

Жерасты және ашық кен жұмыстарындағы, еңбек жағдайлары ерекше зиянды және ерекше ауыр жұмыстардағы өндірістердің, жұмыстардың, кәсіптердің, лауазымдар мен көрсеткіштердің N 1 Тізімін және Еңбек жағдайлары зиянды және ауыр жұмыстардағы өндірістердің, жұмыстардың, кәсіптердің, лауазымдар мен көрсеткіштердің N 2 Тізімін бекіту туралы

Қазақстан Республикасы Үкіметінің 1999 жылғы 10 желтоқсандағы N 1930 Қаулысы
Ескерту. Қаулының тақырыбына өзгерту енгізілді - ҚР Үкіметінің 2007.12.25 N 1283 (2008 жылғы 1 қаңтардан бастап қолданысқа енгізіледі) Қаулысымен.

"Жерасты және ашық кен жұмыстарында, еңбек жағдайлары ерекше зиянды және ерекше ауыр жұмыстарда істеген адамдарға берілетін мемлекеттік арнайы жәрдемақы туралы" Қазақстан Республикасының 1999 жылғы 13 шілдедегі Заңына сәйкес Қазақстан Республикасының Үкіметі қаулы етеді:

1. Қоса беріліп отырған:

- 1) Жерасты және ашық кен жұмыстарындағы, еңбек жағдайлары ерекше зиянды және ерекше ауыр жұмыстардағы өндірістердің, жұмыстардың, кәсіптердің, лауазымдар мен көрсеткіштердің N 1 Тізімі 1-қосымшаға сәйкес;
- 2) Еңбек жағдайлары зиянды және ауыр жұмыстардағы өндірістердің, жұмыстардың, кәсіптердің, лауазымдар мен көрсеткіштердің N 2 Тізімі 2-қосымшаға сәйкес бекітілсін.

Ескерту. 1-тармақ жаңа редакцияда - ҚР Үкіметінің 2007.12.25 N 1283((2008 жылғы 1 қаңтардан бастап қолданысқа енгізіледі) Қаулысымен.

2. Осы қаулы 2000 жылдың 1 қаңтарынан бастап қолдануға енгізіледі.

Қазақстан Республикасының

Премьер-Министрі

Қазақстан Республикасы

Үкіметінің

1999 жылғы 19 желтоқсандағы

N 1930 қаулысына

1-қосымша

Ескерту. Қосымша "1-" санмен толықтырылды - ҚР Үкіметінің 2007.12.25 N 1283 (2008 жылғы 1 қаңтардан бастап қолданысқа енгізіледі), өзгерту енгізілді - ҚР Үкіметінің 2010.05.25 № 466 (қолданысқа енгізілу тәртібін 2-т. қараңыз) Қаулыларымен.

**Жерасты және ашық кен жұмыстарындағы, еңбек жағдайлары ерекше зиянды және ерекше ауыр жұмыстардағы өндірістердің, жұмыстардың, кәсіптердің, лауазымдар мен көрсеткіштердің
N 1 Тізімі**

1. Тау-кен жұмыстары

Пайдалы қазбаларды шығару, Геологиялық барлау жұмыстары. Шахта, кеніштер, кен орындары, метрополитендер, жерасты арналары, тоннельдер мен басқа да жерасты ғимараттарының құрылысын жүргізу, қайта салу, техникалық қайта жабдықтау және к ү р д е л і ж ө н д е у .

1. Шахталардағы, кеніштердегі және кен орындарындағы пайдалы қазбалар шығарудағы; геологиялық барлаудағы, дренажды шахталардағы;

шахта, кеніш, кен орындары құрылыстарындағы жерасты жұмыстары

а) толық жұмыс күні жерасты жұмыстарында болатын барлық жұмысшылар

б) жерасты учаскелерінің басшылары мен мамандары

в) шахталардың, шахталармен тең шахта басқармаларының, кеніштер мен кен о р ы н д а р ы н ы ң б а с ш ы л а р ы

Б а с и н ж е н е р л е р

Б а с м е х а н и к т е р

Б а с э н е р г е т и к т е р

Д и р е к т о р л а р , б а с т ы қ т а р

г) Жылына жұмыс уақытының 50%-ін және одан көбін (есепті мерзім ішінде) жерасты жұмыстарында өткізетін жұмысшылар, басшылар, мамандар мен қызметшілер

Г а з ө л ш е у ш і л е р

Геологиялық жұмыстардағы тау-кен жұмысшылары

Маркшейдерлік жұмыстардағы тау-кен жұмысшылары

К а р о т а ж ш ы л а р

Б е к і т у ш і л е р

Жабдықтарды құрастырумен, бөлшектеумен, жөндеумен және реттеумен айналысатын жұмысшылар мен мамандар

Стволдар, шұңқырлар және көтергіш машиналарына қызмет көрсету жұмыстарындағы және жабдықтарды жөндеумен айналысатын кезекші электрослесарлар (слесарлар)

Г е о л о г т а р

Шахта құрылысы және оларға теңестірілген басқармалардың бастықтары, олардың өндіріс жөніндегі және жерасты құрылысы жөніндегі орынбасарлары

Жерасты жағдайында жұмыс атқаратын учаскелердің бастықтары, олардың орынбасарлары

Кен нормалаушылары
Учаскелік кен нормалаушылары

Жерасты жағдайында реттеу және сынау жөніндегі жұмыстарды атқаратын барлық мамандықтардың техниктері (1-2 санаттардағы және санаты жоқ)

Учаскелік кен нормалаушы техниктер
Техникалық басшылар, олардың орынбасарлары
Жерасты жұмыстарындағы (жерасты) хронометрлеушілер
Электриктер
Электр механиктері
Энергетиктер

д) Жерасты жұмыстарын атқаратын, (есепті мерзім ішінде) жыл ішіндегі жұмыс уақытының 50 % және одан көбін жерасты жағдайларында атқаратын, жерасты жұмыстарында істейтін басқармалардың, партиялардың, кеңселердің және басқа да кәсіпорындар мен ұйымдардың және олардың филиалдарының басшылары мен мамандары

Бас инженерлер, олардың өндіріс жөніндегі орынбасарлары
Бас маркшейдерлер, олардың орынбасарлары
Бас механиктер, олардың орынбасарлары
Бас Энергетиктер олардың орынбасарлары

Еңбек қорғау және техника қауіпсіздігі жөніндегі кен инженерлері

Кен шахталары мен кеніштердің нормалаушы инженерлері

Учаскелік кен нормалаушы инженерлері

Учаскелік маркшейдерлер

Мастерлер, кен мастерлері

Механиктер

Басқармалардың (партиялардың, кеңселердің, кәсіпорындар мен филиалдардың) бастықтары және олардың өндіріс жөніндегі орынбасарлары

Учаске бастықтары, олардың орынбасарлары

Учаскелік кен нормалаушылары

Учаскелік кен нормалаушы техниктер

Электр механиктері

Энергетиктер

е) Жоғарыда аталған жұмысшылар мен қызметшілерге жерастында толық жұмыс күні қызмет көрсетумен айналысатын барлық қызметкерлер (жерасты дәрігерлік пункттерінің медициналық қызметкерлері, жерасты телефон байланысы қызметкерлері

ж ә н е

т . б .)

2. Құрылыстағы, қайта жаңғыртудағы, техникалық қайта жабдықтаудағы және күрделі жөндеудегі: кен жұмыстарының, метрополитендердің, жерасты арналарының, тоннельдер мен басқа да жерасты құрылыстарының жерастындағы жұмыстары

а) Ж ұ м ы с ш ы л а р
А р м а т у р а ш ы л а р
Б е т о н ш ы л а р
Ш п у р л а р д ы б ұ р ғы л а у ш ы л а р
Қ о п а р у ш ы л а р
А в т о к ө л і к жү р г і з у ш і л е р і (с а м о с в а л)
Ж е р а с т ы к е н ж ұ м ы с ш ы л а р ы
А й ы р у ш ы л а р
Б е к і т у ш і л е р
Л е б е д к а ш ы л а р
Б у л ь д о з е р м а ш и н и с т е р і
Б ұ р ғы л а у қ о н д ы р ғы л а р ы н ы ң м а ш и н и с т е р і
К р а н д а р м а ш и н и с т е р і (к р а н ш ы л а р)
М о т о в о з д а р м а ш и н и с т е р і
Н а с о с қ о н д ы р ғы л а р ы н ы ң м а ш и н и с т е р і
Ж ү к т и е у м а ш и н а л а р ы н ы ң м а ш и н и с т е р і
Ө з д і г і н е н жү р е т і н ж е р а с т ы м а ш и н а л а р ы н ы ң м а ш и н и с т е р і
"С о қ ы р" с т в о л д а р д а ғы к ө т е р у м а ш и н а л а р ы н ы ң м а ш и н и с т е р і
Ж е р а с т ы - ж ы л ж ы м а л ы к ө п і р ш е л е р і н і ң м а ш и н и с т е р і
П р о х о д к а л а у к е ш е н д е р і н і ң м а ш и н и с т е р і
С к р е п е р л е р м а ш и н и с т е р і
С к р е п е р л і к л е б е д к а м а ш и н и с т е р і
П р о х о д к а л а у ш ы б і р о ж а у л ы қ э к с к а в а т о р м а ш и н и с т е р і
Э л е к т р о в о з м а ш и н и с т е р і
П р о х о д к а л а у д а ғы ж е л д е т к і ш қ о н д ы р ғы л а р м о т о р и с т е р і
П р о х о д к а л а у ш ы л а р
Ж а р ы л ғы ш з а т т а р д ы ү л е с т і р у ш і л е р
О қ п а н ш ы л а р
Т р а н с п о р т е р ш і
Н а қ ы ш т а у ш ы
Э л е к т р м е н , г а з б е н д ә н е к е р л е у ш і
П р о х о д к а д а жү р г е н п о д с т а н ц и я ға қ ы з м е т к ө р с е т у ш і э л е к т р м о н т е р і
А в т о м а т т ы ж ә н е ж а р т ы л а й а в т о м а т т ы м а ш и н а л а р д а ғы э л е к т р м е н д ә н е к е р л е у ш і л е р
Қ о л м е н д ә н е к е р л е у ш і л е р
Ж е р а с т ы н д а ғы к е н қ а з у ж а б д ы қ т а р ы н ы ң э л е к т р с л е с а р л а р ы - м о н т а ж ш ы л а р ы

Проходка салудағы электр слесарлары

Жабдықтарды жөндеу жөніндегі кезекші электр слесарлары (слесарлар)

б) Жыл ішіндегі жұмыс уақытының 50 % және одан да көбін (есепті мерзім ішінде) жерасты жұмыстарында өткізетін жұмысшылар, басшылар, мамандар және қызметшілер

Маркшейдерлік жұмыстардағы кен жұмысшылары

Проходка жасаумен айналысатын кен жабдықтарының монтажшылары

Бас инженерлер, олардың өндіріс жөніндегі, жерасты құрылысы жөніндегі, техника қауіпсіздігі жөніндегі орынбасарлары

Бас маркшейдерлер, олардың орынбасарлары

Бас механиктер, олардың орынбасарлары

Бас энергетиктер, олардың орынбасарлары

Жерасты учаскелерінің кен жұмыстары жөніндегі инженерлері

Барлық атаудағы маркшейдерлер

Кен учаскелерінің мастерлері

Ауысым механиктері

Жерасты учаскелерінің механиктері

Ауысым бастықтары

Басқарма бастықтары, олардың өндіріс жөніндегі, жерасты құрылысы жөніндегі орынбасарлары

Учаске бастықтары, олардың орынбасарлары

Шахта бастықтары, олардың орынбасарлары

Кен нормалаушылары

Жерасты учаскелерінің техниктері

Техникалық басшылар, олардың орынбасарлары

Жерасты учаскелерінің электр механиктері, олардың орынбасарлары

Жерасты учаскелерінің энергетиктері

3. 150 м және одан да тереңдіктен пайдалы қазбалар өндіру жөніндегі разрездер (карьерлер)

Толық жұмыс күні разрездерде, карьерлер мен рудниктерде жұмыс істейтін, жер үсті жұмыстарымен айналысушы қызметкерлерден басқа жұмысшылар, басшылар мен мамандар

4. Кен балауызы (қоңыр көмір балауызы) мен озокерит өндірісі а) Жұмысшылар

Кен балауызы өндірісінің аппаратшылары

Құю машиналарының машинисі

Озокеритті қолмен таратып құюшы жұмысшылар

б) Басшылар мен мамандар

N 1 Тізімдегі көрсетілген жұмысшыларға басшылық жасаушы мастерлер, аға

м а с т е р л е р

5. Тау-кен құтқару бөлімшелері (станциялары)

а) Ж ұ м ы с ш ы л а р

Шахталардағы (рудниктердегі) сынамаларды терушілер

Р е с п и р а т о р ш ы л а р

б) Басшылар мен мамандар (команда құрамы) оның ішінде:

Взвод командирлері, олардың орынбасарлары (көмекшілері)

Бөлімше командирлері, олардың орынбасарлары (көмекшілері)

Отряд командирлері, олардың орынбасарлары (көмекшілері)

Пункт командирлері, олардың орынбасарлары (көмекшілері)

2. Кен дайындау, байыту, кесектеу (агломераттау, брикеттеу, балшық кесектеу), руданы және рудасыз қазбаларды күйдіру

а) Ж ұ м ы с ш ы л а р

А г л о м е р а т ш ы л а р

Ыстық агломерат пен сомдалған кенді берумен айналысатын бункершілер

В а г р а н ш ы л а р

Ыстық агломератты түсірушілер

Шаң түсірушілер

Г а з ш ы л а р

Агломерациядағы және күйдірудегі көрікшілер

І р і к т е у ш і - е л е у ш і л е р

Жармалау бөлімшелеріндегі завалкамен айналысатын дозалаушылар

Ыстық қайтарымды дозалаушылар

Ыстық агломератты жармалаумен айналысатын жармалаушылар

Вагранкалар мен пештерді тиеуші-түсірушілер

Ыстық агломерат пен сомдалған кендерді тасымалдаумен айналысатын конвейерлер машинистері

Ыстық агломерат пен сом кендерін тасымалдаумен айналысатын кран машинистері (краншылар)

Т о ң а з ы т у м а ш и н и с т е р і

Ыстық агломераттағы лақтыру науаларының машинистері

Шаң құрамында 2% немесе одан да көп кристалданған (бос) қос қышқылды кремний бар рудалармен және ыстық қайтарымда жұмыс істейтін араластыру барабандарының машинистері

Сөндіру вагондары электровоздарының машинистері

К ү й д і р у ш і л е р

Шаң құрамында 2% немесе одан да көп кристалданған (бос) қос қышқылды кремний бар кенді және кенсіз қазбаларды шихталаумен айналысатын жұмысшылар (сомдау өндірісіндегі шихталауды қоса алғанда):

бункершілер, елеушілер, дозалаушылар, ұнтақтаушылар, құрғақ шикізатты беретін конвейер машинистері, диірмен машинистері, жабдықтау машинистер, шихталаушылар

Қара металл кендерін, шаң құрамында 2% немесе одан да көп кристалданған (бос) қос қышқылды кремний бар кенсіз қазба және тау кен химия шикізаттарын ұнтақтаумен, ұсатумен, тартумен, сорттаумен және байытумен айналысатын жұмысшылар:

бункершілер, елеушілер, дозалаушылар, ұнтақтаушылар, конвейер машинистері, диірмен машинистері құрғақ шикізатты беріп тұратын жабдықтаушы машинистері; сепараторшылар (құрғақ диірмендегі)

Ыстық агломерат пен сом кесектерді берумен айналысатын тасымалдаушылар б) Басшылар мен мамандар

Ыстық учаскелердегі және шаң құрамында 2% немесе одан да көп кристалданған (бос) қос қышқылды кремний бар руда және руда емес қазбаларды ұнтақтау, ұсақтау, тарту, шихталау учаскелеріндегі жұмыспен айналысатын мастерлер, аға мастерлер

1. Түсті, қымбат металдар мен алмаздарды алу кезінде кендер мен құмды байыту

а) Жұмысшылар

Сілтіден айыру аппаратшылары

Автоклавтарда істейтін және сілтіден айырумен айналысатын аппаратшылар-гидрокеншілер

Құрамында алтыны бар кендерді байыту аппаратшылары

Ұнтақтау учаскелеріндегі (бөлімшесіндегі) елеушілер

Жеткізушілер

Ксантогенат дайындаудағы дозалаушылар

Ұнтақтау учаскелеріндегі (бөлімшелеріндегі) ұнтақтаушылар

Ұнтақтау-диірмен жабдықтарындағы тиеушілер

Ұнтақтаушы жабдықтар машинистері

Құрғату жабдықтарының машинистері

Күйдірушілер

Балқытушылар

Цианид немесе қос қышқылды кристалданған (бос) кремний бар сынамаларды іріктеумен толық жұмыс күні бойы айналысатын сынама іріктеушілер цианды сұйықтар қолданылатын жұмыстармен айналысатын жұмысшылар (технологиялық және жөндеу қызметшілері)

Шаң құрамында 2% немесе одан да көп кристалданған (бос) қос қышқылды кремний бар руда және руда емес қазбаларды байытумен, ұнтақтаумен, ұсақтаумен

және диірменге тартумен айналысатын жұмысшылар: дозалаушылар, конвейер машинистері, диірмен машинистері, құрғақтай тартатын шихтаушылар, кран машинистері (краншылар)

Шлам өңдеу жөніндегі жұмысшылар
Ксантогенат әзірлеп, қолданатын реагенттердің сұйықшылары
Қоспаларды кептіру және кварттаумен айналысатын кептірушілер
Жұмыс істеп тұрған өндірістерде орналасқан қондырғылар жабдықтарын жөндеумен айналысатын негізгі жұмысшылары
технологиялық процестерді жүргізетін, N 1 Тізім бойынша мемлекеттік әлеуметтік жәрдемақы алу құқығын пайдаланатын жөндеу жұмыстарының жұмысшылары, соның ішінде :

Газбен кесушілер
Слесар-жөндеушілер
Электр және газбен пісірушілер
Электр жабдықтарын жөндеу және қызмет көрсету жөніндегі электр монтерлары
Қолмен пісіруші электр пісірушілері
б) Басшылар мен мамандар
Мастерлер және аға мастерлер
Цианды сұйықтар қолданылатын жабдықтарды жөндеу жөніндегі мастерлер, аға мастерлер

3. Металлургия өндірісі (қара металлдар)

1. Домна өндірісі
а) Жұмысшылар
Бункерлер бригадирлері
Құю машиналарының бригадирлері
Домна пештерінің бункершілері
Домна пештерінің биіктегі жоғары жағында жүретіндер
Домна пештерінің су құбыршылары
Домна пештерінің газшылары
Шойын десульфурация көрікшілері
Домна пештерінің көрікшілері
Бункерлердегі ыстық агломератты түсірумен айналысатын жүк тасушы
О жаушылар
Тоннельдер мен бункер асты орындарындағы вагон-таразылардың машинистері
Ыстық жұмыстардағы металлургия өндірісі крандарының машинистері
Құйғыш машиналардың машинистері
Ыстық жұмыстардағы тельферлердің машинистері

Бункерлер мен бункер асты орындарындағы шихта беріп тұрушы машиналардың
м а ш и н и с т е р і

Тоннельдердегі кен цехтарының электровоз машинистері

Ыстық цехтардағы отқа төтеп берушілер

С к и п ш і л е р

Ыстық цехтарда жұмыс істейтін стопальщиктер

Толық механикаландырылмаған домна пештеріне шихта жеткізумен айналысатын
ш и х т а т а с ы м а л д а у ш ы л а р

Колошник шаңдарын жинаумен және газ құбырларын тазалаумен айналысатын
металлургия өндірісі қалдықтарын жинаушылар

Ш л а к ш ы л а р

Жұмыс істеп тұрған өндірістерде орналасқан қондырғылар жабдықтарын
жөндеумен айналысатын, негізгі жұмысшылары технологиялық процестерді жүргізетін
, N 1 Тізім бойынша мемлекеттік әлеуметтік жәрдемақы алу құқығын пайдаланатын
қызметтердің жұмысшылары, соның ішінде:

Г а з б е н к е с у ш і л е р

С л е с а р - ж ө н д е у ш і л е р

Электр және газбен пісірушілер

Электр жабдықтарын жөндеу және қызмет көрсету жөніндегі электр монтерлары

Қолмен пісіруші электр пісірушілері

б) Б а с ш ы л а р м е н м а м а н д а р

Ыстық жұмыс учаскелеріндегі мастерлер, аға мастерлер

2. Болат және ферросплавтар өндірісі. Metallургия пештерінің құрамын әзірлеу
ж ө н е ж ө н д е у

а) Ж ұ м ы с ш ы л а р

Астаулар ауласының бригадирлері

Шайыр қайнату және түптерді кептірумен айналысатын күл қайнатушылар

В а г р а н ш ы л а р

Г а з ш ы л а р

Ферросплав пештерінің көрікшілері

Ш и х т а т и е у ш і л е р

Дайындама сыртын қолмен таңбалаумен айналысатын ыстық металлдарды
т а ң б а л а у ш ы л а р ы

О ж а у ш ы л а р

Астауларды сумен тазалау және майлау машинистері
Дистрибьютер машинистері (дистанциялық басқарылмайтын)

Құлату машиналарының машинистары

Май құюшы машиналардың машиналары

Metallургия өндірісінің ыстық жұмыстарындағы кран машинистері

Отпен тазарту машиналарының машинистері
Құйғыш машиналардың машинистері
Ыстық жұмыс учаскелеріндегі тельфер машинистері
Ыстық металлды тасымалдаушы машинистері
Миксерлеушілер
Стропор терушілер
Ферросплав өндірісіндегі күйдірушілер
Металл бетінің ақауларын өңдеушілер
Ыстық жұмыс учаскелеріндегі отқа төтеп берушілер
Ыстық жұмыс учаскелеріндегі (құю пульты, газбен кесу, бас посты, жинау
механизмдері) дайындамаларды үздіксіз құю машиналарының операторлары
Ыстық металл өңдеудегі басқару постының операторы
Қышқылсыздандыру балқытушылары
Синтетикалық шлак балқытушылары
Ферросплав балқытушылары
Құрамаларды балқытуды құюға әзірлеушілер
Болат құюшы арналарды әзірлеушілер
Конвертерлардың болат балқытушылар көмекшілері
Мартен пештерінің болат балқытушылар көмекшілері
Болатты пештен тыс өңдеу жабдықтары болат балқытушыларының көмекшілері
Электр күлін қайта балқыту жабдықтары болат балқытушыларының көмекшілері
Электр пештері болат балқытушылар көмекшілері
Қыздырушылар
Болатты құюшылар
Ферромарганец пен феррованадийді балқыту жөніндегі ферросплав пештерін ыстық
жөндеумен айналысатын слесар-жөндеушілер
Конвертер болат балқытушылары
Мартен пештерінің болат балқытушылары
Болатты пештен тыс өңдеу жабдықтарының болат балқытушылары
Электр күлін қайта балқыту жабдықтарының болат балқытушылары
Электрпештердің болат балқытушылары
Ыстық жұмыстардағы стропольщиктер
Үнемі ыстық жұмыстардағы ыстық металды қолмен тиеумен айналысатын
прокаттар мен құбырлардың термистері
Ферроқорытпа тазалаушылар
Ферромарганец, феррованадий және марганецты болат балқыту пештеріне қызмет
көрсетуші шихталаушылар
Шлакшылар
Электродшылар

Ферромарганец және феррованадий балқытатын ферросплав пештерінің сыртқы қаптарын ұзартумен айналысатын қолмен дәнекерлеуші электр дәнекерлеушілер

Жұмыс істеп тұрған өндірістерде орналасқан қондырғылар жабдықтарын жөндеумен айналысатын негізгі жұмысшылары технологиялық процестерді жүргізетін, N 1 Тізім бойынша мемлекеттік әлеуметтік жәрдемақы алу құқығын пайдаланатын жөндеу қызметтерінің жұмысшылары, соның ішінде:

Г а з б е н к е с у ш і л е р

С л е с а р ь - ж ө н д е у ш і л е р

Э л е к т р ж әне г а з б е н п і с і р у ш і л е р

Электр жабдықтарын жөндеу және қызмет көрсету жөніндегі электр монтерлары

Қ о л м е н п і с і р у ш і э л е к т р п і с і р у ш і л е р і

б) Б а с ш ы л а р м е н м а м а н д а р

Ыстық жұмыстардағы және еңбек жағдайлары зиянды жұмыстардағы мастерлер,
а ғ а м а с т е р л е р

3. Прокаттау, дөңгелек прокаттау, бандаж прокаттау, айыр прокаттау, қаңылтыр жұқалау, қалайылау, мырыштау және қорғасындау өндірісі. Рельс бекіту, ыстық металды кесу және тазалау өндірісі. Термикалық өңдеу. Калибрленген металл өндірісі

а) Ж ұ м ы с ш ы л а р

А л ю м и н д е у ш і л е р

Купорос өндірісіндегі кристалдау аппаратшылары

Тұзды қышқылды жұмыстармен айналысатын регенерациялау аппаратшылары

Тұзды қышқылды жұмыстарымен айналысатын регенерация аппаратшылары

Купорос өндірісіндегі центрифугалау аппаратшылары

Электролитті майсыздандыру аппаратшылары

Ыстық прокаттағы калибр стандартының вальцовшылары

Ыстық жұмыс учаскелеріндегі клеттерді аударумен айналысатын клеттерді
жинастыру және аудару вальцовшылары

Ыстық прокат стандартының вальцовшылары

К ү л п і с і р у ш і л е р

Г а з ш ы л а р

Прокат шеттерін ыстық түрінде газбен кесушілер

Термикалық пештерді тиеушілер

Қолмен тиеудегі қыздырушылар

К ө м к е р у ш і - ж и н а қ т а у ш ы

Дайындамалардың сыртын таңбалайтын немесе қолмен таңбалайтын ыстық металл
т а ң б а л а у ш ы л а р ы

Пештердің іші мен тоннельдерді тазалайтын қазан тазалаушылар

Балғалар мен престтердегі ұсталар

Ш т а м п о в ш ы - ұ с т а л а р

Ротация машиналарының штамповшы-ұсталары
Л и с т а б о й ш ы л а р
Ыстық тәсілмен қалайылаушылар
Электролитті әдіспен қалайылаушылар
Ыстық жұмыстардағы тиеу жабдықтарының машинистері
Металлургия өндірісіндегі ыстық жұмыс учаскелеріндегі кран машинистері
Отпен тазалау машиналарының машинистері
Балға, пресс және манипулятор машинистері
Ыстық жұмыстардағы пресстер машинистері
Ыстық жұмыстардағы прокат стандары риверсивтік бу машиналарының
м а ш и н и с т е р і
Ыстық жұмыстардағы тельфер машинистері
М е т а л л қ ы з д ы р у ш ы л а р
Металдың үстіңгі бетін өңдеушілер
Ыстық жұмыстардағы отқа төтеп берушілер
Ыстық жұмыстардағы басқарма постыларының операторлары
Өңдеу, қалайылау, алюминмырыштау, қорғасындау, мырыштау бөлімшелерінде
үздіксіз өңдеу, майсыздандыру, қалайылау, мырыштау, жалтырату және күйдіру
агрегаттарын басқару постыларының операторлары
Ыстық прокат стандарын басқару постыларының операторлары
Қ о р ғ а с ы н ш ы л а р
Ыстық тәсілмен мырыштаушылар
Ыстық прокат стандары вальцовшыларының көмекшілері
М е т а л д ы о р н ы қ т ы р у ш ы л а р
Ыстық құбыр прокатын түзетудегі прокат және құбыр түзеушілері
Ыстық жұмыстардағы дөңгелек және бандаж престоушілер
Ыстық штампаумен айналысатын рельс бекітудегі престоушілер
Ыстық тәсілмен құбырларды таптап жұқарту, иу және жамаумен айналысатын
ж ұ м ы с ш ы л а р
Ы с т ы қ м е т а л л к е с у ш і л е р
Ыстық жұмыс учаскелерінде және жағдайлары зиянды жұмыстардағы
с т р о п о л ь щ и к т е р
Қолмен жүк артумен айналысатын немесе ұдайы ыстық учаскелерде жұмыс істейтін
п р о к а т ж әне қ ұ б ы р т е р м и с т е р і
Ж а л а т у , а р ш у
Ы с т ы қ м е т а л л д ы ж и н а у ш ы л а р
Металлургия өндірісіндегі қалдықтарды, ыстық металл прокаты кезінде қызған
ж а ң қ а л а р д ы ж и н а у ш ы л а р
Ыстық жұмыстардағы прокат жинақтаушылар

Ш л а к ш ы л а р

Жұмыс істеп тұрған өндірістерде орналасқан қондырғылар жабдықтарын жөндеумен айналысатын, негізгі жұмысшылары технологиялық процестерді жүргізетін , N 1 Тізім бойынша мемлекеттік әлеуметтік жәрдемақы алу құқығын пайдаланатын жұмыстарының жұмысшылары, соның ішінде:

Г а з б е н к е с у ш і л е р

С л е с а р ь - ж ө н д е у ш і л е р

Э л е к т р ж әне г а з б е н п і с і р у ш і л е р

Электр жабдықтарын жөндеу және қызмет көрсету жөніндегі электр монтерлары

Қ о л м е н п і с і р у ш і э л е к т р п і с і р у ш і л е р і

б) Б а с ш ы л а р м е н м а м а н д а р

Ыстық және еңбек жағдайы зиянды жұмыстардағы мастерлер, аға мастерлер

4. Құбыр өндірісі: құбыр прокаттау, құбыр пісіру, электр құбырын пісіру, құбыр сүйрету, құбыр құю, фитингті, балонды, термикалық және мырыштандыру, металды ә з і р л е у ж әне к е с у

а) Ж ұ м ы с ш ы л а р

Купорос өндірісіндегі кристалдау аппаратшылары

Купорос өндірісіндегі центрифугалау аппаратшылары

Қ ұ б ы р л а р д ы а с ф а л ь т ш ы л а р

Б а л ғ а л а у б ө л і м ш е с і н і ң б р и г а д и р л е р і

В а г р а н ш ы л а р

Ыстық күйінде балондарды жүргізіп жаттықтыру машиналарының вальцовшылары

Ыстық прокат құбырлары станының вальцовшылары

Құбырларды пешпен пісіру стандарының вальцовшылары

Ыстық жұмыстардағы құбыр сүйретушілер

Г а з ш ы л а р

Шихталарды вагранка мен пештерге құлатушылар

Құбыр мен балондарды пісірушілер

М е т а л л қ ұ ю ш ы л а р

Қ ұ б ы р қ ұ ю ш ы т о л т ы р у ш ы л а р

Ыстық металды қолмен тиеумен айналысатын қыздырушылар

Қыздыру пештеріндегі көмкеруші-жинақтаушы

Ыстық металды қолмен таңбалайтын таңбалаушылар

Б а л ғ а л а р м е н п р е с т е р д і ң ұ с т а л а р ы

Ш т а м п т а у ш ы - ұ с т а л а р

Ыстық жұмыстардағы тиеу механизмдерінің машинистері

Ыстық және жұмыс жағдайы зиянды учаскелердегі металлургия өндірісінің кран м а ш и н и с т е р і

Балғалардағы, пресстер мен манипуляторлардағы машинистер

Ыстық жұмыс учаскелеріндегі тельфер машинистері

Ыстық металды тасушы машинистер

Металл қыздырушылар

Металл бетін өңдеушілер

Құйманы зімпарамен немесе қолмен (балғамен, егеумен, пневмоқұралмен) өңдейтін к е с у ш і л е р

Ыстық жұмыс учаскелеріндегі отқа төтеп берушілер

Ыстық жұмыс учаскелеріндегі басқару постыларының операторлары

Ыстық құбыр прокаты стандартының басқару постыларының операторлары

Қ о р ғ а с ы н қ ұ ю ш ы л а р

Ыстық тәсілмен мырыштаушылар

Б а л қ ы т у ш ы л а р

Ыстық құбыр прокаты стандарты вальцовшыларының көмекшілері

Металды орнықтырушылар

Ыстық жұмыс учаскелеріндегі құбырлар түзетушілер

Қапсыру престеріндегі ыстық құбыр престоушілері

Ыстық металды кесушілер

Құбырларды пешпен дәнекерлеушілер

Ыстық жұмыс учаскелеріндегі стропольщиктер

Ыстық металды қолмен тиеуші прокат және құбыр термистері

Ж а л а т у ш ы , а р ш у ш ы л а р

Құбыр құюшы-қалыптаушылар

Ыстық металды жинаушылар

Ыстық жұмыстардағы прокатты жинақтаушылар

Ш л а к ш ы л а р

Жұмыс істеп тұрған өндірістерде орналасқан қондырғылар жабдықтарын жөндеумен айналысатын, негізгі жұмысшылары технологиялық процестерді жүргізетін , N 1 Тізім бойынша мемлекеттік әлеуметтік жәрдемақы алу құқығын пайдаланатын жөндеу қызметтерінің жұмысшылары, соның ішінде:

Г а з б е н к е с у ш і л е р

С л е с а р ь - ж ө н д е у ш і л е р

Электр және газбен пісірушілер

Электр жабдықтарын жөндеу және қызмет көрсету жөніндегі электр монтерлары

Қолмен пісіруші электр пісірушілері

б) Б а с ш ы л а р м е н м а м а н д а р

Ыстық және жұмыс жағдайы зиянды учаскелердегі мастерлер, аға мастерлер

5 . М е т и з ө н д і р і с і

а) Ж ұ м ы с ш ы л а р

Қорғасынды, цианитті ванналарда, балқытылған тұзды ванналарда және

терможалату агрегаттардағы қыздырушылар
Ыстық тәсілмен қалайылайтын сым қалайылаушылар
Ыстық тәсілмен мырыштаушылар

4. Кокс, күлкокс, термоантрацит және кокс-химия өндірісі

1. Кокс, пеккокс және термоантрацит өндірісі

а) Жұмысшылар

Көмір дайындау мен газ тазалауда істейтіндерден басқа барлық аппаратшылар

Варильетшілер

Кокс пештерінің газшылары

Ескекшілер

Термоантрацит пештерінің тиеуші-түсірушілері

Кабинашылар-көмкерушілер

Люкшілер

Кокс машиналарының машинистері

Кокс тиеу машиналарының машинистері

Ыстық жұмыс учаскелеріндегі металлургия өндірісінің кран машинистері

Ыстық жұмыс учаскелеріндегі көпіршелермен жүк тасу машинистері

Коксты құрғақтай сөндіру жабдықтарының машинистері

Сөндіру вагондары электровоздарының машинистері

Ыстық жұмыс учаскелеріндегі отқа төтеп берушілер

Рампышылар

Ыстық жұмыс учаскелеріндегі стропальшылар

Тоннельшілер

Скип көтергіштердің тоннелші-моторшылары

Пеккокс аппараттарын тазалаушылар

Жұмыс істеп тұрған өндірістерде орналасқан қондырғылар жабдықтарын жөндеумен айналысатын, негізгі жұмысшылары технологиялық процестерді жүргізетін , N 1 Тізім бойынша мемлекеттік әлеуметтік жәрдемақы алу құқығын пайдаланатын жөндеу қызметтерінің жұмысшылары, соның ішінде:

Газбен кесушілер

Слесарь-жөндеушілер

Электр және газбен пісірушілер

Электр жабдықтарын жөндеу және қызмет көрсету жөніндегі электр монтерлары

Қолмен пісіруші электр пісірушілері

б) Басшылар мен мамандар

Ыстық және жұмыс жағдайы зиянды учаскелердегі мастерлер, аға мастерлер

2. Кокс-химия өндірісі

а) Ж ұ м ы с ш ы л а р

Барлық аппаратшылар, оның ішінде газды күкірттен тазартумен айналысатын, жұмыс аймағындағы ауада 1 немесе 2 сыныпты қауіпті заттар, сондай-ақ канцерогендер болатын өнімдер өндірісімен айналысатындарды қоса алғанда

Барлық жұмысшылары N 1 Тізімде көрсетілген негізгі өндіріс учаскелерінің
б р и г а д и р л е р і

Жұмыс аймағындағы ауада 1 немесе 2 сыныпты қауіпті заттар, сондай-ақ канцерогендер болатын өнімдерді ұнтақтаушылар

Ыстық және еңбек жағдайы зиянды жұмыс учаскелеріндегі металлургия өндірісіндегі кран машинистері

Жұмыс аймағындағы ауада 1 немесе 2 сыныпты қауіпті заттар, сондай-ақ канцерогендер болатын химия өндірісі механизмдерінің жұмысшылары

Жұмыс аймағындағы ауада 1 немесе 2 сыныпты қауіпті заттар, сондай-ақ канцерогендер болатын химия өнімдерін таратып құюшылар

Жұмыс аймағындағы ауада 1 немесе 2 сыныпты қауіпті заттар, сондай-ақ канцерогендер болатын жұмыстардағы скрубберші-насосшылар

Жұмыс аймағындағы ауада 1 немесе 2 сыныпты қауіпті заттар, сондай-ақ канцерогендер болатын жұмыстардағы ағызушылар-таратып құюшылар

Ыстық және жұмыс жағдайы зиянды учаскелердегі стропшылар

А п п а р а т у р а т а з а л а у ш ы л а р

Жұмыс істеп тұрған өндірістерде орналасқан қондырғылар жабдықтарын жөндеумен айналысатын, негізгі жұмысшылары технологиялық процестерді жүргізетін , N 1 Тізім бойынша мемлекеттік әлеуметтік жәрдемақы алу құқығын пайдаланатын жөндеу қызметтерінің жұмысшылары, соның ішінде:

Г а з б е н к е с у ш і л е р

С л е с а р - ж ө н д е у ш і л е р

Э л е к т р ж әне г а з б е н п і с і р у ш і л е р

Электр жабдықтарын жөндеу және қызмет көрсету жөніндегі электр монтерлары

Қ о л м е н п і с і р у ш і э л е к т р п і с і р у ш і л е р і

б) Б а с ш ы л а р м е н м а м а н д а р

Ыстық және жұмыс аймағындағы ауада 1 немесе 2 сыныпты қауіпті заттар, сондай-ақ канцерогендер болатын еңбек жағдайы зиянды учаскелердегі мастерлер, аға мастерлер

5. Генератор газы өндірісі және металлургия өндірісі процесінде газ алу

а) Ж ұ м ы с ш ы л а р
Г а з ш ы л а р

Газ генераторшылары

6. Динас бұйымдарының өндірісі

а) Ж ұ м ы с ш ы л а р

Шаң құрамында 2% және одан да көп кристалданған қос тотықты кремний (бос) болатын руда қазбаларын ұнтақтайтын, ұсақтайтын және диірменге артатын жұмысшылар

7. Металлургия өндірісі (түсті металдар)

1. Шикізат пен шихта дайындау. Мыс, күкірт заводтары мен фабрикаларындағы
б р и к е т т е у

а) Ж ұ м ы с ш ы л а р
Ұ н т а қ ш ы л а р

Ш и х т а т и е у ш і л е р

2. К ү й д і р у , қ а л ы п қ а қ ы с у

а) Ж ұ м ы с ш ы л а р

А п п а р а т ш ы - г и д р о к е н ш і л е р

Б у н к е р ш і л е р

Ұ н т а қ т а у ш ы л а р

Ыстық жұмыстардағы күйдіру пештерінің тиеуші-түсірушілері

Ыстық жұмыстардағы шихта тиеушілері

Қазандық машинистері (от жағушылар)

Ыстық жұмыс учаскелеріндегі кран машинистері

Күйікті ұнтақтаудағы диірмен машинистері

Ж а б д ы қ т а у ш ы м а ш и н и с т е р

К ү й д і р у ш і л е р

Ыстық жұмыстардағы отқа төтеп берушілер

Вельц пештердің пешшілері

Никель ұнтағын қалпына келтіруші пешшілер

Ыстық жұмыс учаскелеріндегі сторпшылар

Т а с ы м а л д а у ш ы л а р

Ыстық жұмыстағы және элеваторға қызмет көрсетуші тасымалдаушылар

Жұмыс істеп тұрған өндірістерде орналасқан қондырғылар жабдықтарын жөндеумен айналысатын, негізгі жұмысшылары технологиялық процестерді жүргізетін , N 1 Тізім бойынша мемлекеттік әлеуметтік жәрдемақы алу құқығын пайдаланатын жөндеу қызметтерінің жұмысшылары, оның ішінде:

Газбен кесушілер
 Слесарь - жөндеушілер
 Электрмен және газбен пісірушілер
 Электр жабдықтарын жөндеу және қызмет көрсету жөніндегі электр монтерлері
 Қолмен пісіруші электр пісірушілері
 б) Басшылар мен мамандар
 Мастерлер, аға мастерлер
 3. Шихталарды пісіріп жабыстыру
 а) Жұмысшылар
 Агломератшылар
 Ыстық агломератты түсірушілер
 Агломерация және күйдірудегі көрікшілер
 Елеушілер
 Елеуші-іріктеушілер
 Ыстық қайтарым дозалаушылары
 Ұнтақтаушылар
 Шихта тиеушілер
 Ыстық жұмыс учаскелеріндегі кран машинистері (краншылар)
 Диірмен машинистері
 Эксгаустерлер машинистері
 Күйдірушілер
 Қайтарма шламдарды өңдеушілер
 Қыздырушылар
 Араластырушылар
 Ыстық жұмыс учаскелеріндегі стропшылар
 Ыстық агломерат қайтарымындағы тасымалдаушылар
 Шлак және айналым материалдарын жинаушылар
 Агломератты шихталаушылар

Жұмыс істеп тұрған өндірістерде орналасқан қондырғылар жабдықтарын жөндеумен айналысатын, негізгі жұмысшылары технологиялық процестерді жүргізетін, N 1 Тізім бойынша мемлекеттік әлеуметтік жәрдемақы алу құқығын пайдаланатын жөндеу қызметтерінің жұмысшылары, соның ішінде:

Газбен кесушілер
 Слесарь - жөндеушілер
 Электрмен және газбен пісірушілер
 Электр жабдықтарын жөндеу және қызмет көрсету жөніндегі электр монтерлары
 Қолмен пісіруші электр пісірушілері
 б) Басшылар мен мамандар
 Мастерлер, аға мастерлер

4. Шихта және өндіріс өнімдерін кептіру

а) Жұмысшылар

Бункершілер

Тиеушілер

Технология пештерінің от жағушылары

Кептірушілер

Тасымалдаушылар

Жұмыс істеп тұрған өндірістерде орналасқан қондырғылар жабдықтарын жөндеумен айналысатын, негізгі жұмысшылары технологиялық процестерді жүргізетін, N 1 Тізім бойынша мемлекеттік әлеуметтік жәрдемақы алу құқығын пайдаланатын жөндеу қызметтерінің жұмысшылары, соның ішінде:

Газбен кесушілер

Слесарь - жөндеушілер

Электрмен және газбен пісірушілер

Электр жабдықтарын жөндеу және қызмет көрсету жөніндегі электр монтерлары

Қолмен пісіруші электр пісірушілері

б) Басшылар мен мамандар

Осы бөлімде көзделген жұмысшыларға жетекшілік жасайтын мастерлер, ағамастерлер

5. Балқыту және электротермикалық тәсілдермен метал өндіру

а) Жұмысшылар

Ыстық агломератты түсірушілер

Ыстық шлакты шығарушы түсірушілер

Ұнтақтаушылар

Шихта тиеушілер

Конвертершілер

Технология пештерінің от жағушылары

Ыстық жұмыс учаскелеріндегі кран машинистері (краншылар)

Цехтардағы қоректендіру машинистері

Таратып құю машиналарының машинистері

Ыстық жұмыстардағы отқа төтеп берушілер

Балқытушылар

Түсті металдар мен құймаларды құюшылар

Ыстық жұмыс учаскелеріндегі сторпшылар

Ыстық метал тасымалдаушылар

Ыстық шлак пен айналым материалдарын апаратын жинаушылар

Кремний тазалаумен айналысатын өнім тазалаушылар

Шихталаушылар

Шлакшылар

Электр пештері мен тұндырғыштарда істейтін электродшылар
Жұмыс істеп тұрған өндірістерде орналасқан қондырғылар жабдықтарын
жөндеумен айналысатын, негізгі жұмысшылары технологиялық процестерді жүргізетін
, N 1 Тізім бойынша мемлекеттік әлеуметтік жәрдемақы алу құқығын пайдаланатын
жөндеу қызметтерінің жұмысшылары, соның ішінде:

Газбен кесушілер
Слесарь - жөндеушілер
Электрмен және газбен пісірушілер
Электр жабдықтарын жөндеу және қызмет көрсету жөніндегі электр монтерлері
Қолмен пісіруші электр пісірушілері
б) Басшылар мен мамандар
Мастерлер, аға мастерлер
б. Металдарды тазалау
а) Жұмысшылар
Бункершілер
Шихта тиеушілер
Технология пештеріне от жағушылар
Ыстық учаскелердегі кран машинистері (краншылар)
Ыстық учаскедегі тельфер машинистері
Күйдірушілер
Балқытушылар
Түсті металдар мен құймаларды таратып құюшылар
Ыстық учаскелердегі стропшылар
Шлакшылар

Жұмыс істеп тұрған өндірістерде орналасқан қондырғылар жабдықтарын
жөндеумен айналысатын, негізгі жұмысшылары технологиялық процестерді жүргізетін
, N 1 Тізім бойынша мемлекеттік әлеуметтік жәрдемақы алу құқығын пайдаланатын
жөндеу қызметтерінің жұмысшылары, соның ішінде:

Газбен кесушілер
Слесарь - жөндеушілер
Электрмен және газбен пісірушілер
Электр жабдықтарын жөндеу және қызмет көрсету жөніндегі электр монтерлері
Қолмен пісіруші электр пісірушілері
б) Басшылар мен мамандар
Мастерлер, аға мастерлер
7. Гидрометаллургия, тұзсыздандыру, кадмий және купорос өндіру
а) Жұмысшылар
Аппаратшы-гидрометаллургтер
Жасанды шеелит әзірлеуші аппаратшылар

Қышқылмен қаптаушылар-гумировшылар
Құрғақ ұсақтаумен айналысатын диірмендердің машинистері

К ү й д і р у ш і л е р

Винипласт дәнекерлеушілер

Қорғасын дәнекерлеушілер

Цинк купоросын алушы пешшілер

Б а л қ ы т у ш ы л а р

Р е п у л ь п а т о р ш ы л а р

Х л о р а т о р ш ы л а р

Сулы сұйық электролизшілері

б) Басшылар мен мамандар

Мастерлер, аға мастерлер

8. Көміртекті материалдар, массалар өндірісі және олардан жасалатын заттар

а) Ж ұ м ы с ш ы л а р

Г а з ш ы л а р

Д о з а л а у ш ы л а р

Күйдіру және графиттеу пештерінің тиеуші-түсірушілері

А н о д қ ұ ю ш ы л а р

Күйдірудегі, қыздыру және графиттеудегі кран машинистері

Диірмен машинистері

Елеу жабдықтарының машинистері

Күйдіруші, қыздырушы және графиттеуші тельфер машинистері

К ү й д і р у ш і л е р

Ыстықтай жөндеумен айналысатын отқа төтеп берушілер

Шаң, газ ұстаушы жабдықтардың операторлары

К ү л д і к ү й д і р у ш і л е р

Электрод өнімдерінің пресшілері

Қ ы з д ы р у ш ы л а р

С і ң і р у ш і л е р

А р а л а с т ы р у ш ы л а р

С т е н д т е у ш і л е р

Қыздырушы, күйдіруші және графиттеуші стропшылар

Электрод массаларының қалыптаушылары

Электрод массаларының хлораторшылары

Ш и х т а л а у ш ы л а р

б) Басшылар мен мамандар

Электродтарды механикалық өндеумен айналысатындардан басқа мастерлер мен

аға

мастерлер

9. Глинозем өндірісі

а) Ж ұ м ы с ш ы л а р
А г л о м е р а т ш ы л а р

Алюминат сұйығын буландыру, диффузоры, карбонизациялаудағы
аппаратшы-гидрометалургтер

Карбонизациялау аппаратшылары
Ыстық агломерат түсірушілер

Ұ н т а қ т а у ш ы л а р

Технология пештерінің от жағушылары

Диірмен машинистері

К ү й д і р у ш і л е р

Ыстықтай жөндеумен айналысатын отқа төтеп берушілер

Қ ы з д ы р у ш ы л а р

б) Б а с ш ы л а р м е н м а м а н д а р

Сілтілерді карбонизациялау, кальцилеу және буландыру цехтарының мастерлері,
а ғ а м а с т е р л е р і

10. Метал құймаларынан металды электролитті тәсілмен алу

а) Ж ұ м ы с ш ы л а р

Алюминий өндірісіндегі анодшылар

Балқытылған металл, фторлы тұздар, глинозем және хлорлау өнімдерін
тасымалдаудағы жүргізуші-тиеушілер

Балқытылған металл, фторлы тұздар, глинозем және хлорлау өнімдерін
тасымалдаудағы электро-авто арбалар жүргізушілері

Металды төгуші-құюшылар

Шихта, глинозем, фторлы тұздар мен анод массаларын тиеу және түсірумен
а й н а л ы с а т ы н жүкшілер

