламасы/ Програма Минор/ Minor program	Қосымша білім беру бағдарламасы қосымша құзыреттерді қалыптастыруға бағытталған (білім алушының таңдауы бойынша)/ Дополнительная образовательная программа направлена на формирование дополнительных компетенций (на выбор обучающихся)/ The additional educational program is aimed at the formation of additional competencies (by student's option)	20	НҚ/КК/СС -11, 26	3,6

2. Пререквизиттер / Пререквизиты / Pre-requisitions; Постреквизиттер / Постреквизиты / Postrequisitions

Пәннің циклы / Цикл дисциплин / The cycle of disciplines	Пәннің коды / Код дисциплины / Discipline code	Пәндердің атауы / Наименование дисциплин / Name of disciplines	Кредит саны / Количество кредитов / Amount of credits	Курс / Курс / Course	Академиялық мерзім / Академический период / Academic period	Оқыту тілі / Язык изучения / Study language	Пререквизиттер / Пререквизиты / Pre-requisitions	Постреквизиттер / Постреквизиты / Postrequisitions
1	2	3	4	5	6	7	8	9
ЖББП/ ООД/ GED	EIT/ IEU/ HES 2112	Экономикалық ілімдер тарихы / История экономических учений/ History of Economic Studies	5	Білім алушының таңдауы бойынша / По выбору обучающегося / By student's option	Білім алушының таңдауы бойынша / По выбору обучающегося / By student's option	Білім алушының таңдауы бойынша / По выбору обучающегося / By student's option	Алдыңғы білім деңгейінің тарих курсы / Курс истории предыдущего уровня образования / The course of the history of the previous level of education	Макроэкономика / Макроэкономика / Macroeconomics, Микроэкономика / Микроэкономика / Microeconomics
	SZhKIN/ OAK/ Acc 2112	Сыбайлас жемқорлыққа қарсы іс-қимыл негіздері/ Основы антикоррупционной культуры/ Anti-corruption culture					Алдыңғы білім деңгейінің құқық негіздері курсы / Курс основ права предыдущего уровня образования / The course of the basics of law of the previous level of education	Менеджмент/ Менеджмент / Management
	KGKDT / IFNFK/ HFSFC 2112	Ғылыми зерттеулердің негіздері/ Основы научных					Алдыңғы білім деңгейінің жаратылыстану циклінің пәндері/ пәндері/	Өзіндік жұмыс, қорытынды біліктілік жұмысын жазу / Самостоятельная

		исследований/ Fundamentals of Scientific Research//					Дисциплины естественно- научного цикла предыдущего уровня образования/ Disciplines of the natural science cycle of the previous level of education	работа, написание выпускной квалификационной работы /Independent work, writing a final qualifying work
	KN OP/FI 2112	Құқық негіздер/ Основы права/ Fundamentals of law					Алдыңғы білім деңгейінің құқық негіздері курсы /Курс основ права предыдущего уровня образования / The course of the basics of law of the previous level of education	Экономикалық қызметті құқықтық реттеу/ Правовое регулирование экономической деятельности/ Legal regulation of economic activity, Кәсіпкерлік құқық/ Предпринимательское право/ Business law
	ETKN /EBZh /Els 2112	Экология және тіршілік қауіпсіздігі негіздері/ Экология и безопасность жизнедеятельности/ Ecology and life safety					Биология және география курсы білім берудің алдыңғы деңгейінің / Курс биологии и географии предыдущего уровня образования / Biology and Geography course of previous level of education	Өндіріс технологиясының негіздері / Основы технологии производства/ Basics of production technology, Тау-кен және қайта өндеу өндірісінің технологиясы /Технология горного и перерабатывающего производства/ Technology of mining and processing production

БП/ БД/ BD	OTN/ OTP/ BPT 2208	Өндірістік технология негіздері/ Основы технологии производства/ Basics of production technology	6	Білім алушының таңдауы бойынша / По выбору обучающегося / By student's option	Білім алушының таңдауы бойынша / По выбору обучающегося / By student's option	Білім алушының таңдауы бойынша / По выбору обучающегося / By student's option	Экономикалық теория / Экономическая теория/ Theory of Economics	Кәсіпорын экономикасы /Экономика предприятия /Economics of the enterprise, Еңбекті ұйымдастыру, нормалау және төлеу/ Организация, нормирование и оплата труда /Organization, regulation and remuneration
	TKOOT/ TGPP/ DAFE 2208	Тау-кен және қайта өңдеу өндірісі технологиясы/ Технология горного и перерабатывающего производства/ Technology of mining and processing production					Экономикалық теория/ Экономическая теория /Theory of Economics	Кәсіпорын экономикасы/ Экономика предприятия/Economics of the enterprise, Еңбекақы төлеу /Оплата труда/ Remuneration
БП/ БД/ BD	Sta// AES/ 1210	Статистика/ Статистика/ Statistics	5	Білім алушының таңдауы бойынша / По выбору обучающегося / By student's option	Білім алушының таңдауы бойынша / По выбору обучающегося / By student's option	Білім алушының таңдауы бойынша / По выбору обучающегося / By student's option	Экономикадағы математика /Математика в экономике/ Economical mathematics, Экономикалық теория/ Экономическая	Экономикалық-статикалық талдау /Экономико-статистический анализ/ Economic Static Analysis

