



## СИЛЛАБУС

| 1. Пән туралы жалпы мәлімет                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                        |                                                                                                                                                      |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1.1.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Факультет: Жаратылыстану және география факультеті                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 1.6.                                                                                   | Кредиттер: 4                                                                                                                                         |
| 1.2.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Пән атауы: Өнеркәсіп географиясы                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 1.7.                                                                                   | Пән коды: GP 11                                                                                                                                      |
| 1.3.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Пререквизиттер: Экономикалық және әлеуметтік географияға кіріспе                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 1.8.                                                                                   | Қолданыстағы: 2024 – 2025 жыл                                                                                                                        |
| 1.4.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Постреквизиттер: Дүние жүзі экономикалық және әлеуметтік географиясы                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                        |                                                                                                                                                      |
| 1.5.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Білім беру бағдарламасы: (аясында ұсынылатын пән) таңдау компоненті (ТК): Ия.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                        | 6B01516-География-Тарих                                                                                                                              |
| 2. Пән сипаттамасы (ББ бойынша, кем дегенде 150 сөз)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                        |                                                                                                                                                      |
| Өнеркәсіп географиясы — география ғылымының бір саласы, өнеркәсіптің орналасуын, даму ерекшеліктерін, өндірістік процестерді, ресурстарды пайдалану, экономикалық факторлар мен әлеуметтік аспектілерді зерттейді. Өзінің алдына қойған мақсаттары мен міндеттері арқылы өнеркәсіп географиясы өнеркәсіптің кеңістік құрылымын, географиялық орналасуын, өндірістік күштер мен ресурстардың үйлесімділігін, сонымен қатар экономикалық даму мен экологиялық тұрақтылықтың байланысын түсінуге көмектеседі. |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                        |                                                                                                                                                      |
| 3. Қорытынды бақылау формалары (қажет болса толықтыруға немесе артықтарын жоюға болады)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                        |                                                                                                                                                      |
| 3.1.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Емтихан (жазбаша, ауызша, тест)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 3.4.                                                                                   | Пәнаралық емтихан                                                                                                                                    |
| 3.2.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Мемлекеттік емтихан (КТ)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 3.5.                                                                                   | Дифференциаланған зачет                                                                                                                              |
| 3.3.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 3.6.                                                                                   | Тағы басқалары                                                                                                                                       |
| 4. Ағымдағы бағалаудың әдістері (қажет болса толықтыруға немесе артықтарын жоюға болады)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                        |                                                                                                                                                      |
| 3.1.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Сұхбаттасу                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 3.6.                                                                                   | Презентация                                                                                                                                          |
| 3.2.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Курстық жұмыс                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 3.7.                                                                                   | Өріпестік бағалау (Peer Assessment)                                                                                                                  |
| 3.3.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Жеке немесе топтық жоба                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 3.8.                                                                                   | Эссе                                                                                                                                                 |
| 3.4.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Зертханалық сабақтар / Практикалық тапсырма                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 3.9.                                                                                   | Аналитикалық анықтама                                                                                                                                |
| 3.5.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Педагогикалық жағдай /кейс                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 3.10.                                                                                  | Тағы басқалары                                                                                                                                       |
