

**• PSRS MINISTRU PADOMES 22.08.1956. G.  
LĒMUMS NR. 1173 PAR TO RAŽOTŅU,  
PROFESIJU UN AMATU SARAKSTU, DARBS  
KUIROS DOD TIESĪBAS UZ VALSTS  
PENSIJU AR ATVIEGLOTIEM  
NOTEIKUMIEM UN PRIVILĒĢĒTOS  
APMĒROS**

*(pēc stāvokļa uz 2006. gada 7. oktobri)*

PSRS MINISTRU PADOME

LĒMUMS Nr. 1173  
1956. gada 22. augustā,

PSRS MINISTRU PADOMES 22.08.1956. G. LĒMUMS NR 1173 PAR TO RAŽOTŅU,  
CEHU, PROFESIJU UN AMATU SARAKSTU, DARBS KUIROS DOD TIESĪBAS UZ  
VALSTS PENSIJU AR ATVIEGLOTIEM NOTEIKUMIEM UN PRIVILĒĢĒTOS  
APMĒROS

Saskaņā ar Likumu par valsts pensijām  
PSR Savienības Ministru padome nolemj:  
Apstiprināt pievienotos ražotņu, cehu, profesiju un amatu sarakstus, darbs kuros dod tiesības uz  
valsts pensiju uz atvieglotiem noteikumiem un privilēģētos apmēros.

PSR Savienības  
Ministru padomes priekšsēdētājs

N. BULGAŅINS

PSRS Ministru padomes lietu  
Pārvaldnieka vietnieks

M. SMIRTJUKOVS

Apstiprināts  
Ar PSRS Ministru padomes  
Lēmumu  
1956. gada 22. augustā  
Nr. 1173

**SARAKSTS Nr. 1**  
**RAŽOTNES, CEHI, PROFESIJAS UN AMATI**  
**PAZEMES DARBOS, DARBOS KAITĪGOS DARBA APSTĀKĻOS**  
**UN KARSTAJOS CEHOS, DARBS KUROS DOD TIESĪBAS**  
**UZ VALSTS PENSIJU AR ATVIEGLOTIEM NOTIEKUMIEM**  
**UN PRIVILĪĢĒTOS APMĒROS**

**I. KALNRŪPNIECĪBAS DARBI**

Ogļu, rūdas, slānekļa, naftas, ozokerīta, gāzes, grafīta, vizlas, sāls un citu nerūdas izrakteņu iegūšana pazemes veidā.

Šahtu un raktuvju celtniecība.

Metropolitēnu un citu pazemes būvju celtniecība

**1. Pazemes darbi**

Visi strādnieki, inženiertehniskie darbinieki un kalpotāji, ka ir nodarbināti pilnu darbadienu pazemes darbos ogļu, rūdas, slānekļa, naftas, ozokerīta, gāzes, grafīta, azbesta, sāls, vizlas un citu rūdas un nerūdas izrakteņu iegūšanā, ģeoloģiskajā izpētē, drenāžas šahtās, šahtu, raktuvju un citu pazemes būvju celtniecībā, kā arī visi darbinieki, kas ir nodarbināti pilnu darba dienu zem zemes augstākminēto strādnieku un kalpotāju apkalpošanā (pazemes veselības aizsardzības punktu medicīniskais personāls, pazemes tālruņu sakaru darbinieki u.t.t.).

**2. Virszemes darbi**

**a) Strādnieki**

Strādnieki, kas ir nodarbināti ogļu šahtu terikonu apkalpošanā (terikona apkalpotāji)

b) Inženiertehniskie darbinieki, kas ir saistīti ar pazemes darbiem raktuvēs, šahtās, ogļu šahtu pārvaldēs (ar šahtu tiesībām), šahtu būvniecības un eju izciršanas darbos un atradnēs ar ieguvu pazemē

Galvenie inženieri, kas vada kalnrūpniecības darbus, tehniskie vadītāji, viņu vietnieki un palīgi;

Raktuvju ģeodēzisti un viņu palīgi, galvenie (vecākie) raktuvju ģeodēzisti;

Galvenie (vecākie) mehāniķi un mehāniķi, galvenie (vecākie) enerģētiķi un enerģētiķi, vecākie elektromehāniķi un elektromehāniķi, vecākie elektriķi un elektriķi, viņu vietnieki un palīgi;

Ģeologi un viņu palīgi, galvenie (vecākie) ģeologi;

Kalnrūpniecības dispečeri;

Normētāji (kalnrūpniecības);

Hronometrāžisti (pazemes);

Maiņu priekšnieki;

Šahtu ekspluatācijas un celtniecības, šahtu pārvalžu (ar šahtu tiesībām), raktuvju, kalnrūpniecības ceļu (ar šahtu tiesībām), atradņu ar pazemes ieguvu priekšnieki (vadītāji, direktori), viņu vietnieki un ražošanas palīgi

**3. Pazemes darbi metropolitēnu celtniecībā**

**a) Strādnieki**

Armatūras izgatavotāji

Eju izcirtēji

Urbēji

Spridzinātāji

Nostiprinātāji

Betonētāji (aizpildītāji ar plēstiem būvakmeņiem)

Tubinātāji

Javas iesūknētāji

Izolētāji  
Kaldinātāji  
Iežu aizvedēji  
Iežu novācēji  
Atslēdznieki – montētāji un pazemes eju izciršanas mehānismu elektromontieri  
Dežurējošie atslēdznieki un elektromontieri pazemes ejās  
Vertikālo šahtu apkalpotāji un viņu palīgi  
Vairogu mašīnisti  
Erektora manipulatora mašīnisti  
Iežu iekraušanas mašīnu mašīnisti  
Sūkņu, transportieru, vinču, skrēperu, centrālās ūdens atsūkņēšanas mašīnisti  
Iežu aizvēršanas motorvilcēju un elektrovilcēju mašīnisti  
Elektrometinātāji  
Sprāgstvielu izdalītāji pazemes noliktavās

#### b) Inženiertehniskie darbinieki

Nodarbinātie šahtu būvniecībā:  
Maiņu, iecirkņu (objektu) priekšnieki  
Maiņu inženieri un iecirkņu (objektu) tehniķi  
Galvenie raktuvju ģeodēzisti, maiņu raktuvju ģeodēzisti un iecirkņu (objektu) raktuvju ģeodēzisti  
Galvenie mehāniķi, maiņu iecirkņu (objektu) mehāniķi  
Iecirkņu (objektu) darbu vadītāji  
Maiņu, iecirkņu (objektu) meistari (desmitnieki)  
Šahtu būvniecības priekšnieki, galvenie inženieri un šahtu celtniecības tehniskie vadītāji, viņu vietnieki un ražošanas palīgi  
Galvenie enerģētiķi un enerģētiķi, vecākie elektromehāniķi un elektromehāniķi, viņu vietnieki un palīgi

4. Ogļu ieguves griezumi (karjeri) Korkinas, Vahruševskas un Volčanskas ogļu atradnēs

Strādnieki un inženiertehniskie darbinieki, kas ir nodarbināti griezumos pilnu darba dienu

#### 5. Kalnu vaska ražošana

##### a) Strādnieki

Aparātu uzraugi un viņu palīgi  
Brigadieru  
Izliešanas mašīnu mašīnisti (motoristi)  
Kalnu vaska ceļa strādnieki  
Kalnu vaska izkrāvēji un izlējēji

##### b) Inženiertehniskie darbinieki

Meistari, vecākie meistari

#### 6. Kalnu glābšanas darbu daļas (stacijas)

##### a) Strādnieki

Operatīvie kaujinieki (respiratoru lietotāji)  
Paraugu atlasītāji (paraugu vācēji)

##### b) Komandējošais sastāvs

Kalnu glābšanas darbu vienību, vadu, punktu un nodaļu komandieri, viņu vietnieki un palīgi

## II. AGLOMERĀCIJA UN BAGĀTINĀŠANA

### 1. Aglomerācija, rūdu un nerūdas izrakteņu apdedzināšana

#### a) Strādnieki

Aglomerētāji, vecākie aglomerētāji un viņu padotie  
Čuguna cepļa kausētāji  
Putekļu izkrāvēji  
Gāzes ģenerētāji – gāzes iestāžu darbinieki  
Kausētāji, vecākie kausētāji  
Kretuļotāji – rušinātāji  
Dozētāji, karstās atgriezes vecākie dozētāji  
Lējēji  
Šihtas aizbērēji  
Vagonešu, krāšņu iekrāvēji un izkrāvēji  
Šihtas mērītāji un iepildītāji aglokausus  
Karstā aglomerāta ielējēji  
Aglomerācijas konveijeru gala strādnieki  
Krānu mašīnisti, kas transportē aglokausus ar aglomerātu un viņu palīgi  
Apdedzināšanas krāšņu mašīnisti  
Apdedzinātāji  
Karstā aglomerāta aizvedēji  
Strādnieki zem aglolentes  
Karstā aglomerāta izdošanas strādnieki un priekšstrādnieki  
Dzēšanas vagonu un cilindru strādnieki un priekšstrādnieki  
Strādnieki, kas ir nodarbināti bagātināšanā drupināšanas un šķirošanas, drupināšanas – bagātināšanas, drupināšanas - šihtēšanas, šihtēšanas, malšanas cehos (fabrikās, nodaļās, iekārtās) rūdas un nerūdas izrakteņu, kas satur silīcija dioksīdu drupināšanā, smalcināšanā, malšanā un šihtēšanā  
Aglofabriku aglomerētāji  
Rušinātāji

