



**Ө.А. Байқоңыров атындағы тау-кен металлургия институты  
«Металлургия және пайдалы қазбаларды байыту» кафедрасы**

**БІЛІМ БЕРУ БАҒДАРЛАМАСЫ**

**8D07214 Пайдалы қазбаларды байыту**

|   |  |
|---|--|
| Білім беру саласының коды және жіктелуі:  | 8D07 Инженерлік, өңдеу және құрылыс салалары |
| Дайындық бағыттарының коды және жіктелуі: | 8D072 Өндірістік және өңдеу салалары         |
| Білім беру бағдарламаларының тобы:        | D118 Пайдалы қазбаларды байыту               |
| ҰБШ бойынша деңгей:                       | 8  |
| СБШ бойынша деңгей:                       | 8  |
| Оқу мерзімі:                              | 3 жыл  |
| Кредиттер көлемі:                         | 180  |

**Алматы 2025**

«8D07214 – Пайдалы қазбаларды байыту» білім беру бағдарламасы  
Қ.И.Сәтбаев атындағы ҚазҰТЗУ Ғылыми кеңесінің отырысында бекітілді.

2024 жылғы « 12 » 12 № 4 хаттама

Қ.И.Сәтбаев атындағы ҚазҰТЗУ-дың Оқу-әдістемелік кеңесінің отырысында  
қаралып, бекітуге ұсынылды

2024 жылғы « 20 » 12 № 3 хаттама

«8D07214 – Пайдалы қазбаларды байыту» білім беру бағдарламасы  
«8D072 – Өндірістік және өңдеу салалары» бағыты бойынша академиялық  
комитетте әзірленді.

| Тегі, аты-жөні                       | Ғылыми дәрежесі/<br>ғылыми атағы      | Лауазымы                  | Жұмыс орны                      | Қолы  |
|--------------------------------------|---------------------------------------|---------------------------|---------------------------------|---|
| <b>Академиялық комитет төрағасы:</b> |                                       |                           |                                 |   |
| Барменшинова М.Б.                    | т.ғ.к.                                | МжПҚБ каф.<br>менгерушісі | Қ.И.Сәтбаев<br>атындағы ҚазҰТЗУ |  |
| <b>Профессор-оқытушылар құрамы:</b>  |                                       |                           |                                 |   |
| Шаутенов М.Р.                        | т.ғ.к., доцент                        | МжПҚБ каф.<br>профессоры  | Қ.И.Сәтбаев<br>атындағы ҚазҰТЗУ |  |
| Телков Ш.А.                          | т.ғ.к., доцент                        | МжПҚБ каф.<br>профессоры  | Қ.И.Сәтбаев<br>атындағы ҚазҰТЗУ |  |
| <b>Жұмыс берушілер:</b>              |                                       |                           |                                 |   |
| Джетыбаева У.К.                      | т.ғ.к.                                | Бас байытушы              | «Kaz Minerals»<br>ЖШС           |  |
| <b>Білім алушылар:</b>               |                                       |                           |                                 |   |
| Кучербаев Б.Р.                       | техникалық<br>ғылымдардың<br>магистрі | 2 ші жыл<br>докторанты    | «АК Алтыналмас»<br>АҚ           |  |

### Жалпы мәліметтер

| №  | Атауы  | Ескерту  |
|----|--|--|
| 1  | Білім беру саласының коды және жіктелуі        | 8D07 инженерлік, өңдеу және құрылыс салалары   |
| 2  | Дайындық бағыттарының коды және жіктелуі       | 8D072 Өндірістік және өңдеу салалары   |
| 3  | Білім беру бағдарламаларының тобы              | D118 Пайдалы қазбаларды байыту   |
| 4  | Білім беру бағдарламасының атауы               | 8D07214 Пайдалы қазбаларды байыту  |
| 5  | Білім беру бағдарламасының қысқаша сипаттамасы | Бейін бойынша докторды даярлаудың білім беру бағдарламасы іргелі білім беру, әдіснамалық және зерттеу даярлығын, пайдалы қазбаларды байыту жөніндегі Кәсіби қызметтің тиісті саласында эксперименттік-зерттеу жұмысын болжайды.  |
| 6  | ББ мақсаты                                     | Сапалы білім беруге, ресурстарды ұтымды пайдалануға, өнеркәсіптік инфрақұрылымды жақсартуға, қоршаған ортаға әсерді барынша азайтуға және орнықты дамуға қол жеткізуге ықпал ететін инновациялық және орнықты технологияларға баса назар аударатырып, экономиканың нақты секторында минералдық және техногендік шикізатты байыту процестерін ғылыми және технологиялық сүйемелдеу үшін терең теориялық білімі мен практикалық дағдылары бар бейін бойынша докторларды даярлау. |
| 7  | ББ түрі  | Жаңа   |
| 8  | ҰБШ бойынша деңгей                             | 8  |
| 9  | СБШ бойынша деңгей                             | 8  |
| 10 | ББ ерекшеліктері                               | жоқ  |
| 11 | Оқыту түрі                                     | Күндізгі   |
| 12 | Оқу мерзімі                                    | 3 жыл  |
| 13 | Кредиттер көлемі                               | 180  |
| 14 | Оқыту тілдері                                  | Қазақ , орыс, ағылшын  |
| 15 | Берілетін академиялық дәреже                   | Индустриялық докторы   |
| 16 | Әзірлеуші мен автор:                           | Барменшинова М.Б.  |