| 5. Пәннің мақсаттары                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                        |                                                                                                                                                      |
| 1) «Өнеркәсіп географиясы» пәнінің мақсаты – әлемдік экономиканың интегралды құрылымының бөлігі ретінде өнеркәсіптік индустрияның кеңістіктік құрылымына тұтас көрініс беру.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                        |                                                                                                                                                      |
| 2) Өнеркәсіптік сектордың әлемдік экономикадағы рөлі мен орнын анықтау.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                        |                                                                                                                                                      |
| 3) Салалық және ұйымдастырушылық құрылымдарымен байланысты өнеркәсіптің ерекшеліктерін зерттеу.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                        |                                                                                                                                                      |
| 6. Пән бойынша оқыту нәтижелері                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                        |                                                                                                                                                      |
| 5.1.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Пән соңында студенттен келесілерді меңгеруі күтіледі:<br>1) Жергілікті, аймақтық деңгейде экономикалық географияны, кеңістіктегі экономикалық құрылымдар мен қоғамды ұйымдастырудың аумақтық формаларының қалыптасу заңдылықтарын түсіну және білу.<br>2) Геология, топырақтану, биогеография, гидрология және метеорология негіздері және далалық географиялық зерттеу дағдылары бойынша негізгі іргелі білімге ие болу. |                                                                                        |                                                                                                                                                      |
| 5.2.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | ОН                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Пәннің оқыту нәтижелері байланысты болатын білім беру бағдарламасының оқыту нәтижелері | Пән бойынша оқыту нәтижелері сәйкес келетін түлектің атрибуттары                                                                                     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | ОН 7                                                                                   | Кәсіби және әлеуметтік жауапкершілікті, сыни тұрғыдан ойлай алады, мақсаттардың анықтығы және құндылық бағдарлары, топтық жұмыс, проблемаларды шешу. |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | ОН 9                                                                                   | Дүниетанымды, әлеуметтік және жеке маңызды философиялық мәселелерді түсінуге және талдауға қабілетті; Нақтылы (объективті)                           |



|                                           |                                                                                                                                                      |                                                                   |                                     |                                               |
|-------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|-----------------------------------------------|
|                                           |                                                                                                                                                      | бағалай алады; Эмоционалды интеллект және эмоционалды тұрақтылық. |                                     |                                               |
| 7.                                        |                                                                                                                                                      | Пән туралы толық ақпарат                                          |                                     |                                               |
| 6.1.                                      | Академиялық жыл: 2024-2025                                                                                                                           | 6.3.                                                              | Кесте (Кестеге сәйкес)              |                                               |
| 6.2.                                      | Семестр: 6                                                                                                                                           | 6.4.                                                              | Өткізу орны: <i>корпус, кабинет</i> |                                               |
| 8.                                        |                                                                                                                                                      | Оқытушы                                                           |                                     |                                               |
| Лауазымы<br>Аты-жөні<br>Офісі<br>Байланыс | Лауазымы<br>Аты-жөні<br>Офісі<br>Байланыс                                                                                                            | Лауазымы<br>Аты-жөні<br>Офісі<br>Байланыс                         | Лауазымы Аты-жөні<br>Офісі Байланыс | Лауазымы Аты-жөні<br>Офісі Байланыс           |
| Оқытушы/<br>Оқытушылар                    | PhD, аға оқытушы Исаков<br>Ерлан Дуйсенбекович<br>erlan.issakov@gmail.com                                                                            |                                                                   | Ерлан Дуйсенбекович                 |                                               |
| 9.                                        |                                                                                                                                                      | Пәннің мазмұны                                                    |                                     |                                               |
| Апта                                      | Дәріс тақырыбы                                                                                                                                       | Әдебиетке сілтеме                                                 |                                     | Пәннің мақсаты мен оқыту нәтижелеріне сілтеме |