Электролит ұнтақтаушылар

А н о д құюшылар

К а т о д ш ы л а р

Т ү с т і м е т а л құюшылар

Хлорды қайта айдаумен айналысатын компрессор жабдықтарының машинистері

Ыстық жұмыс учаскелеріндегі кран машинистері

Қ а й т а т и е у ш і м а ш и н и с т е р

Пневмокөлік машинистері

Таратып құю машиналарының машинистері

Ыстық жұмыс учаскелерінің тельфер машинистері

Электролизбен жұмыс істейтін кран машинистері

Ванна жөндеу жабдықшылары

Б а л қ ы т у ш ы л а р

Түсті металдар және құймаларды таратып құюшылар

Ыстық жұмыс учаскелеріндегі стропшылар
Электрод массаларын қалыптаушылар
Ванна жөндеудегі футерші-шамотшылар
Х л о р а т о р ш ы л а р
Х л о р ө т к і з у ш і л е р
Ш и х т а л а у ш ы л а р
Балқытылған тұздарды электролиздеушілер
Электрослесарь-түйістірушілер

Жұмыс істеп тұрған өндірістерде орналасқан қондырғылар жабдықтарын жөндеумен айналысатын, негізгі жұмысшылары технологиялық процесстерді жүргізетін, N 1 Тізім бойынша мемлекеттік әлеуметтік жәрдемақы алу құқығын пайдаланатын жөндеу қызметтерінің жұмысшылары, соның ішінде:

Г а з б е н к е с у ш і л е р
С л е с а р ь - ж ө н д е у ш і л е р
Электрмен және газбен пісірушілер
Электр жабдықтарын жөндеу және қызмет көрсету жөніндегі электр монтерлері

Қолмен пісіруші электр пісірушілері
б) Б а с ш ы л а р м е н м а м а н д а р
М а с т е р л е р , а ғ а м а с т е р л е р
Электролизер, жабдықтар жөндеудегі мастерлер
11. Фторлы қышқыл және оның тұздары өндірісі
а) Ж ұ м ы с ш ы л а р
А б с о р б ц и я а п п а р а т ш ы л а р ы
П і с і р у а п п а р а т ш ы л а р ы
Т ұ з ө н д і р і с і а п п а р а т ш ы л а р ы
Б у л а н д ы р у а п п а р а т ш ы л а р ы
А п п а р а т ш ы - г и д р о м е т а л л у р г т е р
Д о з а л а у а п п а р а т ш ы л а р ы
С у л ы с ы н ы п т а м а а п п а р а т ш ы л а р ы
Б е й т а р а п т а н д ы р у а п п а р а т ш ы л а р ы
Т ұ н д ы р у а п п а р а т ш ы л а р ы
Г а з т а з а л а у а п п а р а т ш ы л а р ы
Шәйір қышқылды глинозем әзірлеуші аппаратшылар
Ж і к т е у ш і а п п а р а т ш ы л а р
К е п т і р у ш і а п п а р а т ш ы л а р
С ү з г і д е н ө т к і з у а п п а р а т ш ы л а р ы
Ц е н т р и ф у г а л а у а п п а р а т ш ы л а р ы
Б у н к е р ш і л е р
Күйік тасымалындағы электро-автоарба жүргізушілері

Жалдардағы түсірушілер
Газгенераторшылар
Қорғау қабаты цехтарынан басқа метал бұйымдарын гүмерлеу
Реагенттерді дозалаушылар
Ұнтақтаушылар
Тиеуші-түсірушілер
Пештердің тиеуші-түсірушілер
Технология пештерінің от жағушылары
Желдету және аспирация жабдықтарының машинистері
Қазан машинистері (от жағушылар)
Ыстық жұмыс учаскелеріндегі кран машинистері (краншылар)
Диірмен машинистері
Насос жабдықтарының машинистері
Күйдірушілер
Отқа төтеп берушілер
Шаң, газ ұстаушы жабдықтардың операторлары
Дәнекерлеушілер
Пресшілер
Репульпаторшылар
Қышқыл таратып құюмен айналысатын құюшы-таратып құюшылар
Ыстық жұмыс учаскелеріндегі стропшылар
Гипс және күйік шығарумен айналысатын тасымалдаушылар
Қышқылдар мен фторлы тұздарды жабумен айналысатын салушы-ораушылар
Флотаторшылар
Негізгі жабдықтар мен газ қалдықтарын тазалаушылар
Жұмыс істеп тұрған өндірістерде орналасқан қондырғылар жабдықтарын
жөндеумен айналысатын, негізгі жұмысшылары технологиялық процестерді жүргізетін
, N 1 Тізім бойынша мемлекеттік әлеуметтік жәрдемақы алу құқығын пайдаланатын
жөндеу қызметтерінің жұмысшылары, соның ішінде:
Газбен кесушілер
Слесарь-жөндеушілер
Электр және газбен пісірушілер
Электр жабдықтарын жөндеу және қызмет көрсету жөніндегі электр монтерлары
Қолмен пісіруші электр пісірушілері
б) Басшылар мен мамандар
Мастерлер, аға мастерлер
12. Тұз сұйықтары мен сілтілердегі электролитті тәсілмен металл алу
а) Жұмысшылар
Химиялық сұйықтар, гипохлорид әзірлеу аппаратшылары

К е п т і р у а п п а р а т ш ы л а р ы

К а т о д ш ы л а р

Т и е у м е х а н и з м д е р і н і ң м а ш и н и с т е р і

К р а н м а ш и н и с т е р і (к р а н ш ы л а р)

Д и і р м е н м а ш и н и с т е р і

В и н и п л а с т д ə н е к е р л е у ш і л е р і

Қ о р ғ а н ы с д ə н е к е р л е у ш і л е р

Б а л қ ы т у ш ы л а р

Т ү с т і м е т а л д а р м е н қ ұ й м а л а р ы н т а р а т ы п қ ұ ю ш ы л а р

Ы с т ы қ ж ұ м ы с у ч а с к е л е р і н д е г і с т р о п ш ы л а р

К а т о д , а н о д т ы м е т а л л , ш и к і з а т , қ ұ л т и е л г е н в а г о н е т к а л а р д ы т а с ы м а л д а у ш ы л а р

К а т о д т а з а л а у м е н а й н а л ы с а т ы н ө н і м т а з а л а у ш ы л а р

Ш и к і з а т п е н о к р а п ж у у д а н б а с қ а э л е к т р о л и т в а н н а л а р ы н ы ң ш л а м ш ы л а р ы

С у л ы с ұ й ы қ т а р э л е к т р о л и з ш і л е р і

Э л е к т р о - с л е с а р ь т ү й і с т і р у ш і л е р

А н о д т а р м е н к а т о д т а р ə з і р л е у м е н а й н а л ы с а т ы н қ о л м е н д ə н е к е р л е й т і н э л е к т р д ə н е к е р л е у ш і л е р

Ж ұ м ы с і с т е п т ұ р ғ а н ө н д і р і с т е р д е о р н а л а с қ а н қ о н д ы р ғ ы л а р ж а б д ы қ т а р ы н ж ə н д е у м е н а й н а л ы с а т ы н , н е г і з г і ж ұ м ы с ш ы л а р ы т е х н о л о г и я л ы қ п р о ц е с т е р д і ж ү р г і з е т і н , N 1 Т і з і м б о й ы н ш а м е м л е к е т т і к ə л е у м е т т і к ж ə р д е м а қ ы а л у қ ұ қ ы ғ ы н п а й д а л а н а т ы н ж ə н д е у қ ы з м е т т е р і н і ң ж ұ м ы с ш ы л а р ы , с о ы ң і ш і н д е :

Г а з б е н к е с у ш і л е р

С л е с а р ь - ж ə н д е у ш і л е р

Э л е к т р м е н ж ə н е г а з б е н п і с і р у ш і л е р

Э л е к т р ж а б д ы қ т а р ы н ж ə н д е у ж ə н е қ ы з м е т к ə р с е т у ж ə н і н д е г і э л е к т р м о н т е р л е р і

Қ о л м е н п і с і р у ш і э л е к т р п і с і р у ш і л е р і

б) Б а с ш ы л а р м е н м а м а н д а р

М а с т е р л е р , а ғ а м а с т е р л е р (э л е к т р о л и т т і ф о л ь г а ө н д і р і с і н е н б а с қ а)

13. Т ү с т і м е т а л л ұ н т а қ т а р ы н ө н д і р у

а) Ж ұ м ы с ш ы л а р

М е т а л л ұ н т а қ т а р ы ө н д і р і с і н д е г і а п п а р а т ш ы л а р

М ы р ы ш ұ н т а қ т а р ы ө н д і р і с і н д е г і г а з о г е н е р а т о р ш ы л а р

В и н и п л а с т д ə н е к е р л е у ш і л е р і

Қ о р ғ а с ы н м е н д ə н е к е р л е у ш і л е р

М ы р ы ш ш а ң ы ө н д і р і с і н д е г і п е ш ш і л е р

М е т а л л у р г и я л ы қ т ə с і л м е н а л ы н ғ а н ш а ң д а р д ы б у ы п - т ү ю д е г і с а л у ш ы - о р а у ш ы л а р

К а р б о р у н д ы б ұ й ы м д а р д ы ə з і р л е у д е г і o т қ а т ə з і м д і б ұ й ы м д а р д ы қ а л ы п т а у ш ы л а р

С у л ы с ұ й ы қ т а р д ы э л е к т р о л и з д е у ш і л е р

б) Б а с ш ы л а р м е н м а м а н д а р

Мастерлер мен аға мастерлер

14. Анодтар мен вайербарстарды өндіру

а) Жұмысшылар

Шихта тиеушілер

Түсті метал құюшылар

Ыстық жұмыс учаскелеріндегі кран машинистері (краншылар)

Таратып құю машиналарының машинистері

Балқытушылар

Түсті метал мен құймаларды таратып құюшылар

Мыс пен күлді іріктеумен айналысатын іріктеушілер

Жұмыс істеп тұрған өндірістерде орналасқан қондырғылар жабдықтарын жөндеумен айналысатын, негізгі жұмысшылары технологиялық процестерді жүргізетін , N 1 Тізім бойынша мемлекеттік әлеуметтік жәрдемақы алу құқығын пайдаланатын жөндеу қызметтерінің жұмысшылары, соның ішінде:

Газбен кесушілер

Слесарь - жөндеушілер

Электрмен және газбен пісірушілер

Электр жабдықтарын жөндеу және қызмет көрсету жөніндегі электр монтерлері

Қолмен пісіруші электр пісірушілері

б) Басшылар мен мамандар

Мастерлер, аға мастерлер

15. Шаң ұстау және газ тазалау

а) Жұмысшылар

Экспаустер машинистері

Шаң, газ ұстаушы жабдықтарға қызмет көрсетуші операторлар

Металлургиялық тәсілмен алынған шаңды буып-түюдегі салушы ораушылар

Шаң ұстау жабдықтарын, пештерді, газ қалдықтары мен колосниктерді тазалаушылар

Жұмыс істеп тұрған өндірістерде орналасқан қондырғылар жабдықтарын жөндеумен айналысатын, негізгі жұмысшылары технологиялық процестерді жүргізетін N 1 Тізім бойынша мемлекеттік әлеуметтік жәрдемақы алу құқығын пайдаланатын жөндеу қызметтерінің жұмысшылары, соның ішінде:

Газбен кесушілер

Слесарь - жөндеушілер

Электрмен және газбен пісірушілер

Электр жабдықтарын жөндеу және қызмет көрсету жөніндегі электр монтерлері

Қолмен пісіруші электр пісірушілері

б) Басшылар мен мамандар

Мастерлер, аға мастерлер

16. Ш л а м ө н д е у

а) Ж ұ м ы с ш ы л а р

Титан және сирек кездесетін металдар өндірісіндегі аппаратшылар

Е р і т у а п п а р а т ш ы л а р ы

К ү й д і р у ш і л е р

Б а л қ ы т у ш ы л а р

Түсті металдар мен құймаларды таратып құюшылар

К е п т і р у ш і л е р

Жұмыс істеп тұрған өндірістерде орналасқан қондырғылар жабдықтарын жөндеумен айналысатын, негізгі жұмысшылары технологиялық процестерді жүргізетін, N 1 Тізім бойынша мемлекеттік әлеуметтік жәрдемақы алу құқығын пайдаланатын жөндеу қызметтерінің жұмысшылары, соның ішінде:

Г а з б е н к е с у ш і л е р

С л е с а р ь - ж ө н д е у ш і л е р

Электрмен және газбен пісірушілер

Электр жабдықтарын жөндеу және қызмет көрсету жөніндегі электр монтерлері

Қолмен пісіруші электр пісірушілері

б) Б а с ш ы л а р м е н м а м а н д а р

М а с т е р л е р , а ғ а м а с т е р л е р

17. Сирек кездесетін металдар кальцийды, магнийды және титанды металлургиялық және химиялық металлургия тәсілдерімен алу

а) Ж ұ м ы с ш ы л а р

Шихта күлденуіндегі агломератшылар

Эпитаксиальды құрылымдар өндірісінде жұмыс істейтіндерді және 1998 жылғы 1 қаңтарға дейін қолданылған N 2 Тізімде аталғандарды қоспағанда барлық атаудағы а п п а р а т ш ы л а р

Титан ысқыштарының шаңын қағушылар

Д о з а л а у ш ы л а р

Т и е у ш і т ү с і р у ш і л е р

Технологиялық пештердің от жағушылары

Б р и к е т п р е с т е р і н і ң м а ш и н и с т е р і

Ыстық жұмыс учаскелеріндегі кран машинистері (краншылар)

Д и і р м е н м а ш и н и с т е р і

Реакциялық аппараттарды жөндеу және қалпына келтірумен айналысатын м о н т а ж ш ы л а р

Ыстық жұмыстардағы отқа төтеп берушілер

Эпитаксиальды өндірісінен басқа жартылай өткізуші материалдарды прицизиальк к е с у

о п е р а т о р л а р ы

Иодиодты рафинадтау пешшілері

Титан және сирек кездесетін металдарды қалпына келтіру және дистилляциялау
п е ш ш і л е р і

Термикалық әдіспен қалпына келтіру пешшілері

Титан құрамды және сирек топырақты материалды өңдеу пешшілері

Үш қышқылды сүрме өндірісі пешшілері

Б а л қ ы т у ш ы л а р

Барийлі электролит балқытушылары

Электронды сәулелі балқыма балқытушылары

Эпитаксиальды құрылым өндірісінен басқа жартылай өткізгіш материалдарды
қоспалаудағы жартылай өткізгіш материалдарын шихталарын дайындаушы

Қ ы з д ы р у ш ы л а р

Қатты қыздырма бұйымдарын пісірушілер

Ыстық жұмыс учаскелеріндегі бағаншылар

К е п т і р у ш і л е р

Кальций өндірісіндегі сүзгішілер

Х л о р а т о р ш ы л а р

Жұмыс істеп тұрған өндірістерде орналасқан қондырғылар жабдықтарын
жөндеумен айналысатын, негізгі жұмысшылары технологиялық процестерді жүргізетін
, N 1 Тізім бойынша мемлекеттік әлеуметтік жәрдемақы алу құқығын пайдаланатын
жөндеу қызметтерінің жұмысшылары, соның ішінде:

Г а з б е н к е с у ш і л е р

С л е с а р - ж ө н д е у ш і л е р

Электрмен және газбен пісірушілер

Электр жабдықтарын жөндеу және қызмет көрсету жөніндегі электр монтерлері

Қолмен пісіруші электр пісірушілері

б) Б а с ш ы л а р м е н м а м а н д а р

М а с т е р л е р , а ғ а м а с т е р л е р

18. Түсті және қымбат металдарды өңдеу және қайта өңдеу

1) Б а л қ ы т у ө н д і р і с і

а) Ж ұ м ы с ш ы л а р

М е т а л д ы қ ұ ю ш ы л а р

Металл құюмен айналысатын қалыпшы құрастырушы

Т ү с т і м е т а л л қ ұ ю ш ы л а р

Ыстық жұмыс учаскелеріндегі кран машинистері (краншылар)

Ыстық жұмыстағы отқа төтеп берушілер

Б а л қ ы т у ш ы л а р

Түсті металдар мен құймаларды таратып құюшылар

Ыстық металл кесумен айналысатын металды қайшымен және преспен кесушілер

Ыстық металды арамен, қол арамен және станокпен кесушілер

Ыстық жұмыс учаскелеріндегі стропшылар

Пеш жанындағы шихталаушылар

б) Басшылар мен мамандар

Мастерлер, аға мастерлер

2) Азот қышқылды күміс, аффинаж және химиялық таза қымбат металдарды алу және оларды өңдеу өндірісі

а) Жұмысшылар

Қымбат металл өндірісіндегі аппаратшылар

Қатты құймалар мен тығыз балқитын металдар өндірісіндегі аппаратшылар

Диірмен машинистері

Газ, шаң ұстаушы жабдықтарға қызмет көрсету операторлары

Түсті металдарды жасытушылар

Балқытушылар

Азот қышқылды күміс пен химиялық таза қымбат металдар өндірісіндегі жұмысшылар

Кептірушілер

Термистер

ТВЧ жабдығындағы термистер

Шихталаушылар

Су ерітіндісін электролиздеушілер

б) Басшылар мен мамандар

Мастерлер, аға мастерлер

3) Прокат өндірісі

а) Жұмысшылар

Қорғасын прокатындағы суық метал вальцовшылары

Технология пештерінің от жағушылары

Ыстық жұмыс учаскелеріндегі кран машинистері (краншылар)

Түсті металды қыздырушылар

Түсті металды күйдірушілер

Бұйымдарды жалатушы

Ыстық металды машинамен түзетушілер

Қорғасынды престейтін гидропресшілер

Ыстық металл прокатшылары

Ыстық металл кесушілер

Ыстық металды қайшы және преспен кесушілер

Ыстық метал мен қорғасынды арамен, қоларамен және станокпен кесушілер

Қорғасын кесудегі суық металл кесушілер

Ыстық жұмыс учаскелеріндегі бағаншылар

Металл щеткаларымен металл тазалайтын өнім тазалаушылар

б) Басшылар мен мамандар

Осы тарауда (3-тармақша) көрсетілген жұмысшыларға басшылық жасайтын
мастерлер, аға мастерлер

4) Құбыр-прес, прес және сүйрету өндірісі

а) Жұмысшылар

Ыстық сүйретудегі түсті металл сүйретушілер

Ыстық құбыр вальцовкалаудағы вальцовшылар

Технологиялық пештердің от жағушылары

Ыстық металл қыздырушылар

Ыстық металл күйдірушілер

Гидропрес пресшілері

Пішіндеушілер

Ыстық прокаттағы құбыр прокатшылары

б) Басшылар мен мамандар

Осы тарауда (4-тармақ) көрсетілген жұмысшыларға басшылық жасайтын мастерлер
, аға мастерлер

5) Мырыш шаңы мен мырыш қышқылын алу

а) Жұмысшылар

Елеу жабдықтарының машинистері

Мырыш шаңы мен мырыш қышқылын қаттаудағы салушы-ораушылар

б) Басшылар мен мамандар

Осы тарауда (5-тармақ) көрсетілген жұмысшыларға басшылық жасайтын мастерлер
, аға мастерлер

19. Қатты құймалар мен тығыз құймалы металдар

а) Жұмысшылар

Ұнтақтау мен елеудегі металл ұнтақтары өндірісінің аппаратшылары

Вольфрам, кобальт, хром, молибден, никель және шайырлы натрий тұздары
өндірісіндегі қатты құймалар мен тығыз құймалы металл өндіруші аппаратшылар

Вольфрам, кобальт, хром, молибден, никель және шайырлы натрий тұздары
өндірісіндегі қатты құймалар мен тығыз құймалы металл өндіруші аппаратшы -
гидрометаллургер

Жасанды шеелит жасайтын аппаратшылар

Карбидтеу аппаратшылары

Молибден қалдықтарын қышқылдандыратын аппаратшылар

Кобальтті қалпына келтірудегі қалпына келтіру пештерінің аппаратшылары

Түсті металды ыстық қалпында сүйрететін сүйретушілер

Балғалар мен прес ұсталары

Ротация машиналарының штамптаушы-ұсталары

Ыстық жұмыстар учаскелерінің кран машинистері (краншылар)

Диірмен машинистері
Елеу жабдықтарының машинистері
Күйдірушілер
Балқытушылар
Электронды-сәулелі балқыма балқытушылар
Қатты құймаларды ыстық күйінде престоуші пресшілер
Қыздырушылар
Ыстық металл прокатшылары
Сіңірушілер
Ұнтақтарды механикалық елеушілер
Тығыз құймалы металл бұйымдарын пісірушілер
Қатты құймалы металл бұйымдарын пісірушілер
Ұнтақтар мен қоспаларды кептірушілер
Сулы сұйықтарды электролиздеушілер
Балқытылған тұздарды электролиздеушілер

20. Сынап, элементарлық күкірт, ксантогенат, мышьяк, хром тұздары, күкіртті натрий, жарық құрамдары, аммоний молибдаты, сталинит олардың қоспалары өндірісі. Алтын, күміс, платина, платина тобындағы металдар аффинажы.

а) Жұмысшылар

Көрсетілген өндірістердегі технологиялық процестермен, жабдықтар жөндеумен толық жұмыс күні айналысатын барлық жұмысшылар

Көрсетілген өндірістерде қызмет көрсетумен айналысатын жұмысшылар: түсті металлургия өнімдерін бақылаушылар, қосалқы жұмысшылар, шикізат, жартылай дайын өнімдер, дайын өнімдер мен қалдықтарды сынамалау және өңдеумен, әперу және қабылдаумен айналысатын жұмысшылар, өндірістік сұйықтармен ағын суларды өңдеумен, шикізат, қышқылдарды жартылай өнімдермен, дайын өнімді тасымалдаумен, шикізатты, қышқылдарды, жартылай өнімдер мен өнімдерді орап салумен айналысатын жұмысшылар

б) Басшылар мен мамандар

Цехтарда, бөлімшелердегі мастерлер мен аға мастерлер
Бақылау мастерлері (учаске, цех)

8. Химия өндірісі

А. Өнеркәсіптің химиялық және мұнайхимиялық салалары кәсіпорындарында төменде аталған өндірістер мен жұмыстарда толық жұмыс күні бойы істейтін жұмысшылар, басшылар және мамандар:

1. Активтенген көмір*; алюмогел; аэрогел; альдегидтер және олардың туындылары аминдер, олардың қоспалары; аммиак (газ шикізатын қоса алғанда); активтенген

пиролюзит; асбовенил; ақ күйе, бром, оның қосындылары; ванадийлі және сүрмелі қосындылары; алыну тәсіліне қарамастан күкірт құймалары; этиленнің галоидотуындылары, олардың полимерлері мен сополимерлері; гератоль гопкалит; графит-коллидты препараттар; гуанидиндер және оның туындылары; марганец қос тотығы; детергенттер; диметилсульфат; дисульфуратор; дипроксид; ингибиторлар және оның туындылары; ионауыспалы шайыр және олардың жартылай өнімдері; иод, оның қоспалары; каустикалық сода; капролактама; камфоралар; кальций карбиды; карбюраторлар; катализаторлар; органикалық еріткіштер қолданылған лак, бояу өнімдері; кетондар, олардың туындылары, коагулянт; креолин; лактар мен олардың қосындылары; меркаптандар; металды натрий, калий, олардың қышқылдары; химиялық тәсілмен алынған метал ұнтақтары; минералдық және органикалық қышқылдар, олардың қосындылары, туындылары оның ішінде регенерация, денитрация және концентрациялар; минералды тұздар; мипоросепараторлар; мочевиалар; мышьяк және оның тұздары; өнбейтін құрамдар және оның токсиндері; нитроқоспалар; некаль, тиокол, мышьяқтыларды байыту, апатитонелефинді күкіртті кендер; органикалық және органикалық емес реактивтер; тотық және асқын тотық, гидроасқын тотықтармен, олардың қосындылары; этилен және оның негізіндегі өнімдер тотықтары; органикалық майлы хош иісті және гетероциклды шикізат негізінде синтезделетін органикалық өнімдер, оның ішінде, бояуларды, дақтар мен лактарды синтездеу өнімдері; оссеин; мұнай, көмір сутегі пиролизы; пирогаз тазалау, компримирлеу, бөліну, газ, табиғи газ крекингі; пластификаторлар; негізі бар пласмастар; фенолдар, крезолдар, ксиленолдар, резорциндер, фенол қосындылары меламиндікі, анилин, фурфурол, тиомочевина, изоцианаттар, полиамидтер, полиуретандар, полиэфир шайыры, целлюлоза жай және күрделі эфирлері; үздіксіз және штапелды шыны талшықтары (жылу өткізбейтін шыны талшықтарынан басқа), сондай-ақ оның және шыны пластик өнімдері; полидиен; поливинилпирролидон; акрилды және метакрилды қышқылдар және олардың туындыларының полимерлері мен сополимерлері; қарапайым винил эфирінің полимерлері; полиэтилентерефтолаттар, бутадиен, полиизобутилен, изопрен латекстер, пленкалы және олардың негізіндегі басқа материалдар; полифосфаттар; поликарбонат пленкалары; форопластар; порофор; престоуші материалдар; бензол, бензоил, нафталин, олардың гомолок туындылары; қарапайым күрделі эфирлері; сынап приборлары мен препараттары; резина, резина техникалық шина цехтары: шикізат даярлау, вулканизациялау, резина желімін әзірлеу; жарық шамдары; қорғасынның, сынаптың, хромның, олардың қосындыларының өнімдері; селена, теллура, селенді, мысты, цинкті қосындылар; күкіртті көміртегі; силикогел; синтетикалық каучук; синтетикалық витаминдер; синтетикалық бояулар, дақтар, олардың ұнтағы, кептіру; синтетикалық шайырлар, лактар; барий, титан; қосындылары; спирттер, олардың қосындылары; стирол, олардың туындылары; полимерлер, сополимерлер; сульфокөмір; сцинтиляциялық материалдар; жылу сезгіш бояулар, қарындаштар; техникалық жем

азықтық фосфаттар; техникалық көміртегі, оның негізіндегі материалдар; көмір сутегілер, оның қосындылары; уротропин; фенол, оның қосындылары; ферромагнитті, пеногенератор ұнтағы, флотореагенттер; формагликоль; фосфор, оның туындылары; барлық, сыныптағы фриондар; фригидтер; фтор, оның қосындылары; фторхлорлы органикалық қосындылар; химикаттар: резина, каучук, ауыл шаруашылығы, бау бақша, медициналық препараттар, бензиндер, шаңмен күресу үшін жағар, трансформатор майлары, флотореагенттер, пластикалық масса, түрлі түсті, қара-ақ кино-фото пленкалар үшін жасанды талшықтар, кино-фото өнеркәсібі үшін қағаздар, өсімдіктерді қорғау дәрілеу химиялық құралдары, жолатпайтын құралдар, олардың негізіндегі препараттар; химиялық сорғыштар, хлор, оның қосындылары; хлорвинил, оның полимерлері, сополимерлері; целлозольфтер; цианисті, роданисті қосындылар; ционадтар, диизоционадтар, олардың туындылары; экстралин; элементорганикалық қосындылар; қымбат металдардың эмальдары препараттары; майлы қосындылар эмульсиялары, олардың жұмсартушылары; этил сұйығы; улы химикаттар

Арнаулы өндірістерде (цистерналарды, сыйымдылықтарды тазалау, жуу, жөндеу және улы заттардан босаған және арнаулы өндірістік ыдыстарды өндеуді қоса алғанда) және арнаулы химиялық заттар лабораторияларында жұмыс істейтін қызметкерлер. Коррозияға қарсы құрамдар мен қаптау цехтары, бөлімшелері учаскелерінің қызметкерлері

Технологиялық және электр жабдықтарына (бақылау өлшеу приборлары мен желдеткіштен басқа), коммуникациялар өндірістік канализациялар мен тоннельдерді газсыздандыру және жоғарыда көрсетілген өндірістер мен бөлімшелердегі алдын алу қызметін көрсету, жөндеумен айналысатын жұмысшылар, мастерлер мен аға мастерлер

, механиктер мен энергетиктер

Хлор өндірісіндегі баллондар мен контейнерлерге хлор толтыру, сондай-ақ хлорды таратумен айналысатын қызметкерлер

Резина, резина техникалық және шина өндірісіндегі дайындау шикізат әзірлеу вулканизациялау, резина желім дайындаумен айналысатын жұмысшылар, басшылар мен мамандар

Ронгалит және сульфирленген май өнімдері өндірісіндегі жұмысшылар, басшылар мен мамандар

2. Асбесті техникалық бұйымдар өндірісі

а) Жұмысшылар

Асбесті техникалық бұйымдар өндірісінде төмендегі цехтар, учаскелер мен бөлімшелерде: дайындау (әзірлеу) тоқыма, иіру аппараттық, айшықты, автотрактор бөлшектері, автоқалыпты бөлшектер, шиыршықталған спиральды астарлар, картон және сүзгілер, паранитті, сынауэксперименталды вальцленталары, өнеркәсіп техникасы

Технологиялық және электр жабдықтарына (бақылау өлшеу приборлары мен

желдеткіштерден басқа) профилактикалық қызмет көрсету жөндеумен айналысатын жұмысшылар

б) Басшылар мен мамандар

Жоғарыда аталған цехтар, учаскелер мен бөлімшелердегі ауысым, учаске мастерлері мен аға мастерлері, бастықтары

Жабдықтар (бақылау, өлшеу приборларымен желдеткіштерден басқа) жөндеу жөніндегі мастерлер (аға мастерлер)

Жоғарыда аталған цехтар, учаскелер, бөлімшелердегі энергетиктер

Жоғарыда аталған цехтар, учаскелер, бөлімшелердегі механиктер

Б. Өнеркәсіптің және халық шаруашылығының басқа салалары кәсіпорындарының өнімдерді өндірудің технологиялық процесінде толық жұмыс күні істейтін жұмысшылар мен мастерлер:

органикалық емес химия, тыңайтқыштар, полимерлер, пластикалық массалар (композициялық материалдар, шыныпластиктер мен полеуритан, оның ішінде бүрку әдісін қоса), каучуктер, лакбояу, тұрмыстық химия, органикалық синтез, синтетикалық бояулар, мұнайхимиялық, резинотехникалық және асбест, химиялық реактивтер, жұмыс аймағының ауасында қауіптілігі 1 және 2 сыныптық зиянды заттар, сондай-ақ канцерогендер болған жағдайда жекелеген цехтар, бөлімшелерде, учаскелерде және қондырғыларда тазалығы жоғары заттар.

Аталған өндірістердегі технологиялық және электр жабдықтарын жөндеумен және қызмет көрсетумен айналысатын жұмысшылар мен мастерлер.

Сілтеме. * Өнеркәсіптің химиялық-фармацевтикалық салаларына қолданылады

9. Жарылғыш және жарылуға түрткі болатын заттар, оқ-дәрі мен әскери жабдықтар өндірісі

1. Күкіртті, азот қышқылдары, олардың тұздарының, күшті азот қышқылы негізіндегі сұйық ракета отындарының тотықтырғыштары, селена, пайдаланылған қышқылдардың денитрациясы мен концентрациясы, жарылғыш заттар мен оқ дәрі өндірісіндегі қышқылдарды рекуперациялау өндірісі

Аталған өнімдерді пайдалану және жасау кезіндегі технологиялық процеспен және жөндеумен толық жұмыс күні айналысатын жұмысшылар, басшылар және мамандар

2. Жарылғыш заттарды, өнеркәсіптік жарылғыш заттарды қоса әзірлеу және жасау

Жаңа жарылғыш заттарды әзірлеу, сондай-ақ жарылғыш заттардың барлық түрін өндіретін технологиялық процесте толық жұмыс күні бойы айналысатын жұмысшылар, басшылар мен мамандар

3. Оқ-дәрілердің, құрғақ отын зарядтарының, газсыз және газы аз пиротехникалық құрамдардың, от қоспаларының, от жеткізуші және тұтату пілтесінің, зарядтардың, жанғыш гильзалардың, күшті азот қышқылы негізіндегі сұйық ракета отынының

тотықтырғыштарын, сондай-ақ олардың негізіндегі жартылай фабрикаттар мен композициялардың жаңа түрлерін әзірлеу мен барлық түрлерін өндіру

Көрсетілген өнімдерді әзірлейтін және өндіретін технологиялық процесте және жөндеумен толық жұмыс күні бойы айналысатын (тұтанғыштар үшін метал қабық әзірлеумен айналысатын қызметкерлерді қоспағанда) жұмысшылар, басшылар мен мамандар

4. Мақта целлюлозасын, пироксилин және коллоксилин өндіру

Коллоксилин өндірісінің технологиялық процесінде, линтті ағарту, кептіру, жуумен, суларды бейтараптандыру және суды жұмсартқыш ерітінділерді әзірлеумен айналысатын жұмысшылардан басқа, толық жұмыс күні бойы айналысатын жұмысшылар, мастерлер және аға мастерлер

Пироксилин, гипохлорид ерітіндісін әзірлеуде, жуу, ағарту және кептірудегі өндірістің технологиялық процесімен жөндеуде толық жұмыс күні айналысатын жұмысшылар, басшылар мен мамандар

5. Күкірт айдау және күкірт балқыту өндірісі

Аталған өндірістің технологиялық процесінде істейтін және оларды жөндеумен толық жұмыс күні айналысатын жұмысшылар, басшылар мен мамандар

Эфир, коллодий және ерітінділерді рекуперациялау және аршу

Аталған өндірістердің технологиялық процесінде істейтін және оларды жөндеумен толық жұмыс күні айналысатын жұмысшылар, басшылар мен мамандар

Барлық әскери жабдықтарды, әскери бөлшектер қатты отынмен жабдықталған ракета двигательдерін, пиротехникалық бұйымдарды, жарылуға түрткі болатын құралдарды 2-3 тармақтарда көрсетілген өнімдер бар басқа да құрастырушыларды жинау, бөлшектеу, жабдықтау және жөндеу

Ракеталарды, әскери жабдықтарды және олардың құрғақ отынмен, оқ дәрімен, жарылғыш заттармен және пиротехникалық құралдармен жабдықталған элементтерін кәдеге жарату және жою

Осы аталған өндірістердегі, сондай-ақ бұл өндірістердің жаңа технологияларын әзірлеу кезіндегі технологиялық процестерінде істейтін және оларды жөндеумен толық жұмыс күні айналысатын жұмысшылар, басшылар мен мамандар

Ракеталарды, әскери жабдықтармен және олардың құрғақ отынмен, оқ дәрімен, жарылғыш заттармен және пиротехникалық құралдармен жабдықталған элементтерін кәдеге жаратумен және жоюмен айналысатын жұмысшылар, басшылар мен мамандар

Метол, селективтік ерітінді, натрий динитрокрезоляторы және аммоний өндірісі

Аталған өндірістердің технологиялық процесстерінде істейтін және оларды жөндеумен толық жұмыс күні айналысатын жұмысшылар, басшылар мен мамандар

10. Мұнай, газ, газ конденсаты, көмір және сланецті қайта өңдеу

1. Төменде көрсетілген өндіріспен айналысатын жұмысшылар:
күкіртті, мұнайды айдау, крекерлеу және олардан мұнай өнімдерін жасау;

каталитикалық риформингі;

сланец және көмір шайырын айдау; күкіртті мұнай өнімдері пиролизі; хош иісті көмір су тегілерді ретификациялау; күкірт сутегі және көміртегі қышқылды газдарды компримирлеу және фракционерлеу; бензинді, күкірт қышқылды алкилрлеу, этилдеу; мұнай өнімдері мен жасанды сұйық отынды қышқылды, селективті сумен тазарту және депарафиндеу;

суды, парафинді, церезинді, меркаптандарды, катализаторларды, мұнай өнімдерінің тұнбалары; коксты, мұнай шикізатының синтетикалық өнімдерін дефеноляциялау қатты отын өнімдерінің жартылай кокстендіру газдарды күкірт қосындыларынан, көміртегі қышқылынан тазарту; қатты отын мен күкіртті мұнай өнімдерін гидррлеу; көмір сутегілері синтезі; гидррлеу синтез, жартылай кокстендіру, кокстендіру және қатты отынды газдандыру өнімдерін қайта өңдеу; сілтілі қалдықтарды майсыздандыру және қышқылсыздандыру; күкірт сутегілі мұнайды және газ конденсатын электрлі тұзсыздандыру және тұрақтандыру, гидротазалау, элементарлы (газ) күкірт алу:

Барлық аппаратшылар

Барильетшілер

Ұнтақтаушылар

Кокс тазартушылар

Коксты қолмен түсірушілер

Элементарлы (газ) күкіртін босатумен және тиеумен айналысатын бульдозер машинистері

Этилденген бензинмен жұмыс істейтін, отынды моторлы сынаумен айналысатын машинистер

Технологиялық насос машинистері

Ыстық жұмыс учаскелерінде және сұйық күкірт айдаумен айналысатын технологиялық насос машинистері

Элементарлы (газ) күкіртті тиеумен айналысатын экскаватор машинистері

Технология жабдықтарының (операторы Этил ерітіндісін түсірумен және ағызумен айналысатын жұмысшылар

Рампылаушылар

Тазалаушылар

N 1 тізімде көрсетілген өндірістердегі технологиялық жабдықтарды жөндеумен айналысатын слесарлар

N 1 тізімде көрсетілген өндірістерде жұмыс істейтін слесарь-жөндеушілер

№ 1 тізімде көрсетілген өндірістердегі электр жабдықтарын жөндеумен және қызмет көрсетумен айналысатын электр жөндеушілер

2. Техникалық көміртегі өндірісімен толық жұмыс күні айналысатын жұмысшылар, басшылар мен мамандар

11. Металл өңдеу

1. Балқыту өндірісі

а) Жұмысшылар

Ваграншылар

Құймаларды түсірушілер

Газ шаруашылығындағы газшылар

Ыстық күйінде прибылдар мен летниктер кесу жұмыстарын атқаратын газбен кесушілер

Шахта пештерінің көрікшілері

Вагранкаға және пештерге шихта құлатушылар

Металл құюшылар

Ожаушылар

Балқыту пештерінің жанындағы технологиялық пештердің от жағушылары
Ортадан тепкіш машиналармен вакуумды, ортадан тепкіш-вакуумды және ортадан тепкіш құю тәсілімен құюшылар

Металл және құйма құюшылар

Қысым арқылы құю машиналарының құюшылары

Құлату машиналарының машинистері

Миксершілер

Қайрақшылар

Стопор терушілер

Металл қалдықтарын күйдірушілер

Металдың үстіңгі қабатындағы ақауларды өңдеушілер

Құймаларды зімпармен және қолмен (балғамен, сынамен, пневмоқұралмен) өңдейтін кесушілер

Ожаулар мен пештерді ыстық күйінде жөндеумен айналысатын отқа төтеп берушілер

Зімпараны қолданып жұмыс істеумен айналысатын фасонды құймаларды қырлаушы

Формаларды металл күкірт ұнтағымен бүркуші

Фурмдармен жұмыс істейтін балқытушылар

Металдар мен балқыма балқытушылар

Болат құю арналарын әзірлеушілер

Нысандарға фторлы тұнбалар бүркумен айналысатын жұмысшылар

Болат құюшылар

Фторлы тұнбалар құрастырушылар

Вакуумдық пештердің болат құюшылары мен олардың көмекшілерінен басқа барлық болат құюшылар мен олардың көмекшілері

Қыздырылатын жабдықтардың өзектерін дайындаумен айналысатын машинамен формалау өзекшілері

Ыстық металды қолмен тиеумен және түсірумен айналысатын термистер

Ыстық жұмыс учаскелерінде балқыту өндірісімен айналысатын тасымалдаушылар

Бункерлердегі (тоннельдердегі) пайдаланылған топырақ пен ыстық күлді жинаумен айналысатын құю цехтарындағы жинаушылар

Балқытуға қатысатын қолмен формалаушылар

Балқытылған металды хлорлау процесін жүргізумен айналысатын хлораторшылар

Камералардың ішінде құймаларды қолмен және противогазбен өңдеумен айналысатын, металды, құйманы, бұйымдар мен бөлшектерді тазалаушылар

Балқыту пештеріне қызмет көрсетуші күлшілер

Құймалардағы ақауды ыстық күйінде түзетумен айналысатын электрогазбен дәнекерлеушілер

б) Басшылар мен мамандар

Құю өндірісіндегі балқыту, құю (ағызу), кокильді құю, құймалар мен кесінді бөлшектерді термо өңдеу, аралықтары мен учаскелерінің мастерлері мен аға мастерлері

2. Ұста-престеу өндірісі

а) Жұмысшылар

Ыстық жұмыстардағы бандажшылар

Ыстық жұмыс учаскелеріндегі кеме июшілер

Қыздыру пештерінде ыстық металды көмкерумен айналысатын көмкеруші-салашылар

Балға және пресс ұсталары

Қолмен соғатын ұсталар

Ұста-штампылаушылар

Ротация машиналарындағы штампаушы ұсталар

Балғалардың, престердің және манипуляторлардың машинистері

Металл қыздырушылар (пісірушілер)

Термикалық пештердегі жабдықтар мен агрегаттарды термоөңдеумен айналысатын реттеушілер

Ыстық жұмыс учаскелеріндегі металдың үстіңгі қабатының ақауларын өңдеушілер

Металды орнықтырушылар

Ыстықтай штампылайтын пресшілер

Ыстық жұмыстармен айналысатын жаймашылар
Ыстық металл өңдеумен айналысатын рессоршылар
Ыстық металл қағумен айналысатын стропшылар

Ыстық металды апарумен (әперумен, әкетумен) айналысатын тасымалдаушылар

б) Б а с ш ы л а р м е н м а м а н д а р

Ұста-пресс өндірісінің балға (ұста), пресс және термикалық бөлімшелерінің, аралықтары мен учаскелерінің, сондай-ақ рессор өндірісінің ыстық учаскелерінің мастерлері,

3 . Т е р м о ө н д е у

а) Ж ұ м ы с ш ы л а р

Ыстық металды пеш жанында қолмен тиеумен және түсірумен айналысатын қ ы з д ы р у ш ы л а р

Металл қыздырушылар (металл пісірушілер)

Циан ыдыстары мен циан қалдықтарын бейтараптандырумен айналысатын цианды ерітінділерді бейтараптандырушылар

Үнемі ыстық пеш жанындағы жұмыстармен айналысатын термистер

Цианды, қорғасынды және балқытылған тұздар ванналарында жұмыс істейтін т е р м и с т е р

Ванналарды циандар мен қорғасыннан тазалаушылар

б) Б а с ш ы л а р м е н м а м а н д а р

Қыздыру пештерінің, шыңдау, күйдіру, цементтеу, өңдеу және термоөңдеу учаскелерінің мастерлері, аға мастерлері

4 . А б р а з и в т і к ө н д і р і с

а) Ж ұ м ы с ш ы л а р

Абразивтік материалдарды балқыту учаскелеріндегі кран машинистері (краншылар)

Абразивтік материалдарды балқытушылар

Кремний карбидын балқытушылар

П е ш э л е к т р о д ш ы л а р ы

б) Б а с ш ы л а р м е н м а м а н д а р

Абразивті материалдарды балқыту учаскелеріндегі мастерлер

5. Металл өңдеу жөніндегі басқа кәсіптер

а) Ж ұ м ы с ш ы л а р

Қазандық және кеме корпустары өндірісіндегі ыстық металды майыстырумен а й н а л ы с а т ы н в а л ь ц о в ш ы л а р

Металды ыстық күйінде плазмалы-доғалы кесумен айналысатын газбен кесушілер

Сүңгуір қайықтарының құрылысы және жөндеу кезінде ішкі бөлімдерінде жұмыспен айналысатын кеме гуммершілері

Ұдайы 1-2 сыныпты зиянды заттармен жұмыс істейтін кеме гуммершілері

Қорғасын-қалайы құймаларын құюшылар
Жабық камераларда, кеме бөлмелерінде, резервуарларда жұмыс істейтін
сырлаушылар

Ыстық жұмыс учаскелеріндегі кран машинистері (краншылар)
Жабық камералар мен резервуарларда жұмыс істейтін металлаторлар
Аппараттардың ішкі және сыртқы жұмыстарын металды қыздырып және
ауа-доғалы жонуды қолданып атқаратын кесушілер

Ыстық тәсілмен мырыштаушылар
Құрамында қорғасыны бар баббит және басқа балқымаларды балқытумен
айналысатын металл және құйма балқытушылар

Титан балқымаларынан есу қалақтарын кесумен айналысатын кеме кесушілері
Ыстық жұмыс учаскелеріндегі стропшылар

Бұйымдарды қыздырып дәнекерлеу жұмыстарын атқаратын қолмен дәнекерлейтін
электр дәнекерлеушілер

Қол виброелектері арқылы бүрку тәсілімен ыстық шойын аппараттарға және ірі
көлемді (сыйымдылығы 0,4 куб.м. және одан көп) бұйымдарға эмаль жағумен
айналысатын эмальдаушылар

12. Электротехника өндірісі және электротехника жабдықтарын жөндеу

а) Жұмысшылар

Қорғасын аккумуляторлары өндірісіндегі аккумулятор пластиналарының
автоклавшы-кептірушілері

Электризоляция сырларын, шайырлар мен мастика пісірушілер

Шайыр құюшылар

Қорғасын аккумуляторлары, гальваникалық элементтер мен батарейлер және
электркөмір өнімдер өндірісіндегі диірмен машинистері

Қорғасын аккумуляторлар, гальваникалық элементтер мен батарейлер өндірісіндегі
құрғақ массаны араластырушылар

Электркөмір өндірісіндегі көмір массаларын араластырушылар

Аккумулятор (қорғасын) пластиналарын майлаушылар

Фторопластпен ыстық күйінде жұмыс істейтін кабельдер мен сымдарды
пластикаттармен және резинамен престоушілер

Қорғасынмен жұмыс істейтін кабельдерді қорғасынмен немесе алюминиймен
престоушілер

Фторопластпен ыстық күйінде жұмыс істейтін пластмасса бұйымдарды
престоушілер

Фторопластпен ыстық күйінде жұмыс істейтін пластмасса бұйымдарды

п р е с т е у ш і л е р

Қышқылды аккумуляторлар, гальваникалық элементтер мен батарейлер өндірісіндегі, сондай-ақ 1-2 сыныпты қауіпті заттармен немесе канцерогенді активті массалар әзірлеушілер

Электротехникалық бұйымдарды 1-2 сыныпты қауіпті заттармен немесе канцерогендермен майлаумен айналысатын сіңірушілер

Қорғасын аккумуляторлары мен басқа да химиялық ток көздерін 1-2 сыныпты қауіпті заттармен немесе канцерогендерді қолданып формалаумен және құрастырумен айналысатын жұмысшылар

Көмір массаларын ұсақтаушы-дозалаушылар

Фторпластпен ыстық күйінде жұмыс істейтін пластмасса пісірушілер 1-2 сыныпты қауіпті заттармен немесе канцерогендермен жұмыс істейтін ламелсіз аккумуляторлар мен элементтер электродшылары

1-2 сыныпты қауіпті заттармен немесе канцерогендермен жұмыс істейтін ламелді аккумуляторлар мен элементтер электродшылары

б) Басшылар мен мамандар

Кабельдерді қорғасындау және қорғасын аккумуляторлар өндірісіндегі мастерлер, аға мастерлер

13. Электронды техника және радиоаппаратура бұйымдары өндірісі

а) Прибор мен бұйымдарды әзірлеу кезінде сынап қолданылатын жұмыс учаскелеріндегі жұмысшылар

б) Приборлар мен бұйымдарды әзірлеу кезінде сынап қолданылатын жұмыс учаскелеріндегі басшылар мен мамандар

Лаборанттар

Мастерлер, аға мастерлер

Механиктер

Учаске бастықтары

Технологтар

в) Қорғасын қышқылы қолданылатын жұмыстармен айналысатын жұмысшылар

г) Қорғасын қышқылы қолданылатын жұмыстармен айналысатын басшылар мен мамандар :

Лаборанттар

Мастерлер, аға мастерлер

Механиктер

Учаске бастықтары

Технологтар

14. Құрылыс материалдары өндірісі

1. Цемент өндірісі

а) Жұмысшылар

Аспираторшылар

Шахта пештерінің түсірушілері

Цемент дозалаумен айналысатын шикізат дозалаушылары

Пештерді (шахталық) толтырушылар

Кальцинатор машинистері

Айналмалы пештердің машинистері (күйдірушілері)

Шахта пештерінің машинистері (күйдірушілері)

Құрғақ тартудағы шикізат диірмендерінің машинистері

Көмір диірмендерінің машинистері

Цемент диірмендерінің машинистері

Цемент себушілер

Айналмалы пештердің машинист (күйдірушілер) көмекшілері

Шахта пештерінің машинист (күйдірушілер) көмекшілері

Құрғақ тартудағы шикізат диірмендері машинистерінің көмекшілері

Көмір диірмендері машинистерінің көмекшілері

Цемент диірмендері машинистерінің көмекшілері

Ыстық клинкер тасымалдаушылары

Цемент орап-түюшілері

Шаң камераларын тазалаушылар

2. Асбест өндірісі

а) Жұмысшылар

Шпур бұрғылаушылары

Асбесті, байыту фабрикаларының ілеспелі өнімдері мен қалдықтарын қолмен және

бос артумен айналысатын тиегіштер жүргізушілері

Шаң түсірушілер

Дүрсілдетушілер

Асбестпен жұмыс істейтін жүкшілер

Дайын өнімді сынаумен айналысатын асбест-байыту өндірісінің лаборанттары

Байыту цехтарының (учаскелерінің) бақылау аппараттарындағы

физикалық-механикалық сынаулар жөніндегі лаборанттар

Маркалаушылар

Байыту фабрикаларындағы құрғақ кен қоймаларында жұмыс істейтін бульдозерлер

машинистері

Аспирациялық қондырғыларда жұмыс істейтін вентиляциялық және аспирациялық

құрылым

машинистері

Ұсату-тарту-сұрыптау механизмдерінің машинистері
Байыту фабрикаларында жұмыс істейтін конвейер машинистері
Қазандық машинистері (от жағушылары)