							теория/Theory of Economics	
	SES/ SE1 210	Әлеуметтік-экономикалық статистика/ Социально-экономическая статистика/ Social economical statistics					Экономикадағы математика /Математика в экономике /Economical mathematics, Экономикалық теория/ Экономическая теория/Theory of Economics	Мәліметтерді талдау және болжау /Анализ данных и прогнозирование экономики /Data Analysis and Forecasting of the Economy
БП/ БД/ BD	EI 2211	Экономикалық информатика/ Экономическая информатика / Economical informatics	5	Білім алушының тандауы бойынша / По выбору обучающегося / By student's option	Білім алушының тандауы бойынша / По выбору обучающегося / By student's option	Білім алушының тандауы бойынша / По выбору обучающегося / By student's option	Экономикадағы математика в экономике/Economical mathematics, Ақпараттық -коммуникациялық технологиялар (ағыл.тілінде) / Информационно-коммуникационные технологии (на англ.яз.) /Information and communication technologies (English)	Экономикалық-статистикалық талдау /Экономико-статистический анализ/ Economic Static Analysis, Excel-гі бизнес-шешім/ Бизнес-решения в Excel /Business Solutions in Excel

	BI 2211	Бизнес-информатика/ Бизнес-информатика/ Business informatics					Экономикадағы математика /Математика в экономике /Economical mathematics, Ақпараттық -коммуникациялық технологиялар (ағыл.тілінде) / Информационно-комм уникационные технологии (на англ.яз.) /Information and communication technologies (English)	Мәліметтерді талдау және болжау / Анализ данных и прогнозирование экономики/ Data Analysis and Forecasting of the Economy, Эконометрика/ Эконометрика / Econometrics
БП/ БД/ BD	EST/ ESA/ ESA 3212	Экономика-статистик алық талдау/ Экономико-статическ ий анализ / Economic Static Analysis	4	Білім алушының таңдауы бойынша / По выбору обучающего я / By student's option	Білім алушының таңдауы бойынша / По выбору обучающегося / By student's option	Білім алушының таңдауы бойынша / По выбору обучающего я / By student's option	Экономикалық информатика/ Экономическая информатика / Economical informatics	Өндірістік-шаруашыл ық қызметті талдау/ Анализ производственно - хозяйственной деятельности/ Analysis of industrial and economic activities//

	MTEB/ ADPE/ DAFE 3212	Мәліметтерді талдау және экономиканы болжау/ Анализ данных и прогнозирование экономики/ Data Analysis and Forecasting of the Economy					Бизнес-информатика/ Бизнес-информатика/ Business informatics	Кәсіпорынның қаржы-шаруашылық қызметін талдау/ Анализ финансово-хозяйствен ной деятельности предприятия/ Analysis of the financial and economic activities of the enterprise
БП/ БД/ BD	EBSh/ BRE/ BSE 3212	Excel-гі бизнес-шешім/ Бизнес-решения в Excel/ Business Solutions in Excel	4	Білім алушының таңдауы бойынша / По выбору обучающего я / By student's option	Білім алушының таңдауы бойынша / По выбору обучающегося / By student's option	Білім алушының таңдауы бойынша / По выбору обучающего я / By student's option	Экономикалық информатика/ Экономическая информатика / Economical informatics	Кәсіпорынның қызметін жоспарлау/ Планирование деятельности предприятия/ Enterprise planning, Шығындарды басқару/ Управление затратами/ Cost management
	Eko/ Eco 3213	Эконометрика/ Эконометрика/ Econometrics					Бизнес-информатика/ Бизнес-информатика/ Business informatics	Бизнес-процестерді талдау/ Анализ бизнес-процессов/ Business Process Analysis
БП/ БД/ BD	EKKR/ PRED/ LREA 2217	Экономикалық қызметті құқықтық реттеу/ Правовое регулирование экономической деятельности/ Legal regulation of economic activity	5	Білім алушының таңдауы бойынша / По выбору обучающего я / By student's option	Білім алушының таңдауы бойынша / По выбору обучающегося / By student's option	Білім алушының таңдауы бойынша / По выбору обучающего я / By student's option	Құқық негіздері/ Основы права/ Fundamentals of law	Кәсіпкерлік/ Предпринимательство/ Entrepreneurial Management, Кәсіпорынның инвестициялық қызметі/ Инвестиционная деятельность