| 1                                         | Дәріс 1. Кіріспе. Өнеркәсіп географиясы пәнінің мақсаты мен міндеті. Пәннің зерттеу әдістері мен негізгі теориялары.                                 | 1,2,3,4 (негізгі),<br>1,2 (қосымша)                               |                                     | 1,2,3                                         |
|                                           | Практикалық сабақ 1. Өнеркәсіп салаларының қалыптасуы мен дамуының негізгі кезеңдері (Қазақстан мысалында).                                          | 1,2,3,4 (негізгі),<br>1,2 (қосымша)                               |                                     | 1,2,3                                         |
| 2                                         | Дәріс 2. Өнеркәсіп географиясының салалық құрылымы және оған ГТР-дың ықпалы.                                                                         | 1,2,3,4 (негізгі),<br>1,2 (қосымша)                               |                                     | 1,2,3                                         |
|                                           | Практикалық сабақ 2. Өнеркәсіптің салалық құрылымындағы дамыған және дамушы елдер арасындағы арақатынастар.                                          | 1,2,3,4 (негізгі),<br>1,2 (қосымша)                               |                                     | 1,2,3                                         |
|                                           | БӨӨЖ 1. Өнеркәсіптік өндірістің ірі географиялық аймақтарына (ТМД елдерін қоса) шолу. Кеңес беру және БӨЖ қабылдау.                                  | 1,2,3,4 (негізгі),<br>1,2 (қосымша)                               |                                     | 1,2,3                                         |
| 3                                         | Дәріс 3. Өнеркәсіптің орналасу заңдылықтары. Өнеркәсіптің географиялық орналасуына әсер етуші факторлар.                                             | 1,2,3,4 (негізгі),<br>1,2 (қосымша)                               |                                     | 1,2,3                                         |
|                                           | Практикалық сабақ 3. Трансұлттану, оның географиялық еңбек бөлінісіндегі әсері. Өнеркәсіп салаларын орналастырудың басты факторлар бойынша жіктелуі. | 1,2,3,4 (негізгі),<br>1,2 (қосымша)                               |                                     | 1,2,3                                         |
|                                           | БӨӨЖ 2. Табиғи-ресурстық факторлар, олардың өнеркәсіп өндірісін орналасуындағы маңызы. Кеңес беру және БӨЖ қабылдау.                                 | 1,2,3,4 (негізгі),<br>1,2 (қосымша)                               |                                     | 1,2,3                                         |
| 4-5                                       | Дәріс 4-5. Отын-энергетикалық өнеркәсіп кешені. Электр энергиясын өндіру.                                                                            | 1,2,3,4 (негізгі),<br>1,2 (қосымша)                               |                                     | 1,2,3                                         |
|                                           | Практикалық сабақ 4-5. Отын-энергетикалық кешеннің қазіргі әлемдік даму мәселелері.                                                                  | 1,2,3,4 (негізгі),<br>1,2 (қосымша)                               |                                     | 1,2,3                                         |



|                    |                                                                                                                                                                                                                                                           |                                     |       |
|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|-------|
|                    | Халықаралық саудадағы отын-энергетикалық саланың үлесі және оның әлемдік экономикадағы алатын орны.                                                                                                                                                       |                                     |       |
| 6-7                | Дәріс 6-7. Тау-кен өнеркәсібі және металлургия. Машина жасау өнеркәсіп кешені.                                                                                                                                                                            | 1,2,3,4 (негізгі),<br>1,2 (қосымша) | 1,2,3 |
|                    | Практикалық сабақ 6-7. Қара металлургияның даму тенденциясы. Әлемдік индустриядағы түсті метал өндірісі. Металлургия кешенінің дүние жүзілік шаруашылықтағы рөлі. Машина жасаудың негізгі аудандары. Аспаптар мен құрал-жабдықтар жасаудағы ерекшеліктер. | 1,2,3,4 (негізгі),<br>1,2 (қосымша) | 1,2,3 |
|                    | БООЖ 3. Қара металлургияның даму тенденциясы. Әлемдік индустриядағы түсті метал өндірісі. Кеңес беру және СӨЖ қабылдау.                                                                                                                                   | 1,2,3,4 (негізгі),<br>1,2 (қосымша) | 1,2,3 |
| 8                  | Дәріс 8. Химия өнеркәсіп кешені.                                                                                                                                                                                                                          | 1,2,3,4 (негізгі),<br>1,2 (қосымша) | 1,2,3 |
|                    | Практикалық сабақ 8. Химия өнеркәсібінің географиясы. Қазақстандағы химия өндірісі.                                                                                                                                                                       | 1,2,3,4 (негізгі),<br>1,2 (қосымша) | 1,2,3 |
| Аралық бақылау – 1 |                                                                                                                                                                                                                                                           |                                     |       |
| 9-10               | Дәріс 9-10. Орман және ағаш өнеркәсібі.                                                                                                                                                                                                                   | 1,2,3,4 (негізгі),<br>1,2 (қосымша) | 1,2,3 |
|                    | Практикалық сабақ 9-10. Минералды тыңайтқыштар түрлері және оны өндіретін зауыттар. Құрылыс индустриясы және ағаш өңдеу орталықтары                                                                                                                       | 1,2,3,4 (негізгі),<br>1,2 (қосымша) | 1,2,3 |
| 11                 | Дәріс 11. Құрылыс индустриясы.                                                                                                                                                                                                                            | 1,2,3,4 (негізгі),<br>1,2 (қосымша) | 1,2,3 |