#### b) Inženiertehniskie darbinieki

Virsmestari, vecākie meistari, meistari un meistarų palīgi, kas ir nodarbināti karstajos darbu iecirkņos

### 2. Rūdu un smilšu bagātināšana, iegūstot krāsainos metālus

#### a) Strādnieki

Autoklāvu vadītāji un viņu palīgi  
Amalgamētāji  
Ražošanas iecirkņu brigadieru un viņu palīgi  
Ekstrahētāji un viņu palīgi  
Drupināšanas nodaļu kretuļotāji (sijātāji)  
Drupināšanas nodaļu drupinātāji un viņu palīgi  
Drupināšanas nodaļu aizbērēji  
Amalgamas apstrādātāji  
Drupināšanas nodaļu pievadītāji  
Kausētāji  
Strādnieki, kas ir nodarbināti koncentrātu žāvēšanā un kvartēšanā  
Drumslu apstrādes strādnieki  
Reaģentu nodaļu strādnieki  
Strādnieki un jaunākais apkalpojošais personāls, kas ir nodarbināts darbos, kuros tiek izmantoti ciāna šķīdumi  
Reaģentu šķīdinātāji  
Amalgamas skalotāji

b) Inženiertehniskie darbinieki

Meistari, vecākie meistari

III. METALURĢISKĀ RAŽOŠANA  
(MELNIE METĀLI)

1. Domnu rūpniecība

a) Strādnieki

Izlaistīšanas mašīnu un izdedžu vešanas kausu smidzinātāji  
Augšējie strādnieki, vecākie augšējie strādnieki (Верховые, старшие верховые)  
Domnu krāšņu ūdensvadu labotāji  
Gāzes darbinieki, vecākie gāzes darbinieki, gāzes darbinieku palīgi  
Kausētāji, vecākie kausētāji, kausētāju palīgi  
Lējēji, vecākie lējēji, lējēju brigādes, lējēju palīgi  
Mūrnieki un mūrnieku brigādes karstajos darbos  
Vagonešu bedru līdzinātāji  
Riču stūmēji, vecākie riču stūmēji  
Rāmju apkalpotāji, vecākie rāmju apkalpotāji  
Kausu sagatavotāji  
Domnu mutu darbinieki, domnu mutu brigadieru  
Celtņu vadītāji (mašīnisti) karstajos darbu iecirkņos un viņu palīgi  
Vagonu – svaru un elektrisko lokomotīvu mašīnisti tuneļos un viņu palīgi  
Gāzēju vinču strādnieki izlaistīšanas mašīnās  
Bunkuru un pusbunkuru telpu strādnieki  
Domnas rīkļu putekļu un gāzes vadu attīrīšanas strādnieki un priekšstrādnieki  
Stropētāji (pietauvotāji) karstajos darbu iecirkņos  
Telferu apkalpotāji karstajos darbu iecirkņos  
Formētāji, vecākie formētāji  
Čuguna lējēji, vecākie čuguna lējēji  
Izdedžu apstrādātāji

b) Inženiertehniskie darbinieki

Virsmestari, vecākie meistari, meistari un meistarų palīgi, kas ir nodarbināti karstajos darbu iecirkņos

2. Tērauda kausēšanas un ferrokausējumu ražošanas (martena, elektriskā tērauda kausēšana, tomasa un ferrokausējumu ražošanas). Sastāvu sagatavošanas un metalurģisko krāšņu remonta cehi. Dolomīta fabrikas, cehi un nodaļas

a) Strādnieki

Izliešanas grāvju brigadieru  
Čuguna kausētāji, vecākie čuguna kausētāji, čuguna kausētāju palīgi  
Izcirtēji (apcirtēji, izcīšanas brigadieru) karstā metāla tīrīšanai  
Gāzes darbinieki, vecākie gāzes darbinieki, gāzes saimniecības brigadieru  
Kausētāji, vecākie kausētāji, kausētāju palīgi  
Lējēji, vecākie lējēji  
Kaļķa iekrāvēji konvertoros  
Šihtas aizbērēji, vecākie aizbērēji  
Krāšņu piepildītāji  
Kalcinētēji  
Mūrnieki – krāšņu oderētāji un mūrnieku brigadieru karstajos darbu iecirkņos  
Grāvrači un viņu palīgi, vecākie grāvrači, jaunākie grāvrači  
Karstā metāla marķētāji  
Kausu operatori, vecākie kausu operatori

Konvertētāji un viņu palīgi  
 Celtņu vadītāji (mašīnisti) karstajos darbu iecirkņos un viņu palīgi  
 Metāllējēji, vecākie metāllējēji  
 Sadalītāju mašīnisti un viņu palīgi  
 Aizbēršanas un uzpildes mašīnu, šaržēšanas mašīnu mašīnisti  
 Miksera mašīnisti  
 Izliešanas mašīnu, ratiņu, viensliedes vinčas mašīnisti un viņu palīgi  
 Mikseristi, mikseristu palīgi, mikseristu brigadieri  
 Blīvētāji - uzliktņu (uzliktņu pagarinājumu) pieziedēji (подмазчики прибылей  
 (прибыльных надставок))  
 Elektrodu pildītāji, vecākie elektrodu pildītāji  
 Aizturu salicēji un viņu palīgi  
 Apdedzinātāji un vecākie apdedzinātāji ferokausējumu ražošanā  
 Metāla attīrīšanas ugunsgriezēji  
 Lietņu atkvēlinātāji  
 Kausētāji un viņu palīgi, vecākie kausētāji, kausētāju brigadieri  
 Metāla virspusējo defektu novēršanas strādnieki un brigadieri:  
 Apcirtēji, izcirtēji, slīpētāji  
 Metāla izsmelšanas strādnieki  
 Mangāna krāsnis apkalpojošie strādnieki  
 Strādnieki un priekšstrādnieki materiālu iekraušanai konvertorā  
 Striperu nodaļu un metālveidņu pagalmu strādnieki, priekšstrādnieki un brigadieri  
 Strādnieki dibenu žāvēšanā un darvas vārīšanā  
 Lējēji un viņu palīgi, vecākie lējēji un lējēju brigādes  
 Sifona apkalpotāji un viņu palīgi  
 Tēraudkausētāji un viņu palīgi, vecākie tēraudkausētāji  
 Stropētāji (pietauvotāji) karstajos darbu iecirkņos  
 Telferu apkalpotāji karstajos darbu iecirkņos  
 Metālveidņu oderētāji  
 Sprauslas apkalpotāji  
 Metālveidņu tīrītāji un ieziedēji  
 Ferokausējumu tīrītāji  
 Sārņu apstrādātāji, sārņu apstrādātāju brigādes  
 Elektrodu apstrādātāji (elektrodu blīvētāji)

#### b) Inženiertehniskie darbinieki

Virsmestari, vecākie mestari, mestari un meistarību palīgi, kas ir nodarbināti karstajos darbu iecirkņos un darbos ar kaitīgiem darba apstākļiem

3. Velmēšanas, rata velmēšanas, bandāžas velmēšanas, dakšu velmēšanas, skārda velmēšanas, alvošanas, cinkošanas rūpniecība. Termiskie, sliežu stiprinājumu, karstā metāla izciršanas un attīrīšanas ceļi

#### a) Strādnieki

Vitriola ražošanas aparātu uzraugi un vecākie aparātu uzraugi  
 Stiepļu stāvu aparātu uzraugi  
 Kūlēji pie rāmjiem (Болтовщики у клетей)  
 Karstās velmēšanas velmētāji un viņu palīgi un vecākie velmētāji  
 Velmētāji – kalibrētāji  
 Piķa vārītāji un salējēji  
 Izcirtēji karstā metāla attīrīšanai  
 Gāzes darbinieki – ogļrači  
 Dublētāji, vecākie dublētāji  
 Karsēšanas aku uzpildītāji  
 Karstā metāla marķētāji  
 Karsētāji, vecākie karsētāji  
 Mūrnieki – krāšņu oderētāji un mūrnieku brigadieri karstajos darbu iecirkņos