								предприятия/ Investment activity of the enterpris
	KK/ PP/ BL 2217	Кәсіпкерлік құқық/ Предпринимательское право/ Business Law Minor					Құқық негіздері/ Основы права/ Fundamentals of law	Кәсіпкерлік/ Предпринимательство/ Entrepreneurial Management , Экономика және акционерлік қоғамды басқару/ Экономика и управление акционерным обществом/ Joint Stock Company Economics and Management
БП/ БД/ BD	KIK/ IDP/ IAE 3221	Кәсіпорынның инвестициялық қызметі/ Инвестиционная деятельность предприятия/ Investment activity of the enterprise	3	Білім алушының таңдауы бойынша / По выбору обучающего я / By student's option	Білім алушының таңдауы бойынша / По выбору обучающегося / By student's option	Білім алушының таңдауы бойынша / По выбору обучающего я / By student's option	Қаржы/ Финансы/ Finance, Экономикалық қызметті құқықтық реттеу/ Правовое регулирование экономической деятельности/ Legal regulation of economic activity	Ғылыми - техникалық прогресс және инновациялық қызмет/ Научно-технический прогресс и инновационная деятельность/ Scientific and technological progress and innovation activity, Бизнес жоспарлау/ Бизнес планирование/ Business Planning
	ZhIN/ OII/ BOAI 3221	Жасанды интеллект негіздері/ Основы искусственного интеллекта/ Basics of artificial intelligence					Ақпараттық-коммуни- кациялық технологиялар (ағылшын тілінде)/ Информационно-комм уникационные	Кәсіпорынның тиімділігін арттыруды басқару/ Управление повышением эффективности деятельности

							технологии (на английском языке)/ Information and communication technologies (in English)	предприятия/ Enterprise Performance Improvement Management
БП/ БД/ BD	OShKT/ ARHD/ AIEA 3222	Өндірістік-шаруашылық қызметті талдау/ Анализ производственно - хозяйственной деятельности/ Analysis of industrial and economic activities	9	Білім алушының таңдауы бойынша / По выбору обучающегося / By student's option	Білім алушының таңдауы бойынша / По выбору обучающегося / By student's option	Білім алушының таңдауы бойынша / По выбору обучающегося / By student's option	Экономика-статистикалық талдау/ Экономико-статистический анализ / Economic Static Analysis	Кәсіпорынның қызметін жоспарлау/ Планирование деятельности предприятия/ Enterprise planning, Шығындарды басқару/ Управление затратами/ Cost management/
	KKShKT/ AFHDP/ AFEAE 3222	Кәсіпорынның қаржы-шаруашылық қызметін талдау/ Анализ финансово-хозяйственной деятельности предприятия/ Analysis of the financial and economic activities of the enterprise					Мәліметтерді талдау және экономиканы болжау/ Анализ данных и прогнозирование экономики/ Data Analysis and Forecasting of the Economy	Кәсіпорынның қызметін жоспарлау/ Планирование деятельности предприятия/ Enterprise planning, Бизнес-процестерді талдау/ Анализ бизнес-процессов/ Business Process Analysis
БП/ БД/ BD	GTPIK/ NTPID/ STPIA 3223	Ғылыми - техникалық прогресс және инновациялық қызмет/ Научно-технический прогресс и инновационная деятельность/	7	Білім алушының таңдауы бойынша / По выбору обучающегося / By student's option	Білім алушының таңдауы бойынша / По выбору обучающегося / By student's option	Білім алушының таңдауы бойынша / По выбору обучающегося / By student's option	Кәсіпорынның инвестициялық қызметі/ Инвестиционная деятельность предприятия/ Investment activity of the enterprise	Кәсіпорынның тиімділігін арттыруды басқару/ Управление повышением эффективности деятельности предприятия/ Enterprise Performance

		Scientific and technological progress and innovation activity						Improvement Management
	TDEN/ EORT/ EBTD 3223	Технологияларды дамытудың экономикалық негіздері/ Экономические основы развития технологий/ Economic Basis for Technology Development					Экономика және акционерлік қоғамды басқару/ Экономика и управление акционерным обществом/ Joint Stock Company Economics and Management	Кәсіпорынның тиімділігін арттыруды басқару/ Управление повышением эффективности деятельности предприятия/ Enterprise Performance Improvement Management
БП/ БД/ BD	BZh/ BP/ BP 3224	Бизнес жоспарлау/ Бизнес планирование/ Business Planning	9	Білім алушының тандауы бойынша / По выбору обучающегося / By student's option	Білім алушының тандауы бойынша / По выбору обучающегося / By student's option	Білім алушының тандауы бойынша / По выбору обучающегося / By student's option	Кәсіпкерлік/ Предпринимательство/ Entrepreneurial Management Кәсіпорынның инвестициялық қызметі/ Инвестиционная деятельность предприятия/ Investment activity of the enterprise	Кәсіпорынның қызметін жоспарлау/ Планирование деятельности предприятия/ Enterprise planning