|                    | Практикалық сабақ 11. Агроөнеркәсіптік кешеннің нарықтық экономикадағы орнымен рөлі                                                                                                                                                                       | 1,2,3,4 (негізгі),<br>1,2 (қосымша) | 1,2,3 |
|                    | БООЖ 4. Өнеркәсіп географиясы. Кеңес беру және БӨЖ қабылдау. БӨЖ тақырыбы: Қазақстанның құрылыс индустриясы.                                                                                                                                              | 1,2,3,4 (негізгі),<br>1,2 (қосымша) | 1,2,3 |
| 12                 | Дәріс 12. Агроөнеркәсіптік кешен.                                                                                                                                                                                                                         | 1,2,3,4 (негізгі),<br>1,2 (қосымша) | 1,2,3 |
|                    | Практикалық сабақ 12. Химия және орман өнеркәсібі географиясы, өзара байланыстары                                                                                                                                                                         | 1,2,3,4 (негізгі),<br>1,2 (қосымша) | 1,2,3 |
| 13                 | Дәріс 13. Тамақ өнеркәсібінің географиясы.                                                                                                                                                                                                                | 1,2,3,4 (негізгі),<br>1,2 (қосымша) | 1,2,3 |
|                    | Практикалық сабақ 13. Тамақ өнеркәсібі салаларының дамуындағы аймақтық ерекшеліктер.                                                                                                                                                                      | 1,2,3,4 (негізгі),<br>1,2 (қосымша) | 1,2,3 |



|                                                                           |                                                                                                            |                                     |       |     |   |    |   |    |       |    |                       |
|---------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|-------|-----|---|----|---|----|-------|----|-----------------------|
|                                                                           | БООЖ 5. Дүниежүзілік жеңіл өнеркәсіп индустриясының дамуы. Кеңес беру және БӨЖ қабылдау.                   | 1,2,3,4 (негізгі),<br>1,2 (қосымша) | 1,2,3 |     |   |    |   |    |       |    |                       |
| 14-15                                                                     | Дәріс 14-15. Жеңіл өнеркәсіп географиясы.                                                                  | 1,2,3,4 (негізгі),<br>1,2 (қосымша) | 1,2,3 |     |   |    |   |    |       |    |                       |
|                                                                           | Практикалық сабақ 14. Қазақстанның тамақ өнеркәсіп орындары географиясы, орналасу факторлары.              | 1,2,3,4 (негізгі),<br>1,2 (қосымша) | 1,2,3 |     |   |    |   |    |       |    |                       |
|                                                                           | БООЖ 6. Жеңіл өнеркәсіптің орналасуындағы аумақтық-өндірістік ерекшеліктері. Кеңес беру және БӨЖ қабылдау. | 1,2,3,4 (негізгі),<br>1,2 (қосымша) | 1,2,3 |     |   |    |   |    |       |    |                       |
|                                                                           | Аралық бақылау – 2                                                                                         |                                     |       |     |   |    |   |    |       |    |                       |
| 10.                                                                       | Емтихан                                                                                                    | Кестеге сәйкес                      |       |     |   |    |   |    |       |    |                       |
| Оқытудың әдістері                                                         |                                                                                                            |                                     |       |     |   |    |   |    |       |    |                       |
| (пәнді оқытуда қолданылатын оқыту мен оқыту әдістерін қысқаша сипаттаңыз) |                                                                                                            |                                     |       |     |   |    |   |    |       |    |                       |
| 1                                                                         | Дәстүрлі сабақ түсіндіру – білім беру процесінде оқытушының ақпаратты білім алушыларға тікелей жеткізуі.   |                                     |       |     |   |    |   |    |       |    |                       |
| 2                                                                         | Топтық жұмыс – білім алушылардың шағын топтарда жұмыс істеп, бір-бірімен пікір алмасуы.                    |                                     |       |     |   |    |   |    |       |    |                       |
| 3                                                                         | Жобалық оқыту – білім алушылардың бір нақты мәселені шешуге немесе жобаны жасауға бағытталған қызметі.     |                                     |       |     |   |    |   |    |       |    |                       |
| 4                                                                         | Мультимедиялық әдістер – заманауи технологияларды пайдалана отырып, сабақтар өткізу.                       |                                     |       |     |   |    |   |    |       |    |                       |
| 5                                                                         | Танымдық ойындар – оқытуды ойын формасындағы әдістер арқылы жүзеге асыру.                                  |                                     |       |     |   |    |   |    |       |    |                       |
| 11.                                                                       | Тапсыру кестесі                                                                                            |                                     |       |     |   |    |   |    |       |    |                       |
| Бақылау түрі                                                              | Аптас<br>ына<br>қойыла<br>тын<br>макс.<br>балл                                                             | Апталар                             |       |     |   |    |   |    |       |    |                       |