Gāzēji  
Riču stūmēji un riteņu un bandāžu aizvedēji  
Knaibļu apkalpotāji  
Karsēšanas krāšņu kurinātāji  
Āķu apkalpotāji  
Ceļamkrānu mašīnisti karstajos darbu iecirkņos un viņu palīgi  
Vadības posteņu mašīnisti karstajos darbu iecirkņos  
Prešu mašīnisti rata velmēšanas rūpniecībā un viņu palīgi  
Karsētāji un viņu palīgi  
Metāla attīrīšanas ugunsgriezēji  
Karsto darbu operatori, vecākie operatori un manipulatori  
Atkvēlinātāji, vecākie atkvēlinātāji  
Uzsēdinātāji, vecākie uzsēdinātāji, uzsēdinātāju brigadieru, krāšņu piepildītāji  
Taisnotāji un viņu palīgi un vecākie karstā metāla taisnotāji  
Dakšu velmētāji  
Rūdišanas un atlaidināšanas strādnieki  
Lokšņu sitēju āmuru strādnieki un priekšstrādnieki  
Karstā metāla padeves un savākšanas strādnieki  
Kodināšanas, alvošanas un cinkošanas nodaļu strādnieki  
Krāšņu kurtuvju un tuneļu attīrīšanas strādnieki  
Metāla virspusējo defektu novēršanas strādnieki un brigadieru:  
Apcirtēji, izcirtēji, slīpētāji  
Cauruļu saplacinātāji, saliecēji un kniedētāji  
Karstā metāla griezēji, vecākie griezēji un griezēju palīgi  
Metinātāji, viņu palīgi un karsēšanas krāšņu un aku vecākie metinātāji  
Plāvas noslaucītāji, plāvas appūtēji  
Stropētāji (pietauvotāji) karstajos darbu iecirkņos  
Telferu apkalpotāji karstajos darbu iecirkņos  
Rūdītāji un viņu palīgi  
Karsto velmējumu licēji  
Sārņu apstrādātāji un rušinātāji

#### b) Inženiertehniskie darbinieki

Virsmestari, vecākie meistari, meistari un meistarų palīgi, kas ir nodarbināti karstajos darbu iecirkņos un darbos ar kaitīgiem darba apstākļiem

#### 4. Cauruļu ražošana:

Cauruļu velmēšanas, cauruļu metināšanas, cauruļu elektriskās metināšanas, cauruļu vilkšanas, cauruļu liešanas, fittinga, balonu, termiskie un cinkošanas ceķi un metāla sagatavošanas un izciršanas ceķi

#### a) Strādnieki

Vitriola ražošanas aparātu uzraugi, vecākie aparātu uzraugi  
Cauruļu asfaltētāji  
Kūlēji pie rāmjiem (Болтовщики у клетей)  
Karuseļu brigadieru un viņu palīgi  
Āmuru nodaļas brigadieru  
Čuguna kausētāji un viņu palīgi  
Velmētāji, viņu padotie un karstās velmēšanas vecākie velmētāji  
Cauruļu izņēmēji  
Karstā metāla attīrīšanas izcirtēji  
Gāzes darbinieki un viņu padotie  
Galviņotāji (Головочки)  
Serdeņu operatori (Дорновые)  
Šihtas iebērēji un iekrāvēji krāsnīs

Karsto balonu un cauruļu metinātāji  
 Metāla iekrāvēji krāsnīs  
 Aizlējēji, aizlējēju brigadieru  
 Kalēji ar āmuriem, presēm un kalšanas mašīnām un viņu palīgi  
 Metāla apmalotāji uzkaršanās krāsnīs  
 Karstā metāla marķētāji  
 Karsto cauruļu kalibrētāji  
 Knaibļu apkalpotāji  
 Transportstrādnieki  
 Ciklu operatori, ciklu brigadieru karstajos darbos (Кольцевые, бригады кольцевых на горячих работах)  
 Metāla karsētāji  
 Karsēšanas krāšņu kurinātāji  
 Mūrnieki – ugunsizturības nodrošinātāji un mūrnieku brigadieru karstajos darbos  
 Cauršūšanas prešu mašīnisti  
 Mašīnisti - operatori un mašīnisti – stāvu valcētāji karstajos darbos un viņu palīgi  
 Ceļamkrāņu mašīnisti (celtņu vadītāji) karstajos darbu iecirkņos un viņu palīgi  
 Vadības posteņu mašīnisti karstajos darbu iecirkņos  
 Karuseļu mašīnisti un viņu palīgi  
 Veseru mašīnisti un viņu palīgi  
 Karsētāji, vecākie karsētāji  
 Formu piepildītāji  
 Metāla attīrīšanas ugunsgriezēji  
 Atkvēlinātāji, vecākie atkvēlinātāji un viņu palīgi  
 Cauruļu apcirtēji  
 Stāvu operatori karstajos darbos un viņu palīgi  
 Vadības posteņu operatori karstajos darbos  
 Cinkotāji, svinotāji un viņu palīgi  
 Kausētāji, vecākie kausētāji  
 Rata velmēšanas ražotnes prešu mašīnisti un viņu palīgi  
 Karsētāji un viņu palīgi  
 Karstās taisnošanas cauruļu kausētāji un viņu palīgi  
 Piešuvēji, paraugu vācēji  
 Metāla skalotāji kodināšanas nodaļās  
 Metāla ievietotāji krāsnīs  
 Cauršūšanas prešu presētāji  
 Metāla ievietošanas krāsnīs strādnieki un brigadieru  
 Korķu attīrīšanas un cauruļu galu iesišanas strādnieki  
 Rūdišanas, atļaidināšanas un termiskās apstrādes strādnieki  
 Karstā metāla padeves, novākšanas un pārvietošanas strādnieki un brigadieru  
 Metāla virspusējo defektu novēršanas strādnieki un brigadieru:  
 Izcirtēji, slīpētāji  
 Karstā metāla griezēji un vecākie griezēji  
 Karsēšanas krāšņu metinātāji, viņu palīgi, vecākie metinātāji un metinātāju brigadieru  
 Stropētāji (pietauvotāji) karstajos darbu iecirkņos  
 Ratiņu meistari un vecākie ratiņu meistari karstās velmēšanas stāvos  
 Telferu strādnieki karstajos darbu iecirkņos  
 Termisti, viņu palīgi un vecākie termisti  
 Kodinātāji un viņu palīgi, vecākie kodinātāji, kodinātāju brigadieru  
 Karstā metāla novietotāji  
 Sārņu apstrādātāji  
 Balonu štancētāji karstajos darbos un viņu palīgi  
 Vedēji cauruļu ieliešanā un viņu palīgi

#### b) Inženiertehniskie darbinieki

Virsmeistari, vecākie meistari, meistari nu meistaruru palīgi, kas ir nodarbināti karstajos darbu iecirkņos un darbos ar kaitīgiem darba apstākļiem



#### IV. KOKSA, PIĶA KOKSA, TERMOANTRACĪTA UN KOKSOĶĪMISKĀ RŪPNIECĪBA

##### 1. Koksa, piķa koksa un termoantracīta ražošana

###### a) Strādnieki

Aparātu uzraugi un viņu palīgi, vecākie aparātu uzraugi (izņemot ogļu sagatavošanas cehus)  
Krāšņu iekraušanas vagonēšu stūmēji  
Nesadegušo atlieku izvācēji  
Gāzes darbinieki, vecākie gāzes darbinieki (izņemot atsaldēšanas garāžas)  
Grafitētāji  
Krāšņu durvju uzraugi  
Termoantracīta krāšņu iekrāvēji  
Ķitētāji un pārķitētāji  
Kabīņu vadītāji – gāzēji  
Gala strādnieki  
Mūrnieki – ugunsizturības nodrošinātāji un mūrnieku brigadier karstajos darbos  
Celtņu vadītāji (mašīnisti) karstajos darbu iecirkņos un viņu palīgi  
Āķu apkalpotāji  
Lūku apkalpotāji, vecākie lūku apkalpotāji  
Motoristi, vinču apkalpotāji un mehānisko izkrāvēju mašīnisti karstajos darbos  
Koksa iekraušanas mašīnu mašīnisti  
Iekraušanas vagona mašīnisti  
Koksa izgrūdēju mašīnisti un vecākie mašīnisti  
Durvju noņemšanas mašīnu mašīnisti  
Ogļu dzēšamo vagonu mašīnisti  
Cauruļkrāšņu sūkņa strādnieki  
Šihtas plānotāji  
Koksa un piķa koksa iekraušanas un izdošanas strādnieki un brigadier  
Piķa koksa aparatūras attīrīšanas strādnieki  
Šihtas izgrābēji  
Gāztīrņa strādnieki (bareļjētāji)  
Rampu apkalpotāji – aizlējēji  
Darvdeģi  
Stropētāji (pietauvotāji) karstajos darbu iecirkņos  
Durvju noblīvēšanas atslēdznieki  
Telferu darbinieki karstajos darbu iecirkņos  
Tuneļstrādnieki