Байыту фабрикаларының технологиялық цехтарындағы кран машинистері (к р а н ш ы л а р)

Жабдықтау машинистері

Бөліп салу-орау машиналарының машинистері

Асбест рудаларын байытудың ілеспелі өнімдері мен байыту фабрикалары қалдықтарын тиеумен және қоймада жинаумен айналысатын тарту агрегаттарының машинистері және олардың көмекшілері

Асбест рудаларын байытудың ілеспелі өнімдері мен байыту фабрикалары қалдықтарын тиеумен және қоймада жинаумен айналысатын экскаватор машинистері

Байыту цехтарындағы (учаскелеріндегі) қосалқы жұмысшылар

Асбест-байыту жабдықтарының реттеушілері

Асбест-байыту жабдықтарын жөндеумен айналысатын слесарь-жөндеушілер

Байыту цехтарындағы (учаскелеріндегі) жабдықтарды майлаумен айналысатын м а й л а у ш ы л а р

Сұрыптаушылар

Кептірушілер

Байыту фабрикаларындағы технологиялық цехтардың электр-газ дәнекерлеушілері

Байыту фабрикаларының технологиялық цехтарындағы барлық электр жөндеушілер

Байыту фабрикаларының технологиялық цехтарындағы қолмен дәнекерлейтін э л е к т р д ә н е к е р л е у ш і л е р

Кезекші және жабдық жөндеуші электр слесарлары (слесарлар)

Кезекші және жабдық жөндеуші электр слесарлары (слесарлар)

б) Б а с ш ы л а р м е н м а м а н д а р

Байыту фабрикалары технологиялық цехтарының мастерлері, аға мастерлері

Байыту фабрикаларының технологиялық цехтары өндірістік учаскелерінің м а с т е р л е р і , а ғ а м а с т е р л е р і

Байыту фабрикалары технологиялық цехтарының ауысым мастерлері, аға м а с т е р л е р і

Байыту фабрикалары технологиялық цехтарының механиктері

Байыту фабрикалары технологиялық цехтарының энергетиктері

3. М и н е р а л д ы м а қ т а ө н д і р і с і

а) Ж ұ м ы с ш ы л а р

В а г р а н ш ы л а р

Ш и х т а л а у ш ы л а р

4. Т а с қ ұ ю ө н д і р і с і

а) Ж ұ м ы с ш ы л а р
Т а с к ұ ю б ұ й ы м д а р ы н к ұ ю ш ы л а р
Т а с к о р ы т у ш ы л а р
О т к а т ө т е п б е р у ш і л е р
П е ш ш і л е р

Тоннельшілер

15. Шыны және фарфор-фаянс өндірісі

1. Барлық шыны түрлері мен шыны бұйымдары өндірісі

а) Ж ұ м ы с ш ы л а р
Б о р т ш ы л а р
Ш ы н ы б ұ й ы м д а р ы н ү р л е у ш і л е р
Қ и ы р ш ы қ т а у ш ы л а р
Ш и х т а т о л т ы р у ш ы л а р
К в а р ц ү р л е у ш і л е р
К в а р ц б а л қ ы т у ш ы л а р
Ш ы н ы к ұ ю ш ы л а р
Ш ы н ы м а с с а л а р ы н т е р у ш і л е р
А р а л ы қ т а р д ы м а й л а у ш ы л а р
Ү р л е у б ұ й ы м д а р ы н ө н д е у ш і л е р
Б ұ й ы м д а р д ы п е ш к е қ о ю ш ы л а р
Ш ы н ы н ы м а ш и н а л а р д а н а ж ы р а т у ш ы л а р
Ш ы н ы б ұ й ы м д а р д ы қ ы ш қ ы л м е н ж ы л т ы р а т у ш ы л а р
Ы с т ы қ ш ы н ы н ы п р е с т е у ш і л е р
Ш ы н ы м а с с а л а р ы н а ғ ы з у ш ы л а р

Шыны қайнатушылар (шыныны термикалық қалыптау жүйелері пештеріне және электр пештеріне қызмет көрсетумен айналысатындардан басқа)

Ұдайы үрлеумен және бұйымды үрлеп шығарумен байланысты шыны үрлеушілер

Шыныны еріткіш қышқылмен өңдеу
Шыны құбырлар мен сымдарды жасаудағы, тартушылар

Ф и д е р ш і л е р
Х а л ь м о в ш ы л а р

2. Аса жұқа базальт талшықтары, шыны талшықтары, шыны мақтасы және олардан алынатын өнімдер өндірісі

а) Ж ұ м ы с ш ы л а р

1. Көрсетілген өндірістердегі технологиялық процестермен ұдайы айналысатын жұмысшылар

2. Керамикалық, фарфор және фаянс бұйымдары өндірісі

а) Ж ұ м ы с ш ы л а р

Еріту қышқылымен фарфор және фаянс бұйымдарын өңдеушілер
Фриттаушылар

16. Жасанды және синтетикалық талшықтар өндірісі

Күкірт көміртегі, вискозды, мыс-аммиакты, триацетатты, хлоринды, ацетатты, синтетикалық талшықтар, қылдар, жіптер, целлофанлар, пленкалар мен сорғыштар өндірісіндегі цехтарда, учаскелерде, бөлімшелерде: штапельды, химиялық, вискоздық, иіру өңдеу, өңдеу-ағарту, ағарту, орау, қышқыл жібекті жазу және учаскелерде, бөлімшелерде: штапельды, химиялық, вискоздық, иіру, өңдеу, өңдеу-ағарту, ағарту, орау, қышқыл жібекті жазу және бояу, қышқыл станцияларында (цехтарда, учаскелерде, бөлімшелерде) және станцияларда (цехтарда) өңдеу ерітінділерін, регенерациялауда (күкіртті көміртегі, күкірт пен газдар, күкіртті көміртегі өндірістері, ұшатын және органикалық еріткіштер, мыс, аммиак, капролактан); динилді жабдықтарға қызмет көрсетуде, күкіртті көміртегін қабылдауда және босатуда; фильерлік, электрұршықты, шағын иіру насостары шеберханаларында; теруде, ронгалит пен сульфтелген май өнімдері өндірісінде толық жұмыс күні айналысатын жұмысшылар, басшылар мен мамандар

Химиялық, иіру және өңдеу цехтарында, учаскелерінде және бөлімшелерінде толық жұмыс күні болатын техникалық бақылау бөлімінің қызметкерлері

Цехтың химия лабораторияларының жұмысшылары мен мамандары

Технологиялық процесті жүргізуші негізгі жұмысшылары N 1 тізім бойынша мемлекеттік арнаулы жәрдемақы тағайындалу құқығымен пайдаланатын технологиялық жабдықтар мен электр жабдықтарын жөндеумен, алдын алу шараларымен және қызмет көрсетумен айналысатын цехтардың жұмысшылары, мастерлері мен аға мастерлері, механиктері мен энергетиктері

17. Целлюлоза-қағаз өндірісі

1. Целлюлоза және күкіртті қышқыл мен сілтілерді регенерациялау өндірісі

а) Ж ұ м ы с ш ы л а р

Скипидар жабдықтарының аппаратшылары

Талл жабдықтарының аппаратшылары

Химиялық ағаш массаларын пісірушілер

Целлюлоза пісірушілер

Сілтілерді буландырушылар

Целлюлоза диффузоршылары

Сульфат тиеушілер

Миксашылар

Целлюлоза жуушылар
Күкіртті қышқыл регенерациялаушылар
Содашылар
2. Целлюлоза мен шүберектерді ағарту
Әк сөндіру аппаратшылары
Сатураторшылар

Хлоршылар

18. Дәрі-дәрмектер, медициналық және биологиялық препараттар мен материалдар өндірісі

1. Химиялық-фармацевтикалық және фармацевтикалық өндіріс
Адамтан, акридин, барбитура қышқылы, бензол, бензоксазин, гидразин, галоидті қосындылар, диазепин, имидазол, индол, кумарин, метал органикалық қосындылар, морфолин, нафталин, пиперазин, пиперидин, пиразин, пиразанол, пиридазин, пиридин, пиримидин, пирролидин, птеридин, пурин, сиднон, күкіртті қосындылар, стероид, сульфаниламид, сульфон, тиадиазин, фенол, фенотиазин, фуран, хиназолин, хинолин, хиноксалин, хинон, хинуклидин, цианды қосындылар тобына жататын дәрі-дәрмектер мен жартылай өнімдер өндірісі

Гетероциклдік екі және одан да кеп гетероатомды бесмүшелік қосындылар, спироқосындылар, күкірттің, фосфор мен мышьяқтың органикалық қосындылары, ацетосіркесу мен диэтил эфирлері, шексіз көмірсутегілер өндірісі

Күшті әсер етуші заттарға жататын алколоидтер мен гликозидтер, простагландиндер, ісіктерге қарсы антибиотиктер мен препараттар, синтетикалық гормондар өндірісі

Азо- және диазо қосындыларын, гидрозин, диметилсульфат, изоцианат, галоид және оның органикалық қосындыларын, нитро-, нитрозо- және аминөнімдер, цианисті қышқыл және құрамында цианий бар қоспалар тұздары, күкіртті көміртегі, фосген, этилен, азид және нитрит, тионилхлорид тотығы, фосфор окси-, және сульфохлоридтері ; қорғасын, сынап, марганец, никель, кадмий және олардың қосындылары, диэтил эфирі

а) Жұмысшылар
Барлық аппаратшылар
Медициналық препараттарды дозалаушылар
Капилляршылар
Ампула толтырушылар
Биосинтетикалық емдеу құралдары өндірісінің препараттары
Бокстағы жұмыстармен айналысатын жұмысшылар
Осы бөлімде көрсетілген өндірістерде жөндеу, алдын алу және технологиялық

процестерге қызмет көрсетумен айналысатын слесарь-жөндеушілер

Материалдар мен препараттарды тазалаушылар

Осы бөлімде көрсетілген өндірістердегі технологиялық процестермен ұдайы айналысатын электр жабдықтарды жөндеу және қызмет көрсету жөніндегі электр жөндеушілер

2. СПИД және В гепатиті диагностикаларды, сондай-ақ І және ІІ топқа жататын патогенді микроорганизмдер мен биологиялық улар пайдаланылатын бактериялық және вирусты препараттар өндірісі

Бокстар мен бокс орындарындағы жұмысшылар

19. Денсаулық сақтау мекемелері

Жұмыс орындарында активтілігі 10 милликюри радий 226 немесе радиоулылығы жөнінен парапар радиоактивті заттары бар радиоактивті заттарымен, сондай-ақ гамма-терапевтік аппараттарда үнемі және тікелей жұмыс істейтін денсаулық сақтау мекемелері

Рентгенолог дәрігерлер, сондай-ақ рентген және ангиографиялық кабинеттерде үнемі жұмыс істейтін дәрігерлер

Рентген лаборанттар, оның ішінде рентген операциялық ангиография және флюорографиялық кабинеттерінің лаборанттары

Рентген бөлімшелерінің (кабинеттерінің) орта буын медициналық қызметкерлері, сондай-ақ рентген операциялық ангиография кабинеттерінде үнемі жұмыс істейтін орта буын медицина қызметкерлері

20. Полиграфия өндірісі

а) Жұмысшылар

Аппаратшы-бояу кетірушілер (терең басу)

Полиэфируретанды біліктерді әзірлеумен айналысатын синтез аппаратшылары

Терең басу үшін бояу әзірлеуші бояушылар

Баспа машиналарының (металлографтық) жапсырушылары

Құюшылар

Терең басу баспашылары

Құюшылар

Терең басу баспашылары

Металлографтық басу баспашылары (терең)

Металл және құймаларды (типографиялық) балқытушылар

Терең басу клишелерімен формаларын өңдеу үшін ерітінді әзірлеумен айналысатын препараторлар

Типографиялық құймалардан стереотип құятын стереотиперлер

К л и ш е ө р н е к т е у ш і л е р
Терең басу формаларын өрнектеушілер
б) Басшылар мен мамандар

Жұмысшыларының 50% немесе одан да көбі N 1 тізім бойынша мемлекеттік арнаулы жәрдемақы тағайындау құқығын пайдаланатын стереотип, цинкография және терең басу учаскелерінде жұмыс істейтін шеберлер, аға шеберлер

21. Көлік

1. Темір жол көлігі және метрополитен
а) Жұмысшылар
Бандажшылар
Қорғасын-қалайы құймаларын құюшылар
Құбырларды тесуші-үрлеушілер

Этил сұйығы цистерналарын жөндеумен айналысатын жылжымалы составтарды жөндеу слесарьлары

Цистерналарды жөндеу, толтыру және клапандарын ауыстырумен айналысатын жылжымалы составтарды жөндеу шеберлері

2. Теңіз және өзен флоты
а) Жұмысшылар

Кемелердің қазандарын тазалаумен айналысатын қазан тазалаушылар
Қатты отынмен жұмыс істейтін кемелердің от жағушылары

3. Азаматтық авиация

Аэропорттар, аэротораптар, аэродромдық-диспетчерлік, аудандық, көмекші орталықтар мен олардың секторларында, жүзеге асырушы қызметкерлер (диспетчерлер, нұсқаушылар, аға диспетчерлер, ұшуды басқарушылар) Жылына кемінде 500 сағаттан кем емес шартты ұшу жағдайындағы жолсеріктер және нұсқаушы-жолсеріктер

22. Радиоактивті заттар мен иондайтын сәуле көздерімен, берилиймен және жердің сирек элементтерімен жұмыс істеу

1. Кәсіпорындардағы, ғылыми-зерттеу институттарындағы, лабораториядағы, конструкторлық және сынақ-конструкторлық ұйымдардағы, медицина мекемелеріндегі жұмыстар

Радиациялық немесе зиянды берилий жағдайларындағы сынау, сынау-өндірістік және ірілендірілген лаборатория жабдықтарында, өнеркәсіптік өндірудегі технологиялық процестерді атқару немесе жетілдіру жөніндегі сынау цехтарында, радиоактивті шикізатты қайта өңдеуде, атом энергиясын өнеркәсіптік пайдалануда немесе радиоактивті заттар, берилий және оның өнімдерін тәжірибелі алумен ұдайы айналысатын жұмысшылар, басшылар мен мамандар

Жұмыс орындарында активтілігі 10 милликюри радий 226 жоғары немесе радиоулылығы жөнінен парапар радиоактивті заттары бар радиоактивті заттармен үнемі жұмыс істейтін және осындай жағдайда жабдықтарды жөндеумен айналысатын жұмысшылар, басшылар мен мамандар

Берилий және оның қосындылары бұйымдары өндірісінде, сондай-ақ металл-керамикалық берилий бұйымдары өндірісінің технологиялық процесінде, оның ішінде зиянды берилий жағдайындағы берилиймен ластанған жабдықтарды жөндеумен ұдайы айналысатын жұмысшылар, басшылар мен мамандар

2. Зерттеу, көліктік, сынау-өнеркәсіптік атом реакторларында, олардың прототиптерінде, критқұрастыру мен импульстік реакторларда, термоядролық сынақ жабдықтарында және сәулелендіру активтігі 5×10 шаршы кюри және одан да көп сәулелендіруші қуатты изотоптық гамма-жабдықтардағы жұмыс

Зиянды радиациялық жағдайда пайдалану, жөндеу, реттеу және эксперименттік жұмыстармен ұдайы және тікелей айналысатын жұмысшылар, басшылар мен мамандар

3. Радиоактивті заттар сақталатын орындар мен қоймалардағы жұмыс
Зиянды радиациялық жағдайда активтілігі 10 милликюри радий 226 жоғары немесе радиоулылығы жөнінен парапар радиоактивті заттары бар радиоактивті заттарды қабылдаумен, ауыстырып салумен, бөліп буып-түюмен, сақтаумен және босатумен ұдайы айналысатын жұмысшылар, басшылар мен мамандар

4. Жердің сирек элементтерін химиялық әдіспен өндіру
Аталған технологиялық процесте және жабдық жөндеумен ұдайы айналысатын жұмысшылар, басшылар мен мамандар

5. Б а с қ а ж ұ м ы с т а р

Өнеркәсіпте және құрылыста радиоизотопты дефектоскопия (гаммадефектоскопия) жылжымалы жабдықтарында материалдар мен бұйымдарға сәуле түсірумен ұдайы және тікелей айналысатын қызметкерлер

Өнеркәсіптегі рентген жабдықтарында, сондай-ақ оларды жөндеу және реттеумен ұдайы және тікелей айналысатын қызметкерлер

23. Жалпы кәсіптер

№ 1 Тізімде көзделген жұмысшыларды басқаратын және осы жұмысшылар үшін белгіленген жұмыстардың барлығын толық атқаратын бригадирлер

Сүңгуірлер және су астындағы жұмыспен айналысатын басқа да қызметкерлер, оның ішінде жоғары атмосфералық қысым жағдайында жылына кемінде 275 сағат (айына 25 сағат), немесе сүңгуірлік стажы басталғаннан бері су астында болған уақыты 2750 сағат немесе одан да көп болатын басқа қызметкерлер

№ 1 Тізімде көрсетілген өндірістердің барлық қызметкерлері, егер өндірістер

кәсіптер мен лауазымдары санамаланбай көрсетілген болса
Кәсібінің атауына қарамастан, № 1 Тізімде көзделген белгілі бір жұмыстарды
атқаратын барлық жұмысшылар

Резервуарлар, бактер, цистерналар және кеме бөлмелерінің ішіндегі жұмыстармен
айналысатын газбен кесушілер

Резервуарлар, бактер, цистерналар және кеме бөлмелерінің ішіндегі жұмыстармен
айналысатын газбен дәнекерлеушілер

Өндірістің технологиялық процесімен немесе жабдықты жөндеумен және қызмет
көрсетумен айналысатын басшылардың орынбасарлары

Кессоншы - аппаратшылар

Кессоншы - проходкашылар

Кессоншы - слесарлар

Кессоншы-электромонтажшылар

Қорғасындаушылар

Қорғасынмен, сондай-ақ қауіптілігі 1-2 сыныпты зиянды заттармен немесе
канцерогондермен ыстық тәсілмен дәнекерлеумен және қалайылаумен айналысатын
дәнекерлеушілер мен қалайылаушылар

Қорғасынмен дәнекерлеушілер

№ 1 Тізімде көрсетілген шеберлердің көмекшілері

Резервуарларды, бактарды, цистерналарды және танктер мен кемелердің бөлмелерін
және дробеструйлы камералардың ішін скафандр немесе противогазбен тазалау
жұмыстарымен айналысатын жұмысшылар

Аппаратура тазалау жөніндегі тазалаушылар

Резервуарлар, бактар, цистерналар, кеме танктері мен бөлмелерінің ішін мұнай
өнімдері мен химиялық заттардан тазалаумен айналысатын жұмысшылар

Құрамында сынап (тікелей металл сынабымен жұмыстар) бар приборлар мен
бұйымдар өндірісінде, сондай-ақ ашық металл сынабымен жұмыстардағы приборлар
мен жабдықтарды жөндеумен және қызмет көрсетумен айналысатын жұмысшылар мен
мастерлер

Оларға қарсы тиімді алдын алу және емдеу жабдықтары әзірленбеген 1 топтағы
микроорганизмдермен тікелей жұмыс істейтін қызметкерлер

Дайындау, қосымша, ағымдағы жөндеу жұмыстарын, сондай-ақ өзінің еңбек
функцияларының орындалуын қамтамасыз ету мақсатында өзінің жұмыс орнынан тыс
жерде жұмыс атқаратын жұмыскерлер

№ 1 Тізімде көзделген жұмыстарды орындаумен толық жұмыс күні ішінде, яғни
жұмыс уақытының кемінде 80 пайызында айналысатын жұмыскерлер

Мамандандырылған кәсіпорындардың, ұйымдардың, цехтардың, учаскелер мен
басқа да құрылымдық бөлімшелердің (жөндеу, жөндеу-құрылыс, монтаждау және басқа
) № 1 Тізімде көзделген өндірістік цехтарда, бөлімшелер мен учаскелерде, жұмыстарда,

кәсіптер мен лауазымдарда тікелей, толық жұмыс күні істейтін жұмыскерлері

Барлық атаудағы жұмысшылар, оның ішінде бас, аға жұмысшылар, олардың көмекшілері, егер № 1 Тізімге жұмысшылардың кәсіптері жалпы атаумен енгізілген
б о л с а

Өнімдері өнеркәсіп және ауыл шаруашылығы өнімдерінің жалпыодақтық сыныптауышына сәйкес мынадай: бейорганикалық химия, органикалық синтез, мұнай-химия, резина-техникалық және асбест өнімі; тыңайтқыштар; полимерлер; пластикалық массалар; каучуктер; лак-бояу материалдары; фототехникалық тұрмыстық химия; синтетикалық бояғыштар; химиялық реактивтер мен жоғары тазалау заттары бөлімдеріне жататын «VIII. Химиялық өндіріс» тарауының өндірістерінде істейтін
ж ұ м ы с к е р л е р

Металды қауіптілігі 1-2-сыныпты зиянды заттар немесе канцерогендері бар ерітінділерде өрнектеумен айналысатын өрнектеушілер

Аппаратураны тазалаумен айналысатын тазалаушылар

Металды, құймаларды, металл бұйымдары мен бөлшектерді құрғақ кварц құмымен тазалаумен айналысатын тазалаушылар

Резервуарлар, бактар, цистерналар және кеме бөлмелерінің ішінде жартылай автоматтандырылған машиналармен жұмыс істейтін автоматтандырылған және жартылай автоматтандырылған машиналармен электрпісірушілері

Резервуарлар, бактар, цистерналар және кеме бөлмелерінің ішінде жұмыс істейтін қолмен дәнекерлеуші электрпісірушілері

24. Атом энергетикасы

1 . К е н ж ұ м ы с т а р ы

Құрамында радиоактивті заттары мен берилійі бар шикізат өндіру

Радиоактивті заттармен және берилійі бар шикізаттарды тиеу, түсіру, кептіру, сұрыптау және буып түюмен үнемі айналысатын жұмысшылар

Радиоактивті заттары мен бериліймен ластанған кеніштер мен шахталардың жабдықтарын жөндеумен ұдайы айналысатын жұмысшылар, басшылар мен мамандар

2) А ш ы қ к е н ж ұ м ы с т а р ы

Ашық тәсілмен құрамында алтын кені бар "Мұрынтау" карьерінен радиоактивті, берилій шикізатын ашық әдіспен, сондай-ақ радиоактивті зияндылық жағдайында радиоактивті шикізатты жер астында және қолмен сілтiсiздeндiру әдiсiмен қазып алумен үнемі айналысатын жұмысшылар, басшылар мен мамандар

2 . Р а д и о а к т и в т і ш и к і з а т т ы б а й ы т у

Радиоактивті шикізатты тиеумен және түсірумен, аталған шикізатты байытудың технологиялық процестерінде радиоактивті заттармен ластанған (оның ішінде шетелдегі осы салалас кәсіпорындарда) жабдықтарды жөндеумен радиациялық зиянды

жағдайда үнемі айналысатын жұмысшылар, басшылар мен мамандар

3. Радиоактивті заттар өндірісі;

радиоактивті заттар мен оның қосындыларынан бұйымдар жасау

Радиоактивті заттар өндірісінің технологиялық процесінде, радиоактивті заттар мен олардың қосындыларынан бұйымдар әзірлеумен, сондай-ақ радиоактивті заттармен ластанған жабдықтарды жөндеумен ұдайы айналысатын жұмысшылар, басшылар мен мамандар

4. Сынап әдісімен құю өндірісі

Өндірістік лабораторияларда, жабдық жөндеуде, сондай-ақ жабдықтарды, өндіріс орындары мен қорғау құралдарын газсыздандыруда, технологиялық процестермен ұдайы айналысатын жұмысшылар, басшылар мен мамандар

5. Радиоактивті және берилий шикізатынан фторлы қышқыл өндіру; радиоактивті немесе берилий қосындыларынан сірке қышқылын регенерациялау

Радиациялық немесе берилийлік зиянды жағдайдағы жұмыстарда, сондай-ақ берилиймен немесе радиоактивті заттармен ластанған технологиялық жабдықтарды жөндеумен айналысатын жұмысшылар, басшылар мен мамандар

6. Өнеркәсіптік атом реакторларындағы, атом электр станциялары мен атом жылу станцияларындағы жұмыс

Технологиялық жабдықтарды, желдеткіштерді, басқару жүйесін, технологиялық және радиациялық бақылау приборларын пайдалану, жөндеу және реттеу, түрлі қолданыстағы атом реакторлары мен атом станцияларын радиациялық зиянды жағдайларда пайдаланудан шығару жөніндегі жұмыстармен ұдайы айналысатын жұмысшылар, басшылар мен мамандар

7. Плутонийді радиохимиялық өндіру

Плутоний өндірісінде, сондай-ақ радиациялық зиянды жағдайларда технологиялық жабдықтарды жөндеумен ұдайы айналысатын жұмысшылар, басшылар мен мамандар

8. Плутоний металлургиясы және оны механикалық өтеу

Радиациялық зиянды жағдайлардағы жұмыста, сондай-ақ радиоактивті заттармен ластанған технологиялық жабдықтарды жөндеумен ұдайы айналысатын жұмысшылар, басшылар мен мамандар

9. Уранның фторлы қосындылары өндірісі

Радиациялық зиянды жағдайларда уранның, фторидтердің фторлы қосындылары өндірісімен және қайта өңдеумен, технологиялық жабдықтарды жөндеумен ұдайы айналысатын жұмысшылар, басшылар мен мамандар

10. Уран-235 ортадан тепкіш және диффузионды өндірісі;

радиоактивті газбен жұмыс істейтін уранның радиоактивті изотоптарын бөлетін ортадан тепкіш және диффузионды машиналарды сынақ стендтарында жөндеу жұмыстары;

радиоактивті изотоптарды бөлетін электромагнитті жабдықтардағы жұмыстар

Уран-235 өндірісінде, машина тексеру цехтарында химия және тәжірибе цехтарында, пайдалануда, сынауда, жабдықтарды, стенділер мен машиналарды, бақылау автоматика және бақылау құралдарын зиянды радиациялық жағдайларда реттеумен және жөндеумен ұдайы айналысатын жұмысшылар, басшылар мен мамандар

11. Радий мен полоний өндірісі және олардан бұйымдар жасау

Зиянды радиациялық жағдайда радий мен полоний өндірісінде және олардан бұйымдар жасаумен, сондай-ақ технологиялық жабдықтар жөндеумен ұдайы айналысатын жұмысшылар, басшылар мен мамандар

12. Нейтрон көздерін өндіру, жабдықтау және сынау

Зиянды радиациялық жағдайда ұдайы жұмыс істейтін жұмысшылар, басшылар мен мамандар

13. Уран, торий, плутоний, тритий қолданылатын бұйымдарды жасау құрастыру (бөлшектеу) және сынау (оның ішінде жару арқылы)

Зиянды радиация жағдайында радиоактивті заттармен ластанған технологиялық жабдықтарды жөндеумен ұдайы айналысатын кәсіпорындардың, ғылыми бөлімдердің, ғылыми-зерттеу ұйымдарының жұмысшылары, басшылары мен мамандары

Полигондар мен проходкаларда, штольнялар мен скважиналарда арнаулы бұйымдарды сынақтан өткізуге әзірлеумен ұдайы айналысатын жұмысшылар, басшылар мен мамандар

14. Тритий өндірісі, арнаулы жоғары вольтті тритий қолданылған құбырлар мен камераларды жабдықтау және сынау құрамында тритийі бар гидрид, литийден бөлшектер жасау өндірісі

Тритиймен және құрамында тритий бар бұйымдармен, сондай-ақ радиоактивті заттармен ластанған технологиялық жабдықтарды жөндеумен ұдайы айналысатын жұмысшылар, басшылар мен мамандар

15. Осы тараудың 1-3 және 5-14 бөлімдерінде көрсетілген кәсіпорындар лабораториялары мен өндірістердегі жұмыстар

Радиоактивті заттармен және зиянды радиациялық жағдайларда 1-2 сыныпты жұмыстар жүргізілетін радиоактивті заттар мен ионды сәулелер көздерімен, сондай-ақ радиоактивті заттармен ластанған лабораториялық жабдықтар мен механизмдерді жөндеумен ұдайы айналысатын жұмысшылар, басшылар мен мамандар

16. Осы тараудың 1-3 және 5-14 бөлімдерінде көрсетілген кәсіпорындар мен өндірістердегі радиоактивті заттар қоймалары мен сақтау орындарындағы жұмыстар

Зиянды радиация жағдайында радиоактивті заттар мен иондалатын сәулелер көздерін тиеу, түсіру, сұрыптау, ауыстырып салу, буып-түю және сақтаумен, сондай-ақ (нақты жұмыс атқарылған кезде) радиоактивтік заттармен ластанған технологиялық жабдықтарды жөндеумен ұдайы айналысатын жұмысшылар, басшылар мен мамандар

17. Осы тараудың 1-3, 5-9 және 10 (химия-металлургиялық тексеру және

регенерация цехтарында, КИУ) және 11-14 бөлімдерінде көрсетілген кәсіпорындар мен өндірістердің санитарлық өткізу орындарындағы (жуынатын бөлме) арнаулы киімдер мен жабдықтарды дезактивтендіру және шаңсыздандыру жұмыстары

Радиоактивті заттармен ластанған арнаулы жұмыс киімдерін (арнаулы аяқ киімдерді) қабылдау, сұрыптау, тазалау, тасымалдау, жуу, жөндеумен ұдайы айналысатын жұмысшылар, басшылар мен мамандар

Жұмыс орындарын, жабдықтарды жөндеумен және радиоактивті ластарды жинаумен ұдайы айналысатын, арнаулы кір жуу, санитарлық өткізу орындарының (жуыну бөлмелері) жұмысшылары мен басшылары

Радиоактивті заттармен ластанған жабдықтарды, жұмыс орындары мен материалдарды дезактивтендірумен айналысатын жұмысшылар мен басшылар

18. Радиоактивті заттармен ластанған өнеркәсіп ғимараттары мен құрылыстарының ішіндегі монтаждау, демонтаждау және жөндеу-құрылыс жұмыстары

Зиянды радиация жағдайларында жұмыс атқарушы жұмысшылар, басшылар мен мамандар (нақты жұмыс істеген уақыты үшін)

19. 3,5-14-бөлімдерде көрсетілген өндірістегі радиоактивті заттарды жинау, жарату, тасымалдау және жер астына көму жұмыстары

Қалдықтар мен ластанған жабдықтарды жинау, тиеу, түсіру, қайта өңдеу, жарату, тасымалдау және жер астына көму немесе осы тараудағы 3, 5-14 бөлімдерде көрсетілген өндірістердегі радиоактивті заттармен ластанған кәлік құралдарына қызмет көрсету жұмыстарымен ұдайы айналысатын жұмысшылар, мамандар мен басшылар

20. Берилий шикізатын байыту; берилий мен оның қосындыларын өндіру

Берилий және оның қосындылары өндірісінде, берилий зияндылығы жағдайында және өндіріс лабораторияларындағы технологиялық жабдықтарды жөндеуде, сондай-ақ өндіріс қалдықтарын жинау, тасымалдау және көмумен ұдайы айналысатын жұмысшылар, мамандар мен басшылар

21. Берилий мен оның қосындыларынан бұйымдар жасау

Зиянды берилий жағдайында берилий мен оның қосындыларынан бұйымдар жасаумен, технологиялық жабдықтарды жөндеумен ұдайы айналысатын жұмысшылар, мамандар мен басшылар

22. Изумруд жасау

Берилий шикізатынан изумруд жасау жұмыстарымен ұдайы айналысатын жұмысшылар

23. Зиянды берилий өндірісі орындарындағы жұмыстар

Зиянды берилий жағдайында монтаждау, демонтаждау және жөндеу құрылыс жұмыстарын атқарушы жұмысшылар, мамандар мен басшылар

Жабдықтар мен өндіріс орындарын тазалаумен ұдайы айналысатын жұмысшылар, мамандар мен басшылар

24. Санитарлық өткізу орындарында (жуыну бөлмелерінде), арнаулы кір жуу

орындарында арнаулы жұмыс киімдерін тазалау және шаңсыздандыру жұмыстары
Берилиймен ластанған арнаулы жұмыс киімдерін (арнаулы аяқ киімдерді)
қабылдаумен, сұрыптаумен, тазалаумен, тасымалдаумен, жуумен, жөндеумен
а й н а л ы с а т ы н ж ұ м ы с ш ы л а р

Зиянды берилий жағдайында жабдықтарды жөндеумен, жұмыс орындарын
жинаумен айналысатын арнаулы кір жуу орындарының санитарлық өткізу
орындарының (жуыну бөлмесі) жұмысшылары және басшылары

25. Радиациялық және берилий зияндылығы жағдайларындағы жұмыстар

Осы тараудағы көрсетілген технологиялық процестерді ұйымдастырумен және
жүргізумен, технологиялық жабдықтарды жөндеумен және қайта жабдықтаумен
айналысатын мамандар мен басшылар

Қ а з а қ с т а н Р е с п у б л и к а с ы

Ү к і м е т і н і ң

1999 жылғы 19 желтоқсандағы

№ 1930 қаулысына

2-қосымша

Ескерту. 2-қосымшамен толықтырылды - ҚР Үкіметінің 2007.12.25 N 1283 (2008 жылғы 1 қаңтардан бастап қолданысқа енгізіледі), өзгерту енгізілді - ҚР Үкіметінің 2010.05.25 № 466 (қолданысқа енгізілу тәртібін 2-т. қараңыз) Қаулыларымен.

**Еңбек жағдайлары зиянды және ауыр жұмыстардағы
өндірістердің, жұмыстардың, кәсіптердің, лауазымдар
мен көрсеткіштердің**

N 2 Тізімі

1. Тау-кен жұмыстары

Көмір, кен, тақтатас, озокерит, тальк, ақсаз, графит, доломит, шынытастық, әктас, мергель, магнезит, дала және плавик шпатын, гипс, борат, пьезокварц, ақық, борит, фосфорит, апатит, күкірт, алмас, мәрмәр, гранит, андезит, бор, құмнан асыл және түсті металдарды, диабаз, гранодиарит, базальт, құмтас, янтарь, қабаттас, талшықтас, тұздар мен құрамында қауіптілігі 1-2-сыныптағы зиянды заттар, сондай-ақ қауіптілігі 3-сыныптағы зиянды заттар бар басқа да кенсіз пайдалы қазбаларды ашық тәсілмен ө н д і р у .

Шахталардың, кеніштердің, разрездердің, карьерлердің, приисктердің, драгалардың, метрополитендердің, тоннельдердің, жерасты арналарының және басқа да жерасты имараттарының құрылысы. Жерлерді қайта өңдеу, техникалық ұңғымаларды бұрғылау, жерасты өрттерінің, террикондар мен кен үйінділеріндегі өрттердің алдын алу және

сөндіру жөніндегі тау-кен жұмыстары

1) Ашық тау-кен жұмыстары және жер үсті жұмыстары

Ж ұ м ы с ш ы л а р :

Разрездердің, карьерлердің, приисктердің, гидравликтердің, драгалардың, жуу аспаптарының, шахталардың, кеніштер мен дренаж шахталарының жер бетіндегі жұмыстары. Шахталардың, кеніштердің, разрездердің, карьерлердің, приисктердің, драгалардың, метрополитендердің, тоннельдердің, жерасты арналарының және басқа да жерасты имараттары құрылыстарының өндірістік алаңдарындағы жұмыстар.

Жерлерді қайта өңдеу, техникалық ұңғымаларды бұрғылау, жерасты өрттерінің, террикондар мен кен үйінділеріндегі өрттердің алдын алу және сөндіру жөніндегі

тау-кен жұмыстары. Бұрғыжарылыс жұмыстары

Барлық атаудағы аппаратшылар

Ш а н а п т а у ш ы л а р

Ш п у р б ұ р ғ ы л а у ш ы л а р

В а г о н ш а ш ы л а р

А с п а л ы ж о л в а г о н ш а ш ы л а р ы

Ж а р у ш ы л а р

Технологиялық процесте тау массасын тасымалдаумен айналысатын автомобиль жүргізушілері

Кен массасын артумен айналысатын жүк тиегіш жүргізушілері

Үйінділердегі жүк түсірушілер

С у а т қ ы ш т а р

Өндірістік учаскелерде, сондай-ақ жарылғыш материалдардың сынамаларын іріктеу және жеткізу жөніндегі маркшейдерлік және геологиялық жұмыстармен айналысатын

барлық атаудағы кен жұмысшылары

Т а с е л е у ш і л е р

Жоғарыда тізбектелген қазбалар мен жыныстарды тиеумен, түсірумен айналысатын

жүк тиеушілер

С а п а л а н д ы р у ш ы л а р

Қ а ш а у ғ а м а й қ ұ ю ш ы л а р

Шахтаға бекітпе материалдарын жеткізушілер

Д р а г а ш ы л а р

Мирабилит өндіру бойынша дренажшылар

У а т у ш ы л а р

З а б о й ш ы л а р

Қ а б а т т а с д а й ы н д а у ш ы л а р

Аршу және тазалау жұмыстарымен айналысатын жер қазушылар

Т а с к е с у ш і л е р

Т а с ж о н у ш ы л а р

Ж ы р а қ а з у ш ы л а р
П л и т а м е н б л о к ж а р у ш ы л а р
Ш о ғ ы р л а у ш ы л а р
Д е п о д а ғ ы п а р о в о з д а р д ы ң п е ш ж а ғ у ш ы л а р ы
Т і р е у ш і л е р
Б ұ р ғ ы ғ а қ ұ ю ш ы - ұ с т а л а р
Л а м п ы ж а с а у ш ы л а р
Ш ы ғ ы р ш ы л а р
К а р ь е р л е р м е н р а з р е з д е р д е ж ұ м ы с і с т е й т і н т а с п а т а з а л а у ш ы л а р
Л ю к ш і л е р
Ш е б е р - ж а р у ш ы
Д р а г а м а т р о с т а р ы

Разрездерде, карьерлерде және үйінділерде жұмыс істейтін автогрейдер
м а ш и н и с т е р і

Бульдозерлердің машинистері, оның ішінде шахталардың, разрездердің, кен байыту
және кесектеу фабрикаларындағы жанып жатқан террикондар мен кен үйінділерін
сөндірумен және аршумен айналысатын машинистер

Түзегіш-қаққыш-өңдеуші машиналардың машинистері

Түзегіш-қаққыш-тегістеуші машиналардың машинистері

Бұрғылау қондырғыларының машинистері

Дірілді тиегіш қондырғыларының машинистері

Разрездерде, біркелкілендіргіш көмір қоймаларында және үйінділердегі жол-көлік
м а ш и н а л а р ы н ы ң м а ш и н и с т е р і

Д р а г а м а ш и н и с т е р і

Уату-тиегіш агрегаттардың машинистері

Уату қондырғыларының машинистері

Өздігінен жүрмейтін жер сорғыш жүзбелі снарядтардың машинистері

Жер соратын қондырғылардың машинистері

Тас кесетін машиналардың машинистері

К о н в е й е р м а ш и н и с т е р і

Автомобиль крандарының машинистері

К р а н м а ш и н и с т е р і (краншылар)

К р а т ц е р м а ш и н и с т е р і

Д и і р м е н м а ш и н и с т е р і

Дренаждау жұмыстарымен айналысатын сорғы қондырғыларының машинистері

Үйінді жасайтын машиналардың машинистері

Үйінді көпірлер машинистері

Үйінді соқаларының машинистері

Бу машиналары мен локомобильдердің машинистері

Тиеу-жеткізгіш машиналардың машинистері
Тиегіш машиналардың машинистері
Мачталық, тіреу және шахталық көтергіштердің машинистері
Көтергіш машиналардың машинистері
Көтеру-жылжыту тас төсегіштерінің машинистері
Жол жылжытқыштардың машинистері
Жол көтергіштердің машинистері
Разрездерде, карьерлерде және үйінділерде кең табанды темір жол төсегіштердің
м а ш и н и с т е р і
Тегістегіш машиналардың машинистері
Ысырма машинистері
Шығыр ысырмалардың машинистері
Қабаттас жасайтын машиналардың машинистері
Разрездер мен карьерлерде қар тазалаушы және жинаушы жол машиналарының
м а ш и н и с т е р і
Сұрыптау машинистері
Тартушы агрегаттардың машинистері
Шахта оқпандарын тұтас қимамен бұрғылау жөніндегі қондырғылардың
м а ш и н и с т е р і
Разрездерде және карьерлерде жұмыс істейтін көлік құралдарын өңдеу жөніндегі
қ о н д ы р ғ ы л а р д ы ң м а ш и н и с т е р і
Карьерлер мен разрездердегі шойтас кен массасын бұзу жөніндегі қондырғылардың
м а ш и н и с т е р і
Қабаттасты жару жөніндегі қондырғылардың машинистері
Фрезаагрегаттардың машинистері
Разрездерде, карьерлерде және үйінділерде жұмыс істейтін
хоппер-мөлшерлегіштердің м а ш и н и с т е р і
Разрездерде, карьерлерде және үйінділерде жұмыс істейтін шпал қағатын
м а ш и н а л а р д ы ң м а ш и н и с т е р і
Разрездерде, карьерлерде және үйінділерде жұмыс істейтін ұсақ тас тазалағыш
м а ш и н а л а р д ы ң м а ш и н и с т е р і
Экскаватор машинистері
Тау-кен құрал-жабдықтарының монтажшылары
Карьерлер, разрездер және үйінділерде жұмыс істейтін жол монтерлері
Механикалық күректер моторшылары
Металды алу жөніндегі жуғыш аспаптардың моторшылары
Үйіндіні уатушылар
Тау-кен қазбаларын шабақтаушылар
Озокерит өндірісінде жұмыс істейтін тауар операторлары

Т ө ң к е р у ш і л е р

С ы н а м а а л у ш ы л а р

Шағын литражды драгалардың пробуршылары

Геологиялық сынамадарды жуып-шаюшылар

Жер бетіндегі үңгілеушілер

Скруберші-сорғышылар

С ұ р ы п т а у ш ы л а р

Жер үстінде жұмыс істейтін оқпаншылар

Карьерлерде, разрездерде және үйінділерде жұмыс істейтін тракторшылар

Қабаттасты буып-түюмен айналысатын қалап-буып түюшілер

Гидромыс қондырғыларын көміртекпендірушілер

Ш л и х т а у ш ы л а р

Қысымды деңгейлестірушілер

Карьерлерде және разрездерде жұмыс істейтін диспетчерлік жабдықтар мен телеавтоматика электромонтерлері

Разрездерде, карьерлерде және үйінділерде жұмыс істейтін байланыс сымдарын жөндейтін электромонтерлер

Карьерлерде, разрездерде және үйінділерде жұмыс істейтін телефон байланысы мен радиофикация желілі ғимараттарының электромонтерлері

Разрездерде, карьерлерде және үйінділерде жұмыс істейтін электрохабарлардың әуе желілерін жөндеу жөніндегі электромонтерлер

Карьерлерде, разрездерде және үйінділерде жұмыс істейтін байланыс электромонтерлері

Карьерлерде, разрездерде және үйінділерде жұмыс істейтін сигнализациялау, орталықтандыру және блоктау құрал-жабдықтарының электромонтерлері

Кезекші және жабдықтарды жөндеу жөніндегі электрослесарьлар (слесарьлар)

Б а с ш ы л а р ы м е н м а м а н д а р ы :

Разрездердің, карьерлердің, приисктердің, гидравликтер мен жуғыш аспаптардың, шахталардың, рудниктердің, разрездердің, разрез басқармаларының, карьерлердің, драгалардың, метрополитендердің, тоннельдердің, жер асты арналарының және де басқа жер асты имараттарының, шахталарының, өнеркәсіп алаңдарының

Разрездердің, карьерлердің, шахталардың және кеніштердің жер бетіндегі жұмыстары :

Геологтар, учаскелік геологтар

Г е о ф и з и к т е р

Гидрогеологтар, учаскелік гидрогеологтар

Б а с г е о л о г т а р

Бас инженерлер мен олардың орынбасарлары (көмекшілері)

Бас маркшейдерлер мен олардың орынбасарлары

Бас механиктер, олардың орынбасарлары (көмекшілері)
Бас электриктер, олардың орынбасарлары (көмекшілері)
Электромеханиктер, олардың орынбасарлары (көмекшілері)
Бас энергетиктер, олардың орынбасарлары (көмекшілері)

(Разрездердегі, карьерлердегі) өндіріс, құрылыс жөніндегі директорлар (бастықтар),
олардың орынбасарлары (көмекшілері)

Өндірістік учаскелерде ауысымдарда жұмыс істейтін инженерлер
Жұмыстарды жер асты жағдайларында орындайтын (жетекші, 1-2 санаттағы және
санаттары жоқ) кен инженерлері

Маркшейдерлер, учаскелік маркшейдерлер
Бұрғылау ұңғымаларының шеберлері
Бұрғылау учаскелерінің шеберлері (бас шеберлері)
Кен шеберлері

Разрездерде, карьерлерде және үйінділерде жұмыс істейтін темір жол шеберлері
Бақылау шеберлері (бас шеберлер)

Құрал-жабдықты жөндеу жөніндегі шеберлер (бас шеберлер)

Өндіріс учаскелерінің шеберлері (бас шеберлер)

Механиктер, бас механиктер

Драга бастықтары

Жер асты жағдайларындағы жұмыспен байланысты өндірістік,
өндірістік-техникалық, техникалық, күрделі құрылыс, еңбек және еңбекақыны
ұйымдастыру бөлімдерінің бастықтары, олардың орынбасарлары (көмекшілері)

Ауысым бастықтары

Разрездердің құрылысын салу басқармаларының бастықтары, олардың өндіріс
жөніндегі орынбасарлары (көмекшілері)

Учаске бастықтары, олардың орынбасарлары (көмекшілері)

Кен цехының бастықтары, олардың орынбасарлары (көмекшілері)

Жұмыс өндірушілер, аға жұмыс өндірушілер, олардың орынбасарлары (көмекшілері)
)

Техникалық жетекшілер, олардың орынбасарлары (көмекшілері)

Электромеханиктер

Энергетиктер

Учаске электриктері

2) Көмірді жер астында газдау жөніндегі жер үстіндегі жұмыстар

Жұмысшылар:

Көмірді жер астында газдаудың күкірт тазалау, газгенераторлы, газ үрлеу және
бұрғылау учаскелерінде (цехтарында) жұмыс істейтін жұмысшылар

Басшылар мен мамандар:

Газгенераторлы, газ үрлеу және күкірт тазалау учаскелерінің (цехтарының)

ш е б е р л е р і

Газгенераторлы, газ үрлеу және күкірт тазалау учаскелерінің (цехтарының)
м е х а н и к т е р і

А у ы с ы м б а с т ы қ т а р ы

3) Толтырым материалын өндіру, қайта өңдеу және тасымалдау

Ж ұ м ы с ш ы л а р :

Ш а н а п т а у ш ы л а р

Аспалы жол вагоншашылары

Ж а р у ш ы л а р

Карьерлерде жұмыс істейтін (жүк) автомобиль жүргізушілері

К е н ж ұ м ы с ш ы л а р ы

Т а с е л е у ш і л е р

М ө л ш е р л е у ш і л е р

У а т у ш ы л а р

З а б о й ш ы л а р

Шой балғасында істейтін забойшылар

Ш ы ғ ы р ш ы л а р

Л ю к ш і л е р

Ш е б е р - ж а р у ш ы л а р

Бульдозер машинистері

Бұрғылау қондырғыларының машинистері

Конвейер машинистері

Диірмен машинистері

Гидротолтырма араластырғыш қондырғылардың машинистері

Экскаватор машинистері

Басшылар мен мамандар:

Карьерлерде жұмыс істейтін учаске шеберлері

Ұсатқыш фабрикалардың, учаскелерінің (цехтардың) шеберлері

4) Инертті тозаң өндірісі

Ж ұ м ы с ш ы л а р :

Т о з а ң д ы т ү с і р у ш і л е р

Тасумен айналысатын кен жұмысшылары

У а т у ш ы л а р

Бұрғылау қондырғыларының машинистері

Конвейер машинистері

Диірмен машинистері

Көтергіш машиналардың машинистері

Кептіргіш қондырғылардың машинистері

Үйінділерді уатушылар

С ы н а м а а л у ш ы л а р

Кезекші және жабдықтарды жөндеу жөніндегі электрослесарьлар (слесарьлар)

Б а с ш ы л а р м е н м а м а н д а р :

Уату, тарту және кептіру цехтарының шеберлері, аға шеберлері

5) Тау балауызы (қоңыр көмір балауызы), қоңыр көмір мен озокерит негізіндегі
р е а г е н т т е р ө н д і р і с і

Ж ұ м ы с ш ы л а р :

Озокерит және озокерит өнімі өндірісінің аппаратшылары

Реагент өндірісінің аппаратшылары

Шикізат және отынмен айналысатын жүк түсірушілер

У а т у ш ы л а р

К о н в е й е р м а ш и н и с т е р і

Кептіру қондырғыларының машинистері

С л е с а р ь - ж ө н д е у ш і л е р

Кезекші және жабдықтарды жөндеу жөніндегі электрослесарьлар (слесарьлар)

Б а с ш ы л а р м е н м а м а н д а р :

Ш е б е р л е р , а ғ а ш е б е р л е р

Жабдықтарды жөндеу жөніндегі шеберлер (аға шеберлер)

М е х а н и к т е р

А у ы с ы м б а с т ы қ т а р ы

Цех бастықтары және олардың орынбасарлары

2. Кен дайындау, кенді және кенсіз қазбаларды байыту, кесектеу (агломерациялау, кесекшелеу, түйірлеу), күйдіру

Агломерациялық комбинаттар, фабрикалар, цехтар, бөлімшелер, қондырғылар. Шекемтас өндірісі. Кенді, көмірді, тақтатасты, сондай-ақ құрамында қауіптілігі 3-сыныптағы зиянды заттары бар басқа да кенсіз қазбаларды байыту жөніндегі кен байыту фабрикалары мен қондырғылары.