|                                                                           |                                                                                                            | 1                                   | 2     | 3-6 | 7 | 8  | 9 | 10 | 11-14 | 15 | Жалпы максим.<br>балл |
| Дәрістерді талқылау кезіндегі белсенділік                                 | 3                                                                                                          |                                     | 2     | 4   | 1 | 1  | 1 | 1  | 4     | 1  | 15                    |
| Практикалық / зертханалық тапсырмаларды орындау                           | 5                                                                                                          |                                     | 10    | 20  | 5 | 5  | 5 | 5  | 20    | 5  | 75                    |
| Тапсырмаларды орындау (БООЖ)                                              | 5                                                                                                          |                                     | 5     | 10  |   | 5  | 5 | 5  | 5     | 5  | 40                    |
| Білім алушының өзіндік жұмысы (БӨЖ)                                       | 5                                                                                                          |                                     | 5     | 10  |   | 5  | 5 | 5  | 5     | 5  | 40                    |
| Аралық бақылау 1 (Midterm)                                                |                                                                                                            |                                     |       |     |   | 12 |   |    |       |    | 12                    |
| Аралық бақылау 2 (Endterm)                                                |                                                                                                            |                                     |       |     |   |    |   |    | 18    |    | 20                    |
| Барлығы                                                                   |                                                                                                            |                                     |       |     |   |    |   |    |       |    | 200                   |



|                                                     |                                                               |                                                         |                                                  |                                                 |                                        |                             |            |  |     |
|-----------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|-------------------------------------------------|----------------------------------------|-----------------------------|------------|--|-----|
| Қорытынды емтихан                                   |                                                               |                                                         |                                                  |                                                 |                                        |                             |            |  | 100 |
| 12.                                                 | Бағалау критерийі мен айдарлары                               |                                                         |                                                  |                                                 |                                        |                             |            |  |     |
| 12.1.                                               | Дәрістерді талқылау кезіндегі белсенділік (макс.3 балл)       |                                                         |                                                  |                                                 |                                        |                             |            |  |     |
| Критерий                                            | Ең жоғары (3 балл)                                            |                                                         | Орташа (2 балл)                                  |                                                 | Төмен (1 балл)                         |                             | 0 балл     |  |     |
| Қатысу жиілігі                                      | Үнемі, әр сабақта                                             |                                                         | Мерзімді түрде                                   |                                                 | Өте сирек                              |                             | Қатыспайды |  |     |
| Ескертулердің сапасы                                | Дәлелді және тақырып бойынша                                  |                                                         | Негізсіз (үстірт)                                |                                                 | Тақырып бойынша емес                   |                             | Жоқ        |  |     |
| 12.2.                                               | Практикалық / зертханалық тапсырмаларды орындау (макс.5 балл) |                                                         |                                                  |                                                 |                                        |                             |            |  |     |
| Критерий                                            | 5 балл (Өте жақсы)                                            | 4 балл (Жақсы)                                          | 3 балл (Қанағаттанарлық)                         | 2 балл (Шамалы)                                 | 1 балл (Минималды)                     | 0 балл                      |            |  |     |
| Шешімдердің дұрыстығы                               | Барлық тапсырмалар дұрыс, қатесіз шешілді                     | Нәтижеге әсер етпейтін кішігірім қателіктер             | Қателер бар, бірақ жалпы логика дұрыс            | Көптеген қателер, тапсырма ішінара орындалды    | Қате орындалды                         | Жұмыс ұсынылмаған           |            |  |     |
| Формулалар мен бірліктерді қолдану                  | Формулалар мен бірліктер дұрыс және толық көлемде қолданылады | Формулалардағы немесе бірліктердегі шамалы дәлсіздіктер | Кейбір формулалар немесе бірліктер жоқ           | Көптеген формулалар / бірліктер жоқ немесе қате | Формулалар қолданылмайды               | Орындау әрекеті жоқ         |            |  |     |
| Құбылыстарды түсіндіру (пәннің ерекшелігіне сәйкес) | Толық, негізделген және дәйекті түсініктеме                   | Түсініктеме бар, бірақ ішінара ашылды                   | Түсініктеме қысқа және әрдайым дәл бола бермейді | Түсініктеме толық емес және түсініксіз          | Ресми немесе қате түсініктеме          | Түсініктеме жоқ             |            |  |     |