###### b) Inženiertehniskie darbinieki

Virsmestari, meistari, vecākie meistari un meistarų palīgi, kas ir nodarbināti karstajos darbu iecirkņos un darbos ar kaitīgiem darba apstākļiem

##### 2. Koksoķīmiskā ražošana

(Uztveršanas, darvas dedzināšanas, rektifikācijas, atsērošanas, naftalīna un citi ķīmiskie cehi)

###### a) Strādnieki

Aparātu uzraugi un viņu palīgi, vecākie aparātu uzraugi  
Autoklāvu vadītāji  
Ķīmisko nodaļu brigadier  
Elektrofiltru dežuranti  
Kondensētāji  
Kristalizētāji  
Celtņu vadītāji (mašīnisti) karstajos darbu iecirkņos un viņu palīgi  
Ķīmiskās rūpniecības mehānismu mašīnisti un viņu palīgi  
Motoristi  
Cisternu mazgātāji

Sūkņu strādnieki  
Preparātu gatavotāji  
Piķa izlējēji  
Naftalīna kausētāji un izlējēji  
Naftalīna samalšanas strādnieki  
Ķīmiskās produkcijas izlējēji un viņu palīgi  
Aparatūras attīrīšanas strādnieki  
Skruberu un sūkņu strādnieki  
Cisternu pielējēji un izlējēji (montežū operatori (монжусники))  
Stropētāji (pietauvotāji) karstajos darbu iecirkņos  
Telferu apkalpotāji karstajos darbu iecirkņos  
Dekantētāji  
Centrifūgas operatori

b) Inženiertehniskie darbinieki

Virsmestari, meistari, vecākie meistari un meistaruru palīgi, kas ir nodarbināti karstajos darbu iecirkņos un darbos ar kaitīgām ķīmiskām vielām

V. GĀZES UN GĀZĢENERATORU RŪPNĪCAS, STACIJAS  
UN GĀZES IZSTRĀDES CEHI

Strādnieki

Gāzes darbinieki, vecākie gāzes darbinieki  
Gāzģeneratoru darbinieki un viņu palīgi  
Degvielas ielādētāji  
Sārmotāji  
Piķētāji, vecākie piķētāji (Пикировщики, старшие пикировщики)  
Rušinātāji, vecākie rušinātāji

VI. DINASA IZSTRĀDĀJUMU RAŽOŠANA

Strādnieki

Strādnieki, kas ir nodarbināti silīcija dioksīdu saturošo nerūdas izrakteņu drupināšanā, smalcināšanā un malšanā

VII. METALURĢISKĀ RŪPNIECĪBA  
(KRĀSAINIE METĀLI)

1. Izejvielas un šihtas sagatavošanas cehi un nodaļas  
un vara sēra rūpnīcu briķešu fabrikas

Strādnieki

Drupinātāji, vecākie drupinātāji (brigadieri)  
Iekrāvēji

2. Apdedzināšanas cehi, valcēšanas cehi un nodaļas

a) Strādnieki

Izkrāvēji karstajos darbos  
Drupinātāji  
Iekrāvēji  
Sārmotāji

Izdedžu klasifikatori  
Klinkerētāji  
Kurinātāji (krāsnkuri)  
Celtņu vadītāji (mašīnisti) karstajos darbu iecirkņos  
Кулерщики  
Manevru strādnieki  
Izdedžu samalšanas dzirnavu mašīnisti  
Apdedzinātāji  
Izdedžu aizvedēji  
Aizvedēji  
Krāšņu strādnieki  
Ugunsizturīgo mūru podnieki karstajos darbos  
Padevēji  
Klinkera bagātināšanas strādnieki  
Keku pieņemšanas, žāvēšanas un padošanas strādnieki  
Stropētāji (pietauvotāji) karstajos darbu iecirkņos  
Transportētāji karstajos darbos  
Krāšņu un gāzēju tīrītāji  
Rušinātāji  
Elevatoristi

b) Inženiertehniskie darbinieki

Meistari un viņu palīgi, vecākie meistari

3. Šihtas aglomerācijas cehi un nodaļas

a) Strādnieki

Aglomerētāji  
Brigadier  
Aglomerātu izkrāvēji  
Kausētāji  
Kretulētāji  
Dezintegrētāji  
Drupinātāji  
Šihtas iekrāvēji  
Celtņu vadītāji (mašīnisti) karstajos darbu iecirkņos  
Ekshauzeru mašīnisti  
Paletētāji  
Krāšņu apkalpotāji  
Izkarsētāji  
Strādnieki zem aglolentes un putekļu novācēji  
Aglomerāta malēji  
Maisītāji  
Aglomerētāji  
Stropētāji (pietauvotāji) karstajos darbu iecirkņos  
Aglomerāta atgriezes transportētāji  
Aglomerāta dzēsēji  
Ārstieņu tīrītāji  
Aglomerāta šihētāji  
Dulķu baseinu apkalpotāji

b) Inženiertehniskie darbinieki

Meistari un viņu palīgi, vecākie meistari

4. Žāvēšanas cehi un nodaļas

a) Strādnieki

Izkrāvēji  
Iekrāvēji  
Kurinātāji  
Žāvēšanas agregātu mašīnisti  
Atputekļošanas iekārtas apkalpojošie strādnieki  
Žāvētāji  
Transportētāji  
Rušinātāji

b) Inženiertehniskie darbinieki

Meistari un viņu palīgi, vecākie meistari

5. Kausēšanas un elektroķīmiskie cehi un nodaļas

a) Strādnieki

Brigadier  
Izgāzēji  
Kausētāji  
Granulētāji  
Drupinātāji  
Šihtas iekrāvēji  
Katodu-elektrodu apkalpotāji  
Konvertētāji  
Kurinātāji  
Celtņu vadītāji (mašīnisti) karstajos darbu iecirkņos  
Padevēju mašīnisti cehos  
Lejamo mašīnu mašīnisti  
Karstā metāla aizvedēji  
Karsto sārņu aizvedēji  
Ugunsizturīgo mūru podnieki karstajos darbos  
Kausētāji un viņu palīgi  
Metāla izlējēji  
Sārņu izlējēji  
Elektrodu regulētāji  
Karstā aglomerāta izkrāvēji  
Silīcija attīrīšanas strādnieki  
Rovju attīrīšanas strādnieki  
Putekļu uzkopšanas strādnieki  
Stropētāji (pietauvotāji) karstajos darbu iecirkņos  
Sifonu apkalpotāji  
Dūku apkalpotāji  
Šihtētāji un viņu palīgi  
Sārņu apstrādātāji  
Elektrokrāšņu un nosēdbaseinu elektrodu operatori

b) Inženiertehniskie darbinieki

Meistari un viņu palīgi, vecākie meistari

6. Destilācijas cehi

a) Strādnieki

Brigadieri  
Izgrābēji  
Gāzģeneratoru apkalpotāji  
Vārstuļu apkalpotāji  
Retoršu apdedzināšanas kurinātāji  
Karstā remonta mūrnieki (podnieki)  
Podnieki (krāšņu mūrnieki)  
Kausētāji  
Aizvākšanas strādnieki (Рабочие на удалении раймовки)  
Elektrotermisko krāšņu strādnieki  
Šihtētāji

b) Inženiertehniskie darbinieki

Meistari un viņu palīgi, vecākie meistari

7. Cinka pulvera cehi, nodaļas un putekļu kolonas

a) Strādnieki

Krāšņu apkalpotāji  
Kausētāji  
Karborunda formētāji

b) Inženiertehniskie darbinieki

Meistari un viņu palīgi, vecākie meistari

8. Rafinēšanas cehi un nodaļas

a) Strādnieki

Iekrāvēji  
Kupelētāji  
Rafinēšanas katlu un krāšņu kurinātāji  
Celtņu vadītāji (mašīnisti) karstajos darbu iecirkņos  
Ligatūras operatori  
Izliešanas mašīnu mašīnisti  
Apdedzinātāji  
Kausētāji  
Gatavā metāla un zvaigžņoto izdedžu izlējēji  
Rafinētāji  
Stropētāji (pietauvotāji) karstajos darbu iecirkņos  
Telferisti karstajos daru iecirkņos  
Izdedžu apstrādātāji  
Rušinātāji