Кесекшелеу. Ауырлатқыштар өндірісі. Шахталарда, разрездерде (карьерлерде) сұрыптау. Кенді, кенсіз қазбаларды күйдіру. Түсті, асыл металл, алмас алу кезінде кенді, құмдарды байыту жөніндегі айыту (сапаландыру) фабрикалары, цехтар, қондырғылар. Көмірді ылғалсыздандыру. Түйіршіктелген көмір ұнтағы мен тозаң т ә р і з д і к ө м і р ф а б р и к а л а р ы .

Ж ұ м ы с ш ы л а р :

Көрсетілген өндірістерде жұмыс істейтін барлық атаудағы аппаратшылар

А с п и р а т о р ш ы

Жұмысшыларының барлығы N 1 Тізім немесе N 2 Тізім бойынша мемлекеттік арнаулы жәрдемақы тағайындау құқығын пайдаланатын негізгі өндіріс учаскелерінің

б р и г а д и р л е р і

Ш а н а п т а у ш ы

А с п а л ы ж о л в а г о н ш а ш ы л а р ы

Қалдық қоймаларының бөгеттерін арттырумен, шламды, кенді және байыту мен кесекшелеуден кейін қалған қалдықтарды шығарумен айналысатын автомобиль жүргізушілері

Кен массасын тиеумен айналысатын тиегіш жүргізушілер

Үйінділердегі жүк түсірушілері

Көмір байыту қалдықтарынан брикеттер жасау өндірісінде жұмыс істейтін шығарушылар

Үйінділерде (бөгеттерде) және қалдық шаруашылығында жұмыс істейтін гидромониторшылар

К е н ж ұ м ы с ш ы л а р ы

Т а с е л е у ш і л е р

Шикізат, құм, отын, реагент, түсті металл қойыртпаларымен жұмыс істейтін жүк түсірушілер

Құрамында алмас бар қойыртпаларды сапаландыру

М ө л ш е р л е у ш і

Р е а г е н т м ө л ш е р л е у ш і

У а т у ш ы л а р

Уатылатын заттарды тиеушілер

Ыстық жұмыс учаскелерінде жұмыс істейтін қара металл өндірісіндегі бақылаушылар

Байыту өнімдерін бақылаушылар

Көмірқабылдағыштың бақылаушылары

Ш о ғ ы р л а н д ы р у ш ы л а р

Ш л а м д ы т ү з е т у ш і л е р

Ш ы ғ ы р ш ы л а р

Тозаң жиюмен айналысатын таспа жинаушылар

Л ю к ш і л е р

Қалдық қоймасында жұмыс істейтін автогрейдер машинистері

Кесек нығыздағыштарының машинистері

Шлам мен кен жүйелерінің, көмір тиеудің, сондай-ақ қалдық қоймаларының технологиялық процесінде жұмыс істейтін бульдозер машинистері

Вагон төңкергіштердің машинистері

Желдету және аспирациялық қондырғылардың, оның ішінде түтін сорғыштарға қызмет көрсетумен айналысатын машинистер

Уатқыш-үккіш-сұрыптағыш механизмдердің машинистері

Шлам, қойыртпақ және реагенттерді айдаумен айналысатын, жер сорғыш жүзбелі

өздігінен жүрмейтін снарядтардың машинистері
Шлам, қойыртпақ және реагенттерді айдаумен айналысатын жер сорғыш
қондырғылардың машинистері
Конвейер машинистері
Тиеу механизмдерінің машинистері
Кокс тиеу машиналарының машинистері
Қалдық қоймаларында жұмыс істейтін автомобиль крандарының машинистері
Кран машинистері (краншылар)
Кратцер машинистері
Диірмен машинистері
Араластырғыш машинистері
Шламды, қойыртпақты, өнеркәсіптік өнімді және реагенттерді айдаумен
айналысатын сорғы қондырғыларының машинистері
Айналмалы пештердің машинистері (күйдірушілер)
Кесектегіштердің машинистері
Тозаңды тұндыру фильтрлері мен аппараттарын тазалаумен айналысатын қайта
тиегіштер машинистері
Қоректендіргіштердің машинистері
Тозаңды тасымалдауда және мөлшерлеуші қондырғыларда жұмыс істейтін
пневмокөлік машинистері
Көтергіш машиналар машинистері
Сүрлем және көмір мұнараларына қызмет көрсету жөніндегі машинистер
Байыту қондырғыларының барлық түрлерінде жұмыс істейтін жуу машиналарының
машинистері
Өлшеп-буып тиеу машиналарының машинистері
Кенді біркелкілеу машиналарының машинистері
Скипті көтергіштердің машинистері
Көмір тиеумен айналысатын ысырма машинистері
Ысырма шығырларының машинистері
Араластырғыш барабандардың машинистері
Кептіру қондырғыларының машинистері
Қалдық қоймасында істейтін құбыр қалағыштардың машинистері
Байыту және кесекшелеу қондырғыларының машинистері
Эксгаустер машинистері
Технологиялық процесте және шлам мен жыныстар жүйесінде, оның ішінде
қойыртпа тиеумен айналысатын экскаваторлар машинистері
Металлургиялық құрал-жабдықты жөндеумен үнемі айналысатын металлургиялық
зауыт қондырғыларының монтажшылары
Құрал-жабдықты жөндеумен және қызмет көрсетуімен айналысатын технологиялық

қ ұ б ы р л а р

м о н т а ж ш ы л а р ы

Уату-үгіту қондырғылары және сұрыптау мен байыту қондырғыларының
м о н т а ж ш ы л а р ы

Еңбек жағдайлары зиянды өндірістердің кіреберіс жолдарында жұмыс істейтін
т е м і р ж о л м о н т е р л е р і

Көмір байыту қалдықтарынан жасалатын брикеттерді күйдірумен айналысатын
кабырғалық және тұтқырлық материалдарды күйдірушілер

Г р а ф и т б а й ы т у ш ы л а р

Ыстық жұмыстармен айналысатын отқа төзімдетушілер

Ауырлатқыш, кесекше, препараттар мен концентраттар, оның ішінде көмір
концентраттарын өндірумен айналысатын басқару пульттарының операторлары

Тозаң, газтұтқыш қондырғыларына қызмет көрсететін операторлар

Қалдық қоймаларындағы ағаш құбырларды орнатумен айналысатын ағаш
ш е б е р л е р і

С ы н а м а а л у ш ы л а р

Механикалық елеуіштерде ұнтақ елеушілер

Шағын литражды драга пробуршылары

Р е а г е н т т е р д і е р і т у ш і л е р

Қалдық шаруашылығының реттеушілері

Көмір байыту қалдықтарынан брикет өндірумен айналысатын салындырушылар

Байытудың дымқыл циклымен айналысатын сепараторшылар

С к р у б б е р ш і - с о р ғ ы ш ы л а р

С л е с а р ь - ж ө н д е у ш і л е р

С ұ р ы п т а у ш ы л а р

К е п т і р у ш і л е р

К е с е к ш е л е р д і т ү с і р у ш і л е р

Қалдық қоймаларында үнемі жұмыс істейтін тракторшылар

Т а с ы м а л д а ғ ы ш ы л а р

Қ а л а у ш ы - б у ы п т ү ю ш і л е р

С ү з у ш і л е р

Ф л о т а т о р ш ы л а р

Б ү р і к к і ш ш і л е р

Ц е н т р и ф у г а л а у ш ы л а р

Барабандарды, бункерлерді, рампаларды, контрациялық үстелдерді және
аспирациялық жүйелерді тазалаумен айналысатын тазалаушылар

Ш и к і қ ұ р а м д а у ш ы л а р

Ш л а м ш ы - б а с с е й н ш і л е р

Ш л и х т а у ш ы л а р

Ш л ю з ш і л е р

Электр құрал-жабдықтарын жөндеу және оларға қызмет көрсетумен айналысатын
э л е к т р о м о н т е р л е р

Кезекші және құрал-жабдықтарды жөндеу жөніндегі электрослесарьлар

Б а с ш ы л а р м е н м а м а н д а р :

Цех құқығындағы фабрикалардың бас инженерлері

Цех құқығындағы фабрикалардың бас механиктері

Цех құқығындағы фабрикалардың бас электриктері

Цех құқығындағы фабрикалардың бас энергетиктері

Ш е б е р л е р , а ғ а ш е б е р л е р

Жабдықтарды жөндеу жөніндегі шеберлер, аға шеберлер

Өндірістік учаскелердің шеберлері

М е х а н и к т е р

Учаске (бөлімше) механиктері

Ц е х м е х а н и к т е р і

Өндіріс (негізгі корпусстардың) бастықтары, олардың орынбасарлары

А у ы с ы м б а с т ы қ т а р ы

Учаске (бөлімше) бастықтары және олардың орынбасарлары

Цех құқығындағы фабрикалардың бастықтары, олардың орынбасарлары және
к ө м е к ш і л е р і

Цех бастықтары, олардың орынбасарлары

Учаске (бөлімше) электриктері

Ц е х э л е к т р и к т е р і

Э л е к т р о м е х а н и к т е р

Э н е р г е т и к т е р

Энергетиктер, учаске (бөлімше) энергетиктері

Ц е х э н е р г е т и к т е р і

1. Түсті және асыл металл, алмас алу кезінде кен мен құмдарды байыту

Ж ұ м ы с ш ы л а р :

Р е а г е н т м ө л ш е р л е у ш і л е р

Цианид қолданумен жұмыс істейтін сынауықты және сынауықты-талдама
зертханаларының, сондай-ақ алтын өндіру және алтын алу кәсіпорындарының
ж ұ м ы с ш ы л а р ы

С е п а р а т о р ш ы л а р

Технологиялық процесті жүргізетін негізгі жұмысшылары N 1 Тізім бойынша
мемлекеттік арнаулы жәрдемақы тағайындау құқығын пайдаланатын бақылау-өлшеу
және автоматика аспаптарына олар учаскеде орнатылған жерлерде (жұмыс
орындарында) тікелей қызмет көрсетумен және жөндеумен айналысатын
бақылау-өлшеу аспаптары және автоматика жөніндегі слесарьлар

3. Metallургиялық өндіріс (қара металдар)

1. Домналық өндіріс

Жұмысшылар:

Кен ауласының бригадирлері

Жұмыстың ыстық учаскелерінде қождытасымалдаумен айналысатын автомобиль жүргізушілері

Кен ауласында істейтін электр және автоарба жүргізушілері

Үйінділердегі жүк түсірушілер

Газдан қорғану аппаратурасы қолданылып жүргізілетін жұмыстар кезіндегі газдан құтқарушылар

Домна қождарын түйіршіктендірушілер

Кен ауласында істейтін жүк түсірушілер

Уатушылар

Әк ерітіндісін дайындаумен және шөміштерге су бүркеумен үнемі айналысатын шөмішшілер

Ыстық жұмыс учаскелерінде қара металл өндірумен айналысатын бақылаушылар

Металлургиялық жабдықтарды жөндеумен айналысатын қазандық жұмысшылары

Кен ауласында жұмыс істейтін бульдозер машинистері

Вагон төңкергіштердің машинистері

Кен аулаларында жұмыс істейтін уату-тиеу агрегаттарының машинистері

Металлургиялық өндіріс крандарының машинистері

Кен аулаларында жұмыс істейтін конвейер машинистері

Скип көтергіштерінің машинистері

Шикіқұрам жеткізгіштердің машинистері

Кен ауласында жұмыс істейтін экскаватор машинистері

Домна пештерінде жұмыс істейтін санитарлық-техникалық жүйелер мен жабдықтардың монтажшылары

Металлургиялық жабдықтарды жөндеумен үнемі айналысатын металлургиялық зауыт жабдықтарының монтажшылары

Металлургиялық құрал-жабдықтарды жөндеумен айналысатын технологиялық құбырлар монтажшылары

Кіреберіс темір жолдарда жұмыс істейтін жол монтерлері

Отқа төзімдетушілер

Шикіқұрам жеткізу жүйесін басқару бекетінің операторлары

Май құю, отқа төзімді материалдар мен термиялық қоспаларды дайындаушылар

Қож үйінділерінде және қож қазудағы жұмысшылар мен бригадирлер

Түйіршектеу бассейндерінің жұмысшылары

Технологиялық процесті жүргізетін негізгі жұмысшылары N 1 Тізім бойынша

мемлекеттік арнаулы жәрдемақы тағайындау құқығын пайдаланатын бақылау-өлшеу және автоматика аспаптарына олар учаскеде орнатылған жерлерде (жұмыс орындарында) тікелей қызмет көрсетумен және жөндеумен айналысатын бақылау-өлшеу аспаптары және автоматика жөніндегі слесарьлар

С л е с а р ь - ж ө н д е у ш і л е р

Буландырып салқындату жүйесінің слесарьлары
Кен аулаларында шикіқұрам жеткізумен айналысатын тракторшылар

Металлургиялық өндіріс қалдықтарын жинаушылар

Ш и к і қ ұ р а м ш ы л а р

Электр құрал-жабдықтарын жөндеу және қызмет көрсету жөніндегі
э л е к т р о м о н т е р л е р

Кезекші және құрал-жабдықтарды жөндеу жөніндегі электрослесарьлар (слесарьлар)

Б а с ш ы л а р м е н м а м а н д а р :

Ш е б е р л е р , а ғ а ш е б е р л е р

Ыстық жұмыс учаскелерінде істейтін бақылау шеберлері (аға бақылау шеберлері)

Құрал-жабдықтарды жөндеумен айналысатын шеберлер

Жабдықтарды жөндеумен айналысатын шеберлер

У ч а с к е м е х а н и к т е р і

Ц е х м е х а н и к т е р і

А у ы с ы м б а с т ы қ т а р ы

У ч а с к е б а с т ы қ т а р ы

Цех бастықтары және олардың орынбасарлары

У ч а с к е э л е к т р и к т е р і

Ц е х э л е к т р и к т е р і

Э н е р г е т и к т е р

У ч а с к е э н е р г е т и к т е р і

Ц е х э н е р г е т и к т е р і

2. Болат және ферроқорытпа өндірісі. Құрам дайындау және копер жұмыстары.
Металлургиялық пештерді жөндеу. Доломит пен әкті күйдіру.

Ж ұ м ы с ш ы л а р :

Болат балқыту және ферроқорытпа өндірісіндегі шикіқұрам ауласының
б р и г а д и р л е р і

Конвертерге материалдарды жеткізуде жұмыс істейтін бункершілер
Металл сынықтарын және қожды өңдеумен айналысатын шпур бұрғышылары

Шикіқұрам ауласында істейтін өлшеушілер

Металл сынықтарын және қожды өңдеумен айналысатын қопарушылар

Ыстық жұмыс учаскесінде қожды тасымалдаумен айналысатын автомобиль
ж ү р г і з у ш і л е р і

Ыстық жұмыс учаскесінде отқа төзімді материалдарды тасымалдаумен
айналысатын жүк тиегіш жүргізушілері

Пештен әкті түсірушілер
Үйінділердегі жүк түсірушілер

Газдан қорғану аппаратурасы қолданылып жүргізілетін жұмыстар кезіндегі газдан
құтқарушылар

Шикіқұрам ауласында және фосфат қожын артумен айналысатын жүк түсірушілер

Мөлшерлеушілер

Уатушылар

Ыстық металдарға таңба басушылар

Ыстық жұмыс учаскелерінде істейтін қара металл өндірісіндегі бақылаушылар

Металл сынықтары мен қалдықтарын өңдеуші-копершілер

Металлургиялық жабдықтарды жөндеумен айналысатын қазандық жұмысшылары

Шығыршылар

Ыстық металды таңбалаумен айналысатын таңбалаушылар

Қожды тиеумен және пештер құрылысын бұзумен айналысатын бульдозер
машинистері

Вагон төңкергіштердің машинистері

Дистрибуторлардың машинистері

Кран машинистері (краншылар)

Металлургиялық өндірістің кран машинистері

Диірмен машинистері

Мартен пештеріне шайыр, мазут айдаумен айналысатын сорғы қондырғыларының
машинистері

Металл сынықтары және металл өңдеумен айналысатын скрепер машинистері (
скрепершілер)

Қожды тиеумен және пештердің құрылысын бұзумен айналысатын экскаватор
машинистері

Металлургиялық цехтардың электровоз машинистері

Металлургиялық құрал-жабдықтарды жөндеумен үнемі айналысатын
санитарлық-техникалық жүйелер мен құрал-жабдықтардың монтажшылары

Металлургиялық құрал-жабдықтарды жөндеумен үнемі айналысатын
металлургиялық зауыт жабдықтарының монтажшылары

Құрал-жабдықтарды жөндеумен және оларға қызмет көрсетумен айналысатын
технологиялық құбырлардың монтажшылары

Кіреберіс жолдарда және қож үйінділерінде жұмыс істейтін жол монтерлері

Блок толтырушылар

Отқа төзімдетушілер

Конвертерлерге материал жеткізумен айналысатын конвертерлерді тиеу

о п е р а т о р л а р ы

Қожды уату және құю материалдарын дайындау кезінде тозақ тұтумен айналысатын тозақ-газтұтқыш қондырғыларына қызмет көрсетуші операторлар

Шикіқұрам жеткізу жүйесін басқару бекеттерінің операторлары

Гидравлика және дайындамаларлы үздіксіз құю машиналарын салқындату жүйесінің операторлары

Металлургиялық агрегаттарды ыстықтай жөндеуге арналған металлургиялық пештерді жөндеу цехтарында істейтін ағаш шеберлері

Вакуумды пештердің болат қорытушыларының көмекшілері

Толтырма, оттөзімді материалдар мен термиялық қоспаларды дайындаушылар

Электр балқыту пештерінің пультшілері

Өндіріс барысында шикізат, жартылай дайын өнім және дайын өнімді жылжытумен айналысатын жұмысшылар мен бригадирлер

Қож үйінділерінде және қожды әзірлеуде жұмыс істейтін жұмысшылар мен бригадирлер

Күйдірілген доломит пен әкті күйдіру және тиеумен айналысатын жұмысшылар

Ферроқорытпаларды жарушылар

Металл сынықтары мен қалдықтарын бөлушілер

Суық металды кесушілер

Қожды бөлумен айналысатын сепараторшылар

Технологиялық процесті жүргізетін негізгі жұмысшылары N 1 Тізім бойынша мемлекеттік арнаулы жәрдемақы тағайындау құқығын пайдаланатын бақылау-өлшеу және автоматика аспаптарына олар учаскеде орнатылған жерлерде (жұмыс орындарында) тікелей қызмет көрсетумен және жөндеумен айналысатын бақылау-өлшеу аспаптары және автоматика жөніндегі слесарьлар

Слесарь - жөндеушілер

Булап салқындату жүйесінің слесарьлары

Электродты масса дайындаумен айналысатын араластырушылар

Күйдірілген доломитті сұрыптаумен айналысатын сұрыптаушылар

Вакуум пештерінің болат қорытушылары

Металл сынықтарын бөлшектеумен айналысатын стропальщиктер

Ферроқорытпаны кептірумен айналысатын кептірушілер

Илек пен құбырларды термиялаушылар

Ыстық жұмыс учаскелерінде істейтін тасымалдаушылар

Электродты массаны қалыптаушылар

Бүріккішшілер

Ферроқорытпаларды жарумен айналысатын ферроқорытпа тазалаушылар

Шикіқұрамшылар

Электр жабдықтарын жөндеумен және оларға қызмет көрсетумен айналысатын

э л е к т р о м о н т е р л е р

Кезекші және жабдықтарды жөндеу жөніндегі электрослесарьлар (слесарьлар)

Б а с ш ы л а р м е н м а м а н д а р :

Ш е б е р л е р , а ғ а ш е б е р л е р

Ыстық жұмыс учаскелерінде істейтін бақылаушы шеберлер (аға шеберлер)

Жабдықтарды жөндеумен айналысатын шеберлер

Жабдықтарды жөндеумен айналысатын аға шеберлер

У ч а с к е м е х а н и к т е р і

Ц е х м е х а н и к т е р і

А у ы с ы м б а с т ы қ т а р ы

У ч а с к е б а с т ы қ т а р ы

Цех бастықтары, олардың орынбасарлары

У ч а с к е э л е к т р и к т е р і

Ц е х э л е к т р и к т е р і

У ч а с к е , ц е х э н е р г е т и к т е р і

3. Илектеу, дөңгелек илектеу, бандаж илектеу, айыр илемі, қаңылтыр жаю, қалайылау, мырыштау және қорғасындау өндірістері. Рельс бекітпелері өндірісі. Ыстық металды термиялық өндеу, кесу және тегістеу. Калибрленген металл өндірісі

Ж ұ м ы с ш ы л а р :

Кілет жинақтау және жаншып-қақтаумен айналысатын біліктеушілер

Профильдер бұғу агрегаттарының біліктеушілері

Суықтай илектеу орнағының біліктеушілері

Газдан қорғану аппаратурасы қолданылып жүргізілетін жұмыстар кезіндегі газдан қ ұ т қ а р у ш ы л а р

Рельстерді электрмен шыңдаумен қоса айналысатын шыңдаушылар

Қышқылға төзімдетушілер-гуммирлеушілер

Ы с т ы қ м е т а л л т а ң б а л а у ш ы л а р

Ыстық жұмыс учаскелерінде істейтін қара металл өндірісіндегі бақылаушылар

Үздіксіз уыттау, қалайылау, мырыштау, алюмомырыштау, қорғасындау агрегаттарында операцияларды жеке-жекелеп бақылаумен айналысатын қара металл ө н д і р і с і н б а қ ы л а у ш ы л а р

Қаңылтыр және құбыр лактаушылар

Ыстық металмен жұмыс істейтін таңбалаушылар

Илем орнағының жетекші моторларының машинистері

Металлургиялық өндіріс крандарының машинистері

Илем орнағының басты жетектерінде жұмыс істейтін бу машиналары мен л о к о м о б и л ь д е р д і ң м а ш и н и с т е р і

Құйма кесек сындырғыштардың машинистері

Металлургиялық жабдықтарды жөндеумен үнемі айналысатын

санитарлық-техникалық жүйелердің және жабдықтардың монтажшылары

Металлургиялық құрал-жабдықтарды үнемі жөндеумен айналысатын
металлургиялық зауыт жабдықтарының монтажшылары

Құрал-жабдықтарды жөндеумен және оларға қызмет көрсетумен айналысатын
технологиялық құбырлар монтажшылары

Жайма және құбыр пакеттерін жинақтаушылар

Отқа төзімдетушілер

Рельстерді өңдеу желілерінің операторлары

Басқару бекеттерінің операторлары

Суықтай илектеу орнағын басқару бекеттерінің операторлары

Профиль бұғу агрегаттарының операторлары

Прецизионды болат пен қорытпаларды күйдіріп алушылар

Пайдаланылған қалайыны қорытушылар

Суықтай илектеу орнақтары қақтаушыларының көмекшілері

Хром тотығын қолданумен жұмыс істейтін жалтыратушылар

Илек пен құбырларды түзетушілер

Рельс бекітпелерін нығыздап жабыстырушылар

Металл мен дайын өнімді өңдеумен және сұрыптаумен айналысатын жұмысшылар
м е н б р и г а д и р л е р

Металл мен дайын өнімді қабылдау, тапсыру, пакеттеу және буып-түюмен
айналысатын жұмысшылар мен бригадирлер

Өндіріс барысында шикізат, жартылай фабрикаттар мен дайын өнімді
тасымалдаумен айналысатын жұмысшылар мен бригадирлер

Пакеттерді жыртушылар

Ыстық металға белгі қоюмен айналысатын илем белгілеушілері

Престе рельс бекітпелерін жарумен айналысатын металды қайшымен және преспен
к е с у ш і л е р

Салқын металды кесушілер

Технологиялық процесті жүргізетін негізгі жұмысшылары N 1 Тізім бойынша
мемлекеттік арнаулы жәрдемақы тағайындау құқығын пайдаланатын бақылау-өлшеу
және автоматика аспаптарына олар учаскеде орнатылған жерлерде (жұмыс
орындарында) тікелей қызмет көрсетумен және жөндеумен айналысатын
бақылау-өлшеу аспаптары және автоматика жөніндегі слесарьлар

Слесарь - жөндеушілер

Бумен салқындату жүйесінің слесарьлары

Слесарь - сым өткізушілер

Майлаушылар

Жаймаларды және таспаларды тальктеушілер

Илем мен құбырларды термиялаушылар

Ыстық жұмыс учаскелерінде жұмыс істейтін тасымалдаушылар

Б ү р і к к і ш ш і л е р

Біліктерді ажарлаумен айналысатын ажарлаушылар

Суықтай қалыптаумен айналысатын қалыптаушылар

Электр құрал-жабдықтарын жөндеумен және оларға қызмет көрсетумен айналысатын электромонтерлер

Кезекші және құрал-жабдықтарды жөндеумен айналысатын электрослесарьлар

Б а с ш ы л а р м е н м а м а н д а р :

Ш е б е р л е р , а ғ а ш е б е р л е р

Ыстық жұмыс учаскелерінде жұмыс істейтін бақылау шеберлері (аға шеберлер)

Құрал-жабдықтарды жөндеумен айналысатын шеберлер

Құрал-жабдықтарды жөндеумен айналысатын аға шеберлер

У ч а с к е м е х а н и к т е р і

Ц е х м е х а н и к т е р і

А у ы с ы м б а с т ы қ т а р ы

У ч а с к е б а с т ы қ т а р ы

Цех бастықтары, олардың орынбасарлары

У ч а с к е э л е к т р и к т е р і

Ц е х э л е к т р и к т е р і

У ч а с к е , ц е х э н е р г е т и к т е р і

4. Құбыр өндірісі (құбыр илектеу, құбыр дәнекерлеу, электрқұбыр дәнекерлеу, құбыр созу, құбыр құю, фитинг, баллон) және мырыштау цехтары

Ж ұ м ы с ш ы л а р :

Құбырлар мен баллондарды қабылдауда, тапсыруда жұмыс істейтін бригадирлер

Құбырды электрмен дәнекерлеу орнақтарын баптаушы бригадирлер

Калибрлеу орнақтарының біліктеушілері

Бетөңдеу машиналарының қақтаушылары

Құбырларды суықтай илектеу орнақтарының қақтаушылары

Құбырларды қалыптау орнақтарының қақтаушылары

Қ ұ б ы р л а р д ы с о з у ш ы л а р

Қ ұ б ы р б ү г у ш і л е р

Г р а т т ү с і р у ш і л е р

Дәнекерлеу және ажыратумен айналысатын құбыр және баллондарды пісірушілер

Т о п ы р а қ қ ұ р а с т ы р у ш ы л а р

Престе құбырларды калибрлеушілер

К ү й д і р у ш і л е р

Ы с т ы қ м е т а л д ы т а ң б а л а у ш ы л а р

Ыстық жұмыс учаскелерінде істейтін қара металл өндірісіндегі бақылаушылар

Құбырларды ажыратумен айналысатын металл сынықтарын және қалдықтарын

Электр жабдыктарын жөндеумен және қызмет көрсетумен айналысатын
э л е к т р о м о н т е р л а р

Құбырларды жылтыратумен айналысатын электр өңдеушілер

Жаймалар мен таспаларды электрмен дәнекерлеушілер

Орнақтарда құбырларды электрмен дәнекерлеушілер

Кезекші және жабдыктарды жөндеумен айналысатын электрослесарьлар

Б а с ш ы л а р м е н м а м а н д а р :

Ш е б е р л е р , а ғ а ш е б е р л е р

Ыстық жұмыс учаскелерінде жұмыс істейтін бақылаушы шеберлер (аға шеберлер)

Жабдыктарды жөндеумен айналысатын шеберлер

Жабдыктарды жөндеумен айналысатын аға шеберлер

У ч а с к е м е х а н и к т е р і

Ц е х м е х а н и к т е р і

А у ы с ы м б а с т ы қ т а р ы

У ч а с к е б а с т ы қ т а р ы

Цех бастықтары, олардың орынбасарлары

У ч а с к е э л е к т р и к т е р і

Ц е х т а р э л е к т р и к т е р і

У ч а с к е , ц е х т а р э н е р г е т и к т е р і

5. Темірді тікелей қалпына келтіру және қара металл ұнтақтары өндірісі

Ж ұ м ы с ш ы л а р :

Б а р л ы қ а т а у д а ғ ы а п п а р а т ш ы л а р

Қоспалаушы жүгірткісінің жүгірткішілері

Шахта пештерінің су тартқыштары

Г а з ш ы л а р

Шахта пештерінің газшылары

Шахта пештерінің кернеушілері

Т а с е л е у ш і л е р

У а т у ш ы л а р

Ш и к і қ ұ р а м т и е у ш і л е р

Вагон-таразылардың машинистері

Уату-тарту-сұрыптау механизмдерінің машинистері

Кран машинистері (краншылар)

Д и і р м е н м а ш и н и с т е р і

К е с е к т е г і ш м а ш и н и с т е р і

К о н в е й е р м а ш и н и с т е р і

Скип көтергіштердің машинистері

Араластырғыш барабандардың машинистері

Қ ы ш т а у ш ы л а р

Отқа төзімдетушілер
Темір тотықтарын қалпына келтіретін пешшілер
Темір ұнтақтарын жұмсартатын пешшілер
Темірді тікелей қалпына келтіру пештері болат қорытушыларының көмекшілері
Сепараторшылар
Скипшілер
Слесарь-жөндеушілер
Темірді тікелей қалпына келтіру пештерінің болат қорытушылары
Кептірушілер
Тасымалдаушылар
Ұнтақты буып-түюмен айналысатын буып-түюшілер
Тазалаушылар
Шикі құрамшылар
Электр жабдықтарын жөндеумен және қызмет көрсетумен айналысатын
электромонтерлар

Басшылар мен мамандар:
Шеберлер, аға шеберлер
Жабдықтарды жөндеумен айналысатын шеберлер
Жабдықтарды жөндеумен айналысатын аға шеберлер
Учаске механиктері
Цехтар механиктері
Ауысым бастықтары
Учаске бастықтары
Цех бастықтары, олардың орынбасарлары
Цех, учаске электриктері
Учаске энергетиктері

Цех энергетиктері

4. Кокс, пекококс, термоантрацитті және коксохимиялық өндіріс. Көмір дайындау

Жұмысшылар:
Көмір дайындаумен және газ тазалаумен айналысатын барлық атаудағы
аппаратшылар
Биохимия қондырғыларында істейтін ағынды су тазартушы аппаратшылар
Негізгі өндіріс учаскелерінің бригадирлері
Бункершілер
Таразышылар
Коксохимиялық өндірістің қалдықтарын шығарумен айналысатын автомобиль

ж ү р г і з у ш і л е р і

Көмір дайындауға көмір тасымалдаумен айналысатын жүк артқыштар машинистері

Газдан қорғану аппаратурасы қолданылып жүргізілетін жұмыстар кезіндегі газдан қ ұ т қ а р у ш ы л а р

Шикізат, отын және коксохимиялық өнімді арту және шығарумен айналысатын жүк т ү с і р у ш і л е р

М ө л ш е р л е у ш і л е р

У а т у ш ы л а р

К а б е с т а н ш ы л а р

Ыстық жұмыс учаскелерінде және еңбек жағдайлары зиянды жұмыстарда істейтін қара металл өндірісінің бақылаушылары

Т а с п а ж и н а у ш ы л а р

Көмір дайындаудың технологиялық процесінде жұмыс істейтін бульдозер м а ш и н и с т е р і

Вагон төңкергіштердің машинистері

Конвейер машинистері

Кран машинистері (краншылар)

Көпірлі қайта тиегішмашинистері

Сорғы қондырғыларында, оның ішінде сөндіру мұнараларында жұмыс істейтін м а ш и н и с т е р

Қоректендіргіш машинистері

Сүрлемдер мен көмір мұнараларына қызмет көрсетумен айналысатын машинистер

Жуу машиналарының машинистері

Жібіту қондырғыларының машинистері

Кептіру қондырғыларының машинистері

Өндіріс құрал-жабдықтарын жөндеумен үнемі айналысатын коксохимиялық өндіріс ж а б д ы қ т а р ы н ы ң м о н т а ж ш ы л а р ы

Коксохимиялық жабдықтарды жөндеумен айналысатын технологиялық құбыр өткізгіштердің м о н т а ж ш ы л а р ы

О т қ а т ө з і м д е т у ш і л е р

Кокс сұрыптау операторлары

Коксохимиялық агрегаттарды жөндеумен айналысатын ағаш шеберлері

Химиялық өндіріс механизмдерінде жұмыс істейтін жұмысшылар

Химиялық өнімдерді құюшылар

С е п а р а т о р ш ы л а р

С к р у б б е р ш і - с о р ғ ы ш ы л а р

Технологиялық процесті жүргізетін негізгі жұмысшылары N 1 Тізім бойынша мемлекеттік арнаулы жәрдемақы тағайындау құқығын пайдаланатын бақылау-өлшеу және автоматика аспаптарына олар учаскеде орнатылған жерлерде (жұмыс

орындарында) тікелей қызмет көрсетумен және жөндеумен айналысатын бақылау-өлшеу аспаптары және автоматика жөніндегі слесарьлар

Слесарь - жөндеушілер

Құйып - таратушылар

Майлаушылар

Кокс сұрыптаушылар

Тасымалдаушышылар

Көмір, кокс және химиялық өнімдердің тасымалдаумен айналысатын тасымалдаушышылар

Кокс өндірісімен айналысатын металлургиялық өндіріс қалдықтарын жинаушылар

Химиялық өнімдерді буып-түюмен және тиеумен айналысатын қаттаушы-буып түйюшілер

Сүзгіден өткізушілер

Флотаторлар

Центрифугашылар

Бункерлерді тазалаумен айналысатын тазалаушылар

Шикіқұрамшылар

Қоқыршылар

Электр құрал-жабдықтарын жөндеумен және қызмет көрсетумен айналысатын электромонтерлер

Кезекші және жабдықтарды жөндеумен айналысатын электрослесарьлар

Басшылар мен мамандар:

Шеберлер, аға шеберлер

Бақылаушы (аға) шеберлер

Құрал-жабдықтарды жөндеумен айналысатын шеберлер

Құрал-жабдықтарды жөндеумен айналысатын аға шеберлер

Механиктер (аға механиктер)

Учаске механиктері

Цехтар механиктері

Бөлімше бастықтары

Цехтардағы өндіріс бастықтары және олардың орынбасарлары

Ауысым бастықтары

Учаске бастықтары

ОТК учаске бастықтары (меңгерушілері)

Цех бастықтары, олардың орынбасарлары

Учаске электрліктері

Цехтар электрліктері

Учаске энергетиктері

Цех энергетиктері

5. Отқа төзімдетушілер өндірісі

Ж ұ м ы с ш ы л а р :

Араластырғыштардың жүгірткішілері
Ұнтақтау бөлімшелерінде істейтін бункершілер
Пештен әкті түсірушілер
Пештен отқа төзімді материалдарды түсірушілер
Кептіру және күйдіру агрегаттарымен айналысатын газшылар
Уату және тарту бөлімшелерінде істейтін жүк түсірушілер
У а т у ш ы л а р

Пештерді, кептіргіш, уатқыш және диірмендерді, електерді толтырумен,
айналысатын шикізат және жартылай фабрикаттар толтырушылар
Карборунды өзекті сынаушылар
Ыстық жұмыс учаскелерінде қара металл өндірісіндегі бақылаушылар
Ұнтақтау және күйдіру, нығыздау және қалыптаумен айналысатын кран
м а ш и н и с т е р і (краншылар)

Диірмен машинистері
Қоректендіргіш машинистері
Пневмокөлік машинистері
Скип көтергіштердің машинистері

Отқа төзімді ыстық материалдарды тасымалдаумен айналысатын тельфер
м а ш и н и с т е р і

Тоңазытқыш машинистері
Электролафет машинистері

Отқа төзімдетушілерді металдаумен (вакуум тәсілінен басқа) айналысатын
м е т а л д а у ш ы л а р

Пештегі күйдірушілер
Ыстық жұмыстарда істейтін отқа төзімдетушілер
Камераларды тазалаумен айналысатын тозаң-газтұтқыш қондырғыларында қызмет
к ө р с е т у ш і о п е р а т о р л а р

Отқа төзімді шикізатты балқытушылар
Отқа төзімді бұйымдарды нығыздаушылар
Механикалық елеуіштерде ұнтақтарды елеушілер
Пеномассаны құйып-тегістеушілер
Брикеттер мен дайындамаларды кесушілер
Пештерге және туннель вагондарға қондырушылар
Ыстық жұмыс учаскелерінде, сондай-ақ тарту, уату және нығыздау-қалыптау
қондырғыларын жөндеумен айналысатын слесарь-жөндеушілер

Жартылай дайын өнімдер мен бұйымдарды сұрыптаушылар

Араластырғыштарда масса құрастырушылар

К е п т і р у ш і л е р

Дайындама, масса және дайын бұйымдарды түсіруші-қалаушылар

Т а с ы м а л д а у ы ш ш ы л а р

Шикізат, ұнтақ, масса және жартылай дайын өнімдерді тасымалдаумен
айналысатын тасымалдаушылар

Ұнтағы бар қаптарды ораумен және жылжытумен айналысатын
қ а л а у ш ы - о р а у ш ы л а р

Отқа төзімді бұйымдарды қалыптаушылар

Түтінарнаны, пешкөмейлерді және оттықтарды тазалаушылар

Ш и к і қ ұ р а м ш ы - м ө л ш е р л е у ш і л е р

Қ о қ ы р ш ы - б а с с е й н ш і л е р

Қ а л д ы қ ш ы л а р

Отқа төзімді бұйымдарды өңдеуші-кесушілер

Ыстық жұмыс учаскелерінде электр жабдықтарын жөндеумен және оларға қызмет
көрсетумен айналысатын, сондай-ақ ұнтақтау, уату және нығыздау-қалыптау
қондырғыларын жөндеумен, айналысатын электромонтерлер

Ыстық жұмыс учаскелерінде кезекші және жабдықтарды жөндеумен айналысатын,
сондай-ақ ұнтақтау, уату және нығыздау-қалыптау қондырғыларын жөндеумен
айналысатын электрослесарлар (слесарьлар)

Б а с ш ы л а р м е н м а м а н д а р :

Ұнтақтау, уату және күйдіру, нығыздау және қалыптаумен айналысатын:

Ш е б е р л е р , а ғ а ш е б е р л е р

Жұмыстың ыстық учаскелерінде істейтін бақылаушы шеберлер (аға шеберлер)

Құрал-жабдықтарды жөндеумен айналысатын шеберлер

Құрал-жабдықтарды жөндеумен айналысатын аға шеберлер

У ч а с к е м е х а н и к т е р і

Ц е х т а р м е х а н и к т е р і

А у ы с ы м б а с т ы қ т а р ы

У ч а с к е б а с т ы қ т а р ы

Цех бастықтары және олардың орынбасарлары

У ч а с к е , ц е х э л е к т р и к т е р і

У ч а с к е э н е р г е т и к т е р і

Цех энергетиктері

6. Метиз өндірісі

1. Сым және калибрлі металл өндірісі

Ж ұ м ы с ш ы л а р :

Темір купоросын өндірумен айналысатын барлық атаудағы аппаратшылар

Сым созумен айналысатын негізгі өндіріс учаскелерінің бригадирлері

Калибрлі металды созумен айналысатын сым созушылар

С ы м с о з у ш ы л а р

Ш ы н ы қ т ы р у ш ы л а р

Уыттау, термотүзеу және созумен айналысатын кран машинистері (краншылар)

Арқан ораумен айналысатын машинистер

Металды жуушы-кептірушілер

С ы м м е н т р о с о р а у ш ы л а р

Байланысты (нығыздаушы) дәнекерлегіш машиналардың дәнекерлеушілері

Ыстық жұмыс және еңбек жағдайлары зиянды учаскелерінде жұмыс істейтін

с л е с а р ь - ж ө н д е у ш і л е р

Құрғақ тәсілмен абразивті дөңгелектермен тегістеушілер

Б а с ш ы л а р м е н м а м а н д а р :

Ш е б е р л е р , а ғ а ш е б е р л е р

2. Дәнекерлеуге арналған ауырсылақты және сапалы электродтар мен флюс өндірісі

Ж ұ м ы с ш ы л а р :

Б р и к е т ш і л е р

Сылақтың құрамбөліктерін уатушылар

Сылақ престерінің нығыздаушылары

П е ш т е г і ш ы н ы қ т ы р у ш ы л а р

Силикат кесектерін пісіріп балқытушылар

Ыстық жұмыс учаскелерінде істейтін слесарь-жөндеушілер

Электродтарды сұрыптаушылар

С ы л а қ т ы қ ұ р а с т ы р у ш ы л а р

Сылақ және флюс құрамбөліктерін кептірушілер

Электродтарды кептірушілер

Ф л ю с ш і л е р

Э л е к т р о д ш ы л а р

Ыстық жұмыс учаскелерінде жұмыс істейтін электр құрал-жабдықтарын жөндеумен және қызмет көрсетумен айналысатын электромонтерлер

Б а с ш ы л а р м е н м а м а н д а р :

Ш е б е р л е р , а ғ а ш е б е р л е р

Жұмыстың ыстық учаскелерінде құрал-жабдықтарды жөндеумен айналысатын шеберлер, аға шеберлер

7. Металлургиялық өндірістер барысында генератор газын өндіру газдар алу

Жұмысшылар :

Көмірді құрғақ тәсілмен қайта айдау өнімдерін тұтумен және дистилляциялаумен айналысатын барлық атаудағы аппаратшылар

Газ тазалау аппаратшылары

Қоюлатқыш аппаратшылары

Барильетшілер

Бункерлеушілер

Газ генератор станцияларының машинистері

Конвейерлер машинистері

Кран машинистері (краншылар)

Тұндырғыштарда жұмыс істейтін сорғы қондырғыларының машинистері

Кептіру қондырғыларының машинистері

Тельфер машинистері

Скрубберші-сорғышылар

Слесарь-жөндеушілер

Тасымалдаушышылар

Тасымалдаушылар

Сүзушілер

Флотаторшылар

Қожшылар

Қоқыршылар

Электр құрал-жабдықтарын жөндеумен және оларға қызмет көрсетумен айналысатын электромонтерлер

Кезекші және жабдықтарды жөндеумен айналысатын электрослесарьлар (слесарьлар)

Басшылар мен мамандар :

Шеберлер, аға шеберлер

Механиктер

Учаске механиктері

Цех механиктері

Ауысым бастықтары

Цех бастықтары, олардың орынбасарлары

Жабдықтарды жөндеумен айналысатын шеберлер (аға шеберлер)

8. Металлургиялық өндіріс (түсті металдар)

1. Шикізат және шикіқұрам дайындау. Мыс-күкірт зауыттары мен фабрикаларында
к е с е к т е у .