| Жұмысты рәсімдеу                                    | Ұқыпты, логикалық, талаптарға сәйкес келеді                   | Талаптарға сәйкес келеді, шамалы кемшіліктері бар       | Құрылымдық кемшіліктер бар                       | Немқұрайлы, құрылымы бұзылған                   | Құрылым толығымен бұзылған             | Рәсімдеу жоқ                |            |  |     |
| Уақытылы тапсыру                                    | Қатаң мерзімде тапсырылды                                     | Кешіктіру 1 күннен аспайды                              | 3 күнге дейін кешіктіру                          | Бір аптаға кешіктіру                            | Бір аптадан астам кешіктіру            | Тапсырылған жоқ             |            |  |     |
| 12.3.                                               | Тапсырмаларды орындау (БООЖ, БӨЖ) (максималды 5 балл)         |                                                         |                                                  |                                                 |                                        |                             |            |  |     |
| Критерий                                            | 5 балл (Өте жақсы)                                            | 4 балл (Жақсы)                                          | 3 балл (Қанағаттанарлық)                         | 2 балл (Шамалы)                                 | 1 балл (Минималды)                     | 0 балл                      |            |  |     |
| Тапсырманың толықтығы                               | Барлық тармақтар толығымен және дұрыс орындалды               | Барлық дерлік тармақтар орындалды, елеусіз олқылықтар   | Тапсырманың жартысына жуығы орындалды            | Жартысынан азы орындалды                        | Минималды орындау әрекеттері           | Тапсырма орындалмады        |            |  |     |
| Мазмұнның сапасы                                    | Терең талдау, логикалық және дәйекті түсіндіру                | Талдау бар, бірақ жеңілдетілген                         | Талдау мен логиканың төмен деңгейі               | Мазмұнның үстірт баяндалуы, әлсіз талдау        | Мазмұндағы қателер, логика жоқ         | Мазмұны жоқ                 |            |  |     |
| Өзіндік орындауы                                    | Өз бетінше толық орындалған,                                  | Негізінен студенттің өз бетінше                         | Ішінара тәуелсіз орындау                         | Қайта өңдеусіз көптеген көшірулер               | Едәуір көлемде көшірмелер бар, өзіндік | Толығымен есептен шығарылды |            |  |     |



|                                                                       |                                                                          |                                                      |                                                                                |                                                             |                                                                      |                    |
|-----------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|--------------------|
|                                                                       | ешқандай көшіріп алуы                                                    | орындалған, аздаған көшірмелер/дәйексөздер қамтылған |                                                                                |                                                             | жаңашылдығы жоқ                                                      | немесе орындалмады |
| Рәсімдеу                                                              | Ұқыпты және талаптарға сай жасалған                                      | Рәсімдеудегі кішігірім кемшіліктер                   | Рәсімдеуде қателер бар                                                         | Рәсімдеу талаптарды бұзады                                  | Рәсімдеуде елеулі қателіктер бар                                     | Рәсімдеу жоқ       |
| Уақытылы тапсыру                                                      | Қатаң мерзімде тапсырылды                                                | 1 күнге дейін кешіктіру                              | 3 күнге дейін кешіктіру                                                        | Бір аптаға кешіктіру                                        | Бір аптадан астам кешіктіру                                          | Тапсырылмады       |
| 12.4. Аралық бақылау 1,2 (Midterm, Endterm) (макс. 20 балл)           |                                                                          |                                                      |                                                                                |                                                             |                                                                      |                    |
| Критерий                                                              | Жоғары (16–20 балл)                                                      | Орташа (11–15 балл)                                  | Төмен (6–10 балл)                                                              | Өте төмен / жоқ (0–5 балл)                                  |                                                                      |                    |
| Орындалу толықтығы                                                    | Барлық тапсырмалар толығымен және дәл орындалды                          | Негізінен орындалды, кішігірім олқылықтар            | Ішінара орындалды, елеулі олқылықтар бар                                       | Тапсырмалар ішінара орындалды немесе жоқ                    |                                                                      |                    |
| Дұрыстығы мен негізділігі                                             | Жауаптар қисынды, дұрыс, жақсы дәлелденген                               | Жалпы, дұрыс, бірақ жеке қателіктер бар              | Қателердің едәуір саны, әлсіз аргумент                                         | Жауаптардың көпшілігі дұрыс емес, логика жоқ                |                                                                      |                    |
| Талдау және қорытынды деңгейі                                         | Терең талдау, өзіндік тұжырымдар көрсетілді                              | Талдау бар, бірақ жеткілікті терең емес              | Талдау негізсіз (үстірт) жүргізілген, тұжырымдар стандартты                    | Талдау жоқ, қорытынды жоқ                                   |                                                                      |                    |
| Жауаптың рәсімделуі мен құрылымы                                      | Ұқыпты безендірілген, құрылымдалған, барлық талаптар орындалған          | Негізінен дұрыс жасалған, кішігірім кемшіліктер      | Құрылым мен рәсімдеуде кемшіліктер анықталды                                   | Жауаптар өрескел қателіктермен жасалған немесе құрылымы жоқ |                                                                      |                    |