b) Inženiertehniskie darbinieki

Meistari un viņu palīgi, vecākie meistari

9. Hidrometalurģiskie, sārmošanas, kadmija  
vitriola cehi un nodaļas

a) Strādnieki

Aparātu uzraugi  
Iztvaicētāji  
Kadmija, vitriola un sārmošanas cehu gumijotāji

Karbonizētāji  
Sausā maluma malēji  
Krāšņu apkalpotāji  
Svina un vinilplasta lodētāji  
Kausētāji  
Malēji  
Repulpētāji  
Aparatūras attīrīšanas strādnieki  
Strādnieki, kas ir nodarbināti mākslīgā šelīta iegūšanā  
Strādnieki, kas ir nodarbināti dihlora alvas iegūšanā  
Kadmija un vitriola plākšņu noņemšanas strādnieki  
Sulfētāji  
Hlorētāji  
Elektrolizētāji

b) Inženiertehniskie darbinieki

Meistari un viņu palīgi, vecākie meistari

10. Elektrodu un anodu masas ražošana

a) Strādnieki

Krāšņu izkrāvēji  
Gāzes darbinieki  
Dozētāji – svērēji  
Krāšņu iekrāvēji  
Celtņu vadītāji (mašīnisti) karstajos darbu iecirkņos izkarsēšanas, apdedzināšanas cehos un grafitēšanas cehos  
Malēji  
Apdedzinātāji (apdedzinātāji)  
Izkarsētāji  
Himanodu taisnotāji  
Piķa kausētāji  
Piķa vārītāji  
Piķa apstrādātāji  
Piesūcinātāji  
Karstā remonta krāšņu mūrnieki (šamotētāji)  
Samalēji  
Stropētāji (pietauvotāji) karstajos darbu iecirkņos izkarsēšanas, apdedzināšanas cehos un grafitēšanas cehos  
Sietu meistari  
Maisītāji  
Stendu strādnieki  
Telferisti karstajos darbu iecirkņos izkarsēšanas, apdedzināšanas cehos un grafitēšanas cehos  
Formētāji  
Hlorētāji  
Šihtētāji

b) Inženiertehniskie darbinieki

Meistari un viņu palīgi, vecākie meistari

11. Mālzemes rūpniecība

a) Strādnieki

Izkrāvēji pie krāsnīm  
Iztvaicētāji  
Difuzētāji

Drupinātāji  
Karbonizētāji  
Kalcinācijas un sakušanas krāšņu kurinātāji  
Malēji (samalēji)  
Apdedzinātāji  
Izkarsētāji  
Difuzoru izkrāvēji  
Aglomerētāji  
Karstā remonta oderētāji

b) Inženiertehniskie darbinieki

Meistari un viņu palīgi, vecākie meistari sakušanas, karbonizācijas, kalcinācijas un sārņu iztvaicēšanas cehos

12. Alumīnija, magnija, titāna un reto metālu elektrolīzes cehi

a) Strādnieki

Autokāru apkalpotāji  
Anodoksidētāji  
Izlējēji  
Šihtas, mālzemes, fluora sāļu un anoda masas krāvēji  
Elektrolīta drupinātāji  
Anodu ielējēji  
Iekrāvēji  
Ielējēji  
Katodu operatori  
Kontaktu apstrādātāji (atslēdznieki kontaktu attīrīšanai un mērītāji)  
Celtņu vadītāji (mašīnisti) karstajos darbu iecirkņos  
Metālējēji  
Vannu remonta montētāji  
Hlora kompresoru mašīnisti (haiteristi)  
Kausētāji  
Pneimatētāji  
Izdedžu sadalīšanas strādnieki  
Izlējēji  
Rafinētāji  
Stropētāji (pietauvotāji) karstajos darbu iecirkņos  
Telferisti karstajos darbu iecirkņos  
Vannu remonta oderētāji – šamotētāji  
Formētāji  
Hlorētāji  
Hlora ievadītāji  
Gāzeju tīrītāji  
Šihtētāji  
Elektrolizētāji (vannu strādnieki)  
Elektrokāru operatori

b) Inženiertehniskie darbinieki

Meistari un viņu palīgi, vecākie meistari

13. Fluorskābes un tās sāļu ražošana

a) Strādnieki

Aparātu uzraugi  
Balonu uzraugi

Bunkuru apkalpotāji  
Torņu apkalpotāji  
Iztvaicētāji  
Alumīnija fluorīda un nātrija fluorīda vārītāji  
Vakkumsūkņu apkalpotāji  
Ventilatoru apkalpotāji  
Ģipsētāji  
Gāzģeneratoru apkalpotāji  
Gumijotāji  
Drupinātāji  
Sabiezinātāji  
Iekrāvēji – izkrāvēji  
Sārmotāji  
Kurinātāji  
Klasificētāji  
Celtnu vadītāji (mašīnisti) karstajos darbu iecirkņos  
Elektrofiltru apkalpotāji (elektrofiltru dežuranti)  
Sūkņu strādnieki  
Izdedžu strādnieki  
Ģipša un izdedžu aizvedēji  
Atsviedēji  
Krāšņu mūrnieki  
Lodētāji  
Presētāji  
Reaktora apkalpotāji (dozētāji)  
Hidrāta un sodas repulpētāji  
Skābes izlējēji  
Galveno iekārtu attīrīšanas strādnieki  
Reaģentu operatori  
Sāļu operatori  
Skruberu operatori  
Žāvētāji  
Stropētāji (pietauvotāji) karstajos darbu iecirkņos  
Telferisti karstajos darbu iecirkņos  
Skābes un fluora sāļu iesaiņotāji  
Filtrētāji  
Flotatori  
Oderētāji  
Katlu melnstrādnieki (Чернокотельщики)  
Špata apstrādātāji

b) Inženiertehniskie darbinieki

Meistari un viņu palīgi, vecākie meistari

14. Elektrolīzes un elektrolīta cehi un nodaļas

a) Strādnieki

Vannu apkalpotāji (elektrolizētāji)  
Karstā metāla izsītēji un novācēji  
Hipohlorētāji  
Pagraba (apakšsērijas telpas) dežuranti  
Elektrolīzes dežuranti  
Droselētāji – klasificētāji  
Vannu iekrāvēji un izkrāvēji  
Noslēdzēji  
Katodu operatori, katodu noplēsēji un aptinēji, pamatu noplēšanas strādnieki  
Skābju gatavotāji – dozētāji



Celtņu vadītāji (mašīnisti)  
Iekraušanas mašīnu mašīnisti  
Vannu un katodu mazgātāji  
Katoda un anoda metāla, jēlmateriālu, keku aizvedēji (riču stūmēji)  
Vannu lodētāji  
Pārslēdzēji  
Drosu, jēlmateriāla, metāllūžņu kausētāji  
Zumpfu strādnieki  
Anodu un katodu izgatavošanas strādnieki  
Filtru apkalpošanas strādnieki  
Vannu atslēgšanas un tīrīšanas strādnieki  
Aparatūras attīrīšanas strādnieki  
Metāla izlējēji  
Reģenerētāji  
Piķotāji (appiķotāji)  
Žāvētāji  
Stropētāji (pietauvotāji) karstajos darbu iecirkņos  
Katodu tīrītāji  
Izdedžu noņēmēji

b) Inženiertehniskie darbinieki

Meistari un viņu palīgi, vecākie meistari

15. Vara pulveru cehi un nodaļas

a) Strādnieki

Pulvera izkrāvēji  
Dežuranti pie vannām  
Vannu iekrāvēji  
Vannu lodētāji  
Pulvera skalotāji  
Sijātāji  
Samalēji  
Pulvera žāvētāji  
Pulvera iesaiņotāji

b) Inženiertehniskie darbinieki

Meistari un viņu palīgi, vecākie meistari

16. Anodu un stieplu restu cehi un nodaļas

a) Strādnieki

Vara atlasītāji no izdedžiem  
Stieplu restu un anodu izkrāvēji  
Kairinātāji  
Iekrāvēji  
Celtņu mašīnisti karstajos darbu iecirkņos  
Izliešanas mašīnu mašīnisti  
Kausētāji  
Anodu nodeldēšanas strādnieki  
Metāla izlējēji

b) Inženiertehniskie darbinieki

Meistari un viņu palīgi, vecākie meistari

17. Atputekļošanas cehi un nodaļas

a) Strādnieki

Gāzeju strādnieki  
Elektrofiltru apkalpotāji (elektrofiltru dežuranti)  
Putekļu vedēji  
Sauso elektrofiltru, maisu un mitro filtru apkalpošanas strādnieki  
Filtru, maisu un cauruļu attīrīšanas un remonta strādnieki  
Putekļu iepakotāji  
Rovju, gāzeju, skruoberu, kameru un citu atputekļošanas iekārtu tīrītāji  
Ekshausteru operatori

b) Inženiertehniskie darbinieki

Meistari un viņu palīgi, vecākie meistari

18. Mufeļu cehi

a) Strādnieki

Mufeļu iekrāvēji  
Žāvēšanas kameru motoristi  
Apdedzinātāji

b) Inženiertehniskie darbinieki

Meistari un viņu palīgi, vecākie meistari

19. Duļķu cehi un nodaļas

Strādnieki

Apdedzinātāji  
Kausētāji  
Metāla izlējēji  
Šķīdinātāji  
Selēna ieguvēji  
Žāvētāji  
Telūra ieguvēji