Ж ұ м ы с ш ы л а р :

Кесектерді булаумен айналысатын автоклавшылар

Кесек қоспасын дайындайтын аппаратшылар

Б у н к е р ш і л е р

Шикізат түсірумен айналысатын жүк түсірушілер

М ө л ш е р л е у ш і л е р

Ыстық жұмыс учаскелерінде және еңбек жағдайлары зиянды жұмыстарда істейтін
түсті металлургия өнімдерін бақылаушылар

Д и і р м е н м а ш и н и с т е р і

Кесек нығыздағыштардың машинистері

Кран машинистері (краншылар)

Қайта тиегіш машинистері

Елеуіш қондырғылардың машинистері

Т е л ь ф е р м а ш и н и с т е р і

Экскаватор машинистері

Ыстық жұмыс учаскелерінде және еңбек жағдайлары зиянды жұмыстарда істейтін
с ы н а қ т а н ө т к і з у ш і л е р

Р е а г е н т е р і т у ш і л е р

С е п а р а т о р ш ы л а р

С л е с а р ь - ж ө н д е у ш і л е р

Шикізат тиеумен айналысатын стропалшылар

Кесектерді түсірушілер

Т а с ы м а л д а у ы ш ш ы л а р

Ш и к і қ ұ р а м ш ы л а р

Электр құрал-жабдықтарын жөндеумен және оларға қызмет көрсетумен
айналысатын электромонтерлер

Б а с ш ы л а р м е н м а м а н д а р :

Ш е б е р л е р , а ғ а ш е б е р л е р

Ыстық жұмыстарда және еңбек жағдайлары зиянды жұмыстарда істейтін шеберлер
(а ғ а ш е б е р л е р)

Құрал-жабдықтарды жөндеумен айналысатын шеберлер

Құрал-жабдықтарды жөндеумен айналысатын аға шеберлер

У ч а с к е м е х а н и к т е р і

Ц е х м е х а н и к т е р і

У ч а с к е (б ө л і м ш е) б а с т ы қ т а р ы

Цех бастықтары, олардың орынбасарлары

2. Шикіқұрам мен өнеркәсіп өнімдерін кептіру

Ж ұ м ы с ш ы л а р :

Ыстық жұмыстарда және еңбек жағдайлары зиянды жұмыстарда істейтін түсті металлургия өнімдерін бақылаушылар

Технологиялық процесті жүргізетін негізгі жұмысшылары N 1 Тізім бойынша мемлекеттік арнаулы жәрдемақы тағайындау құқығын пайдаланатын бақылау-өлшеу және автоматика аспаптарына олар учаскеде орнатылған жерлерде (жұмыс орындарында) тікелей қызмет көрсетумен және жөндеумен айналысатын бақылау-өлшеу аспаптары және автоматика жөніндегі слесарьлар

С л е с а р ь - ж ө н д е у ш і л е р

Б ү р і к к і ш і л е р

Электр құрал-жабдықтарын жөндеумен және оларға қызмет көрсетумен айналысатын электромонтерлер

Б а с ш ы л а р м е н м а м а н д а р :

Ш е б е р л е р ж әне а ға ш е б е р л е р

Ж а б д ы қ т а р д ы ж ө н д е у м е н а й н а л ы с а т ы н ш е б е р л е р

Ж а б д ы қ т а р д ы ж ө н д е у м е н а й н а л ы с а т ы н а ға ш е б е р л е р

У ч а с к е м е х а н и к т е р і

Ц е х м е х а н и к т е р і

У ч а с к е (б ө л і м ш е) б а с т ы қ т а р ы

Цех бастықтары, олардың өндіріс жөніндегі орынбасарлары

3. К ү й д і р у ж әне в е л ь ц т е у

Ж ұ м ы с ш ы л а р :

Ыстық жұмыстарда және еңбек жағдайлары зиянды жұмыстарда істейтін түсті металлургия өнімдерін бақылаушылар

Ыстық жұмыс учаскелерінде жұмыс істейтін тельфер машинистері

Ыстық және еңбек жағдайлары зиянды жұмыстарда істейтін сынама алушылар

Технологиялық процесті жүргізетін негізгі жұмысшылары N 1 Тізім бойынша мемлекеттік арнаулы жәрдемақы тағайындау құқығын пайдаланатын бақылау-өлшеу және автоматика аспаптарына олар учаскеде орнатылған жерлерде (жұмыс орындарында) тікелей қызмет көрсетумен және жөндеумен айналысатын бақылау-өлшеу аспаптары және автоматика жөніндегі слесарьлар

С л е с а р ь - ж ө н д е у ш і л е р

Т а с ы м а л д а у ы ш ш ы л а р

Б ү р і к к і ш ш і л е р

Ш и к і қ ұ р а м ш ы л а р

Электр құрал-жабдықтарын жөндеумен және оларға қызмет көрсетумен айналысатын электромонтерлер

Б а с ш ы л а р м е н м а м а н д а р :

Ыстық жұмыстарда және еңбек жағдайлары зиянды жұмыстарда істейтін

бақылаушы шеберлер (аға шеберлер)
Құрал-жабдықтарды жөндеумен айналысатын шеберлер
Уча с ке м е х а н и к т е р і
Ц е х м е х а н и к т е р і
Уча с ке (бөлімше) бастықтары
Цех бастықтары, олардың өндіріс жөніндегі орынбасарлары

4. Шикіқұрам және өндіріс өнімдерін күйежентектеу
Ж ұ м ы с ш ы л а р :
Б у н к е р ш і л е р
М ө л ш е р л е у ш і л е р

Ыстық жұмыстарда және еңбек жағдайлары зиянды жұмыстарда істейтін түсті металлургия өнімдерін бақылаушылар

Ыстық жұмыс учаскелерінде істейтін тельфер машинистері
Сорғы қондырғыларының машинистері
Қоректендіргіш машинистері

Ыстық және еңбек жағдайлары зиянды жұмыстарда істейтін сынама алушылар

Технологиялық процесті жүргізетін негізгі жұмысшылары N 1 Тізім бойынша мемлекеттік арнаулы жәрдемақы тағайындау құқығын пайдаланатын бақылау-өлшеу және автоматика аспаптарына олар учаскеде орнатылған жерлерде (жұмыс орындарында) тікелей қызмет көрсетумен және жөндеумен айналысатын бақылау-өлшеу аспаптары және автоматика жөніндегі слесарьлар

С л е с а р ь - ж ө н д е у ш і л е р
М а й л а у ш ы л а р
Т а с ы м а л д а у ы ш ш ы л а р
Б ү р і к к і ш ш і л е р

Электр жабдықтарын жөндеумен және қызмет көрсетумен айналысатын электромонтерлер

Б а с ш ы л а р м е н м а м а н д а р :

Ыстық жұмыстарда және еңбек жағдайлары зиянды жұмыстарда істейтін бақылаушы шеберлер (аға шеберлер)

Құрал-жабдықтарды жөндеу жөніндегі шеберлер
Құрал-жабдықтарды жөндеу жөніндегі аға шеберлер
Уча с ке м е х а н и к т е р і
Ц е х м е х а н и к т е р і
Уча с ке (бөлімше) бастықтары

Цех бастықтары, олардың өндіріс жөніндегі орынбасарлары

5. Балқыту және электротермиялық өндіріс
Ж ұ м ы с ш ы л а р :
Б у н к е р ш і л е р

Жүк тиегіш машинистері

Цех ішінде жұмыс істейтін электр және қол арба жүргізушілері
Қабықтарды, фاینштейнді, штейнді, сырттарын және қалдықтарын уатумен
айналысатын уатушылар

Ыстық жұмыстарда және еңбек жағдайлары зиянды жұмыстарда істейтін түсті
металлургия өнімдерін бақылаушылар

Кесек нығыздағыштардың машинистері

Кран машинистері (краншылар)

Скип көтергіштердің машинистері

Металлургиялық цех электровоздарының машинистері

Пештерде жұмыс істейтін санитарлық-техникалық жүйе мен құрал-жабдықтардың
монтажшылары

Отқа төзімдетушілер

Ыстық жұмыстарда және еңбек жағдайлары зиянды жұмыстарда істейтін сынақтан
өткізушілер

Электродтарды реттеушілер

Технологиялық процесті жүргізетін негізгі жұмысшылары N 1 Тізім бойынша
мемлекеттік арнаулы жәрдемақы тағайындау құқығын пайдаланатын бақылау-өлшеу
және автоматика аспаптарына олар учаскеде орнатылған жерлерде (жұмыс
орындарында) тікелей қызмет көрсетумен және жөндеумен айналысатын
бақылау-өлшеу аспаптары және автоматика жөніндегі слесарьлар

Слесарь - жөндеушілер

Тасымалдауышшылар

Шикіқұрам тасымалдаумен айналысатын тасымалдаушылар

Қалдықтар мен айналым материалдарды жинаушылар

Шөміштерді тазалаумен айналысатын тазалаушылар

Электродшылар

Электр құрал-жабдықтарын жөндеумен және қызмет көрсетумен айналысатын
электромонтерлер

Басшылар мен мамандар:

Ыстық жұмыстарда және еңбек жағдайлары зиянды жұмыстарда істейтін
бақылаушы шеберлер (аға шеберлер)

Құрал-жабдықтарды жөндеумен айналысатын шеберлер

Құрал-жабдықтарды жөндеумен айналысатын аға шеберлер

Учаске механиктері

Цех механиктері

Учаске (бөлімше) бастықтары

Цех бастықтары, олардың өндіріс жөніндегі орынбасарлары

Учаске энергетиктері (электриктері)

Цех энергетиктері (электриктері)

6. Металдарды рафинадтау

Жұмысшылар:

Уатушылар

Ыстық жұмыстарда және еңбек жағдайлары зиянды жұмыстарда істейтін түсті металлургия өнімдерін бақылаушылар

Диірмен машинистері

Ыстық жұмыстарда және еңбек жағдайлары зиянды жұмыстарда істейтін сынама алушылар

Технологиялық процесті жүргізетін негізгі жұмысшылары N 1 Тізім бойынша мемлекеттік арнаулы жәрдемақы тағайындау құқығын пайдаланатын бақылау-өлшеу және автоматика аспаптарына олар учаскеде орнатылған жерлерде (жұмыс орындарында) тікелей қызмет көрсетумен және жөндеумен айналысатын бақылау-өлшеу аспаптары және автоматика жөніндегі слесарьлар

Слесарь-жөндеушілер

Тасымалдаушышылар

Металл жеткізумен айналысатын тасымалдаушылар

Бүріккішшілер

Электр жабдықтарын жөндеумен және қызмет көрсетумен айналысатын электромонтерлар

Басшылар мен мамандар:

Ыстық жұмыстарда және еңбек жағдайлары зиянды жұмыстарда істейтін бақылаушы шеберлер (аға шеберлер)

Жабдықтарды жөндеумен айналысатын шеберлер

Жабдықтарды жөндеумен айналысатын аға шеберлер

Учаске механиктері

Цех механиктері

Учаске (бөлімше) бастықтары

Цех бастықтары, олардың өндіріс жөніндегі орынбасарлары

7. Гидрометаллургия, ерітінділеу, кадмий және купорос алу

Жұмысшылар:

Автоклавшылар

Агитаторлар мен қоюлатқыштарда, перколяцияда, тұндыру мен сүзуде жұмыс істейтін аппаратшы-гидрометаллургтар

Кристалдау аппаратшылары

Арқаушылар

Винипластшылар

Мөлшерлеушілер

Шикіқұрам тиеушілер

С і л т і т и е у ш і л е р

Ыстық жұмыстарда және еңбек жағдайлары зиянды жұмыстарда істейтін түсті металлургия өнімдерін бақылаушылар

Кесек нығыздағыштардың машинистері

Кран машинистері (краншылар)

Сорғы қондырғыларының машинистері

Қолданылған қоқырды қайта өңдеушілер

Отқа төзімдетушілер

Ыстық жұмыстарда және еңбек жағдайлары зиянды жұмыстарда істейтін сынама алушылар

Қышқылдарды, сілтілерді және тұздарды мөлшерлеумен айналысатын жұмысшылар

Аппаратура жөндеумен айналысатын жұмысшылар

Слесарь - жөндеушілер

Қышқылдарды, сілтілерді және тұздарды тасымалдаумен айналысатын тасымалдаушылар

Өлшеп-ораумен айналысатын қаттаушы-ораушылар

Сүзушілер

Көміртектендіргішілер

Центрифугашылар

Шикіқұрамшылар

Қоқыршылар

Электр құрал-жабдықтарын жөндеумен және оларға қызмет көрсетумен айналысатын электромонтерлер

Басшылар мен мамандар:

Электродтарды механикалық өңдеумен айналысатын шеберлер (аға шеберлер)

Ыстық жұмыстарда және еңбек жағдайлары зиянды жұмыстарда істейтін бақылаушы шеберлер (аға шеберлер)

Құрал-жабдықтарды жөндеумен айналысатын шеберлер

Құрал-жабдықтарды жөндеумен айналысатын аға шеберлер

Учаске механиктері

Цех механиктері

Учаске (бөлімше) бастықтары

Цех бастықтары, олардың өндіріс жөніндегі орынбасарлары

8. Көміртек материалдар, массалар және олардан жасалатын бұйымдар өндіру

Жұмысшылар:

Араластырғыштардың жүгірткішілері

Тиегіш жүргізушілері

Шикізат пен дайын өнімдерді тиеумен айналысатын жүк түсірушілер

У а т у ш ы л а р

Ыстық жұмыстарда және еңбек жағдайлары зиянды жұмыстарда істейтін түсті металлургия өнімдерін бақылаушылар

Кран машинистері (краншылар)

Сорғы қондырғыларының машинистері

Басқару пультының операторлары

Шынықтыру, күйдіру және графиттеумен айналысатын сынама алушылар

Слесарь - жөндеушілер

Электродты өнімдердің слесарьлары

С ұ р ы п т а у ш ы л а р

Электродты өнімдерді механикалық өңдеумен айналысатын орнақшылар

Т а с ы м а л д а у ы ш ы л а р

Пештерде жұмыс істейтін бүріккішшілер

Ө н і м д і т а з а л а у ш ы л а р

Электродтарды катқабаттаушылар

Электр құрал-жабдықтарын жөндеумен және оларға қызмет көрсетумен айналысатын электромонтерлер

Б а с ш ы л а р м е н м а м а н д а р :

Электродты өнімдерді механикалық өңдеумен айналысатын шеберлер (ағаш шеберлер)

Ыстық жұмыстарда және еңбек жағдайлары зиянды жұмыстарда істейтін бақылаушы шеберлер (аға шеберлер)

Құрал-жабдықтарды жөндеумен айналысатын шеберлер

Құрал-жабдықтарды жөндеумен айналысатын аға шеберлер

У ч а с к е м е х а н и к т е р і

Ц е х м е х а н и к т е р і

У ч а с к е (бөлімше) бастықтары

Цех бастықтары, олардың өндіріс жөніндегі орынбасарлары

9. Балшық-топырақ өндірісі

Ж ұ м ы с ш ы л а р :

Автоклавтарда және агитаторларда, сыныптағыштарда, декомпозиерлерде, сүзгіде, қойыртпақ дайындауда, каустификаторларда жұмыс істейтін аппаратшы-гидрометаллургтар

Жылу тасымалдағыштарды қыздырумен айналысатын аппаратшылар

А р м а т у р а ш ы л а р

Б у н к е р ш і л е р

Е л е у ш і л е р

Цемент, сода, каустик және алюминий тотығын тиеумен айналысатын жүкшілер

М ө л ш е р л е у ш і л е р

Ш и к і қ ұ р а м т и е у ш і л е р
Ыстық жұмыстарда және еңбек жағдайлары зиянды жұмыстарда істейтін түсті
металлургия өнімдерін бақылаушылар

Кран машинистері (краншылар)
Сорғы қондырғыларының машинистері
Қайта тиегіш машинистері
Қоректендіргіштердің машинистері
Скипті көтергіштердің машинистері
Эксгаустер машинистері

Тозаң-газтұтқыш қондырғыларына қызмет көрсетумен айналысатын операторлар
Ыстық жұмыстарда және еңбек жағдайлары зиянды жұмыстарда істейтін сынама
а л у ш ы л а р

Қойыртпақты сұйылтушылар

Сепараторшылар
Слесарь-жөндеушілер
Тасымалдаушышылар

Сүзушілер

Флотаторшылар

Бүріккішшілер

Центрифугашылар

Аппаратураны тазалаумен айналысатын тазалаушылар

Ш и к і қ ұ р а м ш ы л а р

Қ о қ ы р ш ы л а р

Электр құрал-жабдықтарын жөндеумен және оларға қызмет көрсетумен
айналысатын электромонтерлер

Басшылар мен мамандар:

Шеберлер мен аға шеберлер

Ыстық жұмыстарда және еңбек жағдайлары зиянды жұмыстарда істейтін
бақылаушы шеберлер (аға шеберлер)

Құрал-жабдықтарды жөндеумен айналысатын шеберлер

Құрал-жабдықтарды жөндеумен айналысатын аға шеберлер

Учаске механиктері

Цех механиктері

Учаске (бөлімше) бастықтары

Цех бастықтары, олардың өндіріс жөніндегі орынбасарлары

Учаске және цех энергетиктері (электриктері)

10. Металл қорытуда электролитті тәсілмен металл алу

Ж ұ м ы с ш ы л а р :

Тиегіш жүргізушілері

Алюминий өндірісінде жұмыс істейтін түсті металлургия өнімдерін бақылаушылар

Д и і р м е н м а ш и н и с т е р і

Металлургиялық құрал-жабдықтарды жөндеумен үнемі айналысатын
металлургиялық зауыт жабдықтарының монтажшылары

Қайшылар мен нығыздауыштарда металл кесушілер

Арамен, қол арамен және орнақтарда кесушілер

Технологиялық процесті жүргізетін негізгі жұмысшылары N 1 Тізім бойынша
мемлекеттік арнаулы жәрдемақы тағайындау құқығын пайдаланатын бақылау-өлшеу
және автоматика аспаптарына олар учаскеде орнатылған жерлерде (жұмыс
орындарында) тікелей қызмет көрсетумен және жөндеумен айналысатын
бақылау-өлшеу аспаптары және автоматика жөніндегі слесарьлар

С л е с а р ь - ж ө н д е у ш і л е р

Ыстық металды жеткізумен айналысатын тракторшылар

Т а с ы м а л д а у ш ы л а р

Өндірістік жайларды жинаушылар

Электролитті ванналардың қоқыршылары

Электр құрал-жабдықтарын жөндеумен және оларға қызмет көрсетумен
айналысатын электромонтерлер

Кезекші және электр жабдықтарын жөндеумен айналысатын электрослесарьлар (
с л е с а р ь л а р)

Б а с ш ы л а р м е н м а м а н д а р :

Құрал-жабдықтарды жөндеумен айналысатын шеберлер

Құрал-жабдықтарды жөндеумен айналысатын аға шеберлер

У ч а с к е м е х а н и к т е р і

Ц е х м е х а н и к т е р і

У ч а с к е (б ө л і м ш е) б а с т ы қ т а р ы

Цех бастықтары, олардың өндіріс жөніндегі орынбасарлары

У ч а с к е ж ә н е ц е х э н е р г е т и к т е р і (э л е к т р и к т е р і)

11. Фторлы қышқыл мен оның тұздарын өндіру

Ж ұ м ы с ш ы л а р :

Б а к е л и т ш і л е р (с і ң д і р у ш і л е р)

Металл бұйымдарын гуммирлеушілер

Қышқылға төзімдетуші-винипластшылар

Қышқылға төзімдетуші-гуммирлеушілер

Түсті металлургия өнімдерін бақылаушылар

Химиялық талдау зертханашылары

Т а ң б а л а у ш ы л а р

А с п а п ш ы л а р

С ы н а м а а л у ш ы л а р

Технологиялық процесті жүргізетін негізгі жұмысшылары N 1 Тізім бойынша мемлекеттік арнаулы жәрдемақы тағайындау құқығын пайдаланатын бақылау-өлшеу және автоматика аспаптарына олар учаскеде орнатылған жерлерде (жұмыс орындарында) тікелей қызмет көрсетумен және жөндеумен айналысатын бақылау-өлшеу аспаптары және автоматика жөніндегі слесарьлар

С л е с а р ь - ж ө н д е у ш і л е р

Т а с ы м а л д а у ы ш ы л а р

Т а с ы м а л д а у ы ш ы л а р

Электр құрал-жабдықтарын жөндеумен және оларға қызмет көрсетумен айналысатын

электромонтерлер

Б а с ш ы л а р м е н м а м а н д а р :

Құрал-жабдықтарды жөндеумен айналысатын шеберлер

Құрал-жабдықтарды жөндеумен айналысатын аға шеберлер

У ч а с к е м е х а н и к т е р і

Ц е х м е х а н и к т е р і

У ч а с к е (б ө л і м ш е) б а с т ы қ т а р ы

Цех бастықтары, олардың өндіріс жөніндегі орынбасарлары

У ч а с к е ж әне цех энергетиктері (электриктері)

12. Металды тұз бен сілті ерітінділерінен электролит тәсілімен алу

Ж ұ м ы с ш ы л а р :

Электролитті фольга өндіру кезінде тұндыру тәсілімен күкірт қышқылды ерітінді дайындау және промотсек тазалаумен айналысатын аппаратшы-гидрометаллургтар

Электродит әзірлейтін аппаратшылар

Қышқылға төзімдетуші-гуммирлеушілер

Ыстық жұмыстарда және еңбек жағдайлары зиянды жұмыстарда түсті металлургия өнімдерін

б а қ ы л а у ы ш ы л а р

Ыстық жұмыс учаскелерінде жұмыс істейтін тельфер машинистері

Сорғы қондырғыларының машинистері

Қалып жаймаларын өңдеушілер

Ыстық жұмыстарда және еңбек жағдайлары зиянды жұмыстарда істейтін сынама алушылар

Ванна жөндеумен айналысатын жұмысшылар

Технологиялық процесті жүргізетін негізгі жұмысшылары N 1 Тізім бойынша мемлекеттік арнаулы жәрдемақы тағайындау құқығын пайдаланатын бақылау-өлшеу және автоматика аспаптарына олар учаскеде орнатылған жерлерде (жұмыс орындарында) тікелей қызмет көрсетумен және жөндеумен айналысатын бақылау-өлшеу аспаптары және автоматика жөніндегі слесарьлар

С л е с а р ь - ж ө н д е у ш і л е р

С ү з у ш і л е р

Ванна жөндеумен айналысатын шегендеуші-қышқақшылар

Көміртектендіргішілер

Шала өңделген өнім мен скрапты жуумен айналысатын электролитті ванна
қ о қ ы р ш ы л а р ы

Электролитті фольга өндірумен айналысатын сулы ерітінді электролизшілері

Электр құрал-жабдықтарын жөндеумен және оларға қызмет көрсетумен
айналысатын электромонтерлер

Басшылар мен мамандар :

Электролитті фольга өндірумен айналысатын шеберлер, аға шеберлер

Ыстық жұмыстарда және еңбек жағдайлары зиянды жұмыстарда істейтін шеберлер
(а ғ а ш е б е р л е р)

Құрал-жабдықтарды жөндеумен айналысатын шеберлер

Құрал-жабдықтарды жөндеумен айналысатын аға шеберлер

Учаcке механиктері

Цех механиктері

Учаcке (бөлімше) бастықтары

Цех бастықтары, олардың өндіріс жөніндегі орынбасарлары

Учаcке энергетиктері (электриктері)

Цех энергетиктері (электриктері)

13. Түсті металл ұнтақтары өндірісі

Жұмысшылар :

Ыстық жұмыстарда және еңбек жағдайлары зиянды жұмыстарда істейтін түсті
металлургия өнімдерін бақылаушылар

Ыстық жұмыстарда және еңбек жағдайлары зиянды жұмыстарда істейтін сынама
ал у ш ы л а р

Слесарь - жөндеушілер

Тасымалдаушылар

Өндірістік жайларды жинаушылар

Ұнтақ өнімдерімен айналысатын қаттап-ораушылар

Құймаларды фрезерлеушілер

Электр құрал-жабдықтарын жөндеумен және оларға қызмет көрсетумен
айналысатын электромонтерлер

Басшылар мен мамандар :

Ыстық жұмыстарда және еңбек жағдайлары зиянды жұмыстарда істейтін
бақылаушы шеберлер (аға шеберлер)

Жабдықтарды жөндеумен айналысатын шеберлер

Жабдықтарды жөндеумен айналысатын аға шеберлер

Учаcке механиктері

Цех механиктері

Учаске (бөлімше) бастықтары
Цех бастықтары, олардың өндіріс жөніндегі орынбасарлары
Учаске энергетиктері (электриктері)
Цех энергетиктері (электриктері)

14. Анод және вайербарстар алу
Жұмысшылар:

Ыстық жұмыстарда және еңбек жағдайлары зиянды жұмыстарда істейтін түсті
металлургия өнімдерін бақылаушылар

Технологиялық процесті жүргізетін негізгі жұмысшылары N 1 Тізім бойынша
мемлекеттік арнаулы жәрдемақы тағайындау құқығын пайдаланатын бақылау-өлшеу
және автоматика аспаптарына олар учаскеде орнатылған жерлерде (жұмыс
орындарында) тікелей қызмет көрсетумен және жөндеумен айналысатын
бақылау-өлшеу аспаптары және автоматика жөніндегі слесарьлар

Слесарь - жөндеушілер
Құймақалыптарды майлаумен айналысатын майлаушылар
Өнімді тазалаушылар

Электр құрал-жабдықтарын жөндеумен және оларға қызмет көрсетумен
айналысатын электромонтерлер

Басшылар мен мамандар:

Ыстық жұмыстарда және еңбек жағдайлары зиянды жұмыстарда істейтін
бақылаушы шеберлер (аға шеберлер)

Құрал-жабдықтарды жөндеумен айналысатын шеберлер
Құрал-жабдықтарды жөндеумен айналысатын аға шеберлер
Учаске механиктері
Цех механиктері

Учаске (бөлімше) бастықтары
Цех бастықтары, олардың өндіріс жөніндегі орынбасарлары

15. Тозаң тұту және газ тазалау
Жұмысшылар:

Ыстық жұмыстарда және еңбек жағдайлары зиянды жұмыстарда істейтін түсті
металлургия өнімдерін бақылаушылар

Желдеткіш аспирациялық қондырғылардың машинистері
Қайта тиегіштердің машинистері

Ыстық жұмыстарда және еңбек жағдайлары зиянды жұмыстарда істейтін сынама
алушылар

Технологиялық процесті жүргізетін негізгі жұмысшылары N 1 Тізім бойынша
мемлекеттік арнаулы жәрдемақы тағайындау құқығын пайдаланатын бақылау-өлшеу
және автоматика аспаптарына олар учаскеде орнатылған жерлерде (жұмыс
орындарында) тікелей қызмет көрсетумен және жөндеумен айналысатын

бақылау-өлшеу аспаптары және автоматика жөніндегі слесарьлар

Слесарь - жөндеушілер

Пневмокөлікке қызмет көрсетумен айналысатын тасымалдаушылар

Электр жабдықтарын жөндеумен және қызмет көрсетумен айналысатын
электромонтерлер

Басшылар мен мамандар:

Ыстық жұмыстарда және еңбек жағдайлары зиянды жұмыстарда істейтін
бақылаушы шеберлер (аға шеберлер)

Құрал-жабдықтарды жөндеумен айналысатын шеберлер

Құрал-жабдықтарды жөндеумен айналысатын аға шеберлер

Участке механиктері

Цех механиктері

Участке (бөлімше) бастықтары

Цех бастықтары, олардың өндіріс жөніндегі орынбасарлары

16. Қоқырды қайта өңдеу

Жұмысшылар:

Сілтілеу аппаратшылары

Сілтілеумен айналысатын аппаратшы-гидрометаллургтар

Технологиялық процесті жүргізетін негізгі жұмысшылары N 1 Тізім бойынша
мемлекеттік арнаулы жәрдемақы тағайындау құқығын пайдаланатын бақылау-өлшеу
және автоматика аспаптарына олар участкаде орнатылған жерлерде (жұмыс
орындарында) тікелей қызмет көрсетумен және жөндеумен айналысатын
бақылау-өлшеу аспаптары және автоматика жөніндегі слесарьлар

Слесарь - жөндеушілер

Шикіқұрам, металл және қойыртпа тасымалдаумен айналысатын тасымалдаушылар

Сүзушілер

Шикіқұрамшылар

Электр құрал-жабдықтарын жөндеумен және оларға қызмет көрсетумен
айналысатын электромонтерлер

Басшылар мен мамандар:

Құрал-жабдықтарды жөндеумен айналысатын шеберлер

Құрал-жабдықтарды жөндеумен айналысатын аға шеберлер

Цех механиктері

Участке (бөлімше) бастықтары

Цех бастықтары, олардың өндіріс жөніндегі орынбасарлары

17. Көмір тозаңын әзірлеу

Жұмысшылар:

Уатушылар

Ыстық жұмыстарда және еңбек жағдайлары зиянды жұмыстарда істейтін түсті

металлургия

өнімдерін

бақылаушылар

Диірмен

машинистері

Қоректендіргіш

машинистері

Скрепер машинистері

(скрепершілер)

Эксгаустер

машинистері

Тозаң-газ тұту қондырғыларына қызмет көрсетумен айналысатын операторлар

Ыстық жұмыстарда және еңбек жағдайлары зиянды жұмыстарда істейтін сынама

ал у ш ы л а р

Слесарь - жөндеушілер

Майлаушылар

Тасымалдаушылар

Аппаратура тазалаумен айналысатын тазалаушылар

Электр жабдықтарын жөндеумен және оларға қызмет көрсетумен айналысатын

электромонтерлер

Басшылар мен мамандар:

Ыстық жұмыстарда және еңбек жағдайлары зиянды жұмыстарда істейтін

бақылаушы

шеберлер

(аға

шеберлер)

Шеберлер, аға шеберлер

Құрал-жабдықтарды жөндеумен айналысатын шеберлер

Құрал-жабдықтарды жөндеумен айналысатын аға шеберлер

Учаске механиктері

Цех механиктері

Учаске (бөлімше) бастықтары

Цех бастықтары, олардың өндіріс жөніндегі орынбасарлары

18. Сирек металдарды, кальцийді, магнийді және титанды металлургиялық және

химиялық-металлургиялық

тәсілмен

алу

Жұмысшылар:

Каустификациялау, бейтараптандыру және қоюландырумен айналысатын

аппаратшы-гидрометаллургтер

Каустификациялау аппаратшылары

Бейтараптандыру аппаратшылары

Ағынды су тазалау аппаратшылары

Қоюландыру аппаратшылары

Сүзу аппаратшылары

Тиегіш жүргізушілері

Электр және қол арба жүргізушілері

Ыстық жұмыстарда және еңбек жағдайлары зиянды жұмыстарда істейтін түсті

металлургия

өнімдерін

бақылаушылар

Ыстық жұмыстарда істейтін тельфер машинистері

Елеуіш қондырғылардың машинистері
Пеш жөндеумен айналысатын монтажшылар
Реакциялық аппарат монтажшылары
С ы н а м а а л у ш ы л а р

Технологиялық процесті жүргізетін негізгі жұмысшылары N 1 Тізім бойынша мемлекеттік арнаулы жәрдемақы тағайындау құқығын пайдаланатын бақылау-өлшеу және автоматика аспаптарына олар учаскеде орнатылған жерлерде (жұмыс орындарында) тікелей қызмет көрсетумен және жөндеумен айналысатын бақылау-өлшеу аспаптары және автоматика жөніндегі слесарьлар

С л е с а р ь - ж ө н д е у ш і л е р
Т а с ы м а л д а у ш ы л а р
Қ а т т а п - о р а у ш ы л а р
С ү з у ш і л е р
Б ү р і к к і ш ш і л е р
Ц е н т р и ф у г а ш ы л а р
Ш и к і қ ұ р а м ш ы л а р

Электр құрал-жабдықтарын жөндеумен және қызмет көрсетумен айналысатын э л е к т р о м о н т е р л е р

Б а с ш ы л а р м е н м а м а н д а р :

Ыстық жұмыстарда және еңбек жағдайлары зиянды жұмыстарда істейтін бақылаушы шеберлер (аға шеберлер)

Құрал-жабдықтарды жөндеумен айналысатын шеберлер
Құрал-жабдықтарды жөндеумен айналысатын аға шеберлер

У ч а с к е м е х а н и к т е р і

Ц е х м е х а н и к т е р і

У ч а с к е (бөлімше) б а с т ы қ т а р ы

Цех бастықтары, олардың өндіріс жөніндегі орынбасарлары

19. Түсті және асыл металдарды өңдеу және қайта өңдеу

1) Б а л қ ы т у ө н д і р і с і

Ж ұ м ы с ш ы л а р :

Құйма майларын қайнатушылар

Электр және қол арба жүргізушілері

Шойынқалыпшы-жинақтаушылар

Ыстық және еңбек жағдайлары зиянды жұмыстарда істейтін түсті металлургия ө н і м д е р і н б а қ ы л а у ш ы л а р

Кварц пен магнезитті ұсақтаумен айналысатын диірмен машинистері
Қож бен қоқысты елеумен айналысатын елеуіш қондырғылардың машинистері

Санитарлық-техникалық жүйе мен жабдықтардың монтажшылары

Пеш жөндеумен айналысатын монтажшылар

Металл сынықтары мен қалдықтарын нығыздаушылар
Ыстық және еңбек жағдайлары зиянды жұмыстарда істейтін сынама алушылар

С л е с а р ь - ж ө н д е у ш і л е р

Ыстық құймақалыптарды өңдеумен айналысатын құймақалып фрезерлеушілері

Ыстық құймақалыптарды өңдеумен айналысатын түсті металл жонушылар

Электр жабдықтарын жөндеумен және қызмет көрсетумен айналысатын
э л е к т р о м о н т е р л е р

Б а с ш ы л а р м е н м а м а н д а р :

Ыстық жұмыстарда және еңбек жағдайлары зиянды жұмыстарда істейтін
бақылаушы шеберлер (аға шеберлер)

Құрал-жабдықтарды жөндеумен айналысатын шеберлер

Құрал-жабдықтарды жөндеумен айналысатын аға шеберлер

У ч а с к е м е х а н и к т е р і

Ц е х м е х а н и к т е р і

У ч а с к е (б ө л і м ш е) б а с т ы қ т а р ы

Цех бастықтары, олардың өндіріс жөніндегі орынбасарлары

У ч а с к е э н е р г е т и к т е р і (э л е к т р и к т е р і)

Ц е х э н е р г е т и к т е р і (э л е к т р и к т е р і)

2) Азот қышқылды күміс, аффинаж және химиялық құрамы асыл металл алу және
о л а р д ы қ а й т а ө н д е у

Б а с ш ы л а р м е н м а м а н д а р :

У ч а с к е м е х а н и к т е р і

Ц е х м е х а н и к т е р і

У ч а с к е (б ө л і м ш е) б а с т ы қ т а р ы

Цех бастықтары, олардың өндіріс жөніндегі орынбасарлары

3) Мырыш тозаңын және мырыш тотығын алу

Б а с ш ы л а р м е н м а м а н д а р :

У ч а с к е м е х а н и к т е р і

Ц е х м е х а н и к т е р і

У ч а с к е (б ө л і м ш е) б а с т ы қ т а р ы

Цех бастықтары, олардың өндіріс жөніндегі орынбасарлары

4) И л е к т е у ө н д і р і с і

Ж ұ м ы с ш ы л а р :

Салқын металды біліктеушілер

Фольганы каширлеуші-сырлаушылар

Ыстық және еңбек жағдайлары зиянды жұмыстарда істейтін түсті металлургия
ө н і м д е р і н б а қ ы л а у ш ы л а р

Кран машинистері (краншылар)

Орнақтарды баптаумен айналысатын технологиялық құрал-жабдықтарды

б а п т а у ш ы л а р

Рулондарды ораушылар
Қолмен түзетушілер
Машинамен түзетушілер

Металл сынықтары мен қалдықтарын нығыздаушылар
Ыстық және еңбек жағдайлары зиянды жұмыстарда істейтін сынама алушылар

Бүріккішшілер
Слесарь - жөндеушілер
Стропалшылар

Фольганы уыттаушылар
Тасымалдаушылар
Тасымалдаушылар

Құрғақтай тегістеумен айналысатын тегістеушілер
Электр құрал-жабдықтарын жөндеумен және оларға қызмет көрсетумен
айналысатын электромонтерлер

Басшылар мен мамандар:
Шеберлер және аға шеберлер
Ыстық жұмыстарда және еңбек жағдайлары зиянды жұмыстарда істейтін
бақылаушы шеберлер (аға шеберлер)

Жабдықтарды жөндеумен айналысатын шеберлер
Жабдықтарды жөндеумен айналысатын аға шеберлер
Учаске механиктері
Цех механиктері

Учаске (бөлімше) бастықтары
Цех бастықтары, олардың өндіріс жөніндегі орынбасарлары
Учаске энергетиктері (электриктер)
Цех энергетиктері (электриктері)

5) Құбыр-нығыздау, нығыздау және сым тарту өндірісі
Жұмысшылар:

Сым тартушылар
Түсті металдарды созғылаушылар
Бастырма латушылар

Ыстық және еңбек жағдайлары зиянды жұмыстарда істейтін түсті металлургия
өнімдерін бақылаушылар

Кран машинистері (краншылар)
Суықтау қалыптау құрал-жабдықтарын реттеушілер
Ультрадыбысты қондырғылардың операторлары

Алмастан және өте қатты материалдардан жасалған су аралықтарды
жылтыратушылар

Ыстық және еңбек жағдайлары зиянды жұмыстарда істейтін сынама алушылар

С л е с а р ь - ж ө н д е у ш і л е р

С т р о п а л ш ы л а р

Қ ұ б ы р и л е у ш і л е р

Б ү р і к к і ш ш і л е р

Т ү с т і м е т а л д а р д ы ж о н у ш ы л а р

Ұяқалып пен бұрғыбастарды тегістеумен айналысатын тегістеушілер

Алмас пен өте қатты металдарды тегістеушілер

Электр құрал-жабдықтарын жөндеумен және оларға қызмет көрсетумен айналысатын

электромонтерлер

Э м у л ь с и я қ а й н а т у ш ы л а р

Б а с ш ы л а р м е н м а м а н д а р :

Ш е б е р л е р ж әне аға шеберлер

Ыстық жұмыстарда және еңбек жағдайлары зиянды жұмыстарда істейтін бақылаушы шеберлер (аға шеберлер)

Құрал-жабдықтарды жөндеумен айналысатын шеберлер

Құрал-жабдықтарды жөндеумен айналысатын аға шеберлер

У ч а с к е м е х а н и к т е р і

Ц е х м е х а н и к т е р і

У ч а с к е (бөлімше) бастықтары

Цех бастықтары, олардың өндіріс жөніндегі орынбасарлары

У ч а с к е э н е р г е т и к т е р і (электриктері)

Ц е х э н е р г е т и к т е р і (электриктері)

б) М ы р ы ш - ж ы л т ы р а т у ж ұ м ы с т а р ы

Ж ұ м ы с ш ы л а р :

Ж а й м а л а р м е н т а с п а л а р д ы ж ы л т ы р а т у ш ы л а р

М ы р ы ш с ү р г і л е у м е н а й н а л ы с а т ы н с ү р г і л е у ш і л е р

Қ а т т а п - о р а у ш ы л а р

Т е г і с т е у ш і л е р

Б а с ш ы л а р м е н м а м а н д а р :

Ш е б е р л е р ж әне аға шеберлер

20. Қатты қорытпалар мен қиын балқитын металдар өндірісі

Ж ұ м ы с ш ы л а р :

Қоспа мен ерітінділерді дайындаумен айналысатын аппаратшылар

А й д а у а п п а р а т ш ы л а р ы

Қалпына келтіру пештерінің аппаратшылары

Э л е к т р о л и з а п п а р а т ш ы л а р ы

Ш п у р б ұ р ғы л а у ш ы л а р

С у ы қ м е т а л д ы б і л і к т е у ш і л е р

Ж а р у ш ы л а р

Түсті металдарды созылаушылар

М ө л ш е р л е у ш і л е р

У а т у ш ы л а р

Ыстық және еңбек жағдайлары зиянды жұмыстарда істейтін түсті металлургия өнімдерін бақылаушылар

Қатты қорытпалы бұйымдарды өңдеушілер

Алмас пен өте қатты материалдардан жасалған су аралықтарды жылтыратушылар

Қатты қорытпаларды нығыздаушылар

Ыстық және еңбек жағдайлары зиянды жұмыстарда істейтін сынақтан өткізушілер

С л е с а р ь - ж ө н д е у ш і л е р

Дайын бұйымдарды кептірумен айналысатын кептірушілер

Машинамен пішіндейтін пішіндеушілер

Қолмен пішіндейтін пішіндеушілер

Ц е н т р и ф у г а ш ы л а р

Ш и к і қ ұ р а м ш ы л а р

Алмас пен өте қатты материалдарды тегістеушілер

Қатты қорытпалар мен қиын балқитын металл бұйымдарды тегістеушілер

Қ а л ы п т а у ш ы л а р

Электр құрал-жабдықтарын жөндеумен және оларға қызмет көрсетумен айналысатын электромонтерлер

Б а с ш ы л а р м е н м а м а н д а р :

Ш е б е р л е р , а ғ а ш е б е р л е р

Ыстық жұмыстарда және еңбек жағдайлары зиянды жұмыстарда істейтін бақылаушы шеберлер (аға шеберлер)

Құрал-жабдықтарды жөндеумен айналысатын шеберлер

Құрал-жабдықтарды жөндеумен айналысатын аға шеберлер

У ч а с к е м е х а н и к т е р і

Ц е х м е х а н и к т е р і

А у ы с ы м б а с т ы қ т а р ы

У ч а с к е (б ө л і м ш е) б а с т ы қ т а р ы

Цех бастықтары, олардың өндіріс жөніндегі орынбасарлары

У ч а с к е э н е р г е т и к т е р і (э л е к т р и к т е р і)

Цех энергетиктері (электриктері)

21. Сынап, элементарлы күкірт, ксантогенат, күшән, хромды тұздар, күкіртті натрий, аммоний молибдаты, сталинит және олардың қоспаларын өндіру. Алтын, күміс, платина және платина тобы металдарының аффинажы, сондай-ақ асыл металдар ө н д і р і с і

Ж ұ м ы с ш ы л а р :

Көрсетілген өндірістерде қызмет көрсетумен айналысатын жұмысшылар

Тұрмыстық комбинат, үй-жай, душ бөлмелерінің жұмысшылары
Арнайы киімді қабылдап алу, кептіру, жуу және жөндеумен айналысатын
жұмысшылар

Сынамалау, талдау, спектрлеу, зерттеу, бақылау-өлшеу және басқа зертханалардың
жұмысшылары

Басшылар мен мамандар:

Жабдықтарды жөндеумен айналысатын шеберлер және аға шеберлер

Учаске механиктері және аға механиктері

Цех механиктері және аға механиктері

Учаске (бөлімше) бастықтары

Цех бастықтары, олардың өндіріс жөніндегі орынбасарлары

Учаске энергетиктері (электриктері)

Цех энергетиктері (электриктері)

22. Жұмыс аймағы ауасының құрамында қатерлігі 3-сыныптан төмен емес зиянды
заттар қолданылатын ұнтақ металлургия тәсілімен бұйымдар өндіру

Жұмысшылар:

Елеу қондырғыларының машинистері

Ұсталық-нығыздауыш қондырғыларды баптаушылар

Темір ұнтақтарын жұмсартушы пешшілер

Барлық атаудағы нығыздаушылар

Сіндірушілер

Ұнтақтарды елеушілер

Слесарь-жөндеушілер

Қоспалаушылар

Күйежен тектеушілер

Тасымалдаушышылар

Шикіқұрамшылар

Электр құрал-жабдықтарын жөндеумен және оларға қызмет көрсетумен
айналысатын электромонтерлер

Басшылар мен мамандар:

Шеберлер, аға шеберлер

Жабдықтарды жөндеумен айналысатын шеберлер

Учаске механиктері

Цех механиктері

Учаске (бөлімше) бастықтары

9. Түрлендіруші сынап подстанциялары

Ж ұ м ы с ш ы л а р :

Кран машинистері (краншылар)

Электростанцияның басты басқару қалқанының электромонтерлері
Подстанцияларға қызмет көрсетумен айналысатын электромонтерлер
Түрлендіргіш қондырғыларға қызмет көрсетумен айналысатын электромонтерлер
Электростанция электр жабдықтарына қызмет көрсетумен айналысатын
электромонтерлер

10. Химия өндірісі

А. Төменде көрсетілген өндіріс пен жұмыстарда толық жұмыс күн істейтін өнеркәсіптің химиялық және нефтехимиялық саласы кәсіпорындарының жұмысшылары, басшылары және мамандары:

1. Асфальт, пісіру материалдары, асфальт пісіру массалары және солардан жасалған бұйымдар; битум және битум материалдары; өнеркәсіптің тоқыма және басқа салаларына арналған қосалқы заттар; алюминий тотығы; декоративті, эмульсиялық, ұнтақталған, көркемдік, керамикалық, құрғақ сырлар, табиғи олифа сыры; иодбромды су (шығару және әзірлеу); полиэтиленнен жасалған бұйымдар, полиэтилен негізіндегі композициялар және олардан жасалған бұйымдар; фторхлорорганикалық құрама негізінде полимер және сополимерден жасалған бұйымдар; ыстық тәсілмен пластикалық массадан, пластмасса, винипласт, полихлорвинилді пластикат негізіндегі композициялық материалдардан**, фенолды және карбамидті пластикаттар, полиамидтер негізіндегі пластмассалар, полиметакрилді құрамалар, стирол және оның сополимерлері, органикалық әйнектен жасалған бұйымдар; ашудастар; синтетикалық корунд; минералды толтырғыштар; орағыш бұйымдар; акрилді және метакрилді құрама негізіндегі пластикалық массалар; пластикалық былғары** мен талшықты негіздегі жасанды былғарылар**, жасанды қозыелтірі: талшықты химиялық дайындау бөлімшесі ; табиғи және тұнбалы сода (өндіру); маталарды сіңдіру және өңдеу**, табиғи сульфат және тенардит өндіру; резиналық, техникалық резина және шиналық:

каландрлық, жинақтаушы, тармақтық, тасымалдауыш таспалар, қайыстар, автокамералық, қалыптық және қалыптық емес техника (резинадан жасалатын қалыптық және қалыптық емес бөлшектерді өңдеуді қоспағанда), резинадан аяқ киім (сұрыптау және буып-орау учаскелерін қоспағанда), пішіп-жағу-малу бұйымдары, эбонит және одан жасалған бұйымдар, әуемен ұшатын және инженерлік мүлік, кеуек бұйымдар, химиялық қорғану құралдары, резиналанған маталар, жабық ыдыстар мен химиялық аппаратураларды, біліктерді және басқа заттарды, регенератты (ескі резина учаскелері мен дайындау цехтарын қоспағанда), гуттаперчаны гуммирлеу цехтарының (у ч а с к е л е р і н і ң) ;

даярлау, шикізат дайындау, вулкандану, резина үшін желім әзірлеу; кизельгур тарту,

кептіру; аяқ киім мен резинадан жасалатын техникалық бұйымдардың резиналық бөлшектері**; қорғасынды туба; күкіртті темір; қаттама пластиктер; тұздықтар мен рапалар; текстолит; мата, тоқылмаған негіздегі, трикотаж және басқа төсемелердің түрлерін; барлық тәсілді көмір қышқылын, целлулоид даярлау жұмыстарын қоспағанда полихлорвинилді, каушік, майлы және нитроқаптамалы техникалық және плащтық м а т а л а р * * у ч а с к е л е р і н і ң ;

2. N 1 Тізімде тізбектелген құрамында күміс қалдықтары бар кинофото материалдарды регенерациялау, ерітінділерді рекуперациялау және ректификациялаумен айналысатын барлық өндірістердің қатты, сұйық және газ тәрізді қалдықтарын қайта өңдеу және қайта пайдалану цехтарының (бөлімшелерінде, учаскелерінде); газгенераторлы цехтар мен технологиялық мақсаттағы станциялардағы жұмыстарда; N 1 Тізімде тізбектелген зиянды химиялық заттардан босаған цистерналарды, ыдыстарды және химиялық аппаратураны тазалаудағы, зиянды өнімдерден босаған қайтымды ыдыстарды жуу және өңдеудегі; өнеркәсіптік ағынды суды бейтараптандыру және тазалау, зиянды булар мен газдарды зиянсыздандыру; N 1 Тізімде тізбектелген химиялық өнімдерді уатуда, кептіруде, ерітуде, әзірлеуде, өлшеп-орауда, құюда, ыдысқа салуда, тиеуде, қапқа салынған химиялық заттарды үйінділеп босатуда; жабық ыдыстар мен құбырларды гуммирлеуде; бензинді рекуперациялауда; хлорлы баллондарды және N 1 Тізімде тізбектелген өзгеде зиянды химиялық өнімдерден босаған баллондарды жөндеуде, эвакуациялауда, сынақтан өткізуде жұмыс істейтін цехтар жұмысшылары, басшылары және мамандары

3. N 2 Тізімде тізбектелген өндірістердегі технологиялық және электр құрал-жабдықтарын, N 1 Тізімде және N 2 Тізімде тізбектелген химиялық өндірістердің бақылау-өлшеу аспаптары мен желдеткіштерін жөндеумен, профилактикасымен, оларға қызмет көрсетумен айналысатын жұмысшылар мен шеберлер, аға шеберлер, механиктер мен энергетиктер; химиялық кәсіпорындардың биік имараттарын жөндеу жұмыстарын арқанды тәсілімен жүргізетін жұмысшылар

Улы заттармен зарардалған арнайы киімді жуумен айналысатын арнайы киім жуу және жөндеу жөніндегі машинистер

Әскерилендірілген және басқа да газдан құтқару бөлімшелеріндегі газгенераторлы, аммиак-тоңазытқыш және сынапты-түзегіш қондырғылардың қызметкерлері

Жоғарыда тізбектелген өндірістерде және N 1 Тізімде тізбектелген өндірістерде жұмыс істейтін ТББ (Техникалық бақылау бөлімдері) қызметкерлері. Ауаны бақылаумен және қорғаушы бүркенгіштерді жабумен айналысатын қызметкерлер

N 1 Тізімде тізбектелген өндірістерде тікелей жұмыс істейтін цех және өндіріс зертханаларының қызметкерлері (графикалық талдау жасаумен айналысатындарды қ о с п а ғ а н д а)

Бұйымдарды эмальдау және күйдіру, вакуумдық және сутегі алу жұмыстарында і с т е й т і н қ ы з м е т к е р л е р

4. Асбестті техникалық бұйымдар өндірісі

Жұмысшылар:

Техникалық бақылау бөлімінде істейтін бақылаушылар

Төмендегі цехтардағы, учаскелердегі және бөлімшелердегі бақылау-өлшеу аспаптары мен автоматика және коммуникацияларды жөндеумен, профилактикамен және оларға қызмет көрсетумен айналысатын жұмысшылар: дайындау (әзірлеу), тоқыма, иіру, тоқу, аппаратты, баспасуреттеу, автотракторлар бөлшектері, автоқалыпталған бөлшектер, спираль тәріздес оралған төсемдер, картон және сүзгілер, паранит, вальцтаспалар (эластикалық материал), сынақ-тәжірибелі, өнеркәсіптік
т е х н и к а

Басшылар мен мамандар:

Жоғарыда көрсетілген цехтарда, учаскелерде, бөлімшелерде бақылау-өлшеу аспаптары мен автоматика және коммуникацияларды жөндеумен, профилактикамен және оларға қызмет көрсетумен айналысатын шеберлер (аға шеберлер)

Жоғарыда көрсетілген цехтарда, учаскелерде және бөлімшелерде жұмыс істейтін цех бастықтары, олардың орынбасарлары және ОТК қызметкерлері

5. Кинофототаспа өндірісі

Жұмысшылар:

Пісіру аппаратшылары

Фотоэмульсияны әзірлеумен және суарумен айналысатын аппаратшы-мөлшерлеушілер

Кинофотонегізді және техникалық таспаларды жасайтын аппаратшы-құюшылар

Магнитті таспаларды жасайтын аппаратшы-суарушылар

Фотоэмульсия аппаратшы-суарушылары

Синтетикалық сыр өндірісінің аппаратшылары

Синтез аппаратшылары

Жинақтаушылар

Өлшеп-ораушы машиналардың машинистері

Кинофотоматериалдарды (коррекс таспасын қалыптау және жарықта ораумен айналысатындарды қоспағанда) өңдеушілер

Термостатшылар

6. Фотоқағаз, фотопластинкалар және радиошкалалар өндірісі

Жұмысшылар:

Фотоэмульсия әзірлеумен және суарумен айналысатын аппаратшы-мөлшерлеушілер

Баритмасса әзірлеу аппаратшылары

Фотоэмульсиялар аппаратшы-суарушылары

Фотоэмульсияларды жуумен айналысатын жуушы аппаратшылар

Синтез аппаратшылары

В а г о н ш а ш ы л а р

Суару машиналарына әйнек қалаушылар
Пленка, ерітінді және фильм материалдарын бақылаушылар
Жарық сезгіш бұйымдарды бақылаушылар
Б о я у е з у ш і л е р

Кинофотоматериалдарды (фотоәйнек және фотопластинка, перфорация, фотоқағаз және жарық сезгіш бұйымдарды жасайтындарды қоспағанда) өңдеушілер

Н ы ғ ы з д а у ш ы л а р

Сенсибилизаторлар әзірлеумен айналысатын жұмысшылар
"Момент" фотокешенін әзірлеу кезінде қараңғы учаскелерде жұмыс істейтін
ж ұ м ы с ш ы л а р

Құйылған әйнек пен фотопластинкаларды түсіріп алушылар

7. Фотографиялық және техникалық желатин өндірісі

Ж ұ м ы с ш ы л а р :

Дихлорэтанмен жұмыс істейтін май тазалау аппаратшылары

Дихлорэтанмен жұмыс істейтін калибрлеу аппаратшылары

Дихлорэтанмен жұмыс істейтін экстрактілеу аппаратшылары

А п п а р а т ш ы - э к с т р а к т і л е у ш і л е р

Дихлорэтанмен жұмыс істейтін тиеп-түсірушілер

8. Кинофототаспа, фотоқағаз, фотопластинка, радиошкала, фотографиялық және
т е х н и к а л ы қ ж е л а т и н ө н д і р і с і

Б а с ш ы л а р м е н м а м а н д а р :

И н ж е н е р - х и м и к т е р

Ш е б е р л е р ж әне а ға ш е б е р л е р

А у ы с ы м б а с т ы қ т а р ы

Қ о н д ы р ғ ы л а р б а с т ы қ т а р ы

Т е х н и к - х и м и к т е р

Х и м и к т е р ж әне а ға х и м и к т е р

9. Қатырмаланған материалдар өндірісі**

Қатырмалау агрегаттарының машинистері

10. Кинофототаспа, фотоқағаз, фотопластинка және радиошкала өндірісінде
технологиялық қондырғыларын жөндеу, алдын-алу және қызмет көрсету

Құрал-жабдықтарды жөндеумен айналысатын жұмысшылар және шеберлер, аға
ш е б е р л е р

Б. Жұмыс аймағы ауасының құрамында қауіптілігі 3-сыныптан төмен емес зиянды заттар қолданылатын жеке цехтарда, бөлімшелерде, учаскелерде және қондырғыларда бейорганикалық химия, тыңайтқыштар, полимерлер, пластикалық массалар (композициялық материалдар мен әйнек пластикті қоса), каучук, лак-сыр, фототехникалық, тұрмыстық химия, органикалық синтез, синтетикалық бояулар,