| 13. Бағалау                                                           |                                                                          |                                                      |                                                                                |                                                             |                                                                      |                    |
| %                                                                     | Әріптік баламасы                                                         | Баллмен                                              | Бағалау сипаттамасы                                                            |                                                             |                                                                      |                    |
| 95–100                                                                | A                                                                        | 4.0                                                  | Жоғары орындау, терең білім, толық сәйкестік.                                  |                                                             |                                                                      |                    |
| 90–94                                                                 | A-                                                                       | 3.67                                                 | Минималды кемшіліктермен тамаша орындау, материалды сенімді меңгеру.           |                                                             |                                                                      |                    |
| 85–89                                                                 | B+                                                                       | 3.33                                                 | Өте жақсы орындау, аргументтегі немесе егжей-тегжейдегі кішігірім олқылықтар.  |                                                             |                                                                      |                    |
| 80–84                                                                 | B                                                                        | 3.0                                                  | Жақсы орындау, сенімді білімді көрсету, жеке кемшіліктердің болуы.             |                                                             |                                                                      |                    |
| 75–79                                                                 | B-                                                                       | 2.67                                                 | Жақсы орындау, кішігірім қателіктер немесе кемшіліктер бар.                    |                                                             |                                                                      |                    |
| 70–74                                                                 | C+                                                                       | 2.33                                                 | Қанағаттанарлық орындау, материалды егжей-тегжейлі түсіну.                     |                                                             |                                                                      |                    |
| 65–69                                                                 | C                                                                        | 2.0                                                  | Орындаудың орташа деңгейі, негізгі ұғымдарды толық білмеу.                     |                                                             |                                                                      |                    |
| 60–64                                                                 | C-                                                                       | 1.67                                                 | Минималды жеткілікті деңгей, материалды түсінудегі елеулі олқылықтар.          |                                                             |                                                                      |                    |
| 55–59                                                                 | D+                                                                       | 1.33                                                 | Қанағаттанарлықсыз орындау, материалды нашар меңгеру, бірақ негізгі білім бар. |                                                             |                                                                      |                    |
| 50–54                                                                 | D                                                                        | 1.0                                                  | Орындаудың төмен деңгейі, елеулі олқылықтар, минималды сәйкестік.              |                                                             |                                                                      |                    |
| 15–49                                                                 | FX                                                                       | 0                                                    | Минималды талаптарға сәйкес келмеу, материалды түсінбеушілік.                  |                                                             |                                                                      |                    |
| 0–49                                                                  | F                                                                        | 0                                                    | Минималды талаптарға толық сәйкессіздік, материалды түсінбеушілік.             |                                                             |                                                                      |                    |
| Пән бойынша қорытынды бағалау (ҚБ) келесі формула бойынша есептеледі: |                                                                          |                                                      |                                                                                |                                                             |                                                                      |                    |
| $ҚБ = \left( \frac{АБ1 + АБ2}{2} \right) * 0,6 + ҚБ(Е) * 0,4$         |                                                                          |                                                      |                                                                                |                                                             |                                                                      |                    |