20. Metalurģiskie un ķīmiski metalurģiskie cehi,  
nodaļas, pārdaļījumi, reto metālu un titāna – magnija  
rūpniecības iekārtas

a) Strādnieki

Aparātu uzraugi  
Briketētāji  
Vārtāji  
Izkrāvēji  
Iztvaicētāji  
Dozētāji  
Iekrāvēji  
Celtņu vadītāji (mašīnisti) karstajos darbu iecirkņos  
Rūpniecisko krāšņu kurinātāji  
Mufeļu apkalpotāji

Krāšņu apkalpotāji  
Krāšņu mūrnieki – oderētāji karstajos darbos  
Kausētāji  
Izkarsētāji  
Krāšņu un aparatūras tīrīšanas strādnieki  
Samalēji  
Žāvētāji  
Aglomerētāji  
Stropētāji (pietauvotāji) karstajos darbu iecirkņos  
Izdedžu apstrādātāji

b) Inženiertehniskie darbinieki

Meistari un viņu palīgi, vecākie meistari

21. Krāsaino metālu un dārgmetālu apstrāde un pārstrāde

Kausēšanas un metalurģiskie cehi

a) Strādnieki

Brigadieru  
Liešanas ziežu vārītāji  
Ugunsizturīgā mūra mūrnieki (krāšņu mūrnieki, oderētāji) karstajos darbos  
Celtņu vadītāji (mašīnistu) karstajos darbu iecirkņos  
Metālveidņu strādnieki  
Metāllējēji un viņu palīgi  
Izlējēji un viņu palīgi  
Karsto lējumu griezēji un viņu palīgi  
Stropētāji (pietauvotāji, signālisti) karstajos darbu iecirkņos  
Šihtētāji pie krāsīm

b) Inženiertehniskie darbinieki

Meistari un viņu palīgi, vecākie meistari

Slāpekļskābes sudraba ražošana, afināža  
un ķīmiski tīru dārgmetālu ieguve  
un to pārstrāde

a) Strādnieki

Aparātu uzraugi  
Afinētāji  
Atkvēlinātāji  
Kausētāji un viņu palīgi  
Strādnieki slāpekļskābes sudraba un ķīmiski tīro dārgmetālu ražošanai  
Strādnieki atputekļošanai  
Samalēji  
Žāvētāji  
Rūditāji  
Hromētāji hroma sāļu sagatavošanai (izņemot galvaniskos pārklājumus)  
Šihtētāji

b) Inženiertehniskie darbinieki

Meistari un viņu palīgi, vecākie meistari

## Velmēšanas cehi

### a) Strādnieki

Valcētāji (velmētāji) metāla karstajai velmēšanai un viņu palīgi  
Lietņu iekraušana un izkraušana no karsēšanas krāsnīm  
Карцовщики  
Karsēšanas krāšņu kurinātāji  
Celtņu vadītāji (mašīnisti) karstajos darbu iecirkņos  
Karsētāji un viņu palīgi  
Velmēšanas stāvu operatori metāla karstajai velmēšanai  
Atkvēlinātāji un viņu palīgi  
Cilpotāji metāla karstajai velmēšanai un viņu palīgi  
Karstā metāla taisnotāji un viņu palīgi  
Apšuvēji apšūšanai ar roku  
Svina apstrādes strādnieki  
Karstā metāla griezēji un viņu palīgi  
Stropētāji (pietauvotāji) karstajos darbu iecirkņos  
Telferisti karstajos darbu iecirkņos  
Karsēšanas krāšņu rušinātāji

### b) Inženiertehniskie darbinieki

Meistari un viņu palīgi, vecākie meistari

Cauruļu – presēšanas, presēšanas, vilkšanas  
cehi un nodaļas

### a) Strādnieki

Aparātu uzraugi  
Horizontālo un vertikālo prešu vecākie aparātu uzraugi  
Vilcēji karstajai vilkšanai un viņu palīgi  
Lietņu izkrāvēji no karsēšanas krāsnīm  
Lietņu un kluču iekrāvēji karsēšanas krāsnīs  
Karsēšanas krāšņu kurinātāji  
Izkarsētāji un viņu palīgi  
Atkvēlinātāji un viņu palīgi  
Hidroprešu presētāji  
Profilētāji  
Karsto cauruļu izvalcētāji un viņu palīgi  
Cauruļu velmētāji karstajai velmēšanai

### b) Inženiertehniskie darbinieki

Meistari un viņu palīgi, vecākie meistari

Pulveru cehi

### a) Strādnieki

Metāla pulvera pulētāji  
Metāla pulvera izsijātāji un atsijātāji  
Metāla pulvera samalēji  
Metāla pulvera izkrāvēji  
Metāla pulvera žāvētāji un viņu palīgi

### b) Inženiertehniskie darbinieki

Meistari un viņu palīgi, vecākie meistari

## Cinka putekļu un cinka oksīda ražošana

### a) Strādnieki

Bundžu ar cinka putekļiem lodētāji  
Cinka putekļu un izdedžu izsijātāji  
Atputekļošanas strādnieki  
Strādnieki pie beta - filtra  
Cinka putekļu un cinka oksīda iesaiņotāji

### b) Inženiertehniskie darbinieki

Meistari un viņu palīgi, vecākie meistari

## 22. Cieto un grūtkūstošo sakausējumu ražošana

### a) Strādnieki

Karbonizētāji  
Malēji  
Apdedzinātāji  
Oksidētāji  
Krāšņu apkalpotāji  
Kausētāji  
Kvēlinātāji  
Volframa skābes un amonija parovolframīta izkarsētāji  
Piesūcinātāji  
Izsijātāji  
Volframa, kobalta, hroma, molibdēna, niķeļa un nātrija sulfīta sāļu ražošanas strādnieki  
Samalēji  
Izstrādājumu un sakausējumu aglomerētāji un metinātāji  
Žāvētāji  
Elektrolizētāji

23. Dzīvsudraba, elementārā sēra, ksantogenāta, arsēna, hroma sāļu, nātrija sulfīta, gaismas sastāvu, amonija molibdāta, staļinīta, to savienojumu ražošanas cehi, pārdaļas un nodaļas.

Slēgtie cehi zelta, sudraba, platīna un platīna grupas metālu afināžai.

### a) Strādnieki

Visi strādnieki, kas ir nodarbināti pilnu darba dienu minētajos cehos, pārdaļās un nodaļās  
Strādnieki minēto cehu apkalpošanai:  
Tehniskās kontroles daļas darbinieki  
Palīgstrādnieki  
Izejvielu, starpproduktu, gatavās produkcijas un atlikumu pieņemšanas, padošanas, izmēģināšanas un apstrādāšanas strādnieki  
Ražošanas šķīdumu un notekūdeņu apstrādāšanas strādnieki  
Izejvielu, skābju, starpproduktu un gatavās produkcijas transportētāji  
Izejvielu, skābju, starpproduktu un gatavās produkcijas aizkorķētāji (iesaiņotāji)

### b) Inženiertehniskie darbinieki

Meistari un viņu palīgi, vecākie meistari, kas ir nodarbināti cehos, pārdaļās un nodaļās

## VIII. ĶĪMISKĀ RŪPNIECĪBA

1. Strādnieki un inženiertehniskie darbinieki, kas ir nodarbināti pilnu darba dienu cehos, ražotnēs (ar cehu tiesībām) un atsevišķās iekārtās zemāk uzskaitītajās rūpnīcās:

1) fluora, broma, hlora, joda, to savienojumu un kopolimēru, fosfora, fosforskābes un to atvasinājumu, ciāna un rodāna savienojumu, benzoīla atvasinājumu, benzola, naftalīna atvasinājumu un to homologu, acetona, fenolacetona, acetofenola, stīrola, alfametilstīrola un tā polimēru un kopolimēru, salikto fenolu, kaprolaktāma, heksametilendiamīna, tā sāļu, ftalija anhidrīda, polimēru un kopolimēru un akrila un metakrilskābju ēteru, organiskā stikla, silīcija organisko savienojumu, indīgo ķīmikāliju, insektofungicīdu, fungicīdu, insekticīdu, herbicīdu, defoliantu, kodinātāju, aizbiedēšanas līdzekļu un preparātu uz to bāzes, tauku maisījumu emulsiju, to mīkstinātāju un dustu, metāla pulveru ķīmiskā veidā, acetaldehīda, formaldehīda, sērūdeņraža, detergentu, dimetilsulfāta, inhibitora, celozoļu, ogļūdeņražu un to savienojumu, naftas ogļūdeņražu pirolīzes, pirogāzes un krekinga gāzes, dabas gāzu, lielmolekulāro spirtu, metanola, sintētiskā etanola, hlorēto organisko savienojumu vienkāršo un salikto ēteru, organisko skābju, oksīdu pārskābju un hidroperoksīda organisko savienojumu, etilēna oksīdu un produktu uz tā bāzes, etilēnglikola, aktivētā piroluzīta, feromagnētiskā un putu ģeneratora pulvera, mangāna dioksīda, karbogēla/karbohēla, XIIP produkta, cietā un reģenerējošā absorbētāja, metilēnhlorīda, hlorātu, pārhlorātu, hipohlorītu, etilēnhlorhidrīna, etanolamīnu, desulfuratora, fenola, monometilanolīna, visu klašu freonu atīrīšanas, komprimēšanas un sadalīšanas;