	OKBP/ BPPP/ MEBP 3224	Өндірістік кәсіпорынның бизнес-процестері/ Бизнес-процессы производственного предприятия/ Manufacturing Enterprise Business Processes					Экономика және акционерлік қоғамды басқару/ Экономика и управление акционерным обществом/ Joint Stock Company Economics and Management	Кәсіпорынның қызметін жоспарлау/ Планирование деятельности предприятия/ Enterprise planning
КП/ ПД/PD	ShB/ UZ/ CM 4327	Шығындарды басқару/ Управление затратами/ Cost management	7	Білім алушының таңдауы бойынша / По выбору обучающего я / By student's option	Білім алушының таңдауы бойынша / По выбору обучающегося / By student's option	Білім алушының таңдауы бойынша / По выбору обучающего я / By student's option	Өндірістік-шаруашыл ық қызметті талдау/ Анализ производственно - хозяйственной деятельности/ Analysis of industrial and economic activities	Бюджеттік жоспарлау және болжау/ Бюджетное планирование и прогнозирование/ Budget Planning and Forecastin
	BPT/ ABP/ BPA 4327	Бизнес-процестерді талдау/ Анализ бизнес-процессов/ Business Process Analysis					Кәсіпорынның қаржы-шаруашылық қызметін талдау/ Анализ финансово-хозяйствен ной деятельности предприятия/ Analysis of the financial and economic activities of the enterprise	Өндірісті ұйымдастыру және кәсіпорынды басқару/ Организация производства и управление предприятием/ Organization of production and enterprise management
КП/ ПД/ PD	EUNET/ ONOT/	Еңбекті ұйымдастыру, нормалау және	5	Білім алушының	Білім алушының	Білім алушының	Кәсіпорын экономикасы/Экономи	Қорытынды аттестаттау/

	ORR 4328	еңбекақы төлеу/ Организация, нормирование и оплата труда/ Organization, regulation and remuneration//		таңдауы бойынша / По выбору обучающегося / By student's option	таңдауы бойынша / По выбору обучающегося / By student's option	таңдауы бойынша / По выбору обучающегося / By student's option	ка предприятия/ Economics of the enterprise Өндірістік технология негіздері/ Основы технологии производства/ Basics of production technology	Итоговая аттестация/ Final examination
	EAT/ OT/ Ren 4328	Еңбекке ақы төлеу/ Оплата труда/ Remuneration					Кәсіпорын экономикасы/ Экономика предприятия/Economic s of the enterprise, Тау-кен және қайта өңдеу өндірісі технологиясы/ Технология горного и перерабатывающего производства/ Technology of mining and processing production	Қорытынды аттестаттау/ Итоговая аттестация/ Final examination
КП/ ПД / PD	KKE/ FOK/ FSC4330	Компаниялардың қаржылық есептілігі/ Финансовая отчетность компаний/ Financial statements of companies	7	Білім алушының таңдауы бойынша / По выбору обучающегося / By student's option	Білім алушының таңдауы бойынша / По выбору обучающегося / By student's option	Білім алушының таңдауы бойынша / По выбору обучающегося / By student's option	Бухгалтерлік есеп/ Бухгалтерский учет/ Accounting	Қорытынды аттестаттау/ Итоговая аттестация/ Final examination
	BE/ UU/ MA 4330	Басқару есебі/ Управленческий учет/ Management accounting					Бухгалтерлік есеп/ Бухгалтерский учет/ Accounting	Қорытынды аттестаттау/ Итоговая аттестация/ Final examination

КП/ ПД/ PD	BZhB/ BPP/ BPF 4331	Бюджеттік жоспарлау және болжау/ Бюджетное планирование и прогнозирование/ Budget Planning and Forecasting	10	Білім алушының таңдауы бойынша / По выбору обучающего я / By student's option	Білім алушының таңдауы бойынша / По выбору обучающегося / By student's option	Білім алушының таңдауы бойынша / По выбору обучающего я / By student's option	Шығындарды басқару/ Управление затратами/ Cost management	Қорытынды аттестаттау/ Итоговая аттестация/ Final examination
	OUKB/ OPUP/ OREM 4331	Өндірісті ұйымдастыру және кәсіпорынды басқару/ Организация производства и управление предприятием/ Organization of production and enterprise management					Бизнес-процестерді талдау/ Анализ бизнес-процессов/ Business Process Analysis	Қорытынды аттестаттау/ Итоговая аттестация/ Final examination