мұнайхимиялық, резина-техникалық және асбестті, химиялық реактивтер, жеке цехтарда, бөлімшелерде ерекше таза заттар өнімдерін өндірудің технологиялық процесінде толық жұмыс күн істейтін өнеркәсіптің басқа салалары мен халық шаруашылығы кәсіпорындарының жұмысшылары мен шеберлері

Тізбектелген өндірістердегі технологиялық және электр құрал-жабдықтарын жөндеумен және оларға қызмет көрсетумен айналысатын жұмысшылар мен шеберлер

** Жеңіл өнеркәсіп салаларының кәсіпорындарына қолданылады

11. Жарылғыш, бастамашы заттар, оқ-дәрілер мен оқ-дәрілердің керек-жарақтары өндірісі

1. Оқ-дәрілердің барлық түрлерін, ракеталардың жойғыш бөліктерін, снарядталған (оқ-дәрілі, реактивті сұйық, қатты отынды) ракеталық қозғалтқыштарды, олардың агрегаттарын, ракеталардың қозғалтқыш қондырғыларын және блоктарын, пиротехникалық бұйымдарды, бастамашы құралдарды және басқа да жинақтаушыларды, сондай-ақ N 1 Тізімнің IX бөлімі 2 және 3-тармағында көрсетілген ө н і м д е р д і с ы н а қ т а н ө т к і з у

Полигондарда, сынақ станцияларында және стенділерде сынақтар дайындаумен және оларды өткізумен айналысатын жұмысшылар, басшылар мен мамандар

2. Карбоксиметилцеллюлоза, бризол және релин өндірісі

Көрсетілген өндірістердің технологиялық процесінде жұмыс істейтін жұмысшылар, б а с ш ы л а р м е н м а м а н д а р

3. Мақта целлюлозасы мен коллоксилин өндірісі

Тең жарғыштарда толық жұмыс күні тең жарумен айналысатын жұмысшылар

Линтті өңдеумен, кептірумен, жуумен, суды бейтараптандырумен және су жұмсартатын ерітінді әзірлеумен айналысатын коллоксилин өндірісінің жұмысшылары

4. Целлулоид және одан ыстық нығыздау арқылы бұйым жасау, жасанды тері, нитромастика, нитролак, нитроэмаль, құрғақ жаншылған паста, нитролинолеум және нитроклетчатка негізіндегі басқа да өнімдер өндірісі

Көрсетілген өндірістердің технологиялық процесінде жұмыс істейтін жұмысшылар, б а с ш ы л а р ж әне м а м а н д а р

5. Негізгі және тәжірибелі жарылғыш заттар, оқ-дәрілер, пиротехникалық, түтіндегіш және бастамашы заттар өндірісінің жалпы кәсіптері

Өндіріс цехтарында ракеталық-ғарыштық техникаға сұйық ракеталық отын компоненттерін құюмен айналысатын жұмысшылар, басшылар және мамандар

Улы өнімдерден босаған сыйымдылықтарды, химиялық аппаратураны және жабдықтарды тазалаумен, қайтымды ыдыстарды жуумен және өңдеумен айналысатын ж ұ м ы с ш ы л а р

Өнеркәсіптік суды бейтараптандырумен және тазалаумен, N 1 Тізімнің IX бөлімінде көрсетілген барлық өндірістердің қатты, сұйық және газ түріндегі қалдықтарын кәдеге жаратумен, сондай-ақ сұйық ракеталық май мен қатты отындардың құрамбөліктерін қолданумен ракеталық-ғарыштық техниканы сынақтан өткізуде газдан құтқару жұмыстарымен айналысатын жұмысшылар

6. Кәсіпорын және ұйым зертханалары (бөлімдері). Жою базалары, ракеталық-ғарыштық құралдарға май құю цехтары (учаскелері, зертханалары, станциялары), сұйық ракеталық отыны бөлшектерімен ластанған ракеталық қару-жарақтарды бейтараптандыру және демонтаждау

N 1 Тізімнің IX бөлімі 2 және 3-тармақтарында көрсетілген өнімдерді зерттеумен айналысатын жұмысшылар, басшылар және мамандар

Ракеталық отын құрам бөліктерімен ластанған ракеталық қару-жарақтарды, ракеталық-ғарыштық техниканы және жеке қорғану құралдарын демонтаждаумен, бейтараптандырумен айналысатын жұмысшылар, басшылар және мамандар

12. Мұнай, газ және газ конденсатын бұрғылау, өндіру және өңдеу, көмір мен тақтатасты қайта өңдеу

1 . Б ұ р ғ ы л а у Ж ұ м ы с ш ы л а р :

Мұнай мен газға пайдалану және барлау ұңғымаларын бұрғылаумен айналысатын б ұ р ғ ы л а у ш ы л а р

В у л к а н д а у ш ы л а р

М ұ н а р а м о н т а ж ш ы л а р ы

Мұнара монтажшы-дәнекерлеушілер

Мұнара монтажшы-электромонтерлері

Бұрғылау қондырғыларының машинистері

Мұнай мен газға арналған бұрғылау қондырғыларының машинистері

Ұңғыманы сынақтан өткізу көтергіштерінің машинистері

Ұңғыманы көміртектендіру жөніндегі машинистер

Бұрғылау қондырғыларының машинистері

Көміртектендіргіш агрегаттардың моторшылары

Цемент-күм араластырғыш агрегаттардың моторшылары

Ұңғымаларды зерттеу жөніндегі операторлар

Ұңғымаларды сынамау (сынақтан өткізу) жөніндегі операторлар

Ұңғымаларда геофизикалық зерттеулер жүргізетін кәсіпшілік-геофизикалық партиялар мен отрядтардың жұмысшылары: каротажды станция көтергіштерінің машинистері, каротажшылар, өздігінен жүретін каротажды станциялардың м о т о р ш ы л а р ы , ж а р у ш ы л а р

Бұрғыларға қызмет көрсететін слесарьлар
Тікелей бұрғылау қондырғыларын жөндеумен айналысатын слесарь-жөндеушілер

Бұрғыларға қызмет көрсететін электромонтерлер
Тікелей бұрғылаумен айналысатын электр құрал-жабдықтарын жөндеуші және
қызмет көрсетуші электромонтерлер

Б а с ш ы л а р м е н м а м а н д а р :

Ұңғымаларда геофизикалық зерттеулер жүргізетін кәсіпшілік-геофизикалық
партиялар мен отрядтардың басшылары мен мамандары: кәсіпшілік-геофизикалық
партиялардың бастықтары, инженерлері, геофизиктері, геологтары, техниктері,
ш е б е р л е р і

Тікелей ұңғымаларда жұмыс істейтін бұрғылау (бұрғылау жұмыстары) жөніндегі
и н ж е н е р л е р

Ұңғымаларды өндірістік бұрғылау барысында мұнара құрумен, ұңғымаларды
сынақтан өткізумен айналысатын шеберлер, аға шеберлер

Бұрғылау шеберлері және олардың көмекшілері
Жабдықтарды жөндеумен айналысатын шеберлер

Ұңғымаларды бұрғылаудың күрделі жұмыстарымен (күрделі жөндеу) айналысатын
ш е б е р л е р

Ұңғымаларды бұрғылау, мұнара құру, ұңғыманы сынамалау (сынақтан өткізу
өндірістік процесінде ұңғымаларды күрделі жөндеумен айналысатын механиктер, аға
м е х а н и к т е р

Терең (құрылымдық-іздеу) бұрғылайтын мұнай-газ барлау (партияларының)
б а с т ы қ т а р ы

Бұрғылау қондырғыларының бастықтары мен олардың орынбасарлары
Мұнара монтаждау цехтарының бастықтары және олардың орынбасарлары

Ұңғымаларды сынақтан өткізу жөніндегі цех бастықтары мен олардың
о р ы н б а с а р л а р ы

Мұнара құру жұмыстарын жүргізушілер
2. Мұнай, газ және газ конденсатын өндіру
Ж ұ м ы с ш ы л а р :

Ұңғымаларды күрделі жөндеумен айналысатын бұрғылаушылар

Теңіздегі жүзбелі бұрғылау агрегаттарының бұрғылаушылары
Қабатқа жұмыс агентін тартатын сорғы станцияларының машинистері

Жылжымалы парафинсиздендіру бу қондырғыларының машинистері
Мұнай қабаттарына бу тартатын бугенераторлы қондырғылардың машинистері

Жылжымалы компрессорлардың машинистері

К ө т е р г і ш м а ш и н и с т е р і

Ұңғымаларды көміртектендіргіштердің машинистері

Жуу агрегаттарының машинистері

Технологиялық сорғылардың машинистері
Цементтеу агрегаттарының машинистері
Цемент-құм араластырғыш агрегаттардың моторшылары
Сусыздандыру және тұзсыздандыру қондырғыларының операторлары
Қабаттарды гидравликалық ажырату жөніндегі операторлар
Мұнай және газ өндіру операторлары
Ұңғымаларды зерттеу операторлары
Ұңғымаларды күрделі және жер астында жөндеуге дайындау жөніндегі операторлар

Қабат қысымын бір қалыпты ұстау жөніндегі операторлар
Ұңғымаларды жерастылық жөндеу операторлары
Ұңғымаларды химиялық өңдеу операторлары
Ұңғымаларда геофизикалық зерттеу жүргізетін кәсіпшілік-геофизикалық партиялар мен отрядтардың жұмысшылары: каротажды станциялардың көтергіш машинистері, каротажшылар, каротажды станциялардың машинистері, жарушылар
Кәсіпшіліктегі құрамында (1,5% астам) күкірт, су бар газды кешенді дайындау қондырғыларында істейтін бақылау-өлшеу аспаптары мен автоматика слесарьлары
Теңіздегі ұңғымалар мен эстакадалардың астыңғы түбін монтаждау және жөндеумен айналысатын слесарьлар

Технологиялық қондырғыларды жөндеумен айналысатын слесарьлар
Тікелей мұнай, газ және газ конденсатын өндіру нысандарында істейтін слесарь - жөндеушілер

Құрамында газ бен конденсат бар күкіртті сутекті кәсіпшілік орнынан зауытқа дейін тасымалдайтын құбырларға қызмет көрсетумен айналысатын желідегі құбыршылар

Тікелей мұнай, газ және газ конденсатын нысандарында электр құрал-жабдықтарын жөндеумен және қызмет көрсетумен айналысатын электромонтерлер
Басшылар мен мамандар:

Мұнай, газ және газ конденсатын (мұнай-газ кәсіпшілігінде) өндіру жұмыстарында, ұңғымаларды жер астында және күрделі жөндеу жөніндегі жұмыстарда істейтін, қабаттық қысымды, мұнай, газ және газ конденсатын өндірудің қайталама тәсілдерін бір қалыпты ұстау, қабаттардың мұнай беруін арттырумен айналысатын шеберлер, ағашеберлер

Мұнай, газ және газ конденсатын (мұнай-газ кәсіпшілігінде) өндіру жұмыстарында, ұңғымаларды жер астында және күрделі жөндеу жөніндегі жұмыстарда істейтін, қабаттық қысымды, мұнай, газ және газ конденсатын өндірудің қайталама тәсілдерін бір қалыпты ұстау, қабаттардың мұнай беруін арттырумен айналысатын механиктер, ағашеберлер

Мұнай, газ және газ конденсатын (мұнай-газ кәсіпшілігінде) өндіру жөніндегі

цехтардың, шұғыл өндірістік қызметтердің бастықтары және олардың орынбасарлары

Ұнғымаларда геофизикалық зерттеулер жүргізетін кәсіпшілік геофизикалық партиялар мен отрядтардың басшылары мен мамандары: кәсіпшілік геофизикалық партиялардың бастықтары, инженерлері, геофизиктері, геологтары, техниктері, ш е б е р л е р і

3. Мұнай, газ, газ конденсатын, көмір және тақтатасты қайта өңдеу

1) Мұнай және мұнай өнімдерін айдау, крекирлеу және катализдық риформингілеу, мұнай өнімдерін пиролиздеу, шикізат мұнайды дайындау, ерітінділер мен майларды регенерациялау өндірістерінде, газды бензин өндірісінде, сұйылтылған газдар өндіру; газды бензинді конденсациялау, тұту; табиғи, су газын конверсиялау; мұнай өнімдерін, жасанды сұйық отынды сілтілермен тазалау; отын даярлау, отын жеткізу, қатты отынды байыту, битум, консистентті жаққымай өндірісінде, сондай-ақ негізгі өндірістердің технологиялық құрал-жабдықтарын және коммуникацияларын, өндірістік кәріз, желдету, мұнай өнімдері мен газға арналған резервуарлық парктер мен коммуникацияларды, мұнай өнімдерін төгу және құю мен реагентті шаруашылықтың эстакадаларын жөндеу және оларға қызмет көрсетумен айналысатын төменде көрсетілген жұмысшылар, басшылар және мамандар:

Ж ұ м ы с ш ы л а р :

Барлық атаудағы аппаратшылар

Б у н к е р ш і л е р

Г а з г е н е р а т о р ш ы л а р

Д е з а к т и в а т о р ш ы л а р

К о к с т ү с і р у ш і л е р

Қазандық жөндеумен айналысатын қазаншылар

Отынды моторлық сынақтардан өткізетін машинистер

Улы заттармен зарардалған арнайы киімді жуу және жөндеумен айналысатын м а ш и н и с т е р

Технологиялық қондырғылардың операторлары

Т а у а р о п е р а т о р л а р ы

Технологиялық процесті жүргізетін негізгі жұмысшылары N 1 Тізім немесе N 2 Тізім бойынша мемлекеттік арнаулы жәрдемақы тағайындау құқығын пайдаланатын, бақылау-өлшеу және автоматика аспаптарына олар учаскеде орнатылған жерлерде (жұмыс орындарында) тікелей қызмет көрсетумен және жөндеумен айналысатын а с п а п ш ы л а р

Шикізатты, жартылай дайын өнімді, дайын өнімді, реагенттерді, абсорбенттерді, катализаторларды және отынды, мұнай тұтқыштарды және кептіру камераларын тиеумен және түсірумен, уатумен, жарумен, ыдыстарға салу және тасымалдаумен а й н а л ы с а т ы н

ж ұ м ы с ш ы л а р

С к р у б б е р ш і - с о р ғ ы ш ы л а р

Технологиялық процесті жүргізетін негізгі жұмысшылары N 1 Тізім немесе N 2 Тізім бойынша мемлекеттік арнаулы жәрдемақы тағайындау құқығын пайдаланатын бақылау-өлшеу және автоматика аспаптарына олар учаскеде орнатылған жерлерде (жұмыс орындарында) тікелей қызмет көрсетумен және жөндеумен айналысатын бақылау-өлшеу аспаптары және автоматика жөніндегі слесарьлар

Технологиялық қондырғыларды жөндеумен айналысатын слесарьлар

С л е с а р ь - ж ө н д е у ш і л е р

С ү з у ш і л е р

С ү з у ш і - н ы ғ ы з д а у ш ы л а р

Ц е н т р и ф у г а ш ы л а р

Электр жабдықтарын жөндеумен және оларға қызмет көрсетумен айналысатын электромонтерлер

Б а с ш ы л а р м е н м а м а н д а р :

И н ж е н е р л е р (ауысыммен істейтін)

Ш е б е р л е р , а ғ а ш е б е р л е р

М е х а н и к т е р

А у ы с ы м б а с т ы қ т а р ы

Қ о н д ы р ғ ы л а р д ы ң б а с т ы қ т а р ы

Технологиялық цехтардың бастықтары және олардың орынбасарлары

2) N 1 Тізімнің X бөлімінде көрсетілген өндірістерде мұнай, газ, газ конденсатын, көмір, тақтатасты қайта өңдеумен айналысатын төменде көрсетілген жұмысшылар, б а с ш ы л а р м е н м а м а н д а р

Ж ұ м ы с ш ы л а р :

Қ о р ы т у а п п а р а т ш ы л а р ы

Техникалық көміртекті нығыздау аппаратшылары

Қазандық жөндеумен айналысатын нығыздаушылар

Пиролиз, катализдік крекинг, синтетикалық спирт, полиэтилен, газдарды, минералды күкірт қышқылын компримирлеу және фракциялау, өнеркәсіптік ағын суларды тазалау қондырғыларының машинистері

Пластикалық массаларды түйіршектеуші машинистер

Пиролиз және этанол өндірісінде жұмыс істейтін кран машинистері (краншылар)

Улы заттармен зарардалған арнайы киімді жуумен және жөндеумен айналысатын м а ш и н и с т е р

Компрессорлық қондырғы машинистері

Технологиялық сорғы машинистері

Синтетикалық талшықтар және олардан бұйымдар жасау өндірісінде жұмыс істейтін шпрединг-машина машинистері

Полиэтилен өндірісінде істейтін қаттама құрастырғыш машиналардың машинистері

Мұнай шикізатынан синтетикалық өнім өндірумен айналысатын экструдер
м а ш и н и с т е р і

П и р о м е т р и с т е р

Технологиялық процесті жүргізетін негізгі жұмысшылары N 1 Тізім немесе N 2
Тізім бойынша мемлекеттік арнаулы жәрдемақы тағайындау құқығын пайдаланатын
бақылау-өлшеу және автоматика аспаптарына учаскеде орнатылған жерлерде (жұмыс
орындарында) тікелей қызмет көрсетумен және жөндеумен айналысатын аспапшылар

Газдарды күкірт қоспаларынан, көміртек тотығынан тазарту, құрамында күкіртсу
бар мұнай және газ конденсатын электрмен тұзсыздандыру және сусыздандыру,
тұрақтандыру, сумен тазалау, элементарлы күкірт алу және шығатын газдарды соңына
дейін тазарту, сұйытылған газды тазалау және меркаптан өндірісінде істейтін
а с п а п ш ы л а р

Шикізатты, жартылай дайын өнімді, дайын өнімді, реагенттерді, абсорбенттерді,
катализаторларды және отынды, мұнай тұтқыштарды және кептіру камераларын
тиеумен және түсірумен, уатумен, жарумен, ыдыстарға салу және тасымалдаумен
а й н а л ы с а т ы н

ж ұ м ы с ш ы л а р

С к р у б е р ш і - с о р ғ ы ш ы л а р

Технологиялық процесті жүргізетін негізгі жұмысшылары N 1 Тізім немесе N 2
Тізім бойынша мемлекеттік арнаулы жәрдемақы тағайындау құқығын пайдаланатын
бақылау-өлшеу және автоматика аспаптарына олар учаскеде орнатылған жерлерде (
жұмыс орындарында) тікелей қызмет көрсетумен және жөндеумен айналысатын
бақылау-өлшеу аспаптары және автоматика жөніндегі слесарьлар

Технологиялық қондырғыларды жөндеумен айналысатын слесарьлар

С л е с а р ь - ж ө н д е у ш і л е р

Т о н н е л ь ш і л е р

Т а с ы м а л д а у ш ы л а р

Техникалық көміртекті буып-ораумен айналысатын қаттап-ораушылар

С ү з у ш і л е р

Ф и л ь т р н ы ғ ы з д а у ш ы л а р

Ц е н т р и ф у г а л а у ш ы л а р

Электр құрал-жабдықтарын жөндеумен және оларға қызмет көрсетумен
а й н а л ы с а т ы н

э л е к т р о м о н т е р л е р

Б а с ш ы л а р м е н м а м а н д а р :

И н ж е н е р л е р (а у ы с ы м м е н ж ұ м ы с і с т е й т і н)

Ш е б е р л е р , а ғ а ш е б е р л е р

Қ ұ р а л - ж а б д ы қ т а р д ы ж ө н д е у м е н а й н а л ы с а т ы н ш е б е р л е р

М е х а н и к т е р , а ғ а м е х а н и к т е р

А у ы с ы м б а с т ы қ т а р ы

Қ о н д ы р ғ ы б а с т ы қ т а р ы , о л а р д ы ң о р ы н б а с а р л а р ы

У ч а с к е б а с т ы қ т а р ы

Технологиялық цех бастықтары және олардың орынбасарлары

3) Газды техникалық көміртек өндірісінің цех зертханаларының қызметкерлері

4) Газдан құтқару қызметі

Отрядтың, взводтың, бөлімшенің, пункт және бекеттің командирлері, командир орынбасарлары (көмекшілері), нұсқаушылары, 1 және 2-сыныптағы жауынгерлері

13. Электр станциялары, энергопайыздар, бу күші қолданылатын шаруашылық

Ж ұ м ы с ш ы л а р :

Ыдыстарды тазалау және қаптаумен айналысатын антикоррозияшылар
Құрамында 5 % және одан да көп еркін кремний диоксиды бар көмір мен тақтатаc түсірумен үнемі айналысатын жүк түсірушілер

Қ а з а н т а з а л а у ш ы л а р

Агрегаттарды (қазан-турбина) басқару блоктық жүйесінің машинистері
Құрамында 5% және одан да көп еркін кремний диоксиды бар көмір және тақтатаc қаттамаларын құрау және тегістеумен айналысатын бульдозер машинистері

Құрамында 5% және одан да көп еркін кремний диоксиды бар көмір және тақтатасты түсірумен айналысатын вагон төңкергіштердің машинистері

Желдету және аспирациялау қондырғыларының, оның ішінде қазандық цехтарының (бөлімшелерінің) түгін сорғыштарына қызмет көрсетумен айналысатын машинистер

Газды турбина қондырғыларының машинистері

Қ а з а н д ы қ м а ш и н и с т е р і

Қазандық, турбина (газтурбиналық) қондырғыларды жөндеумен айналысатын кран машинистері (краншылар)

Қоректендіргіш сорғыларда істейтін сорғы қондырғыларының машинистері

Күл шығарумен айналысатын аралаушы-машинистер

Қазандық жабдықтары бойынша аралаушы-машинистер

Турбина қондырғылары бойынша аралаушы-машинистер

Бу турбиналарының машинистері

Құрамында 5% және одан да көп еркін кремний диоксиды бар көмір қоймаларында істейтін тиегіш машинистері

Құрамында 5% және одан да көп еркін кремний диоксиды бар көмір қаттамаларын құраумен айналысатын скрепер машинистері

Отын жеткізгіштердің машинистері

Орталық қазандық жылу басқару қалқандарының машинистері

Орталық бу турбиналардың жылу басқару қалқандарының машинистері

Э к с г а у с т е р м а ш и н и с т е р і

Құрамында 5% және одан да көп еркін кремний диоксиды бар тақтатастиеумен айналысатын

экскаватор
машинистері
Энергоблок
машинистері
Багер (шлам) сорғыларының машинистері
Отқа төзімдетушілер
Пешшілер

Жабдықтарды ыстық тозаңнан тазалаумен және оны жинаумен, жіберумен, тиеумен және тасымалдаумен айналысатын тозаң тұту қондырғыларының жұмысшылары

Қазандық, турбина (бу газ турбина) жабдықтарын, отын беру жабдықтарын және оның жұмысын өлшеумен және автоматикамен қамтамасыз етуші жабдықтарға қызмет көрсетумен, жөндеумен айналысатын барлық атаудағы слесарьлар, электромонтерлер, электрослесарьлар

Абоненттермен межелесу орындарына дейінгі жер асты құбыр камераларында және арналарында үнемі жұмыс істейтін жылу желілерінде қызмет көрсетумен айналысатын слесарьлар

Құйып-төгушілер
Қазандық жабдықтарының аға машинистері
Қазандық турбина цехтарының аға машинистері
Турбина бөлімшелерінің аға машинистері
Энергоблоктардың аға машинистері
Шегендеушілер (қышқылға төзімдетушілер)
Отын көсеушілер

Жұмыс істеп тұрған (көрсетілген кернеудегі) 330 кВ және одан да жоғары кернеулі таратушы қондырғыларда жұмыс істейтін сынау және өлшеу электромонтерлері

Қазандық, турбина жабдықтарын, отын беру жабдықтарын орнату орындарында орналасқан кабелді туннельдерде, траншеяларда үнемі жұмыс істейтін кабельді желілерді жөндеумен және монтаждаумен айналысатын электромонтерлер

Жұмыс істеп тұрған 330 кВ және одан да жоғары кернеулі электр қондырғыларын жөндеумен және оларға қызмет көрсетумен айналысатын электрослесарьлар

Басшылар мен мамандар:

Атом станцияларының турбинасын басқару жөніндегі инженерлер

Құрал-жабдықтарды (қазандық, турбиналық (бу газ турбиналық), отын беру және тозаң әзірлеу) оларды орнату орындарында жөндеумен айналысатын шеберлер, ағашеберлер

Қазандықтардың, турбиналардың (газ турбиналарының), тозаң әзірлеу цехтары мен отын беру цехтарының өндірістік учаске шеберлері, ағашеберлері

Қазандықтардың, турбиналардың (газ турбиналарының), қазандық турбиналарының, тозаң әзірлеу цехтары мен отын беру цехтарының ауысым бастықтары

Қазандық цех бастықтары және олардың орынбасарлары

1. Жер асты жылу электростанциялары
Жұмысшылар :
Аккумуляторшылар
Қазан тазалаушылар
Газды турбина қондырғыларының машинистері
Қазандық машинистері
Кран машинистері (краншылар)
Қазандық жабдықтарын аралаушы-машинистер
Турбиналық жабдықтарды аралаушы-машинистер
Отқа төзімдетушілер
Пешшілер

Қазандық, турбиналық (бу-газ турбиналық) құрал-жабдықтарына, отын беруші жабдықтар мен олардың жұмысын қамтамасыз етуші өлшеу және автоматика құралдарына, сондай-ақ жер асты қосалқы құрал-жабдықтарына қызмет көрсетумен және оларды жөндеумен айналысатын барлық атаудағы слесарьлар мен электрослесарьлар

Қазандық құрал-жабдықтарының аға машинистері
Турбиналық бөлімшелердің аға машинистері
Шегендеушілер (қышқылға төзімдетушілер)

Қазандық, турбиналық (бу-газ турбиналық) құрал-жабдықтарды және отын беру құрал-жабдықтарына қызмет көрсетумен және жөндеумен айналысатын барлық атаудағы

электромонтерлер

Басшылар мен мамандар :

Құрал-жабдықтарды жөндеумен айналысатын шеберлер, аға шеберлер

Өндірістік учаскелердің шеберлері, аға шеберлері

Қазандық, турбиналық цехтардың ауысым бастықтары

Электр цехтарының ауысым бастықтары

Электр станцияларының ауысым бастықтары

Қазандық, турбиналық (газды турбиналық) цехтардың бастықтары, олардың орынбасарлары

Электр цехтарының бастықтары, олардың орынбасарлары

2. Жер асты гидроэлектростанциялары және төменгі бьефтің ең төменгі деңгейінен төмен орналасқан немесе плотинаның денесіне қадалып салынған машина залдары бар гидроэлектростанциялар

Жұмысшылар :

Гидроагрегаттар машинистері

Гидротурбиналық құрал-жабдықтарды жөндеумен айналысатын слесарьлар

Электр станциялардың басты басқару қалқандарының электромонтерлері

Машина залдарының гидроагрегаттарына қызмет көрсетумен айналысатын

э л е к т р о м о н т е р л е р

Электр машиналарды жөндеумен айналысатын электрослесарьлар

Электр станциялардың электр құрал-жабдықтарын жөндеумен айналысатын
э л е к т р о с л е с а р ь л а р

Б а с ш ы л а р м е н м а м а н д а р :

Өндірістік учаскелердің шеберлері, аға шеберлері

Учаскелердің шеберлері, аға шеберлері

Гидроэлектростанциялар, каскадтар ауысымдарының бастықтары

Цехтардағы ауысымдардың бастықтары

Гидротехникалық цехтардың бастықтары

Машиналық цехтардың бастықтары

Құрал-жабдықтарды орталықтандырылған түрде жөндеу цехтарының бастықтары

Электр цехтарының бастықтары

Электр машиналы цехтардың бастықтары

3. Күкірт-газтұтқыш қондырғылар

Ж ұ м ы с ш ы л а р :

Құрал-жабдықтарды пайдаланумен және жөндеумен айналысатын жұмысшылар

Б а с ш ы л а р м е н м а м а н д а р :

Өндірістік учаскелердің шеберлері, аға шеберлері

А у ы с ы м б а с т ы қ т а р ы

Күкірт-газтұтқыш қондырғылар учаскелерінің бастықтары

14. Металл өңдеу

1 . Қ ұ ю ө н д і р і с і

Ж ұ м ы с ш ы л а р :

Қ ұ ю м а й л а р ы н п і с і р у ш і л е р

Шикіқұрам ауласында істейтін таразышылар

Шикіқұрам ауласында істейтін жарушылар

Сұйық металл тасымалдаумен айналысатын тиегіш жүргізушілері

Қорытылатын модель бойынша дәл құйманы қағымдаумен айналысатын
қ ұ й м а л а р д ы ұ р ы п т ү с і р у ш і л е р

Доломитті бөлшектеу және күйдірумен айналысатын бөлшектеушілер

Ж е р ө н д е у ш і л е р

Құйма каркас жасаумен айналысатын каркас жасаушылар

Ш о й ы н қ а л ы п ш ы - ж и н а у ш ы л а р

Металл қорыту, құю (ыдысқа бөліп құю), құйманы қағымдау және кесу
учаскелерінде жұмыс істейтін құйма өндірісіндегі бақылаушылар

К о п е р л е у ш і л е р

Вакуумды, центрге тепкіш-вакуумды және центрге тепкіш тәсілмен құюшылар
Қалыптау, өзектеу, жер дайындау, кесу және тазалау бөлімшелерінде жұмыс
істейтін кран машинисі (краншы)

Шикіқұрам ауласында жұмыс істейтін кран машинисі (краншы)

Магнезит ұнтақтаумен айналысатын диірмен машинисі

Қорытылатын модельдерді модельдеуші

Шайырды жағу, себу және кептірумен айналысатын эпоксидті шайыр модельдерін
модельдеушілер

Балқыту пешінің қасында жұмыс істейтін санитарлық-техникалық жүйелер мен
құрылғыларды монтаждаушылар

Автоматты тоғын желінің толтырып құю машиналарын және қысымның астындағы
құю машиналарының нығыздаушы қалыптарын баптаушылар

Шөміш майлаушылар

Үлгі құймаларды егеушілер

Прецизионды құймада балауыз, головакс балқытушы, май пісіруші, қалыптаушы,
құм елеуші болып жұмыс істейтін жұмысшылар

Шикіқұрам ауласында металды өңдеумен айналысатын жұмысшылар

Шикіқұрам тасымалымен айналысатын жұмысшылар

Қалыптарды жинаушылар

Желдету және салқындату жүйелеріне қызмет ету және жөндеу жөніндегі
слесарьлар

Слесарь-жөндеушілер

Электр құрал-жабдықтарын жөндеу жөніндегі слесарь-электриктер

Вакуумды пештерде болат балқытушылар және оның көмекшілері

Машинамен қалыптау өзекшілері

Қолмен қалыптау өзекшілері

Кесу, қалыптау, өзектеу бөлімшелерінде және қағымдау алаңында жұмыс істейтін
арқаншылар

Опектан жүк түсірумен айналысатын арқаншылар

Өзектерді, қалыптарды және қалыптаушы материалдарды кептірушілер

Термистер

Балқыту пештерінің қасында конвейерлерге қызмет көрсететін тасымалдаушылар

Конвейерде ыстық жер тасымалдаумен айналысатын тасымалдаушылар

Кесу, қалыптау, өзектеу және қаққылау жұмыстары учаскелерінде жұмыс істейтін
құю өндірісіндегі тасымалдаушылар

Құю цехтарын жинаушылар

Машинамен қалыптау қалыптаушылары

Қорыту модельдері бойынша қалыптаушылар

Қолмен қалыптау қалыптаушылары

Б ү р і к к і ш ш і л е р

Металл, кұйма, бұйым мен бөлшектерді тазалаушылар
Шикіқұрам аулаларында жұмыс істейтін шикіқұрамшылар
Электр құрал-жабдықтарын жөндеу және оларға қызмет көрсетумен айналысатын
э л е к т р о м о н т е р л е р

Б а с ш ы л а р м е н м а м а н д а р :
Жабдықтарды жөндеу шеберлері
Шеберлер, учаскелердің аға шеберлері
У ч а с к е м е х а н и к т е р і
Цех механигі және аға механиктер
А у ы с ы м б а с т ы қ т а р ы
У ч а с к е б а с т ы қ т а р ы

Өндірісті жүргізу және дайындау бойынша цех бастықтары және олардың
о р ы н б а с а р л а р ы

У ч а с к е э л е к т р и к т е р і
Ц е х э л е к т р и к т е р і
Цех энергетиктері және аға энергетиктері
2. Ұсталық-престеу жұмыстары

Ж ұ м ы с ш ы л а р :

Жылыту пештерінің қасында жұмыс істейтін газшылар
Ыстық жұмыс учаскелерінде жұмыс істейтін ұсталық-престеу жабдықтарын
б а қ ы л а у ш ы л а р

Ыстық жұмыс учаскелерінде жұмыс істейтін ұсталық-престеу жабдықтарын
б а п т а у ш ы л а р

Ысыту пештерін ыстық жөндеумен айналысатын отқа төзімдетушілер
Ыстық металды түзетумен айналысатын машинадағы түзетушілер
Ыстық металды өңдеумен айналысатын серіппешілер
Ыстық қалыптағыштар мен шындағыштарды жинаумен айналысатын жұмысшылар
Ыстық металл кесумен айналысатын металды қайшымен және преспен кесушілер
Ыстық жұмыс учаскелерінде жұмыс істейтін слесарь-жөндеушілер
Ыстық жұмыс учаскелерінде электр құрал-жабдықтарын жөндеумен айналысатын
с л е с а р ь - э л е к т р и к т е р

Ыстық жұмыс учаскелерінде жұмыс істейтін майлаушылар
Ыстық жұмыс учаскелерінде жұмыс істейтін бүріккішшілер
Ыстық жұмыс учаскелерінде жұмыс істейтін электр құрал-жабдықтарын жөндеу
және оларға қызмет көрсетумен айналысатын электромонтерлер

Б а с ш ы л а р м е н м а м а н д а р :
Шеберлер, аға шеберлер
Жабдықты жөндеу шеберлері

Цех механиктері
Ауысым бастықтары
Учаске бастықтары

Өндірісті жүргізу және дайындау бойынша цех бастықтары және олардың орынбасарлары

Цех энергетиктері

3. Қазандық, кеме тұрқы, кеме құрылысы және кеме жөндеу жұмыстары

Жұмысшылар:

Темір-бетон кемелерінің арматуршылары

Кеме гуммирлеушілер

Кемедегі оқшаулаушылар

Тойтарушылар

Кеме құрылысындағы сауытшылар

Қазандықшылар

Кеме қазандықшылары

Кеме бұйымдарын дайындайтын мысшылар

Кеме қазандықтарын айналдыра қалаумен айналысатын отқа төзімдетушілер

Сүңгуір қайықтарды салу, жөндеу, жаңарту кезінде олардың біліктерінің ішкі жұмыстарымен тікелей айналысатын жұмысшылар: атом энергетикалық қондырғыларын автоматтық реттеу және жылу техникалық жүйесін реттеушілер, кемедегі радиомонтажшылар, радиоэлектронды аппаратура және құралдарды баптаушылар, кемедегі электр радиомонтажшылары, кемедегі электромонтажшылар

Кеме біліктерінің ішінде күштеу құралдарын, механизмдерді және оларға қосымша жүйелерді, білік сым өткізгіші мен құбырларды монтаждау, бөлшектеу және жөндеумен айналысатын жұмысшылар

Кемедегі шабушылар

Кілтекті қайықтар жасаумен айналысатын ағаш кемелерді жинаушылар

Кеме отсектерінің ішкі жұмыстарымен айналысатын кемелерді жинаушылар-аяқтап салушылар

Темір-бетон кемелерді жинаушылар

Металл кемелердің тұрқын жинаушылар

Кеме отсектері мен цистерналардың ішінде жабдықтарды жөндеумен айналысатын барлық атаудағы слесарь мен кеме такелажшылары

Кеме тұрқын жасаушы-жөндеушілер

Қолмен июмен айналысатын кеме құбырын июшілер

Нақыштаушылар

Басшылар мен мамандар:

Атомды сүңгуір қайықтары отсектерінің ішкі жұмыстарымен айналысатын баптау мен сынау инженерлері

Қазандық жұмыстарында істейтін шеберлер (аға шеберлер)

4. Термиялық өңдеу

Жұмысшылар:

Қыздыру пештерінің қасында жұмыс істейтін газшылар

Көміртектендіруге арналған қоспа әзірлеушілер

Термиялық өңдеудегі оқшаулаушылар

Қорытушылар

Ыстық жұмыс учаскелерінде жұмыс істейтін термиялық өңдеу бақылаушылары

Ванна түзетушілер

Жуушы машиналардың машинистері

Термиялық пештерді баптаумен айналысатын термиялық өңдеудегі жабдықтар мен агрегаттарды баптаушылар

Көріктер мен газ пештерде жартылай даяр өнімді жылытумен айналысатын дәнекерлеушілер

Термиялық пештерді футерлеумен айналысатын отқа төзімдетушілер

Ыстық жұмыс учаскелерінде жұмыс істейтін слесарь-жөндеушілер

Ыстық жұмыс учаскелерінде электр жабдықтарын жөндеуші слесарь-электриктер

Ыстық жұмыс учаскелерінде жұмыс істейтін майлаушылар

Термистер

ТВЧ қондырғыларындағы термистер

Уыттаудан кейін детальдарды түсірумен айналысатын өрнекшілер

Бүріккішшілер

Ванналар мен пештерді тазалаумен айналысатын тазалаушылар

Ыстық жұмыс учаскелерінде жұмыс істейтін электр құрал-жабдықтарын жөндеу және оларға қызмет көрсетумен айналысатын электромонтерлер

Басшылар мен мамандар:

Шеберлер, аға шеберлер

Ыстық жұмыс учаскелерінде жұмыс істейтін құрал-жабдықтарды жөндеу шеберлері

Цех механиктері

Ауысым бастықтары

Қыздыру пештері, шындау, күйдіру, цементтеу, өрнектеу және термиялық өңдеу учаскелерінің бастығы

Өндірісті дайындау және өндіру бойынша цех бастықтары және олардың орынбасарлары

Цех энергетиктері

5. Металл қаптамасын гальваникалық әдіспен өндіру

Жұмысшылар:

Воронильщиктер

Гальваншылар (детальдарды ілу және алумен айналысатын, сондай-ақ жабық ванналардың автоматты режимінде жұмыс істейтіндерден басқа)

Тікелей гальванды ванналардың қасында операция үстіндегі бақылаумен айналысатын металмен жабу жөніндегі жұмысты бақылаушылар

Ванналарды түзетушілер

Кран машинистері (краншылар)

Автоматтандырылған гальванды ванналарды реттеумен айналысатын металмен жабу және сырлау жабдығын реттеушілер

Қорғасыншылар

Бұйымдарды веналық әкпен құрғақ сүрту және еріткіштермен майсыздандырумен айналысатын жұмысшылар

Слесарь - жөндеушілер

Фосфатшылар

Гальваникалық ванналарды тазалаумен, сондай-ақ металл щеткамен бұйымның бетін тазалаумен айналысатын тазалаушылар

Электр жабдықтарын жөндеу және қызмет көрсету жөніндегі электромонтерлер

Басшылар мен мамандар:

Зиянды жұмыс учаскелерінде жұмыс істейтін жабдықтарды жөндеу шеберлері

Учаске шеберлері, учаскелердің аға шеберлері

Цех шеберлері

Өндірісті дайындау және өндіру бойынша цех бастықтары және оның орынбасарлары

Цех энергетиктері

6. Сырлау жұмыстары өндірісі

Жұмысшылар:

Бояумен сырланған құрамында қауіптілігі 3-сыныптан төмен емес зиянды заттар бар бұйымдарды жылтыратумен айналысатын жылтыратушылар

Жылтыр бояумен сурет салушылар

Бояу мен лакты жуып-тазалаушылар

Құрамында қауіптілігі 3-сыныптағы заттардан төмен емес зиянды заттар қолданылған сырлау камераларын және ығысу камераларын тазалаумен айналысатын тазалаушылар

Құрамында қауіптілігі 3-сыныптан төмен емес зиянды заттар бар бояумен сырланған бұйымдарды тегістеумен айналысатын тегістеушілер

Басшылар мен мамандар:

Құрамында қауіптілігі 3-сыныптағы заттардан төмен емес зиянды заттар қолданылған жұмыстармен айналысатын учаске шеберлері, аға шеберлер

7. Металды ыстық әдіспен қаптау

Жұмысшылар:

Ыстық жұмыс учаскелерінде істейтін эмальді қаптамалар бақылаушысы

Эмальдау бөлімшелерінде жұмыс істейтін лак ерітушілер

Тиеуші тетіктердің машинистері

Эмаль материалдарын ұнтақтаушылар

Эмаль күйдірушілер

Құрғақ әдіспен жылтырату және тегістеумен айналысатын эмальденген бұйымдарды өңдеушілер

Эмальды балқытушылар

Бұйымды құрғақ әдіспен жылтыратумен айналысатын жылтыратушылар

Эмаль ұнтағын дайындаушылар

Фосфаттаушылар

Зергерлік және көркемдік бұйымдарды қарайтушылар

Бұйымдары құрғақ әдіспен тегістеумен айналысатын тегістеушілер

Ыстық бұйымдарды бүріккішпен эмальдайтын эмальдаушылар

Ыстық әдіспен эмальдайтын сым эмальдаушылар

Басшылар мен мамандар:

Учаске шеберлері, учаске аға шеберлер

8. Түрпілі және графитті-тигельді өндіріс

Жұмысшылар:

Бакелизаторшылар

Ыспа түйіршіктерін, ыспа ұнтақ пен шикіқұрам материалдарын ұсақтаушылар

Бакелит, вулканит және эпоксидті массаны дайындаушылар

Түрпілі бұйымдарды кезеңдік күйдіру пештеріне артып тиеушілер

Кедергілі пештердің тиеушілері

Кептіруші пештердің артып-тиеушілері

Ыспа ұнтақтарды жіктеушілер

Желім пісірушілер

Түрпілердің барлық түрін балқыту, ұсақтау, қалпына келтіру және түйіршектерді, ұнтақты себу және бакелит тізбегінде түрпі бұйымдарын өндіру тізбегі цехтарында жұмыс істейтін балқыту, ұсақтау, қалпына келтіру және себу бақылаушылары

Қазандықшы-күйдірушілер

Оттықты бұзушылар

Ыспа түйіршіктер мен ыспа ұнтақтарды байытушылар

Пештерді ыстық жөндеумен айналысатын отқа төзімдетушілер

Подинщик

Түрпілі бұйымдарды қоюшы-тиеушілер

Түйіршік пен ыспа ұнтақты тесушілер

Магнезит себумен және хлормагний ерітумен айналысатын жұмысшылар

Тегістеуші қабық және синтетикалық шайырды тегістеу өндірісінде тікелей жұмыс

істейтін

жұмысшылар

Кедергілі пештерді бөлшектеушілер

Күйдірілмеген шеңберлер мен қайрақтарды аралаушылар

Ыспа түйіршіктер мен ыспа ұнтақты себушілер

Түрпі бұйымдарын бұрғылаушылар

Ыстық жұмыс учаскелерінде істейтін слесарь-жөндеушілер

Кедергілі пештерде кесектерді сұрыптаушылар

Ыспа қабық цехының кептіру камераларына қызмет көрсетумен айналысатын
түрпілі бұйымдарды кептірушілер

Ыспа түйіршіктерді, ыспа ұнтақты және шикіқұрам материалдарын кептірушілер

Түрпі бұйымдарын өңдеу жөніндегі токарьлар

Бакелит, вулканит және эпоксидті тізбектердегі түрпі бұйымдарын қалыптаушылар

Кезеңдік пештердің арналарын тазалаумен айналысатын тазалаушылар

Түрпі өндірісіндегі тегістеушілер

Ыстық жұмыс учаскелерінде жұмыс істейтін электр жабдықтарын жөндеу және
қызмет көрсету жөніндегі электромонтерлер

Басшылар мен мамандар:

Графиттік-тигельді бұйымдарды тегістеу, бакелитті және вулканитті тізбектерде
масса дайындау, түрпі бұйымдарын термиялық және механикалық өңдеу,
түйіршектерді, ұнтақтарды және тізбектерді ұсақтау, қалпына келтіру және себу,
синтетикалық шайырда тегістеуші қабық өндірісі учаскелері мен бөлімшелерінде
істейтін шеберлер, учаскелердің аға шеберлері

Ыстық жұмыс учаскелерінде жұмыс істейтін жабдықтарды жөндеу жөніндегі
шеберлер

Өндірісті дайындау және өндіру жөніндегі балқыту цехтарының басшылары мен
олардың орынбасарлары

9. Жұмсақ бактарды жасау және жөндеу

Жұмысшылар:

Герметизаторшылар

Жұмсақ бактарды сынау және тексерумен айналысатын резина бұйымдарын
сынаушылар

Күшті арматуралар мен жұмсақ бактарды желімдеушілер

Жұмсақ бактарды қабылдаумен айналысатын бақылаушылар

Қорғаушы агрегаттар машинисі

Жұмсақ бактарды жинаумен айналысатын техникалық резина бұйымдарын
жинаушылар

Жұмсақ бактардың ішінде каркасты бөлумен айналысатын механикалық жинау
жұмыстарының слесарьлары

Басшылар мен мамандар:

Жұмсақ бактарды жасау және жөндеу учаскелерінде істейтін шеберлер, ағаш шеберлер

10. Кішкентай шар, шығыршық және шеге өндірісі
Жұмысшылар:

Суықтай қондыру автоматтарының автоматшылары
Жетілдіруші-киюластырушылар

Басшылар мен мамандар:
Жабдықтарды жөндеу шеберлері
Өндірістік учаскелердің шеберлері

11. Жұмыс техникасын қолданбай алмасты гауһар етіп өңдеу
Жұмысшылар:

Алмасты сыдырушылар
Алмасты гауһар етіп қырлаушылар

Алмасты белгілеушілер
Алмасты жарушылар
Алмасты арамен бөлушілер

Алмасты сұрыптаушылар
Гауһарды сұрыптаушылар

12. Металл өндірісінің басқа мамандықтары
Жұмысшылар:

Хром ангидридiмен және қышқылмен химиялық тазалауды қолмен істейтін алмас концентратын тазалау аппаратшылары

Металл ұнтағы өндірісінде істейтін қалпына келтіру пештерінің аппаратшылары
Металл бұйымдарын гуммирлеушілер

Хром тотығын пайдалана отырып жұмыс істейтін сағат детальдарын жылытатырушылар

Қауіптілігі 3-сыныптағы заттардан төмен емес зиянды заттарды қолдана отырып, ұшу аппараты, қозғалтқыштарды және оның жабдықтарының өндірісімен айналысатын оқшаулаушылар

Қауіптілігі 3-сыныптағы заттардан төмен емес зиянды заттарды қолдана отырып, металл бұйымдарын лактаумен айналысатын барлық атаудағы лактаушылар

Мысшылар

Металдаушылар

Пневматикалық құрал және түрпілі шеңберлер арқылы дәнекер заттар мен құймаларды өңдеумен айналысатын зімпарашылар

Егеу өндірісінде істейтін егеуді, түрпіні және араны кертүшілер

Пневматикалық құрал және түрпілі шеңберлер арқылы дәнекер заттар мен құймаларды өңдеумен айналысатын шабушылар

Фенол желімімен жұмыс істейтін құмды жабыстырушылар

Қауіптілігі 3-сыныптағы заттардан төмен емес зиянды заттарды қолдана отырып, металл бұйымдарын жылтыратумен айналысатын барлық атаудағы жылтыратушылар
Қалайыны қолдана отырып, шанақтарды түзеумен айналысатын қолмен түзетушілер
Бұйымдарды хром пастасымен қанықтырумен айналысатын қанықтырушылар
Металл бұйымдары мен құралдарын түрпілі шеңбер арқылы құрғақ әдіспен сыдыру, қайрау, тегістеумен айналысатын жұмысшылар
Қорғасын-мырыш және қорғасын қалыптары мен бұйымдарын жасау және өңдеумен айналысатын жұмысшылар
Температурасы - 40 ° С және одан төмен камерада және температурасы + 40 ° С және одан жоғары барокамерада аппаратураны сынаумен айналысатын жұмысшылар
Сынау қондырғыларында әуе және газды реактивті кеме қозғалтқыштарын және натуралық құбырларды сынаумен айналысатын жұмысшылар
Кеме және тепловоз дизельдерін, қуаты секундына 800 л.с. және одан да көп газтурбиналық үрлегіші бар және турбинасының айналым саны бір минутта 17 мың айналымнан кем емес дизель-генераторлар мен тепловоздарды реостатты сынаумен тікелей айналысатын жұмысшылар
Қышқыл және хром ангидридімен қолмен рекуперациялаумен айналысатын алмасты рекуператорлаушылар
Қалайыны қолдана отырып жұмыс істейтін кузовты түзетушілер
Термитті дәнекермен дәнекерлеушілер
Өткізгіш сымның қорғасын жабуын сыдырумен айналысатын өткізгіш сым бұйымдарының жабуын сыдырушылар
Металды және металл детальдары мен бұйымдарын бытырамен немесе ұсақталған бытырамен (металл құмымен) тазалаумен айналысатын металды, құйманы, бұйымдар мен детальдерді тазалаушылар
Жабық ыдыстың ішінде бүріккішпен эмаль шыланқұрамын жағумен айналысатын эмальдеушілер
Қауіптілігі 3-сыныптағы заттардан төмен емес зиянды заттарды қолдана отырып жұмыс істейтін эмальерлер
Басшылар мен мамандар :
Сынау қондырғыларында әуе қозғалтқыштарын және натуралық құбырларды сынаумен айналысатын жұмысшылар
Қорғасын-мырыш және қорғасын қалыптары мен бұйымдарын жасау және өңдеумен айналысатын учаске шеберлері, учаскелердің аға шеберлері
Турбореактивті кеме қозғалтқыштарын және кеме мен тепловоз дизельдерін, қуаты секундына 800 л.с. және одан да көп газ турбиналық үрлегіші бар және турбинасының