| 14.                                                                   | Әдебиеттер/Оқу ресурстары                                                |                                                      | Негізгі                                                                        |                                                             | Қосымша                                                              |                    |
| 1                                                                     | Электрондық ресурстар, оның ішінде: дерекқорлар, анимациялар, модельдеу, |                                                      |                                                                                |                                                             | www.wikipedia.org<br>https://infourok.ru<br>http://www.Econ.life.org |                    |



|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                          |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | кәсіби блогтар, веб-сайттар, басқалар электрондық анықтамалық материалдар (мысалы, бейне, аудио, дайджесттер) |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | <a href="http://www.statistics.gov.uk">http://www.statistics.gov.uk</a><br><a href="http://www.economy.gov.uk">http://www.economy.gov.uk</a>                                             |
| 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Электрондық оқулықтар                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 1. Мамирова К. Н., Шакенова Т. К. Экономическая, социальная и политическая география мира: учебник / Электрон. текстовые дан. - Алматы: Қыздар университеті, 2014. - 210 с.              |
| 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Зертханалық ресурстар                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                          |
| 4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Арнайы бағдарламалық қамтамасыз ету                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                          |
| 5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Журналдар (эл.журналдарды қоса алғанда)                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                          |
| 6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Оқулықтар                                                                                                     | 1. Дүйсебаева К.Д., Акашева А.С. Экономическая и социальная география Республики Казахстан: учебно-методическое пособие. – Алматы: Қазақ университеті, 2014. – 135 с.<br>2. География инновационной сферы мирового хозяйства / Под ред. Н.С. Мироненко. - М.: «Пресс-Соло», 2018.<br>3. Липец Ю.Г., Пуляркин В.А., Шлихтер С.Б. География мирового хозяйства: Учебное пособие для вузов. - М.: «Владос», 2018.<br>4. Увалиев Т.О. Экономика предприятия и предпринимательство: Учебно-методическое пособие. – Алматы, ИП «Балауса», 2021 г. – 130 с. | 1. Увалиев Т.О., Ахметов Қ.М., Түсіпбекова Г.М. Қазіргі дүние географиясы / Хрестоматия. – Алматы, «Мектеп». 2015ж.<br>2. Алиханқызы Г., Райымбек Б. Елтану / Оқу құралы. 2018. – 175 б. |
| 15.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | <b>Пәннен күтілетін нәтижелер</b>                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                          |
| Сабаққа міндетті түрде қатысу, кешігуге жол бермеу керек. Сабаққа кешігу және сабақта болмау 0 баллмен бағаланады. Тапсырмаларды (БӨЖ, аралық, бақылау, зертханалық, жобалық және т.б.), жобаларды, емтихандарды орындау және тапсыру мерзімдерін міндетті түрде сақтау. Тапсыру мерзімі бұзылған жағдайда тапсырма айыппұл баллдарын шегеру есебімен бағаланады.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                          |
| 16.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | <b>Академиялық адалдық</b>                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                          |
| Шынайылық және түпнұсқалық жұмыстар: Білім алушылар түпнұсқа және өз жұмыстарын ұсынуға міндетті, плагиаттан, көшіруден немесе басқалардың жұмыстарын өз жұмыстары ретінде ұсынудан бойын аулақ ұстауы қажет.<br>Плагиатқа тыйым: Білім алушылар авторлық құқық пен плагиатқа қатысты ережелерді және нормаларды қатаң сақтау тиіс. Олар басқалардың мәтіндерін, ойларын, жұмыстарын немесе зерттеу нәтижелерін, тиісті атрибуциясыз, өздерінің жұмыстары ретінде ұсынбауы керек.<br>Тапсырмаларды өзіндік орындау: Білім алушылар міндеттемелерін, емтихандарын және жұмыстарын өз бетінше орындау керек, егер басқа ұсыныстар болмаса. Басқа білім алушылармен ынтымақтастықты оқытушымен келісу қажет.<br>Емтихандарды тапсырудағы адалдық: Білім алушылар емтихандар мен тестілерді адал тапсырып, тыйым салынған материалдарды, алаяқтық әдістерді немесе алдауды қолданбауы тиіс.<br>Ережелер мен мерзімдерді сақтау: Білім алушылар жұмыстарды ұсынудың, тапсырмаларды тапсыру мерзімдері мен ережелерін сақтау тиіс. |                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                          |



**Өз оқуына жауапкершілік:** Білім алушылар өз оқуына жауапты, сонын ішінде тапсырмаларды орындау және академиялық мақсаттарға жету үшін қажетті дағдыларды дамыту жауапкершілігін өз мойындарына алады.

**Университеттің ішкі ережелерін сақтау:** Білім алушылар академиялық адалдыққа байланысты барлық университет ережелері мен саясаттарын сақтау тиіс.

Сіз Абай атындағы Қазақ ұлттық педагогикалық университетінің Академиялық адалдық Кодексімен [осы сілтеме](https://kaznpu.kz/docs/docs/2024/code/ru.pdf) арқылы таныса аласыз. <https://kaznpu.kz/docs/docs/2024/code/ru.pdf>

Академиялық адалдық және тұтастық: барлық тапсырмаларды орындау дербестігі; плагиаттың, жалғандықтың, шпаргалкаларды пайдаланудың, білімді бақылаудың барлық түрлерінде көшіріп алу және оқытушыны алдауды болдырмау. Мүмкіндігі шектеулі студенттер e-mail бойынша кеңес ала алады (erlan.issakov@gmail.com).

|                                 |                           |                                       |
|---------------------------------|---------------------------|---------------------------------------|
| 17.                             | ЖАОК (МООК) пайдалану     |                                       |
| Жоспарда бар.                   |                           |                                       |
| 18.                             | Бекіту және қарау         |                                       |
| Бекітілген күні:                | Хаттама №1. 28.08.2024 ж. | Академиялық комитет<br>Бейкитова А.Н. |
| Кафедрада қарастырылған уақыты: | Хаттама №1. 27.08.2024 ж. | Кафедра:<br>Алиаскаров Д.Т.           |
|                                 |                           | Оқытушы:<br>Исаков Е.Д.               |