2) svina, dzīvsudraba, hroma, metāla nātrija un kālija, to oksīdu, pārskābes un oksīna savienojumu un to savienojumu produktu, elementu organisko savienojumu, etila šķīduma, ūdeņraža pārskābes, merkaptānu, organisko un neorganisko reaktīvu, radioaktīvo vielu, luminiscējošo sastāvu, hipofosfītu, hidroksilamīnu, kalcija karbīda, sintētisko kaučuku, nekāla un tiokola, balto kvēpu, guanidīnu un to atvasinājumu;

3) aktivētās ogles, katalizatoru, hopkalīta un kupramīta, karboferogēla, karburizatoru, ķīmiskā absorbētāja, heratola

4) gumijas un riepu cehos: sagatavošanas, izejvielu sagatavošanas, tehnisko izstrādājumu un gumijas apavu vulkanizācijas, gumijas līmju izgatavošanas;

5) lampu, sprauslu, antracēna un acetilēna – elementu sodrēju;

6) minerālmēslu, polifofātu, tehnisko un lopbarības fosfātu, minerālo un organisko skābju, to atvasinājumu, minerālo un organisko skābju denitrācijas un koncentrācijas, selēna, selēna, vara, vanādija, cinka un antimona savienojumu, arsēna un tā sāļu, minerālsāļu, cinka putekļu, bikarbonātu, kalcinētas un kaustiskās sodas, amonjaka (ieskaitot gāzes izejvielu), urotropīna, urīnvielas, porofora, metilhlorotormiāta, formalglikola, sulfoogles, hlorpikrīna, nitromaisījumu, nātrija nitrīta, etilēto un metilēto amīnu, grafītu koloīdu preparātu, oseīna, silikagēla, alumīnogēla, aerogēla, koagulanta, cianītu un diizocianātu, un to atvasinājumu, nātrija sulfīda ražošanas, radioaktīvo izotopu un scintilācijas materiālu;

arsēna, apatītu – nefelīna un sērains rūdu bagātināšana, sēra izkausēšana;

7) sintētisko krāsvielu un pigmentu, to samalšana un žāvēšana;

laku un maisījumu: organisko produktu, kas tiek sintezēti uz organiskās treknās, aromātiskās un heterocikliskās izejvielas bāzes, tai skaitā uz produktiem krāsvielu, pigmentu un laku sintēzei;

ķīmikāliju: gumijai un kaučukam, lauksaimniecībai, dārzkopībai, medicīniskajiem preparātiem, benzīniem, ieeļļošanas un transformatoru eļļām cīņai ar putekļiem, flotācijas reaģentiem, plastiskajām masām, mākslīgajām šķiedrām, krāsainajai un melnbaltajai kino un fotofilmai un papīram kino un foto rūpniecībai;

8) fluora – hlororganisko savienojumu, polivinilspirta acetāliem (polivinilbutirāla, polivinilformaletilola, polivinilformāla), etiķskābes, etiķa anhidrīda, etiķskābes reģenerācijas, difenilolpropāna, bārija, titāna, cinka, hlorvinila, vinilidenhlorīda savienojumu, to polimēru un kopolimēru, vinilplasta, polihlorvinila plastikāta, etilēna halogenīdu atvasināto, to kopolimēru, hlorstīrola, polisitrola, polimono hlorstīrola un tā kopolimēru, vinilacetāta, polivinilacetāta, polivinilspirta, tā atvasināto, poroplastu, sintētisko sveķu, laku, plastifikatoru, presēšanas materiālu, plastisko masu uz fenolu, krezolu, ksilenolu, rezorcīna, summāro fenolu, melamīna, anilīna, furfūrola, tiourīnvielas, izocianātu, poliamīdu, poliuretānu, poliēterisko sveķu, vienkāršo un sarežģīto celulozes ēteru bāzes; jonu apmaiņas sveķu un starpproduktu tiem, vienkāršajiem vinila ēteriem un to polimēriem, aldehīdiem, ketoniem un to atvasinājumiem, kamparam, spirtiem un to atvasinājumiem, formalīnam, paraformam, dietanolanilīnam, 1-4 butāndiolam, pentaetitrītam, kreolīnam, asbestvinilam, laku un krāsu produkcijai, kur tiek izmantoti organiskie šķīdinātāji, emaljas un preparāti no dārgmetāliem, bārija un titāna savienojumi, dzīvsudraba aparāti un preparāti, epoksīdu sveķi, lakas, lentu u.c. materiāli uz polietilēntereftalātu, divinila, poliizobutilēna, izoprena, lateksu, frigīta, mīporeseparatoru, diporksīda, karbinola, polidiēna bāzes, neapauģošo sastāvu un toksīnu pie tiem, termojūtīgo krāsu un zīmuļu;

9) sintētisko trekno skābju un spirtu sintētisko vitamīnu

Darbinieki, kas ir nodarbināti speciālajās ražotnēs (ieskaitot cisternu, tilpumu, attīrīšanu, speciālo ražošanu un toksisko vielu taras mazgāšanu, remontu un apstrādi, un laboratorijās ar ķīmiskajām specvielām

Strādnieki, cehu meistari un vecākie meistari, kas ir nodarbināti tehnoloģisko iekārtu (izņemot elektroiekārtas, kontroles un mēraparātus un ventilāciju), komunikāciju remontā, profilaksē un apkopē, augstāk uzskaitīto ražotņu un cehu ražošanas notekūdeņu kanalizācijas un tuneļu atgāzēšanā

## 2. Azbesta tehnisko izstrādājumu ražošana

### a) Strādnieki

Azbesta tehnisko izstrādājumu ražošanā šādos cehos: sagatavošanas, tekstila, vērpsanas, aušanas, aparātu, pildīšanas, autotraktoru detaļu, autoformēto detaļu, kartona un filtru, paranīta, valcēšanas lentas, izmēģinājumu un eksperimentu, rūpnieciskās tehnikas

### b) Inženiertehniskie darbinieki

Meistari un vecākie meistari, augstākminēto cehu maiņu priekšnieki

## 3. Akmens liešanas rūpniecība

### Strādnieki

Ielējēji

Akmens vārītāji un viņu palīgi

Lējēji un viņu palīgi

Sēdinātāji

Krāšņu mūrnieki

Grūdēji

Tuneļstrādnieki un viņu palīgi, vecākie tuneļstrādnieki

## 4. Koloksilīna ražošana

### a) Strādnieki

Ažitetāji

Sārmošanas aparātu uzraugi

Skābju jaukšanas aparātu uzraugi

Aparātu uzraugi –Elektrofiltru apkalpotāji

Atūdeņošanas aparātu uzraugi

Koloksilīna vai linta sajaukšanas un izspiešanas aparātu uzraugi

Koloksilīna vai linta stabilizācijas aparātu uzraugi

Sārmotāji

Koloksilīna stabilizācijas vārītāji

Koloksilīna iekrāvēji, izkrāvēji

Hipohlorīta šķīdumu izgatavotāji un viņu palīgi

Pieņemšanas un sajaukšanas skābju operatori

Duļķotāji

Nitrētāji

Skābju spiedientvertņu strādnieki

Nitrācijas signalizētāji

Koloksilīna vai linta sajaucēji

Žāvētāji

Filtrētāji

Atūdeņošanas centrifugētāji

Centrifugētāji – skābes nospiedēji

### b) Inženiertehniskie darbinieki

Vecākie meistari un meistari

IX. SPRĀGSTVIELU, INICIĒJOŠO VIELU, PULVERU  
RAŽOŠANA UN MUNĪCIJAS APGĀDE

1. Sērskābes, slāpekļskābes un to sāļu, selēna  
ražošana,  
denitrācija un nostrādāto skābju denitrācija un koncentrācija, skābju rekuperācija sprāgstvielu un  
pulveru ražotnēs

Strādnieki un inženiertehniskie darbinieki, kas ir nodarbināti pilnu darba dienu minētajās  
ražotnēs