айналым саны бір минутта 17 мың айналымнан кем емес дизель-генераторларды сынаумен айналысатын шеберлер

15. Электротехникалық өндіріс және электротехникалық жабдықтарды жөндеу

Ж ұ м ы с ш ы л а р :

А п п а р а т ш ы - к е п т і р у ш і л е р

Қорғасын глетін қолдана отырып жұмыс істейтін электрокерамика бұйымдарын а р м а т у р а л а у ш ы л а р

К а б е л ь б р о н ь д а у ш ы л а р

Резина қоспаларын жаныштап үгітушілер

К а б е л ь м а с с а с ы н п і с і р у ш і л е р

Құрамында қауіптілігі 3-сыныптағы заттардан төмен емес зиянды заттар бар химиялық материалдарды дайындаумен айналысатын химиялық жартылай дайын ө н і м д е р д і д а й ы н д а у ш ы л а р

Құрамында қауіптілігі 3-сыныптағы заттардан төмен емес зиянды заттар бар к о м п а у н д қ ұ ю ш ы л а р

Шикі микалента, шыны микалента, шыны талшық, синтетикалық лента және эпоксидті шайырмен жұмыс істеумен айналысатын оқшаулаушылар

Шыны талшық пен лактарды қолдана отырып жұмыс істейтін кабель желісін о қ ш а у л а у ш ы л а р

Шыны талшық пен лактарды қолдана отырып, жұмыс істейтін өткізгіш желісін о қ ш а у л а у ш ы л а р

К а л а н д р л а у ш ы л а р

Миканиттерді желімдеушілер

Л а к е р і т у ш і л е р

Сілтілі аккумуляторлар мен гальванды элементтер өндірісімен айналысатын кран м а ш и н и с т е р і (к р а н ш ы л а р)

Резина, пластик және оқшаулаушы қоспаларды жасаумен айналысатын резина қ о с п а л а у ш ы н ы ң м а ш и н и с т е р і

С ы м м е н а р қ а н д ы о р а у ш ы л а р

Кабель мен өткізгіштерді ыстық күйінде пластикат және резинамен престоушілер

Оқшаулағыш материалдарды престоушілер

Электр машиналары мен аппараттарының секция, катушка және оқшаулағыш детальдарын ыстық күйінде престоумен айналысатын престоушілер

Электротехникалық бұйымдарды ыстық күйінде престоумен айналысатын п р е с т е у ш і л е р

Құрамында қауіптілігі 3-сыныптағы заттардан төмен емес зиянды заттар бар

құрамды қанықтырумен айналысатын қағаз бен матаны қанықтырушылар

Құрамында қауіптілігі 3-сыныптағы заттардан төмен емес зиянды заттар бар құрамды қанықтырумен айналысатын кабель мен өткізгіштерді қанықтырушылар

Құрамында қауіптілігі 3-сыныпты заттардан төмен емес зиянды заттар бар құрамды қанықтырумен айналысатын электротехникалық бұйымдарды қанықтырушылар

Кабель, электр-көмір және электрщеткелі бұйымдарды өндірумен айналысатын сусымалы материалдарды себушілер

Қорғасын аккумуляторлар өндірісінде тасымалдау және жинастырумен және марганец пен кадмий қолданылатын жұмыс орнын жинастырумен айналысатын жұмысшылар

Қауіптілігі 3-сыныптағы заттардан төмен емес зиянды заттарды қолдана отырып, гальванды элементтер мен батареяларды, сондай-ақ физикалық тоқ көзін жасаумен айналысатын жұмысшылар

Сілтілі аккумуляторларды жасаумен айналысатын жұмысшылар

Электр-көмір және электрщеткелі бұйымдар мен кинокөмірді жасаумен айналысатын жұмысшылар

Жабдықтар мен электр жабдықтарын жөндеу, сондай-ақ қорғасын және сілтілі аккумуляторлар мен кабельді қорғасындау, өткізгішті эмальдау, шайыр мен лактарды пісіру, гальванды элементтерді қанықтыру, материалдарды электрлік оқшаулау, электр-көмір және электрщеткелі бұйымдар өндірісінде қабылдау, жарамсыз деп тану, бақылау және баптаумен айналысатын жұмысшылар

Сілтілі аккумуляторлар мен гальваникалық элементтер өндірісінде істейтін арқаншылар

Оқшаулау материалдарын қалыптаумен айналысатын қалыптаушылар

Ыстық әдіспен эмальдаумен айналысатын өткізгішті эмальдаушылар

Басшылар мен мамандар:

1) Эмальданған өткізгішті жасаумен, шайыр мен лактарды пісірумен, гальванды элементтерді, электроқшаулағыш материалдарды, сілтілі аккумуляторларды, электр-көмір және электрщеткелі бұйымдарды қанықтырумен айналысатын:

Шеберлер, аға шеберлер

Бөлімше бастықтары

Ауысым бастықтары

Учаске бастықтары

2) Кабельді қорғасындау және қорғасын аккумуляторлар өндірісінде істейтін:

Бөлімше бастықтары

Ауысым бастықтары

Учаске бастықтары

Технологтар, аға технологтар

16. Электронды техника және радиоаппаратура бұйымдарының өндірісі

Ж ұ м ы с ш ы л а р :

А к в а д и р л е у ш і л е р

А л у н д и р л е у ш і л е р

Жоғары жиіліктегі индукторда қайнатушылар

Жартылай өткізгіш құрылғыларды қайнатушылар

Электровакуумды құралдарды қайнатушылар

Газжұтқышты дайындаушылар

Жартылай дайын өнімдерді дайындаушылар

Цокольдерді толтырушылар

Стендте 25 кВ және одан жоғары кернеулі қуатта сынаумен айналысатын бөлшектер мен құралдарды сынаушылар

К а р б и д т е у ш і л е р

К а р б о н и з а т о р ш ы л а р

Л ю м и н о ф о р ш ы - э к р а н ш ы л а р

М а г н е з и т т е у ш і - в а к у у м ш ы л а р

М а т и р л е у ш і - в а к у у м ш ы л а р

Қышқыл ерітінділерін қолдана отырып колбаларды жуушылар

Құрамында қауіптілігі 3-сыныптағы заттардан төмен емес зиянды заттар бар бояулармен жұмыс істейтін құралдар мен бөлшектерді сырлаушылар

Т о т ы қ т ы р у ш ы - в а к у у м ш ы л а р

Ы с ы р у ш ы - в а к у у м ш ы л а р

Қышқыл ерітінділерін қолдана отырып, жұмыс істейтін детальдар мен тізбектерді ж у у ш ы л а р

Газ шілтері бар машиналар мен пештерде жұмыс істейтін жұмысшылар

Р е н т г е н г о н и о м е т р ш і л е р

Пьезооптикалық шикізатты байытумен айналысатын жұмысшылар

Газжұтқыштардың бүріккішшілері

Прецезионды өңдеудің өңдеушілері

Элементтерді шоопирлеушілер

Б а с ш ы л а р м е н м а м а н д а р :

Пьезооптикалық шикізат пен ағат байытумен айналысатын зертханашылар

Стендте 25 кВ және одан жоғары кернеулі қуатта электронды-сәуле түтіктерін сынаумен айналысатын шеберлер, аға шеберлер

Пьезооптикалық шикізат пен ағат байытумен айналысатын шеберлер, аға шеберлер

Люминофор дайындау және өңдеумен айналысатын шеберлер, аға шеберлер

Пьезооптикалық шикізат пен ағат байытумен айналысатын механиктер

Сынапты қолдана отырып құралдарды жасау, қорғасын қызыл бояуын пайдалана отырып бұйымдарды жасау және пьезооптикалық шикізат пен ағат байыту цехтарының бастықтары мен олардың орынбасарлары

Пьезооптикалық шикізат пен ағат байытумен айналысатын технологтар

1. Селенді және купроксты түзеткіштер өндірісі

Жұмысшылар:

Қысымның астындағы құйма автоклавшылары

Аппаратшылар

Селенді тасымалдау аппаратшылары

Күкірт тасымалдау аппаратшылары

Аппаратшы-күкіртшілер

Селенді пісірушілер

Дайындаушылар

Желімдеуші-престеушілер

Кристалл металдандырумен айналысатын металдаушылар

Селенді түзеткіштерді біріктірушілер

Селенді түзеткіштерді шығару бөгеттерін дәнекерлеумен айналысатын радио бөлшектерді дәнекерлеушілер

Шоопқорытпа мен висмутты балқытушылар

Түзеткіштерді жинаушылар

Купруксты және селенді түзеткіштер термистері

Селенді элементтерді қалыптаушылар

Басшылар мен мамандар:

Селенді және купроксты түзеткіштер өндірісі учаскелерінде істейтін шеберлер, ағаш шеберлер

Селенді және купроксты түзеткіштер өндірісі учаскелерінде істейтін механиктер

Селенді және купроксты түзеткіштер өндірісі учаскелерінде істейтін учаске бастықтары

2. Кварц өндірісі

Жұмысшылар:

Кристалдандыру аппаратшылары

Бөлшектеуші-тартушылар

Кристалл металдандырумен айналысатын металдандырушылар

Пьезокварц шикізатын таңбалаушылар

Кварц пластиналарын аралаумен айналысатын суға еритін кристалл аралаушылар

Рентгенгонометршілер

Пьезотехникалық бұйымдарды күмістендірушілер

Пьезокварцты пластиналар мен кристалдарды тегістеушілер

Басшылар мен мамандар:

Кварц өңдеу учаскелерінде жұмыс істейтін шеберлер, аға шеберлер

3. Радиобөлшектер өндірісі

Жұмысшылар:

Оқшаулағышты пісіру

Компаундпен толтырушылар

Тазалаушылар

Радиокерамика, пьезокерамика және ферритті күйдірушілер

Түзеуші-тазалаушылар

Ерітінділер мен қоспаларды дайындаушылар

Қанықтырушылар

Радиокерамика мен ферриттерді кесушілер

Слюда сұрыптаумен айналысатын шикізаттар мен материалдарды, бұйымдарды сұрыптаушылар

Радиоқышты өңдеушілер

Фольганы өңдеушілер

Электрохимиялық қалыптаумен айналысатын фольганы қалыптаушылар

Басшылар мен мамандар:

Электролиттерді, құймаларды, қанықтырғыштарды жасау, электрохимиялық қалыптау және слюда сұрыптау учаскелерінде істейтін шеберлер, аға шеберлер

4. Жартылай өткізгіш материалдарды қайта өңдеу

Жұмысшылар:

Жартылай өткізгіш материалдарды қалпына келтіру аппаратшылары

Монокристалл мен таспаларды жалғау жөніндегі аппаратшылар

Кристалдандыру жөніндегі аппаратшылар

Жартылай өткізгіштердің өндірісі үшін тазалығы жоғары материалдарды алу жөніндегі аппаратшылар

Жартылай өткізгіш материалдарды өндіру және химиялық тазарту жөніндегі аппаратшылар

Жартылай өткізгіш материалдарды өндіру және химиялық өңдеу жөніндегі аппаратшылар

Эпитаксиалды қабатты жағу қондырғылары мен сәулелену қондырғыларына қызмет көрсетумен айналысатын технологиялық құрал-жабдықтарды баптаушылар

Диффузионды процестер операторлары

Эпитаксиалды қабат жалғау жөніндегі операторлар

Прецизионды фотолитография операторлары

Элионды процестер операторлары

Прецизионды қорытпалардың балқыту-құюшылары

Циклонды қондырғылардың балқытушылары

Жартылай өткізгіш материалдардың шикікұрамын дайындаушылар

Суда еритін кристалдарды аралаушылар
Эпитаксиалды қабатты жағу қондырғысын жөндеумен айналысатын
слесарь-жөндеушілер (нақты жұмыс істеген уақыты бойынша)
Б а с ш ы л а р м е н м а м а н д а р :
Эпитаксия учаскелерінде үнемі жұмыс істейтін шеберлер

17. Құрылыс материалдары өндірісі

Ц е м е н т ө н д і р і с і
Ж ұ м ы с ш ы л а р :
Б у н к е р ш і л е р
Г а з ш ы л а р
Цемент артумен айналысатын тиеушілер
Шнектегі мөлшерлеуші-қоспалаушылар
Кептіру барабандарының қазандықшылары
Бұрама сорғының машинистері (фуллерлеуші)
Ыстық жұмыс учаскелерінде (кринкер қоймасы) істейтін кран машинистері (к р а н ш ы л а р)

Пневматикалық сорғы машинистері
Өлшеп-орау машинасының машинистері
Шикізат диірменінің машинистері
Сырма шығырының машинистері
Қатар жасаушы машиналар машинистері
Шикізат диірмені машинистерінің көмекшілері
Технологиялық және тозаңсыздандыру жабдықтарын жөндеу және қызмет көрсетумен айналысатын слесарь-жөндеушілер

Тарту, аспирация цехтарында және шикізатты құрғақ әдіспен тарту цехтарында істейтін электр жабдықтарын жөндеу жөніндегі слесарь-электриктер

Сүрлемде ұн қоспалаушылар
Футерлеуші-қалаушылар

Шлам бассейндері мен болтушкаларды тазалаумен айналысатын тазалаушылар
Ш л а м д а у ш ы л а р

Электр жабдықтарын (технологиялық және тозаңсыздандыру) жөндеу және қызмет көрсетумен айналысатын электромонтерлер

Б а с ш ы л а р м е н м а м а н д а р :

Цемент, көмір, құрғақ шикізат тарту цехтарында, учаскелерінде істейтін шеберлер (а ғ а ш е б е р л е р)

2. Слюда өндірісі және өңдеу
Ж ұ м ы с ш ы л а р :

Бөлшектеуші-ұнтақтаушылар
Слюда бөлшектеушілер
Микалекс массасын дайындаушылар
Миканит желімдеушілер
Слюданы калибрлеушілер
Слюданы жарушылар
Лак пісірушілер
Электр оқшаулағыш бұйымдарын ораушылар
Миканит пен микалексті престоушілер
Альмопромфосфатпен жұмыс істейтін слюдопласт материалдарын
қанықтырушылар

Слюда кесушілер
Слюда, кварц және пегматитті бөлшектеуші-тартушы учаскелерін жөндеу және
қызмет көрсетумен айналысатын слесарь-жөндеушілер
Слюда сұрыптаумен үнемі айналысатын слюда шикізатын және одан жасалған
заттарды сұрыптаушылар

Слюда жөндеу жөніндегі термистер
Слюда ораумен айналысатын салып-ораушылар
Слюда, кварц және пегматитті бөлшектеуші-тартушы электр жабдықтарын
жөндеумен және қызмет көрсетумен айналысатын электр жабдықтарына қызмет
көрсету жөніндегі электромонтерлер

3. Асбест өндірісі

Жұмысшылар:

Қопарушылар

Дрезина жүргізушілері

Үнемі карьерде жұмыс істейтін тиегіштер машинистері

Забойшылар

Байыту өнімдерінің бақылаушылары

Бұрғылау құрылғысының машинистері

Байыту фабрикаларының жартылай өнеркәсіптік құрал-жабдықтарында жұмыс
істейтін желдетпе және аспирациялық құрылғылардың машинистері

Түзету-шегелеу-үздеу машинасының машинистері

Ашық тау-кен жұмыстары мен байыту фабрикаларында істейтін компрессорлық
құрылғылардың машинистері

Аудару соқаларының машинистері

Жол қозғаушы машинистер

Жол көтеруші машинистер

Кең сараптың жолдарын салушы машинистер

Тарту агрегаттарының машинистері және олардың көмекшілері

Хоппер-дозатор машинистері
Шпал қағу машиналарының машинистері
Қатар қалыптастырушы машиналардың машинистері
Асбест байыту фабрикаларының негізгі цехтарында істейтін асбест байыту
жабдықтарын монтаждау және бөлшектеу жөніндегі монтажшылар
Ж о л м о н т е р л е р і

Асбест кендерін байытуда қосылатын өнімдерді, асбесті тиеумен айналысатын жүк
пен багажды қабылдап-тапсырушылар
Асбест пен кенді қабылдаушылар

Байыту фабрикаларында сынаманы іріктеу және өңдеумен айналысатын сынама
і р і к т е у ш і л е р

Тау үйінділерінде істейтін жұмысшылар
Асбест байыту фабрикаларының жартылай өнеркәсіптік құрал-жабдықтарында
жұмыс істейтін асбест байыту құрал-жабдықтарын баптаушылар
С л е с а р ь - ж ө н д е у ш і л е р

Байланыс желілерінің электромонтерлері
Байыту фабрикаларының жартылай өнеркәсіптік құрал-жабдықтарында конвейерлік
таспаларды түйістіру вулкандауымен, асбофабрикалардың негізгі технологиялық
цехтарында байыту жабдықтарының автоматика құралдарын жөндеумен, АСУ байыту
фабрикаларының негізгі цехтарында (учаскелерінде) технологиялық процесс
құралдарына қызмет көрсетумен айналысатын кезекші және жабдықтарды жөндеу
жөніндегі электрослесарьлар (слесарьлар)

Б а с ш ы л а р м е н м а м а н д а р :

Жол жұмыстарында істейтін және байланыс желілерін монтаждау және
бөлшектеумен айналысатын шеберлер

Асбофабрикалардың асбест байыту жабдықтарын монтаждау және бөлшектеумен
а й н а л ы с а т ы н ш е б е р л е р

Бұрғылау шеберлері (аға шеберлер)

Тау-кен шеберлері (аға шеберлер)

Жол шеберлері (аға шеберлер)

Дайын өнімді орау және тиеумен айналысатын бақылаушы шеберлер (учаскенің,
ц е х т ы ң)

Карьерде және тау үйінділерінде істейтін жабдықтарды жөндеу жөніндегі шеберлер

Карьерде және тау үйінділеріндегі ауысым бастықтары

Байыту фабрикаларындағы ауысым бастықтары

Карьерде және тау үйінділеріндегі учаске бастықтары

Байыту фабрикаларындағы учаске бастықтары

Цех бастықтары және олардың орынбасарлары

Асбофабрикалардың асбест байыту жабдықтарын монтаждау және бөлшектеумен
айналысатын жұмыс өндірушілер

4. Асбестцемент, асбестосилит және асбоқатырғы өндірісі

Жұмысшылар:

Өрме белдеушілер

Бункерлеуші

Асбестцементтік табақты толқындатушылар

Голлендоршылар

Қауіптілігі 3-сыныптағы заттардан төмен емес зиянды заттарды қолдана отырып,
асбестцемент, асбестсилит бұйымдарын топырақтандырушы

Асбесті мөлшерлеушілер

Цемент пен асбесті жеткізумен айналысатын кран машинистері (краншы)

Табақ қалыптау машинасының машинисі

Құбыр машиналарының машинистері

Қоспалаушылар мен араластырушылардың моторшылары

Асбестцемент бұйымдарын престоушілер

Асбестцемент, асбестсилит бұйымдарын кесушілер

Қағаз, қатырма қағаз және целлюлозаны кесушілер

Негізгі цехтарда (учаскелерде) істейтін слесарь-жөндеушілер

Сұрыптаушылар

Кептірушілер

Асбестцемент бұйымдарын кептірушілер

Асбестцемент құбырлары мен муфталарды өңдеу жөніндегі ұсталар

Салып буып-түюшілер

Асбестцемент және асбестсилит плиталарын тегістеушілер

Асбоқатырма қағаз өндірісінде жұмыс істейтін қалыптаушылар

Негізгі цехтарда (учаскелерде) жұмыс істейтін электр жабдықтарын жөндеу және
қызмет көрсету жөніндегі электромонтерлер

Негізгі цехтарда (учаскелерде) жұмыс істейтін кезекші және жабдықтарды жөндеу
жөніндегі электрослесарьлар (слесарьлар)

Басшылар мен мамандар:

Жұмысшыларының 50 пайызы немесе одан да көбі N 1 Тізім немесе N 2 Тізім
бойынша мемлекеттік арнайы жәрдемақыға құқығын пайдаланатын өндірістік
учаскелердің шеберлері, аға шеберлері

5. Базальт талшығы, минералды мақта және олардан жасалған бұйымдар өндірісі

Жұмысшылар:

Битумшылар

Технологиялық жабдықтарды баптаушылар

Жабдықтың конвейерлік желілерінің операторлары

Талшық жасау қондырғысының операторлары
Слесарь - жөндеушілер
Жылуоқшаулағыш бұйымдарды сұрыптаушылар (ораушылар)
Жылуоқшаулағыш бұйымдарды кептірушілер
Мата тігумен айналысатындарды қоспағанда, жылуоқшаулағыш бұйымдарды
т ү с і р у ш і л е р

Фенолшылар
Жылуоқшаулағыш бұйымдарды қалыптаушылар
Шикіқұрам пісірушілер
Электр жабдықтарын жөндеу және қызмет көрсету жөніндегі электромонтерлер
Басшылар мен мамандар:
Шеберлер, аға шеберлер

6. Балшық кірпіш, жабынқыш және қыш блоктарының өндірісі
Жұмысшылар:
Көрмешілер

Сақиналы пештерде, сондай-ақ қатты отынмен жанатын туннельді пештерде кірпіш
күйдірумен айналысатын қабырғалы және тұтқыр материалдарды күйдірушілер

Отырғызушылар
7. Әк (доломит) пен силикат кірпіш өндірісі
Жұмысшылар:
Аспираторшылар
Әкті пештен шығарушы
Әкті уатушылар

Пештерді тиеу мен түсірумен айналысатын шикізатты, отынды және қабырғалық
бұйымдарды

тиеп-түсірушілер
Бұрама сорғының машинистері (фуллерлеушілер)
Әк тартушылар
Әк күйдірушілер
Әк сұрыптаушылар

Әк тасымалдаумен айналысатын тасымалдаушылар
Әк күйдіру пештерінде істейтін бүріккішшілер

8. Темір бетон және бетон бұйымдарының өндірісі
Жұмысшылар:

Цемент артумен айналысатын қайта тиеу машинистері
Жер асты галереяларының жұмысшылары

9. Пек, битум және шайыр бұйымдарының өндірісі
Жұмысшылар:

Қанықтыру агрегаттарының аппаратшылары
Битумды құрғату аппаратшылары

Битумды қышқылдандыру аппаратшылары
Асфальт массасын пісірушілер
Битум пісірушілер
Пісіру қазандарына артушылар
Қазан тазалаушылар
Құбырлы пештердің операторлары
Құбыр қоспалаушылар операторлары
Себу және суыту тораптарының операторлары
10. Тас құю өндірісі
Жұмысшылар:
Құйманы қаққылаушылар
Бөлшектеушілер
Жер өңдеушілер
Тастан жасалатын бұйымдарды бақылаушылар
Ыстық жұмыс учаскелерінде өнімді бұзу және шығарумен айналысатын
жұмысшылар
Слесарь - жөндеушілер
Тас құю өндірісіндегі қалыптаушылар
Шикіқұрамшы-мөлшерлеушілер
Электр жабдықтарын жөндеу және қызмет көрсету жөніндегі электромонтерлер
Басшылар мен мамандар:
Ыстық жұмыс учаскелеріндегі шеберлер, аға шеберлер
Цех механиктері, аға механиктер
Цех бастықтары және олардың орынбасарлары

18. Шыны өндірісі, қыш, фарфор және фаянс өндірісі

1. Шикіқұрам дайындау, шынының барлық түрі, шыны бұйымдары және
шлакситтал өндірісі
Жұмысшылар:
Винипластшылар
Газшылар
Гильоширлеушілер
Шикіқұрам дайындау үшін материал тиеумен айналысатын жүкшілер
Бөлшектеуші-ұнтақтаушылар
Пештерді толтырушылар
Шыны шыңдаушылар
Колбалар мен ыдыстарды дәнекерлеушілер
Иризаторшылар

Пештерде кезекшілік етуші тасқалаушылар (пешшілер)

О р қ а з у ш ы л а р

Крокус пен зімпара жіктеушілер

Кептіру пештері мен барабандарының қазандықшылары

А й н а б о я у ш ы л а р

Б о я у п і с і р у ш і л е р

Илем машиналарының машинистері

Термоберік шыны және шыны профилиттің илем машиналарының машинистері

Автомат баптаумен айналысатын шыны автоматтар мен жартылай автоматтарды

б а п т а у ш ы л а р

Целлулоид жағушылар

Гипстеушілерден басқа шыны төсеушілер

Шыны өндірісіндегі күйдірушілер

Ыстық жұмыстарды істейтін отқа төзімдетушілер

М ы с т а у ш ы л а р

Үрлеу жартылай автоматтарының операторлары

Шыны қалыптаушы машиналардың операторлары

Шыны таспа қалыптау операторлары

Ш ы н ы б а л қ ы т у ш ы л а р

Шыны бұйымдарын күйдірушілер

Айналмалы машиналардың жылытушылары

Шыны таспаларын кесушілер

Шыныдағы торлар мен шиналарды дәнекерлеушілер

Шыныдағы құмбүріккішшілер

Б е т т е с т і р у ш і л е р

Шыныны іріктеп алушылар

Шыны бұйымдарын қолмен жылтырататын шыны және шыны бұйымдарын
ж ы л т ы р а т у ш ы л а р

Шыны қалыптаушы және жылытушы машиналардың жанындағы түзетушілер

Е л е у ш і л е р

П у л ь ф о н ш ы л а р

Халява ерітушілер (босатушылар)

Р е а к т и в ш і л е р

О т т а к е с у ш і л е р

Көбікблоктарды кесушілер

Ыстық жұмыс учаскелерінде істейтін шыны кесушілер

К ү м і с т е у ш і л е р

Шикіқұрам дайындау учаскелері мен ыстық жұмыс учаскелерінде жұмыс істейтін
с л е с а р ь - ж ө н д е у ш і л е р

Ш и к і қ ұ р а м к ұ р а с т ы р у ш ы л а р
Ш ы н ы п і с і р у ш і л е р
Ш ы н ы ү р л е у ш і л е р
Ш и к і з а т п е н м а т е р и а л д а р д ы (қ ұ м) к е п т і р у ш і л е р
Ы с т ы қ б ұ й ы м д а р д ы т ү с і р у ш і л е р
Ш ы н ы м е н ш ы н ы б ұ й ы м д а р ы н т ү с і р у ш і л е р
Ф а ц е т ш і л е р
Қ а л ы п ұ с т а у ш ы л а р

Жұмысты қолмен істейтін шыны бұйымдарын тегістеушілер
Шикіқұрам дайындау учаскелері мен ыстық жұмыс учаскелерінде жұмыс істейтін
электр жабдықтарын жөндеу және оларға қызмет көрсету жөніндегі электромонтерлер
Б а с ш ы л а р м е н м а м а н д а р :

Шикіқұрам дайындау, шыны массасын пісіру және шыны талшықтары, шыны мақта
және олардан жасалатын бұйымдар өндірісі учаскелерінің шеберлері, аға шеберлері
м е н м е х а н и к т е р і

2. Қыш, фарфор, фаянс бұйымдары мен ферриттердің өндірісі

1) Құбыр, қыш бұйымдары мен феррит өндірісі

Ж ұ м ы с ш ы л а р :

Бұйымдарды қорғасын глазуримен қолмен глазурилеумен айналысатын құрылыс
қы ш б ұ й ы м д а р ы н г л а з у р ь л е у ш і л е р

Стендте санитарлық-құрылыс бұйымдарын құюшылар

Құрылыс қыш бұйымдарын күйдірушілер

Радиоқыш, пьезоқыш және феррит күйдірушілер

Құрғақ әдіспен тегістеумен айналысатын құрылыс қыш бұйымдарын тегістеушілер

Құрғақ әдіспен тегістеумен айналысатын электронды техника бұйымдарын
т е г і с т е у ш і л е р

Электр қыш бұйымдарын тегістеушілер

2) Фарфор және фаянс өндірісі

Ж ұ м ы с ш ы л а р :

Майолик өндірісімен айналысатын дөңгелек диірмен аппаратшылары

Г и п с п і с і р у ш і л е р

Майолик өндірісімен айналысатын фарфор, фаянс, қыш бұйымдарын іріктеушілер

Қол жұмысымен айналысатын фарфор және фаянс бұйымдарын глазурилеушілер

Майолик өндірісімен айналысатын фарфор, фаянс және қыш бұйымдарын
з а б о р л а у ш ы л а р

Құрамында қорғасын бар бояулармен жұмыс істейтін бояу езушілер

Фарфор және фаянс бұйымдарын күйдірушілер

Қорғасын бояулармен жұмыс істейтін опалаушылар

Майолик өндірісінде істейтін фарфор, фаянс және қыш бұйымдарын

Б а с ш ы л а р м е н м а м а н д а р :

Шымтезекті құрғату және кесектеу жөніндегі жұмыстармен айналысатын шеберлер,
аға шеберлер

20. Жеңіл өнеркәсіп

1 . Т о қ ы м а ө н е р к ә с і б і

Ж а л п ы м а м а н д ы қ т а р

Ж ұ м ы с ш ы л а р :

А п п р е т т е у а п п а р а т ш ы л а р ы

К а у с т и ф и к а ц и я а п п а р а т ш ы л а р ы

З е р л е у а п п а р а т ш ы л а р ы

Қ о с у а п п а р а т ш ы л а р ы (қара анилинді бояулармен жұмыс кезінде)

Қ а н ы қ т ы р у а п п а р а т ш ы л а р ы

М а т а н ы т е р м о ө н д е у а п п а р а т ш ы л а р ы

Х л о р л а у ж ә н е с т а н н и р л е у а п п а р а т ш ы л а р ы

А п п р е т п і с і р у ш і л е р

К о с т р к ү р е у ш і л е р

Жасанды тері жасаумен тікелей айналысатын тоқыма, кенеп бұйымдарын
т о қ у ш ы л а р

Х и м и я л ы қ қ о с п а м е н б о я у ж а с а у ш ы л а р

М а т а н ы б у л а у ш ы л а р

Ж ү н б ұ й ы м д а р ы н б у л а у ш ы л а р

Қ ы ш қ ы л д а т у ш ы л а р

Б о я у ш ы л а р

Бояу дайындау кезінде пайдаланылған ушаттарды, щеткелерді, жәшіктер мен
ыдыстарды жуумен айналысатын жуу машиналарының машинистері

Техникалық шұғаны өңдеу өндірісінде істейтін беттестіру жабдықтарының
о п е р а т о р л а р ы

И не мен т е с к і ш ж а б д ы қ т ы ң о п е р а т о р л а р ы

Иірілген жіп пен матаны күйдірумен айналысатын (табиғи жібек жіптен басқа)
к ү й д і р у ж а б д ы қ т а р ы н ы ң о п е р а т о р л а р ы

Жасанды теріні өңдеумен тікелей айналысатын қырку жабдығының операторлары

Т а р а п - т о қ у ж а б д ы қ ы н ы ң о п е р а т о р л а р ы

Жасанды тері жасаумен тікелей айналысатын тарау жабдықтарының барлық
а т а у д а ғ ы о п е р а т о р л а р ы

А қ т а у ш ы л а р

П і с і р у ш і л е р

Жасанды теріні өңдеумен тікелей айналысатын түк өңдеушілер

Ж ы л т ы р а т у ш ы л а р

Ақтау жабдығына, жетілдіру-булау, бояу, бояу пісіру жабдығына, карбондау және техникалық шұғаны өңдеу өндірісіне қызмет көрсетумен және баптаумен айналысатын шеберлердің көмекшілері

Техникалық шұға жуушылар

Біліктерді хромдау және мыстаумен айналысатын жұмысшылар

Желімделген тоқылмаған материалдар өндірісінде істейтін жұмысшылар

Қалдықтарды өңдеушілер

Талшықтарды араластырушылар

Шұға түсірушілер

Техникалық шұғаны өңдеу өндірісінде және камералық кептіргіштерде жұмыс істейтін кептірушілер

Баспа машиналардың кептіргіштерінде істейтін кептірушілер (толтырушылар)

Білік өрнектеушілер

Дымқыл тауар мен жіпті қолмен салып-іріктеушілер

Шұлық-ұйық және қолғап бұйымдарын қалыптаумен айналысатын тоқыма бұйымдарын қалыптаушылар

Тарау аппараттарын тазалап ұштаушылар

2. Мақта-мата және мақта өндірісі

Жұмысшылар:

Мамық пен қалдықтарды күреушілер

Барабандарды сүзгілеушілер (қолмен)

Қопсыту-түту агрегаттарында және киім мақтасын шығару кезінде иісті газбен иіріп шикізат қоспасын жасауда, мақта фабрикаларында істейтін жұмысшылар

3. Зығыр және кендір жіп өндірісі

Жұмысшылар:

Қалдықтарды күреушілер

Қанықтыру жабдығының операторлары

Талшық өңдеушілер (зығыр өндірісі)

Түту жабдығы мен зығыртүткіш машиналарына қызмет көрсетумен және дымқыл түтумен айналысатын шеберлердің көмекшілері

Қалдықтарды престаушілер

Талшық дайындаушылар

Қанықтыру құрамын дайындаушылар

Дымқыл иірумен айналысатын иірушілер

Түту жабдығы мен зығыртүткіш машиналарда істейтін жұмысшылар

Дымқыл қалдықтарды жинаушылар

Дымқыл иірумен айналысатын ызбалаушы

4. Жүн өндірісі

Ж ұ м ы с ш ы л а р :
К а р б о н и з а т о р ш ы л а р

Қалдық пен жуылмаған жүнді түтумен айналысатын қопсыту-түту машинасының
о п е р а т о р л а р ы

5. Жібек және жібек орау өндірісі
Ж ұ м ы с ш ы л а р :

Қалдықтарды пісіру үшін химиялық құрамды пісірушілер
Жібек құртын булаушылар
Жібек құртын ораушылар
Дөңгелек түткіш машинаның операторлары
Жібек құрты қалдығын пісірушілер
Жібек құрты қалдығын жаныштаумен айналысатын жаныштаушылар
Ш и к і з а т т ы ж у у ш ы л а р
Жібек құрты қалдықтарын өңдеушілер
Ш и к і з а т т ы ө н д е у ш і л е р

Жібек құрты мен оның қалдықтарын кесумен айналысатын материалдар мен
б ұ й ы м д а р д ы к е с у ш і л е р

Қалдықтарды кептірушілер

Жібек құрты қалдықтарын ылғалдандырумен айналысатын шикізат
ы л ғ а л д а н д ы р у ш ы л а р

6. Жуылмаған және зауыттық жүн, қыл және түкті алғашқы өңдеу
Ж ұ м ы с ш ы л а р :

Сулы-химиялық өңдеу аппаратшысы
Сепарациялау және флотация аппаратшылары
Тері-үлбір шикізатын консервілеушілер
Түту және араластыру машиналарының машинистері
Ш е л д е у ш і л е р

Жуылмаған жүнді жуумен айналысатын жүн жуушылар

Қыл мен түкті жуушылар

Жуылмаған жүнмен жұмыс істейтін төсеушілер

Теріні түк сыпырушы қоспамен өңдеушілер

Қопсыту-түту машиналарының операторлары

Дайын өнім мен қалдықтарды престоушілер

Қалдықтарды ұсақтаушылар

Дымқыл қалдықтарды жинаушылар

Жуылмаған қыл мен түктерді түрлері бойынша алғашқы сұрыптаумен айналысатын
жартылай дайын өнім мен материалдарды, бұйымдарды сұрыптаушылар

Жуылмаған жүнді сұрыптаушылар

7. Былғары мен үлбір өндірісі, былғары-үлбір шикізатын алғашқы өңдеу

Ж ұ м ы с ш ы л а р :

Сулы-химиялық өңдеу аппаратшылары

Е р і т у а п п а р а т ш ы л а р ы

Илеу (былғары және тері шикізаты өндірісі) аппаратшылары

Илеу (үлбір өндірісі) аппаратшылары

К ү л д е у а п п а р а т ш ы л а р ы

Былғары жартылай дайын өнімдері мен үлбір терілерді жұмсарту аппаратшылары

М а й с ы з д а н д ы р у а п п а р а т ш ы л а р ы

Күлсіздендіру және жұмсарту аппаратшылары

Д ө ण г е л е т у а п п а р а т ш ы л а р ы

Илеу сығындысын дайындау аппаратшылары

Л а к д а й ы н д а у а п п а р а т ш ы л а р ы

Шелдеу желімін дайындау аппаратшылары

А п п р е т у р ш ы л а р

Т о н қ и қ ы м д а р ы н п і с і р у ш і л е р

Былғары-үлбір шикізаты мен тұзтеріні төсеушілер

Т е р і н і м а й л а у ш ы л а р

Былғары-үлбір шикізаты мен материалдарын (былғары және қой терісі мен жүні ш и к і з а т ы) ө л ш е у ш і л е р

Терлік пен техникалық теріні қыздырушылар

Т ү с т е р д і ү й л е с т і р у ш і л е р

Былғары-үлбір шикізатын консервілеушілер

Шикізатты дайындау және алғашқы өңдеу цехтарында (учаскелерінде), шикізат, бояу, формалин цехтарында (учаскелерінде) істейтін шикізаттық-бояу өндірісінде үлбір шикізаты мен жартылай дайын өнімді бақылаушылар

Суландыру-күлдеу, илеу-бояу-майсыздандыру цехтарында (учаскелерінде) істейтін шикізат пен жартылай дайын өнімдерді бақылаушылар

Т е р і б о я у ш ы л а р

Қой терісі мен жүнін бояушылар

Т е р і н і л а к т а у ш ы л а р

Екіге ажыратушы машинаның машинистері

Суландыру-күлдеу, илеу-бояу-майсыздандыру цехтарында (учаскелерінде) істейтін кран машинистері (краншылар)

Сығу жабдығының машинистері (былғары өндірісі және былғары-үлбір шикізатын а л ғ а ш қ ы ө ण д е у)

Жуу машиналарының машинистері

Безендіру машиналарының машинистері

Ш е л д е у ш і л е р

Ш е л м е н т ү к т і ж у у ш ы л а р

Былғары-үлбір шикізатын өңдеушілер

Үлбір терілерін өңдеушілер

Теріні түктерді сыпырушы қоспамен өңдеушілер

Суландыру-күлдеу, илеу-бояу-майсыздандыру цехтарында (учаскелерінде) дымқыл жартылай дайын өнімді қолмен кесумен айналысатын материал кесушілер

Шикізатты ресімдеушілер

Үйіту жабдығының операторлары

Былғары өндірісінде істейтін тазалау имаратының операторлары

Теріні бөлу, урзольді және анилинді боялған үлбірді өңдеу және үлбірлі теріге люстрленген ерітіндіні жағумен айналысатын үлбірлі теріні өңдеушілер

С ы ғ у ш ы л а р

Суландыру-күлдеу, илеу-бояу және майсыздандыру цехтарында (учаскелерінде), былғары-үлбір шикізатын дайындау және алғаш өңдеу цехтарында шикізатты, жартылай дайын өнімді, химиялық материалды және өндіріс қалдықтарын тасушылар

Шикізаттық, илеу-бояу және формалин цехтарда (учаскелерде), былғары-үлбір шикізатын дайындау және алғаш өңдеу цехтарында шикізатты, жартылай дайын өнімді, химиялық материалды және өндіріс қалдықтарын тасушылар

Үлбірлі теріні және бұйымдардың пішімін жөндеушілер

Т е р і н і п р е с т е у ш і л е р

Былғары-үлбір шикізатын қабылдау және тапсырумен айналысатын материалдарды, жартылай дайын өнімді және дайын бұйымдарды қабылдаушылар

Аяқ киім өндірісінде үлбірді формалин және уротропинмен, сондай-ақ резинаны күкірт қышқылымен өңдеумен айналысатын жұмысшылар

Т е р і н і б е з е н д і р у ш і

Былғары (қой терісінен) шикізатын пішушілер

Шикізатты (қой терісінен) ашушылар

Жақтауда тері мен қой терісін керушілер

Үлбірлі теріні (урзольмен және анилинмен боялған және боялмаған үлбірлі теріні) т а р т у ш ы л а р

Суландыру-күлдеу, шикізаттық, шикізатты дайындау және алғашқы өңдеу, илеу-бояу-майсыздандыру және формалин цехтарында (учаскелерінде) және былғары-үлбір шикізатын алғашқы өңдеу цехтарында (учаскелерінде) істейтін слесарь-жөндеушілер, сондай-ақ кезекшілер

Былғары шикізатын сұрыптаушылар

Аппретура, эмульсия және лактарды дайындаушылар

Химиялық ерітінділерді жасаушылар

Былғары-үлбір шикізатын және жартылай дайын өнімді сүргілеушілер

Қолмен бұрап жүргізетін камералық кептіргіштерде тері, үлбір, жүн және түкті кептірумен айналысатын шикізат, жартылай дайын өнім мен бұйымдарды кептірушілер

Теріні люстрлеуден және оны формалин мен уротропинмен өңдеуден кейін өңдеумен айналысатын үлбірлі теріні термиялық өңдеушілер

Суландыру-күлдеу, шикізаттық, шикізатты дайындау және алғашқы өңдеу, илеу-бояу-майсыздандыру және формалин цехтарында (учаскелерінде) және былғары-үлдір шикізатын алғашқы өңдеу цехтарында (учаскелерінде) шикізат, жартылай дайын өнім, химиялық материалдар мен өндіріс қалдықтарын тасымалдаумен айналысатын тасымалдаушылар

Суландыру-күлдеу, шикізаттық, шикізатты дайындау және алғашқы өңдеу, илеу-бояу-майсыздандыру және формалин цехтарында (учаскелерінде) істейтін өндірістік үй-жайларды тазалаумен айналысатын тазалаушылар

Былғары-үлбір шикізатын жинаумен айналысатын жинаушы-буып-түюші Чан, баркас, барабан, тұндырғыш және канализацияны (имаратты тазалауды қоса алғанда) тазалаумен айналысатын тазалаушылар

Тұзтерінің бетін тазалаушылар

Үлбірлі теріні бензинмен тазалаушылар

Теріні тегістеумен айналысатын бұйымдарды, жартылай дайын өнімдерді және материалдарды тегістеушілер

Үлбірлі теріні эпилирлеушілер

Басшылар мен мамандар:

Суландыру-күлдеу, шикізаттық, шикізатты дайындау және алғашқы өңдеу, илеу-бояу-майсыздандыру және формалин цехтарында (учаскелерінде) және былғары-үлбір шикізатын алғашқы өңдеу цехтарында (учаскелерінде) істейтін өндірістік учаскелердің шеберлері

8. Синтетикалық малма өндірісі

Жұмысшылар:

Қатты өнім алу үшін булау аппараттарының аппаратшылары

Аппаратшы-конденсаторшылар

Аппаратшы-бейтараптандырушылар

Аппаратшы-сульфирлеушілер

Аппаратшы-сульфиттеушілер

Аппаратты химиялық шикізатпен толтырушылар

Қышқылдаушылар

Нафталин мен фенолды ерітушілер

Тасымалдаушылар

Булау аппараттарын тазалаушылар

Басшылар мен мамандар:

Синтетикалық малма өндірісінде істейтін өндірістік учаскелердің шеберлері

9. Жеңіл және тоқыма өнеркәсібінің салалары үшін химиялық өнім және одан

жасалған

бұйымдар

өндірісі

Жұмысшылар:

Мөлшерлеу аппаратшылары

Күйдіру аппаратшылары

Полимеризациялау аппаратшылары

Араластыру аппаратшылары

Кептіру аппаратшылары

Нитробояу және органикалық ерітінділермен жұмыс істейтін бояуларды үйлестірушілер

Бояу езушілер

Желімденген тоқылмаған материалдар өндірісінде істейтін жұмысшылар
Аяқ киім өндірісінде желім мен резиналық қоспалар өндірумен айналысатын жұмысшылар

Химиялық қорғану өндірісінде істейтін жұмысшылар

Ыстық вулканизация және пластмассадан құю әдісімен аяқ киім жинау және оны жинақтаушы бөлшектерді жасаумен айналысатын аяқ киім жинаушылар

Аппретура, эмульсия және лактарды жасаушылар

Химиялық ерітіндіні жасаушылар

10. Байпақ-киіз басушы өндірісі

Жұмысшылар:

Қолмен алып-салумен айналысатын булау аппаратшылары

Орап-басушылар

Ыстық киіздеу машиналарында алдын-ала тығыздаумен айналысатын байпақ-киіз бұйымдарының негізін жасаушылар

Карбонизаторшылар

Қышқылдаушылар

Бояушылар

Аяқ киім саптаушылар

Қолмен киіз булаумен айналысатын жуу жабдығының операторлары
Жуылмаған жүнді түтумен айналысатын қопсыту-түту машиналарының операторлары

Түктерді алумен айналысатын байпақ-киіз бұйымдарын өңдеушілер

Теріні басытқылаушылар

Жазу, көп білікті және ыстық киіздеу машинасында істейтін жұмысшылар

Киіз аяқ киімнің табанын вулкандаумен: резиналық қоспаларды жаныштаумен; резина және полимерлі бөлшектер мен бұйымдарды желімдеумен айналысатын жұмысшылар; престуші-вулканизаторшылар

Қол жұмыстарында істейтін киіз бұйымдарын жазушылар

Тарту машиналарын жөндеу және қызмет көрсетумен айналысатын

слесарь - жөндеушілер

Талшықтарды араластырушылар

Механизацияланбаған камералар мен отпен кептіргіштерде кептірумен
айналысатын кептірушілер

Аяқ киімді қалыптан алушылар

Түту аппаратын тазалап-ұштаушылар

11. Екінші қайталама тоқыма шикізатын алғашқы өңдеу

Жұмысшылар:

Қопсыту-түту машиналарының операторлары

Дайын өнімдер мен қалдықтарды престеушілер

Шикізатты өңдеушілер

Екінші қайталама тоқыма шикізатын сұрыптаумен айналысатын шикізатты,
материалдар мен бұйымдарды сұрыптаушылар

21. Целлюлоза-қағаз және ағаш өңдеу өндірісі

1. Целлюлоза-қағаз өндірісі

1) Целлюлозаны пісіру, жуу және ағарту

Жұмысшылар:

Бункершілер

Мақта пісірушілер

Колчеданды ұсақтаушылар

Слесарь - жөндеушілер

Электр жабдықтарына қызмет көрсету жөніндегі электромонтерлер

2) Целлюлоза, қағаз және картон өндірісі

Жұмысшылар:

Ескі-құсқыны пісірушілер

Ағаш булаушылар

Желім пісірушілер

Синтетикалық желімдеуші шайыр өндірісінде істейтін химиялық талдау
зертханашылары

Қағаз (картон) жасайтын машиналардың машинистері (торшылар)

Синтетикалық желімдеуші шайыр өндірісінде істейтін сорғы қондырғысының
машинистері

Пресс-пат машинистері (торшылар)

Қағаз (қатырма қағаз) жасайтын машиналардың қысып-басушылары

Желімдеу-кептіру машиналарының қысып-басушылары

Қағазды полиэтилен пленкасымен қаптау машиналарының қысып-басушылары

Пресс-пат қысып-басушылары

Түзегіш машинаның ораушылары
Қағаз (картон) жасайтын машиналардың престоушілері
Қатырма қағаз және фибра престоушілер
Желімдеу-кептіру машиналардың престоушілері
Пресс-пат престоушілері
Түзегіш машинаның престоушілері
Қағаз, картон мен фибра және олардан жасалған бұйымдарды кептірушілер
Қағаз (картон) жасайтын машиналардың кептірушілері
Желімдеу-кептіру машиналарының кептірушілері
Ұзынталшықты қағаз машинасының кептірушілері
Пресс-пат кептірушілері
Түзету машиналарының кептірушілері
Металл және синтетикалық торларды тоқушылар

3) Пергамент, битумды қағаз, фибра және қағаз қапшықтар өндірісі

Ж ұ м ы с ш ы л а р :

Булау аппаратшылары
Фибраны сілтілеу жөніндегі аппаратшылар
Химиялық ерітінді дайындау аппаратшылары
Битум пісірушілер
Битумдеу машиналарының машинистері
Пергаментті машиналардың машинистері
Құбырлы машиналардың машинистері (құбыршылар)
Фибра жуушылар
Пергаментті машиналардың қысып-басушылары
Картон мен фибраны бояушылар
Фибраны қыплаушы
Пергаментті машиналарды престоушілер
Қағаз бен қағаз бұйымдарын қанықтырушылар
Диффузорларды тиеушілер
Пергаментті машиналардың кептірушілері
Фибралаушылар

4) Қағазды (техникалық және боялған қағазды, тұсқағазды және басу машиналарына арналған таспаларды) қайта өңдеу

Ж ұ м ы с ш ы л а р :

Клапан дайындаушылар
Тиеп-түсірушілер
Пішіп-кесушілер
Желім пісірушілер
Желімдеушілер

Қағаз, картон және олардан жасалған бұйымдарды желімдеушілер

Б о я у п і с і р у ш і л е р

Анилинді бояулар, аммиак және хромды тұздармен жұмыс істейтін бояу ж а с а у ш ы л а р

Б о я у е з у ш і л е р

Анилинді бояулар, аммиак пен хромды тұздармен айналысатын қағаз бояушы машиналардың машинистері (бояушылар)

Желімдеу-кептіру машиналарының машинистері (желімдеушілер)

