

## ГЛОССАРИЙ

**Тау-кен жұмыстары** – Қазбаларды жүргізу, оларды ұстау және тау жыныстарын өндіру бойынша жұмыстар.

*Ескерту:* «жерасты тау-кен жұмыстары» және «ашық тау-кен жұмыстары» деп ажыратылады.

**Кен орнын игеру (өндіру)** – Кен орнын ашу, дайындау және қазып алу бойынша жұмыстардың белгілі бір кезектілікпен орындалатын жиынтығы.

*Ескерту:* «жерасты игеру» және «ашық игеру» түрлері бар.

**Кен орнын ашу** – Жер бетінен кен орнына немесе оның бөлігіне шығу үшін қазбалар жүргізу және негізгі қазбаларды (жерасты жұмыстарда – штректерді, ашық жұмыстарда – көліктік қазбаларды) жүргізу мүмкіндігін қамтамасыз ету процесі.

**Шахталық алаң (шахталық өріс)** – Белгілі бір шахтаға бөлінген кен орны немесе оның бөлігі.

**Шахталық алаңның шекаралары** – Шахталық алаңды созылымы мен құлау бағыты бойынша немесе кен орны горизонталь жатқан жағдайда ұзындығы мен ені бойынша шектейтін беттердің жиынтығы.

**Капиталдық қазбалар** – Шахталық алаңды немесе оның бір бөлігін ашуға арналған, сондай-ақ бүкіл игеру кезеңі бойында жер асты шаруашылығын қамтамасыз етуге арналған қазбалар (этаж, панель және т.б. бойынша).

**Дайындық қазбалары** – Пайдалы қазбаның қалыңдығында немесе оны қоршаған жыныстарда жүргізілетін, өндіру алаңдарын (өңірлерін) қалыптастыруға, сондай-ақ тасымалдау, желдету, су ағызу, дренаж және адамдардың қозғалысын қамтамасыз етуге арналған қазбалар.

**Тазарту (өндіру) қазбалары** – Пайдалы қазба қалыңдығында және оны қоршаған бос жыныстардың бір бөлігінде жүргізілетін, тікелей пайдалы қазбаны өндіруге арналған қазбалар.

**Тазарту жұмыстары** – Пайдалы қазбаны өндіруге байланысты тазарту қазбаларында жүргізілетін жұмыстар.

**Өндіру (добыча)** – Белгілі бір уақыт аралығында жер қойнауынан алынған пайдалы қазбаның мөлшері.

**Қазбаны жүргізу (өңдеу)** – Тау-кен қазбасын жасау үшін жүргізілетін өндірістік процестердің жиынтығы.

**Қазбаны ұстау (жөндеп тұру)** – Қазбаны, оның тіреуін және ондағы жол құрылғыларын жарамды күйде сақтау мақсатындағы жұмыстардың жиынтығы.

**Қазбаны жою (погашение)** – Қазбаны ұстау мен пайдалануды тоқтату процесі.

**Забойдың ілгерілеуі (қазбаның ілгерілеуі)** – Белгілі бір уақыт ішінде қазбаның забойы (жұмыс фронты) жылжыған қашықтық.

**Жоғалтулар (шығындар)** – Кен орнын игеру кезінде жер қойнауынан алынбай қалған немесе бос жыныстармен бірге үйіндіге шығарылған, не тасымалдау кезінде жоғалған пайдалы қазба қорының бөлігі.

**Жобалық жоғалтулар** – Кен орнын немесе оның бір бөлігін игеру кезінде жер қойнауында қалдыру көзделген пайдалы қазба қорының техникалық жобада қарастырылған бөлігі.

**Жоғалтулар коэффициенті** – Жоғалған пайдалы қазба мөлшерінің оның бастапқы қорына қатынасы.

**Араласып кету (разубоживание)** – Өндіру процесінде пайдалы қазба құрамындағы пайдалы компоненттердің кен массивіндегі құрамымен салыстырғанда азаюы.

**Араласып кету коэффициенті** – Пайдалы компоненттердің кен құрамындағы төмендеу шамасының олардың бастапқы құрамына қатынасы.

**Қорларды алу коэффициенті (извлечение)** – Алынған пайдалы қазбаның мөлшерінің оның бастапқы қорына қатынасы.

**Геотехнология** – Пайдалы қазбаларды жер қойнауынан және су айдындарынан алу немесе оларды тікелей өндірмей пайдалануға арналған (мысалы, жер асты қуыстарын пайдалану) тау-кен ғылымдарының жиынтығы.

**Геотехнология (технологиялық мағынада)** – Жер қойнауын геологиялық емес, техногендік жолмен өзгертуді көздейтін тау-кен жұмыстарының технологиясы.

**Комбинацияланған геотехнология** – Тиісті контексте:

1. кен орындарын біріктіріп (комбинацияланған) игеру заңдылықтары мен принциптерін қамтитын тау-кен ғылымының бір саласы ретінде;

2. немесе жер қойнауын игеру технологиясы ретінде қарастырылады, ол физика-техникалық және физика-химиялық әдістердің үйлесіміне негізделеді.

**Комбинацияланған технология** – Біртұтас ашу және дайындау сұлбасы бойынша кен қорларын әртүрлі тәсілдермен игеру.