Милиметрлегіштің баспашылары

Э му л с и я д а й ы н д а у ш ы л а р

Қағаз бен қағаз бұйымдарын қанықтырушылар

Таспалардың орауын жазушылар

Қағазды жазып-сұрыптаушылар

2. Синтетикалық желім, шайыр мен бояуды дайындау

Ж ұ м ы с ш ы л а р :

Синтетикалық желімдеуші шайыр өндірісі жөніндегі аппаратшылар

Ж е л і м п і с і р у ш і л е р

Синтетикалық желімдеуші шайыр өндірісінде істейтін химиялық талдау з е р т х а н а ш ы л а р ы

Синтетикалық желімдеуші шайыр өндірісінде істейтін сорғы құрал-жабдықтарының м а ш и н и с т е р і

Синтетикалық желімдеуші шайыр өндірісінде істейтін слесарь-жөндеушілер

Б а с ш ы л а р м е н м а м а н д а р :

Синтетикалық желімдеуші бояу мен шайыр өндірісінде істейтін шеберлер, аға ш е б е р л е р

3. Сульфитті сілтішеден ванилин дайындау

Ж ұ м ы с ш ы л а р :

Ванилинді бисульфиттеу аппаратшылары

Мөлшерлеу аппаратшылары

Қышқылдау аппаратшылары

А й ы р у а п п а р а т ш ы л а р ы

Э к с т р а г и р л е у а п п а р а т ш ы с ы

4. Гидролизді және сульфитті-спирттік өндіріс

Ж ұ м ы с ш ы л а р :

Барлық атаудағы аппаратшылар

П і с і р у ш і л е р

Қ ы ш қ ы л д а н д ы р у ш ы л а р

Лигнинді, фурфуролды және ректификационды құрылғыларда істейтін ж ұ м ы с ш ы л а р

Цистерналарды химиялық өнімдерден тазалаумен айналысатын жұмысшылар

Р е а к т о р ш ы л а р

С л е с а р ь - ж ө н д е у ш і л е р

Футерлеушілер (қышқылға төзушілер)

Электр жабдықтарын жөндеу және қызмет көрсету жөніндегі электромонтерлер

5 . Ағаш - химия өндірісі

Ф о р м а л и н ө н д і р і с і

Ж ұ м ы с ш ы л а р :

П і с і р у а п п а р а т ш ы л а р ы

С у с ы з д а н д ы р у а п п а р а т ш ы л а р ы

А ғ ы з ы п - қ ұ ю ш ы л а р

М е т а н о л ө н д і р і с і

Ж ұ м ы с ш ы л а р :

А й ы р у а п п а р а т ш ы л а р ы

Шикізат дайындау және жартылай дайын өнімдер мен өнімдерді босату
а п п а р а т ш ы л а р ы

3) К а м ф о р а ө н д і р і с і

Ж ұ м ы с ш ы л а р :

Б а р л ы қ а т а у д а ғ ы а п п а р а т ш ы л а р

Ц е н т р и ф у г а л а у а п п а р а т ш ы л а р ы

4) Сірке су-кальций ұнтағы, ацетат, карбюратор және шайыр жаю өндірісі

Ж ұ м ы с ш ы л а р :

Б а р л ы қ а т а у д а ғ ы а п п а р а т ш ы л а р

Г а з г е н е р а т о р ш ы л а р ы

А ғ ы з ы п - қ ұ ю ш ы л а р

Т а з а л а у ш ы л а р

Б а с ш ы л а р м е н м а м а н д а р :

Целлюлозаны, камфораны, метанолды, ацетатты пісіру мен ағарту және сірке су
өндірісі және күкірт қышқылы мен сілтішені қалпына келтіру өндірісінде істейтін
ш е б е р л е р

6 . Ағаш өңдеу өндірісі

1) Ф а н е р а ө н д і р і с і

Ж ұ м ы с ш ы л а р :

Құрамында фенол, формалин, несепнәр бар синтетикалық желімді және одан
туындайтындарды қолдана отырып, гидравликалық престоуде жұмыс істейтін:

Б а к е л и т п л е н к а ө н д і р і с і н і ң а п п а р а т ш ы л а р ы

Г и д р а в л и к а л ы қ п р е с т е р д і ң в е н т и л ь ш і л е у л е р і

Қ а л ы п т а у ш ы м а ш и н а л а р д ы ң о п е р а т о р л а р ы

К і л т е к т е р д і қ а н ы қ т ы р у ш ы л а р

1) Темекі өндірісі
Жұмысшылар:
Темекі жөніндегі купажистары
Пневматикалық құрылғылардың машинистері
Ағымдық-механизацияланған шылым желісінің және машинасының машинистері
Машинист-реттеушілер
Темекі кесуші машина машинистері
Темекі рядносын престоушілер
Темекі қопсытушылар
Жапырақты темекіні жаюшылар
Темекіні өлшеп ораушылар
Темекіні сұрыптаушылар
Темекіні кептірушілер
Өндірістік үй-жайды жинастырушылар
Жабдықтарды тазалаушылар
Басшылар мен мамандар:

Темекі, шылым, папирос толтыру және бумалап-салу цехтарының шеберлері, ағаш шеберлері

2) Қалпына келтірілген темекі өндірісі
Жұмысшылар:
Сілтешені булау

Темекіні қалпына келтіру желісінде жұмыс істейтін ферментациялық камераларды тиеп-түсірушілер

Қағаз (картон) жасайтын машиналардың машинистері (торшылар)
Қағаз бен қағаз бұйымдарын қанықтырушылар
Тартушылар
Темекіні кептірушілер
Темекі шикізатын ылғалдандырушылар
Басшылар мен мамандар:

Темекіні қалпына келтіру цехтарының шеберлері, ағаш шеберлері

6. Махорка өндірісі
Жұмысшылар:
Қақтаушылар

Махорка кесу машиналарының машинистері
Махорка толтыру машиналарының машинистері
Махорка тозаңын престоушілер
Искейтін махорка мен темекі дайындаушылар
Себушілер
Махорка ұнтағын кептірушілер

7. Никотин өндірісі

Жұмысшылар:

Сату машиналарының машинистері
Фарматура мен қалдықтарды елеушілер
Иіскейтін махорка мен темекі өлшеп-ораушылар

8. Өзендерде, бассейндерде және ашық тау-кен өндірісінде тұз шығару

Жұмысшылар:

Бассейндерде тұз тиеумен айналысатын жүкшілер
Өзеннен тұз алу жөніндегі агрегаттардың машинистері
Механикалық катоктардың машинистері
Тұз комбинаттарының машинистері
Тұз байыту құрал-жабдықтарының машинистері
Тұз жинау комбайндарының машинистері
Рапокачка моторшылары
Бассейндерде тұз тиеушілер
Бассейн дайындаушылар
Өзендерде жол жұмысшылары
Тұз комбайындағы құбыршылар

9. Лимон және шарап тасты қышқылының өндірісі

Жұмысшылар:

Автоклавшылар

Булау аппаратшылары

Кристаллизация аппаратшылары

Нейтрализациялау аппаратшылары

Сұйықтықты тазалау аппаратшылары

Фильтрлеу аппаратшылары

Реакторлар мен ыдыратушыда істейтін жұмысшылар

Кептірушілер

Центрифугашылар

Басшылар мен мамандар:

Өндірістік учаскелердің шеберлері

10. Синтетикалық хош иісті заттардың (хлорланған органикалық қосындылар; ароматты, алифатты қатардың жай, күрделі эфирлер; органикалық май, ароматты гетероциклді шикізат, альдегид, кетон, спирт және олардың туындыларының, синтетикалық майлы қышқылдың негізінде жасалған өнімдер) өндірісі

Жұмысшылар:

Барлық атаудағы аппаратшылар

Жуу машиналарының аппаратшылары

Слесарь-жөндеушілер

Ағызып - құюшылар

Басшылар мен мамандар:

Өндірістік учаскелердің шеберлері, аға шеберлері

11. Парфюмерлі-косметикалық өндіріс.

Құрамында 1-3-сыныптағы зиянды заттар бар композиция, иістеуші және композиция - база өндірісі

Жұмысшылар:

Косметикалық құрал дайындау аппаратшылары

Парфюмерлік композиция мен сұйықтық дайындау аппаратшылары

Слесарь - жөндеушілер

"Хна" мен "Басма" өсімдік бояуларын буып-түюмен айналысатын жинаушы - буып-түюшілер

12. Совелит өндірісі

Жұмысшылар:

Күйдіру аппаратшылары

Әкті езу аппаратшылары

Жүгірткішілер

Әк езушілер

Күйдірушілер

Кептірушілер

Асбоцемент бұйымдарын кептірушілер

13. Ацетонбутил өндірісі

Жұмысшылар:

Барлық атаудағы аппаратшылар

Тежеуді ферменттеу аппаратшылары

Инокультаторшылар

Цех аппараттарында істейтін жұмысшылар

Ацетон және бутил қоймаларында істейтін жұмысшылар

Басшылар мен мамандар:

Ацетонбутил цехтарында істейтін шеберлер

14. Ішек өндірісі

Жұмысшылар:

Табиғи шұжық қаптамасын жасаушылар

Басшылар мен мамандар:

Бүкілодақтық экспорт-импорттық бірлестік базаларында ішек өңдеумен тікелей немесе үнемі айналысатын шеберлер

Өндірістік учаскелердің (цехтардың) шеберлері

15. Ет комбинаттары мен ауыл шаруашылық өнеркәсіптерінде теріні алғашқы өңдеу

Ж ұ м ы с ш ы л а р :

Т е р і н і т ұ з д а у ш ы л а р

Т е р і н і ш е л д е у ш і л е р

Т е р і н і ө н д е у ш і л е р

Т е р і н і с ұ р ы п т а у ш ы л а р

Т е р і н і т у з л у к т а у ш ы л а р

16. Сүйек өңдеуші желімдеу өндірісі

Ж ұ м ы с ш ы л а р :

Газбен консервілеу аппаратшылары

Сүйек желімі өндірісінің аппаратшылары

Диффузорларды тиеушілер (түсірушілер)

Шротты жылтыратушылар

Е л е у ш і л е р

Сүйек-паренка ұнтақтаушылар (тартушылар)

Ш н е к т е у ш і л е р

17. Балық аулау және өңдеу

1) Камчатка, Курил аралдары аудандарында, Мурманск пен Охотское теңізінің жағалауларында, Поляр шеңберінің сыртында, Сахалиннің солтүстік бөлігінің жағалауында аулау :

Жағалауда балық аулаушы балықшылардың бригадирлері

Жағалауда балық аулаушы балықшылардың звеношылары

К у н г а с ш ы л а р

Жағалауда балық аулаушы балықшылар

2) Балық пен теңіз жануарын өңдеу

Теңіз бен мұхиттарда жүзетін кемелер мен өндірістік рефрижераторларда істейтін балық ұнды құрылғылардың машинистері

Камчатка, Курил аралдары аудандарында, Мурманск пен Охотское теңізі жағалауларында, Поляр шеңберінің сыртында, Сахалиннің солтүстік бөлігінде балық өңдеу жөніндегі кәсіпорындардың қайда орналасқандығына: жағалауда немесе жүзуші базаларда, сондай-ақ бұл зауыттардың қандай портқа қарайтындығына қарамастан кәсіпорындарда балық, краб, теңіз жануарларын аулау және теңіз өнімдерін жинаумен айналысатын жұмысшылар

18. Тұзды қайта өңдеу

Ж ұ м ы с ш ы л а р :

Біліктеуші станоктардың машинистері

19. Е т ө н д і р і с і

Ж ұ м ы с ш ы л а р :

Мал союшылар

23. Дәрілік заттар, медициналық және биологиялық препараттар мен материалдар өндірісі

1. Химиялық-фармацевтикалық және фармацевтикалық өндіріс В12 дәрумені, бензоат натрийі, гидрперит, сульфат кальцийі, уродан, хлорлы кальций, терпингидрат, валидол, колларгол, азот қышқылы, АСД препараты, танальбин, қыша жағылған қағаз, лейкопластырь, глютаминді қышқыл, этиацетат, гексахлоран эмульсиясы, бактериялық препараттар (N 1 Тізімнің XVIII бөлімінде көрсетілгендерден басқа), құрамында ұшпа, күшті толтырғыштары, пелоидин, гидрототықтың барийі бар МАП препараттарын, майлар мен эмульсияларды өлшеп орау, қауіптілігі 3-сыныптағы зиянды заттардан төмен емес зиянды органикалық ерітінділер қолданылатын препараттар өндірісі, N 1 тізімнің XVIII бөлімінде және осы бөлімде көрсетілген препараттар мен өнімдердің ішіндегі дайын дәрілік құралдар өндірісі

Ж ұ м ы с ш ы л а р :

Барлық атаудағы аппаратшылар

Б і л і к т е у ш і л е р

Ш п р е д и н г и с т е р

2. Микробиологиялық жинақтау арқылы алынатын антибиотиктер (N 1 тізімнің XVIII бөлімінде көрсетілгендерден басқа) мен медициналық мақсаттағы препараттар ө н д і р і с і

Ж ұ м ы с ш ы л а р :

Барлық атаудағы аппаратшылар

Биосинтетикалық дәрілік құралдарды өндіру препаратшылары

Антибиотиктердің дайын өнімдері өндірісінде істейтін медициналық мақсаттағы ө н і м д е р д і ш о л у ш ы л а р

3. Жұмыс аймағы ауасының құрамында қауіптілігі 3-сыныптағы заттардан төмен емес зиянды заттар болған кезде цехтарда, бөлімшелерде, учаскелер мен жеке құрылғыларда микробиологиялық синтез арқылы алынатын медициналық мақсаттағы өнімдер мен препараттар өндірісі

Аталған өндірістің технологиялық процесінде толық жұмыс күн істейтін ж ұ м ы с ш ы л а р

4. Мал шикізатынан тігін материалын өндіру

Ж ұ м ы с ш ы л а р :

Химиялық ерітінді дайындау аппаратшылары

Хирургиялық тігу материалын салушылар

К е т г у т ә з і р л е у ш і л е р

Материалдар мен жартылай дайын өнімдерді ораушылар

Б е л г і л е у ш і л е р

Медициналық бұйымдарды тегістеушілер

5. Биокәсіпорындарда, өндірістік зертханаларда, цехтарда, бөлімшелерде, учаскелер мен жеке құрылғыларда 1-3-топтағы микроорганизмдер мен қауіптілігі 3-сыныптан төмен емес зиянды заттармен жұмыс істеген кезде алынатын биологиялық, химия-фармацевтикалық ветеринарлық препараттар мен өсімдіктерді қорғаудың биологиялық құралдары өндірісі

Жұмысшылар:

Барлық атаудағы аппаратшылар
Биосинтетикалық дәрілік құралдар өндірісінің препаратшылары

Мамандар:

Биохимиктер

Аға микробиологтар, микробиологтар

6. N 1 Тізімнің XVIII бөлімінде және осы бөлімде көрсетілген өндірістер

Жұмысшылар:

Түйіршектеушілер

Медициналық препараттар мөлшерлеушілер

Дражирлеушілер

Медициналық өнімді ораушылар

Ампулаларды дәнекерлеушілер

Қылтамыршылар

Медициналық мақсаттағы өнімді бақылаушылар, соның ішінде ТББ (операцияаралық бақылауда)

Барлық атаудағы, соның ішінде цех зертханаларының зертханашылары

Машинист-таблеткалаушылар

Ыдыс пен ампулаларды жуушылар (хром қоспасы, қышқыл және сілтімен)

Ампулаларды толтырушылар

Цехтарда (учаскелерде, бөлімшелерде) толық жұмыс күні жұмыс істейтін қосалқы жұмысшылар

Елеушілер

Ампулаларды инъекциялық ерітіндімен тексерушілер

Медициналық мақсаттағы өнімдерді тексерушілер (операцияаралық бақылауда)

Бокстарда істейтін жұмысшылар

Қатты, сұйық және газ тәріздес қалдықтарды кәдеге жарату, қайта өңдеумен, ыдыстарды, химиялық аппаратураларды тазалаумен, зиянды химиялық өнімдердің ыдыстарын жуумен, өнеркәсіптік ағынды суларды тазалау, бейтараптандырумен, зиянды бу мен газды майсыздандырумен; футерлеу және термооқшаулаумен, жабық ыдыстарды гуммирлеумен айналысатын жұмысшылар

Стерильді ерітінділерді құюшылар

Ампула мен түтіктерді кесушілер

Слесарь-жөндеушілер

Ағызып құюшылар (қышқылдар мен сілтілерді)
Материалдар мен препараттарды стерильдендірушілер

Т а с ы м а л д а у ш ы л а р

Өндірістік үй-жайларды жинаушылар

Ашық препараттарды өлшеп ораумен айналысатын жинаушы-буып-түюшілер

Тығындаумен айналысатын жинаушы-буып-түюшілер

Медициналық препараттарды, жартылай дайын өнімдер мен бұйымдарды
қ а л ы п т а у ш ы л а р

Электр жабдықтарын жөндеу және қызмет көрсетумен айналысатын
э л е к т р о м о н т е р л е р

Б а с ш ы л а р м е н м а м а н д а р :

Бактериологтар, оның ішінде цех зертханаларының да бактериологтары

Биохимиктер, оның ішінде цех зертханаларының да биохимиктері

Өндіріс пен цех зертханаларында істейтін зертханашылар

Қатты, сұйық және газ тәріздес қалдықтарды кәдеге жарату, қайта өңдеумен,
ыдыстарды, химиялық аппаратураларды тазалаумен, зиянды химиялық өнімдердің
ыдыстарын жуумен, өнеркәсіптік ағынды суларды тазалаумен, бейтараптандырумен,
зиянды бу мен газды майсыздандырумен; футерлеу және термоокшаулаумен, жабық
ыдыстарды гуммирлеумен айналысатын шеберлер (аға шеберлер), бөлімше, ауысым
м е н у ч а с к е л е р д і ң б а с т ы қ т а р ы

Бақылаушы шеберлер (операцияаралық бақылауда)

Ш е б е р л е р (а ғ а ш е б е р л е р)

Технологиялық құрал-жабдықтарды жөндеу жөніндегі шеберлер (аға шеберлер)

Цехтар, бөлімшелер, учаскелердің механиктері

Микробиологтар, оның ішінде цех зертханаларының да микробиологтары

Бөлімшелердің бастықтары және олардың орынбасарлары

А у ы с ы м б а с т ы қ т а р ы

Учаске (құрылғылардың) бастықтары

Цех бастықтары және олардың орынбасарлары

Т е х н о л о г т а р

Фармакологтар, оның ішінде цех зертханаларының да фармакологтары

Өндіріс пен цех зертханаларында істейтін химиктер

24. Денсаулық сақтау және әлеуметтік қамсыздандыру мекемелері

Обаға қарсы мекемелерде істейтін жұмысшылар

Мына мекемелерде науқастарға тікелей қызмет көрсететін жұмысшылар:
туберкулез және жұқпалы аурулар мекемелерінде, бөлімшелерінде кабинеттерінде:

О р т а м е д и ц и н а л ы қ п е р с о н а л

Кіші медициналық персонал

лепрозорийлерде:

Орта медициналық персонал

Кіші медициналық персонал

жүйке аурулары (психоневрологиялық) емдеу-алдын-алу мекемелерінде және сәбилер үйі бөлімшелерінде:

Орта медициналық персонал

Кіші медициналық персонал

жүйке ауруларына арналған интернет-үйлерде, әлеуметтік қамсыздандыру жүйесінің ақыл-есі кем балаларға арналған балалар интернат-үйлерінде:

Орта медициналық персонал

Кіші медициналық персонал

істен шыққан тұзды шахталарда орналасқан жер асты емханаларда:

Дәрігерлер, орта және кіші медициналық персонал

Емханалардың шахталық қазбаларын қалыпты жағдайда ұстау үшін үнемі жер астында істейтін жұмысшылар

күю және іріңдеу бөлімшелерінде:

Дәрігерлер, орта және кіші медициналық персонал

онкологиялық мекемелердің химиятерапия бөлімшелерінде және кабинеттерінде:

Дәрігерлер, орта және кіші медициналық персонал

Балалар онкологиялық бөлімшелеріндегі кіші медициналық персонал

Жұмыс орнында белсенділігі 226 радийдің 0,1 милликюриінен кем емес немесе оған радиоактивті зат көлемінің радио улағыштығы бойынша баламалы радиоактивті заттармен үнемі және тікелей жұмыс істейтін денсаулық сақтау мекемелерінің жұмысшылары

Патологиялық-анатомиялық, прозекторлық бөлімшелердің, мәйітханалардың кіші медициналық бикелері (санитарлары)

Рентген бөлімшелерінде (кабинеттерінде) істейтін науқастарды күту жөніндегі кіші медициналық бикелер

Қызметтік міндеттерін атқару кезінде адамның иммунитет тапшылығы вирусін жұқтырған медициналық және фармацевтикалық жұмысшылар

25. Полиграфиялық және кинокөшірме өндірісі

Жұмысшылар:

Кинокөшірме фабрикаларында істейтін химиялық ерітінділерді дайындау апаратышылары

Гальванотипшілер

Гильоширшілер

Стереотиптерді әшекейлеу және өңдеумен айналысатын басу қалыптарын оюшылар

Қ о л м е н т е р у ш і л е р
Теру-жол құю машиналарында терушілер
Қорғасын тақташаларда жұмыс істейтін нота оюшылар
Вишер матасын жуумен айналысатын жуу машиналарының операторлары
Клише безендірушілер (топографиялық қорытпадан)
Қаріп өнімдерін безендірушілер (топографиялық қорытпадан)
Топографиялық қорытпадан жасалған стереотиптер мен клишелерді әшекейлеу
және өңдеумен айналысатын стереотипшілер
Кинокөшірме фабрикаларында істейтін электролиздеушілер
Б а с ш ы л а р м е н м а м а н д а р :
Қорғасын қорытпаларын талдаумен айналысатын зертханашылар

26. Полиграфиялық бояу өндірісі

1. Бояулар мен құрғақ пигменттер өндірісі

Ж ұ м ы с ш ы л а р :

П і с і р у ш і - а п п а р а т ш ы л а р

Индулин пісіруші-аппаратшылар

К е п т і р у а п п а р а т ш ы л а р ы

Фильтрациялау аппаратшылары

Фирнис пісіруші-аппаратшылар

Б о н д а р ш ы - т ы ғ ы н д а у ш ы л а р

Д и і р м е н м а ш и н и с т е р і

Химиялық шикізат өлшеушілері

Б а с ш ы л а р м е н м а м а н д а р :

Бояулар мен құрғақ пигменттер өндірісінде істейтін шеберлер, аға шеберлер

2. Қола фольга өндірісі

Ж ұ м ы с ш ы л а р :

Қ а б ы л д а у ш ы - б а қ ы л а у ш ы л а р

Қ о л а л а у ш ы - м а ш и н и с т е р

С ұ р ы п т а у ш ы - қ а й т а о р а у ш ы л а р

П р е п а р а т ш ы л а р

Б а с ш ы л а р м е н м а м а н д а р :

Қола фольгасын дайындау учаскелерінде істейтін шеберлер, аға шеберлер

3. Терең баспаға арналған бояу өндірісі

Ж ұ м ы с ш ы л а р :

Б о я у с ы п ы р у ш ы - а п п а р а т ш ы л а р

Лак пісіруші-аппаратшылар
Қоспалаушы аппаратшылар
Сүзу аппаратшылар
Дөңгелек диірмендердің аппаратшылары
Басшылар мен мамандар :

Терең баспаға арналған бояу өндірісінде істейтін шеберлер, аға шеберлер

4. Индулин, органикалық пигмент және анилинді бояғыштарды қолдана отырып
ұнтақталған бояу өндіру

Жұмысшылар :
Бояу сыпырушы-аппаратшылар
Қоспалаушы аппаратшылар
Сүзу аппаратшылар
Дөңгелек диірмендердің аппаратшылары
Бояу езушілер
Басшылар мен мамандар :

Ұнтақталған бояу өндірумен айналысатын шеберлер, аға шеберлер

5. Қорғасын резинатын қолдана отырып үгінді масса, синтетикалық олиф және
сиккативтер өндіру

Жұмысшылар :
Үгінді пісіруші-аппаратшылар
Лак пісіруші-аппаратшылар
Олифа пісіруші-аппаратшылар
Сиккатив пісіруші-аппаратшылар
Фирнис пісіруші-аппаратшылар
Тиеуші-түсірушілер
Білікше құйып жасаушылар
Препаратшылар
Басшылар мен мамандар :

Үгінді масса, синтетикалық олиф және сиккативтерді жасау учаскелерінде істейтін шеберлер, аға шеберлер

27. Ғимарат, имарат және басқа нысандардың құрылысы, қайта құрылуы, техникалық қайта жасақталуы, жаңғыртылуы және жөнделуі

Жұмысшылар :
асфальтбетоншылар
Пісіруші-асфальтбетоншылар
Битумшылар

Ш п у р б ұ р ғ ы л а у ш ы л а р
Г и д р о м о н и т о р ш ы л а р
Ә к е р і т у ш і л е р
О қ ш а у л а у ш ы л а р

Гидрооқшаулаулағыштағы, сондай-ақ жабдықты жөндеу және жасаумен
а й н а л ы с а т ы н о қ ш а у л а у ш ы л а р

Термооқшаулаулағыштағы, сондай-ақ жабдықты жөндеу және жасаумен
а й н а л ы с а т ы н о қ ш а у л а у ш ы л а р

Үлдірлеуші-оқшаулаулағыштағы, сондай-ақ жабдықты жөндеу және жасаумен
а й н а л ы с а т ы н о қ ш а у л а у ш ы л а р

Кешенді бригадалар тасшыларының мамандандырылған звенолары мен тасшылар
б р и г а д а с ы н д а ж ұ м ы с і с т е й т і н т а с ш ы л а р

Тас қашаушылар, оның ішінде тас өңдеуші кәсіпорындар (цехтар, учаскелер) мен
м о н у м е н т а л д ы м ү с і н д е у к ә с і п о р ы н д а р ы н д а м ә р м ә р м е н г р а н и т т і қ о л м е н ө н д е у м е н
а й н а л ы с а т ы н д а р

Қышқылға төтеп беруші-винипластшылар
Қышқылға төтеп беруші-гуммурлеушілер
К о п р л е у ш і л е р

Мастика мен топырақ қолдана отырып жұмыс істейтін орамалы жабын және жеке
м а т е р и а л д а р д а н ж а с а л ғ а н ж а б ы н д а р м е н т ө б е ж а б у ш ы л а р
А в т о г у д р о н а т о р м а ш и н и с т е р і

Бұрғылау қондырғыларының машинистері, оның ішінде тереңдігі 50 м терең
б а р л а у - п а й д а л а н у с у қ ұ д ы қ т а р ы н б ұ р ғ ы л а у м е н а й н а л ы с а т ы н д а р ж ә н е м е м л е к е т т і к
қ а д а ғ а л а у о р г а н ы н ы ң қ а d a ғ а л а у ы н d a ғ ы л а р

К о п р л е р м а ш и н и с т е р і

Қозғалғыш асфальтбетон қоспалағыштардың машинистері

А с ф а л ь т б е т о н с а л у ш ы м а ш и н и с т е р

Болат және темірбетон конструкция құрастыру жөніндегі жинаушылар

О т қ а т ө з і м д е т у ш і л е р

Қ ұ м б ү р і к к і ш ш і л е р

Ш ы н ы д а н қ ұ м б ү р і к к і ш ш і л е р

Т а у б е т к е й л е р і н е н ө т у ш і л е р

Үнемі жер асты канализациялық желілерінде жұмыс істейтін апатты-қалпына
к е л т і р у ж ұ м ы с т а р ы н ы ң с л е с а р ь л а р ы

Өнеркәсіптік темірбетон құбырларын өткізушілер

Өнеркәсіптік кірпіш құбырларын өткізушілер

Б ү р і к к і ш ш і л е р

Тас фрезерлеушілер, оның ішінде тасөндіруші өнеркәсіптерде жұмыс істейтіндер (
ц е х т а р д а , у ч а с к е л е р д е)

Футерлеушілер (қышқылға төтеп берушілер)

Тастан жасалған бұйымдарды тегістеуші-жылтыратушылар, оның ішінде тас өңдеуші кәсіпорындар (цехтар, учаскелер) мен монументалды мүсіндеу кәсіпорындарында жұмыс істейтіндер

Жоғары кернеулі әуе желілері мен байланыс желілерін монтаждау жөніндегі электромонтер - желішілер

5 м жоғары биіктікте жұмыс істейтін электр өткізуші (кернеулігі 35 кВ және одан да жоғары) әуе желілерін жөндеу жөніндегі электромонтерлер

Басшылар мен мамандар:

Құрылыс және монтаждау жұмысының шеберлері

Жұмыс өндірушілер

1. Метрополитен, жер асты имараттарын салу және жөндеу жөніндегі жер асты жұмыстары (N 1 Тізімде көрсетілген жұмысшылардың мамандықтарынан басқа)

Жұмысшылар:

Бетоншылар

Тасшылар

Бояушылар

Ерітінді тасушы машинистер

Топырақ мұздату жөніндегі тоңазытқыш құрылғылардың машинистері

Гидроагрегат құрастырушылар

Желдеткіш құрылғылардың моторшылары

Мәрмәрші - қаптаушылар

Плиткашы - қаптаушылар

Жылтыратушы - қаптаушылар

Ағаш шебері

Құрылыс слесарьлары

Сылақшылар

Шағын станцияларға қызмет көрсету жөніндегі электромонтерлер

Кезекші және жабдықты жөндеу жөніндегі электрослесарьлар (слесарьлар)

Басшылар мен мамандар:

Құрылыс және монтаждау жұмысының шеберлері

Жұмыс өндірушілер

28. Көлік

1. Теміржол көлігі

Жұмысшылар:

Химиялық ерітінді дайындау аппаратшылары

Жуу-булау станцияларында (пойыздарда, пункттерде) істейтін теміржол көлігі

кәсіпорындарының бригадирлері (босатылған)
Паровоздардың қазандықтарын жылы жуумен айналысатын от жағушылар
Деподағы паровоздың от жағушылары
Күкірт мұнайы мен ащы заттарды құю және ағызу пункттерінде істейтін жүктер мен
жолжүктерді қабылдап-тапсырушылар

Паровоздардың қазандықтарын жуушылар
Басшылар мен мамандар:

Жуып-булау станцияларында (пойыздарда, пункттерде) істейтін шеберлер
2. Метрополитен

Туннель мен жер асты имараттарында үнемі тек қана түнгі мезгілде жұмыс істейтін
жұмысшылар:

Метрополитен кәсіпорындарының бригадирлері (босатылған)

Дрезина жүргізушілері

Топырақты құрғатушылар

Гидрокөтергіш машинистері

Зумпф агрегаттарының машинистері

Іштен жану двигательдері бар жылжымалы компрессорлардың машинистері

Электр двигательдері бар жылжымалы компрессорлардың машинистері

Жуу құрал-жабдықтарының машинистері

Жол көтергіштердің машинистері

Фрезерлік-тазалау машиналарының машинистері

Шпалдарды қағу машиналарының машинистері

Шпалдарды алу машиналарының машинистері

Темір жол көлігінде блоктау және централизациялау жабдықтарын
құрастырушылар

Байланыс жабдықтарын құрастырушылар

Жол монтерлері

Жол машиналары мен механизмдерді баптаушылар

Жол мен жасанды имараттарды аралаушылар

Дефектоскоп арбасының операторлары

Жол өлшемдері жөніндегі операторлар

Топографиялық-геодезиялық және маркшейдерлік жұмыстармен айналысатын
жұмысшылар

Зумпф агрегаттарының слесарьлары

Слесарь-жөндеушілер

Метрополитен электр жабдықтарын жөндеу және қызмет көрсету жөніндегі
слесарь-электриктер

Метрополитеннің станциялық және туннельдік жабдықтарын жөндеу және қызмет
көрсету жөніндегі слесарь-электриктер

құрылғысымен) істейтін халықаралық телефон байланысының телефоншылары
300 және одан жоғары нөмірлі ауқымды қалалық телефон станцияларының
жергілікті телефон байланыстарының телефоншылары
Қалалық телефон желісі анықтамалық қызметінің телефоншылары
Қорғасындалған кабельдер мен полиэтилен және полихлорвинилді қаптамасы бар
кабельдерді дәнекерлеумен айналысатын телефонды байланыс және радиоландыру
желілік имаратының электромонтерлер

30. Ауыл шаруашылығына агрохимиялық қызмет көрсету.

Малдардың өлексесін жинау, қайта өңдеу және кәдеге жарату

1. Мамандандырылған ветеринарлық-санитарлық кәдеге жарату зауыттарында (цехтарында) малдардың өлексесін жинау, қайта өңдеу және кәдеге жарату

Ж ұ м ы с ш ы л а р :

Техникалық өнім өндіру аппаратшылары
Техникалық шикізатты химиялық өңдеу аппаратшылары
Малдардың өлексесін жинау және тасымалдаумен айналысатын автомобильдердің
ж ү р г і з у ш і л е р і

Арнайы киімді жуу және жөндеу жөніндегі машинистер

Ветсанақалуды өңдеушілер

Техникалық өнімді елеушілер

Өндірістік үй-жайларды жинаушылар

Б а с ш ы л а р м е н м а м а н д а р :

Басқаратын жұмысшыларының 50 пайыздан астамы N 1 Тізім немесе және N 2
Тізім бойынша арнайы мемлекеттік жәрдемақы тағайындау құқығын пайдаланатын
учаскелерде жұмыс істейтін шеберлер

2. П е с т и ц и д т е р д і с а қ т а у

Пестицидтерді тиеу, түсіру және қоймалаумен тікелей айналысатын
пестицидтермен жабдықтау жөніндегі республикалық, аудандық (ауданаралық),
резервтік базалардың, пестицидтерді сақтау жөніндегі "Ауыл шаруашылық химия"
аудандық бірлестіктері және химиялық өнімдермен жабдықтау базалары
қ о й м а л а р ы н ы ң

ж ұ м ы с ш ы л а р ы :

Тиегіштердің жүргізушілері

Т и е у ш і л е р

Қ о й м а ш ы л а р

Кран машинистері (краншылар)

Тиеу машиналарының машинистері

31. Табиғи және синтетикалық талшықтардың өндірісі

Улы заттар жұққан арнайы киімдерді жуумен айналысатын арнайы киімді жуу және жөндеу жөнiндегi машинистер

Сұйық шыны өндiрiсiнде аммиакты-тоңазытушы-компрессорлы құрылғыларғы қызмет көрсету және ағымдағы жөндеумен айналысатын жұмысшылар, басшылар мен мамандар

Улы химиялық өнiмдерден босаған ыдыстарды жуу және өндеумен, өндiрiстiк ағынды суларды бейтараптандыру және тазалаумен айналысатын жұмысшылар

Шыны үрлеу шеберханаларының жұмысшылары

Күкiрттi көмiр қышқылы, ронгалит, сульфат, сульфирленген майлы өнiмдер өндiрiсiнде технологиялық жабдықтарды, электр жабдықтарын, вентиляцияны, туннельдер мен байланысты бақылау-өлшеу аспаптарын, өндiрiстiк вентиляциянi жөндеу, алдын алу және қызмет көрсетумен; химиялық, иiру, өңдеу, ащы жiбек орау және вискозальық, мыс-аммиактық, триацетаттық, хлориндi, ацетатты, синтетикалық талшықтарды, қармақ жiптi, целлофанды, қылды, пленканы, жұмсақ ысқышты бояу өндiрiсi цехтарында, учаскелерiнде және бөлiмшелерiнде; қышқылдату станцияларында (учаскелерiнде, бөлiмшелерiнде) және өңдеу ерiтiндiлерi, қалпына келтiру (күкiрт көмiр қышқылы, күкiрт көмiр қышқылы өнiмдерден алынған күкiрт, ұшпалы және органикалық ерiтiндiлер, мыс, аммиак, капролактама) станцияларында толық жұмыс күнi жұмыс iстейтiн жұмысшылар, сондай-ақ шеберлер, аға шеберлер, механиктер

Коррозиялық құрам мен қаптама цехтары, бөлiмше, учаскелерiнiң жұмысшылары

32. Радиоактивтi заттармен, иондаушы сәулеленудiң көздерi және бериллиймен жүргiзiлетiн жұмыстар

1. Зерттеу, көлiк және тәжiрибелiк-өнеркәсiптiк атом реакторлары мен олардың прототиптерiндегi жұмыс

Радиоактивтiлiк пен радиоактивтi сынықтардан пайда болған технологиялық суларды тазалаумен, сондай-ақ радиоактивтi зияндылық жағдайында тазалау құрал-жабдықтарының технологиялық жабдықтарын жөндеумен үнемі айналысатын жұмысшылар, басшылар мен мамандар

1 және 2-сыныптағы жұмыстар жүргiзiлетiн кеме ғимараттары мен имараттарының iшiнде технологиялық жабдықтау құралдары мен атом энергетикалық құрылғылардың жабдықтарын сақтаумен үнемі айналысатын жұмысшылар, басшылар мен мамандар

2. Кәсiпорындарда, ғылыми-зерттеу институттарында, зертханаларда, конструкторлық және тәжiрибелiк-конструкторлық ұйымдардағы жұмыс

Жұмыс орнында белсендiлiгi 226 радийдiң 0,1 милликюриiнен кем емес немесе оған радиоактивтi зат көлемiнiң радио улағыштығы бойынша баламалы радиоактивтi заттармен үнемі жұмыс iстейтiн және осы жағдайда технологиялық жабдықтарды

жөндеумен айналысатын жұмысшылар, басшылар мен мамандар
3. Радиоактивті заттарға байланысты жер бетіндегі геологиялық барлау жұмыстары
Радиоактивті кендерге байланысты жұмыстармен үнемі айналысатын жұмысшылар

4. Кәсіпорындардағы өнеркәсіптік санитарлық зертханаларда, ұйымдарда, медициналық мекемелерде және мемлекеттік өнеркәсіптік атомдық қадағалау инспекциясы және радиациялық қауіпсіздіктің ведомстволық қызметіндегі жұмыстар

Радиация және бериллий зияндылығы жағдайында атом реакторларына, атом станцияларына қызмет көрсетумен және радиоактивті заттар мен бериллий өндірісінде үнемі жұмыс істейтін жұмысшылар мен мамандар

5. Жеделтету құрал-жабдықтарында, бір секундта нейтрондардың тоғызыншы дәрежесіндегі 10 және одан да көп нейтрон шығаратын нейтрон генераторларындағы жұмыстар

Экстремалды және пайдалану жұмыстарын жүргізген кезде үнемі және тікелей радиациялық қауіптілік жағдайында жұмыс істейтін жұмысшылар, басшылар мен мамандар

Жабдықтарды жөндеумен айналысатын жұмысшылар мен мамандар (нақты жұмыс істеген уақытқа)

6. Радиоактивті заттарды көму және тасымалдау жөніндегі жұмыстар; радиоактивті заттар мен бериллиймен ластанған арнайы киімдер мен жабдықтарды дезактивизациялау, газсыздандыру және шаңсыздандыру жұмыстары

Радиоактивті заттарды, радиоактивті қалдықтар мен бериллийді тиеу, түсіру, қайта тиеу, тасымалдау, жинау, өңдеу, сақтау және көмумен, сондай-ақ жабдықтарды, үй-жайды, көлік құралдарын газсыздандыру, арнайы киімді жинау, жөндеу, дезактивизациялау және шаңсыздандырумен үнемі айналысатын жұмысшылар, басшылар мен мамандар

Санитарлық рұқсатнамалардың (душ) жұмысшылары

7. Басқа да жұмыстар

Бөлшектер мен құралдарды сынаушылар, 25 киловольт және одан жоғары кернеуде стендтердегі электр сәулесін жіберуші түтіктерді сынаумен айналысатын шеберлер, ағаш шеберлер

Атом нысандары апаттарының нәтижесінде радиоактивті ластануға ұшыраған, КСРО Үкіметінің шешіміне сәйкес жергілікті өндірудің және жеке қосалқы шаруашылықтардың азық-түлік өнімдерін тұтынуға шектеу енгізілген аудандарда істейтін жұмысшылар

33. Жалпы мамандықтар

А к к у м у л я т о р ш ы л а р
Ә к т і е з у ш і а п п а р а т ш ы л а р

Құрамында қауіптілігі 3-сыныптағы заттардан төмен емес зиянды заттар бар құраммен бөлшектер мен бұйымдарды қанықтырумен айналысатын бакелитшілер (қ а н ы қ т ы р у ш ы л а р)

№ 2 Тізімде көзделген жұмысшыларды басқаратын және осы жұмысшылар үшін белгіленген жұмыстардың барлығын толық атқаратын бригадирлер

Жұмсақ бактарды жасау және жөндеумен және шина жөндеу кәсіпорындарында істейтін резина қоспасын үгушілер

№ 2 Тізімде көрсетілген өндірістердің барлық қызметкерлері, егер өндірістер кәсіптер мен лауазымдары санамаланбай көрсетілген болса

Кәсібінің атауына қарамастан, № 2 Тізімде көзделген белгілі бір жұмыстарды атқаратын барлық жұмысшылар

Вулканизаторшылар

Ацетилен станцияларында істейтін газ генераторшылары

Газбен кесушілер

Газбен дәнекерлеушілер

Әкті езушілер

Ацетилен құрал-жабдықтарының генераторшылары

Гидроқұмбүріккішілер

Қауіптілігі 3-сыныптағы заттардан төмен емес зиянды заттарды қолдана отырып жұмыс істейтін компаундтарды құюшылар

Өндірістің технологиялық процесімен немесе жабдықты жөндеумен және қызмет көрсетумен айналысатын басшылардың орынбасарлары

Көмір және тау-кен өнеркәсіптерінде жер асты жұмыстарында, металлургиялық өндірістің ыстық жұмыс учаскелерінде, химия өнеркәсібінде оқытумен айналысатын және жұмыс уақытының 50% және одан да көбін жер астында және өндірістік цехтарда өткізетін көпшілік мамандықтардағы жұмысшыларды өндірістік оқыту нұсқаушылары

Негізгі жұмысшылары N 1 Тізім немесе N 2 Тізім бойынша мемлекеттік арнайы жәрдемақы алуға құқылы өндірістерде істейтін технологиялық пештердің от жағушылары

Құрамында қауіптілігі 3-сыныптағы заттардан төмен емес зиянды заттар бар лактармен жұмыс істейтін электр оқшаулағыш бұйымдар мен материалдарды лактаушылар

Пластмасса құюшылар

Қауіптілігі 3-сыныптағы заттардан төмен емес зиянды заттарды қолдана отырып жұмыс істейтін бояушылар

Қауіптілігі 3-сыныптан кем емес зиянды заттармен жұмыс істеген кезде компрессорлы құрылғылардың машинистері

Қазандықтардың (көмір мен жанар таспен жанатын) машинистері (от жағушылары), оның ішінде күл шығарушылар

Газ компрессорларына (әуе компрессорларынан басқа) қызмет көрсетумен айналысатын технологиялық компрессорлардың машинистері

Аммиакты-тоңазытқыш құрал-жабдықтарына қызмет көрсетумен айналысатын тоңазытқыш құрал-жабдықтарының машинистері

М е т а л л и з а т о р ш ы л а р

Жұмсақ бактарды жасаумен және шина өңдеуші кәсіпорындарда істейтін бөлшектерді сылаушылар

Ә к т і к ү й д і р у ш і л е р

Алмас пен гауһарды қырлаушылар

Эмаль күйдірумен айналысатын конвейерлік пештердің операторшылары

Құмбүріккішпен тазалау құрылғысының операторлары

Винипласттың үстінен дәнекерлеушілер

№ 2 Тізімде көрсетілген шеберлердің көмекшілері

Вулканизаторшы-престеушілер

Пластмассадан жасалған заттарды престеушілер

Қауіптілігі 3-сыныптағы заттардан төмен емес зиянды заттарды қолдана отырып жұмыс істейтін аралаушы ағаш үгіндісі материалдары мен ағаштан жасалған бұйымдарды қанықтырушылар

Ракеталар мен ғарыш нысандарына жылы оқшаулағыш жапқыштарды (қоспалар, қанықтырғыштар, қалыптар мен престегіш бұйымдар жасауда) дайындау және жағумен тікелей айналысатын жұмысшылар

Жол жағдайында сауытты танк техникасын жүргізу кезінде сынаумен үнемі айналысатын жұмысшылар

Асбоцемент пен асбоселиттен жасалған бұйымдарды механикалық өңдеумен үнемі айналысатын жұмысшылар

Қорғасынды материалдары бар қыш декол өндірісінде тікелей жұмыс істейтін жұмысшылар мен шеберлер

Сәулеленудің УҚТ, УТЧ, СВЧ көздерімен үнемі жұмыс істейтін жұмысшылар мен шеберлер, бұл жұмысты орындау сәулеленуден қорғайтын жеке қорғану құралдарын қолдануды міндетті түрде талап етеді

Кремний органикалық қоспалар өндірісінде жұмыс істейтін жұмысшылар, учаскелердің шеберлері мен аға шеберлері

Шыны талшық және шыны пластиктен жасалған бұйымдарды механикалық өңдеумен үнемі айналысатын жұмысшылар

Қауіптілігі 1-2-топтағы микроағзалармен жұмысты тікелей орындайтын жұмысшылар

Дайындау, қосымша, ағымдағы жөндеу жұмыстарын, сондай-ақ өзінің еңбек функцияларының орындалуын қамтамасыз ету мақсатында өзінің жұмыс орнынан тыс жерде жұмыс атқаратын жұмыскерлер

№ 2 Тізімде көзделген жұмыстарды орындаумен толық жұмыс күні ішінде, яғни жұмыс уақытының кемінде 80 пайызында айналысатын жұмыскерлер

Мамандандырылған кәсіпорындардың, ұйымдардың, цехтардың, учаскелер мен басқа да құрылымдық бөлімшелердің (жөндеу, жөндеу-құрылыс, монтаждау және басқа) № 2 Тізімде көзделген өндірістік цехтарда, бөлімшелер мен учаскелерде, жұмыстарда, кәсіптер мен лауазымдарда тікелей, толық жұмыс күні істейтін жұмыскерлері

Барлық атаудағы жұмысшылар, оның ішінде бас, аға жұмысшылар, олардың көмекшілері, егер № 2 Тізімге жұмысшылардың кәсіптері жалпы атаумен енгізілген
б о л с а

Өнімдері өнеркәсіп және ауыл шаруашылығы өнімдерінің жалпыодақтық сыныптауышына сәйкес мынадай: бейорганикалық химия, органикалық синтез, мұнай-химия, резина-техникалық және асбест өнімі; тыңайтқыштар; полимерлер; пластикалық массалар; каучуктер; лак-бояу материалдары; фототехникалық тұрмыстық химия; синтетикалық бояғыштар; химиялық реактивтер мен жоғары тазалау заттары бөлімдеріне жататын «10. Химиялық өндіріс» тарауының өндірістерінде істейтін
ж ұ м ы с к е р л е р

Вулкандаумен айналысатын резина бұйымдарын жөндеушілер
Жинаушы-шегелеушілер (шегелеушілер)

Целлулоидты көзілдірік әйнектерін жабыстырушы-бояушылар
Жер асты канализация желілерінде үнемі жұмыс істейтін апатты-қалпына келтіру жұмыстары слесарьлары және шеберлер

Қауіптілігі 3-сыныптағы заттардан төмен емес зиянды заттарды ағызу және құюмен айналысатын ағызушы-құюшылар

Шина жөндеуші кәсіпорындарда шиналарды қалпына келтіру және жөндеумен айналысатын кедір-бұдыр салушылар

Құрамында қауіптілігі 3-сыныптағы заттардан төмен емес зиянды заттар бар флюстерді қолдана отырып жартылай автоматты машиналарда, сондай-ақ автоматты машиналарда кесумен және қолмен дәнекерлеумен айналысатын электрлі газбен дәнекерлеушілер

Қорғасындалған кабельдер мен полиэтиленді және полихлорфинилді қаптамамен қапталған кабельдерді дәнекерлеу жұмыстарымен үнемі айналысатын кабельді желілер жөніндегі электромонтажушылар

Қорғасындалған кабельдер мен полиэтиленді және полихлорфинилді қаптамамен қапталған кабельдерді дәнекерлеу жұмыстарымен үнемі айналысатын кабельді желілерді жөндеу және біріктіру жөніндегі электромонтерлер

Құрамында қауіптілігі 3-сыныптағы заттардан төмен емес зиянды заттар бар флюстерді қолдана отырып жартылай автоматты машиналарда, сондай-ақ автоматты машиналарда көмір қышқыл газы ортасында дәнекерлеумен айналысатын автоматты және жартылай автоматты машиналардағы электр дәнекерлеушілері

Қол дәнекерлегішінің электр дәнекерлеушілері

Көмір және тау-кен өнеркәсіптерінде жер асты жұмыстарында, металлургиялық өндірістің ыстық жұмыс учаскелерінде, химия өнеркәсібінде оқытумен айналысатын және жұмыс уақытының 50% және одан да астам уақытын жұмыс уақытын жер астында және өндірістік цехтарда еткізетін көпшілік мамандықтардағы жұмысшыларды өндірістік оқыту шеберлері мен аға шеберлері

Резервуарларды, бактарды және цистерналарды ішкі тазалаумен айналысатын шеберлер мен аға шеберлер

Баспа үшін емес

34.

РҚАО-ның ескертуі: "Баспа үшін емес" грифімен берілген нормативтік акт "Заң" ДБ-на енгізілмейді.

© 2012. Қазақстан Республикасы Әділет министрлігінің «Қазақстан Республикасының Заңнама және құқықтық ақпарат институты» ШЖҚ РМК