2. Trotila, tetrila, pentrīta, pikrīnskābes, ksilīla,  
heksogēna un to starpproduktu, tetronitrometāna un sprāgstvielu  
uz tā bāzes, dinamīta, pobeđīta, dipaftolīta,  
surogātu sprāgstvielu, sprāgstvielu maisījumu un  
sakausējumu ražošana

Strādnieki un inženiertehniskie darbinieki, kas ir nodarbināti pilnu darba dienu minētajās  
ražotnēs

3. Iniciējošo sprāgstvielu, kapsulu, pirotehnisko  
un dūmu sastāvu, pusfabrikātu tiem un  
sprāgstvielu maisījumu ražošana

Strādnieki un inženiertehniskie darbinieki, kas ir nodarbināti pilnu darba dienu minētajās  
ražotnēs

4. Pulveru, visa veida lādiņu, aizdedžu, piroksilīna,  
nitroēteru un citu maisījumu, sprāgststošo paku, bezgāzes  
un mazgāzes sastāvu, degauklas un detonējošās  
auklas ražošana

Strādnieki un inženiertehniskie darbinieki, kas ir nodarbināti pilnu darba dienu minētajos cehos  
un ražotnēs (izņemot strādniekus un inženiertehniskos darbiniekus, kuri ir nodarbināti aizdedžu metāla  
apvalku izgatavošanā)

5. Kokvilnas celulozes ražošana

Aparātu uzraugi, vecākie aparātu uzraugi, to palīgi, brigadieru, meistaru, maiņu vecākie, kas ir  
nodarbināti pilnu darba dienu hipohlorīta šķīdumu gatavošanā, sārmošanā, mazgāšanā, balināšanā un  
žāvēšanā

6. Sēra destilācijas un sēra kausēšanas rūpniecība

Strādnieki un inženiertehniskie darbinieki, kas ir nodarbināti pilnu darba dienu šajā ražotnē

7. Ētera, kolodija ražošana, šķīdinātāju  
rekuperācija un rektifikācija

Strādnieki un inženiertehniskie darbinieki, kas ir nodarbināti pilnu darba dienu minētajās  
ražotnēs

8. Visa veida munīcijas apgādāšana un izlādēšana

Strādnieki un inženiertehniskie darbinieki, kas ir nodarbināti pilnu darba dienu šādas munīcijas  
apgādāšanā un izlādēšanā: lādiņi, aviobumbas, mīnas, torpēdas, patronas, granātas, dūmu līdzekļi un



cita veida munīcija un tās elementi; reaktīvās munīcijas montāžā, sprāgstvielu izstrādājumu presēšanā un patronēšanā un pretķīmijas paku ampulu piepildīšanā

Strādnieki un inženiertehniskie darbinieki, kas ir nodarbināti pilnu darba dienu detonatoru, cauruļu, degļu darbāgaldū, aviobumbu kapsulu un kapsulu uznavu, mīnu, torpēdu, elektrodetonatoru apgādāšanā un izlādēšanā, detaļu un sprāgstvielu un lēni degošo sastāvu presēšanā un parafinēšanā

#### 9. Metola, selektīvā šķīdinātāja, nātrija un amonija dinitrokrezolu ražošana

Strādnieki un inženiertehniskie darbinieki, kas ir nodarbināti minētajās ražotnēs

### X. NAFTAS, GĀZES, OGĻU UN SLĀNEKĻA PĀRSTRĀDE

Zemāk uzskaitītie strādnieki, kas ir nodarbināti šādās ražotnēs:

Sērains naftu un izstrādņu no to naftas produktiem pārtvaice un kreķēšana; slānekļa un ogļu darvas iztvaicēšana; sērains naftas produktu pirolīze; aromātisko ogļūdeņražu rektifikācija, sērūdeņradi un oglekli saturošo gāzu komprimēšana un frakcionēšana; sēra izejvielu alkilīrēšana; benzīna etilēšana; naftas produktu un mākslīgās šķidrās degvielas skābes, selektīvā, hidroattīrīšana un deparafinizācija; ūdeņu, parafīna, cerezīna, katalizatoru un alkilfenola piejaukumu naftas produktiem, koksā, sintētisko produktu no jēlnaftas defenolācija; cietās degvielas puskoksēšana; gāzu attīrīšana no sēra savienojumiem un oglekļa oksīda; cietās degvielas un sērains naftas produktu hidrēšana; ogļūdeņraža sintēze, hidrēšanas produktu pārstrāde; cietās degvielas, sodrēju (darvas) sintēze, puskoksēšana, koksēšana un gazifikācija

#### Strādnieki

Aparātu uzraugi un viņu palīgi, vecākie aparātu uzraugi  
Albihtētāji  
Gāztīlņa strādnieki  
Tehnoloģisko brigāžu brigādieri  
Hidraulisti  
Drupinātāji un viņu palīgi, vecākie drupinātāji  
Koksā izkrāvēji (ar rokām)  
Gāzēji  
Ekshausteru nodaļas kondensētāji, viņu palīgi, vecākie kondensētāji  
Katlu tīrītāji un koksā attīrītāji, kas ir nodarbināti krāšņu un aparātūras attīrīšanā no koksā un netīrumiem  
Mašīnisti, viņu palīgi, vecākie mašīnisti un sūkņu strādnieki uz karstajiem sūkņiem  
Etilētā benzīna motoru izmēģinājumu mašīnisti un motoristi  
Operatori un viņu palīgi, vecākie operatori  
Etila šķidrumsā izkraušanas un noliešanas strādnieki  
Regulētāji  
Rampu meistari  
Retoršu meistari  
Darvdeģi  
Sulfurētāji

### XI. METĀLAPSTRĀDE

#### 1. Metāllietuves

##### a) Strādnieki

Lietuves stāvceplā strādnieki, vecākie lietuves stāvceplā strādnieki un viņu palīgi  
Lējumu izsitēji  
Kausētāji un viņu palīgi, vecākie kausētāji  
Gāzes darbinieki, vecākie gāzes darbinieki un gāzes saimniecības brigādieri  
Lējēji un viņu palīgi, vecākie lējēji  
Metāla ielējēji, vecākie ielējēji  
Aizkorķētāji (aizturētāji) metāla kausēšanā un izliešanā

Šihtas aizbērēji, vecākie aizbērēji, sasviedēji un iekrāvēji krāsnīs un stāvceļos  
Aizbīdņu aizvērēji  
Kurinātāji pie kausēšanas krāsnīm  
Metālveidņu strādnieki pie metāla ieliešanas un viņu palīgi  
Kausu operatori, vecākie kausu operatori  
Metāllējēji, vecākie metāllējēji  
Aizbēršanas mašīnu, aizbēršanas krānu un šaržēšanas mašīnu mašīnisti  
Kausu (aizbēršanas) mašīnu mašīnisti  
Izliešanas mašīnu mašīnisti  
Mufelkrāšņu strādnieki  
Uzliktņu (uzliktņu pagarinājumu) piepildītāji un aizziedēji (прибылей (прибыльных надставок))  
Metāla atkvēlinātāji, apdedzinātāji (uzkarsētāji, metinātāji, cementētāji) cementēšanas un atkvēlināšanas krāsnīs un viņu palīgi  
Fasonlējuma apcirtēji, izcirtēji un apvīlētāji ar smirģeli un ar rokām  
Ielietņu atsītēji lējumam  
Karstā metāla aizvedēji  
Karstā metāla aiznesēji  
Aizvedēji karstajos darbos  
Krāšņu mūrnieki, mūrnieki un oderētāji krāšņu remontam karstā stāvoklī  
Kausētāji, viņu palīgi, vecākie kausētāji un kausētāju brigadier  
Karstā lējuma piekarinātāji konveijeros  
Karstā metāla pievedēji  
Metāla izlējēji, vecākie izlējēji, izlējēju brigadier un palīgi  
Šķidrā metāla sadalītāji  
Metāla kausēšanas un izliešanas strādnieki  
Strādnieki, kas ir nodarbināti formu apsmidzināšanā ar fluora piedevu šķīdumiem un formu un metālu apsērošanā  
Ruļļu ceļa darbinieki metāla izliešanas iecirkņos  
Strādnieki, kas ir nodarbināti liešanas mašīnās lējumu izgatavošanā ar centrālās metodi un zem spiediena  
Metāla nolējēji  
Karstā metāla sagrābēji  
Fluora piedevu sastādītāji  
Karsto sārņu novācēji  
Formētāji, kas piedalās liešanā  
Dūku apkalpotāji.  
Izkausētā metāla hlorētāji  
Krāšņu sārņu apstrādātāji un sārņu apstrādātāju brigadier

#### b) Inženiertehniskie darbinieki

Metālliešanas - kausēšanas, ieliešanas (izliešanas), metālveidņu ieliešanas, termoapstrādes, liešanas un apciršanas nodaļu, laidumu un iecirkņu meistari, vecākie meistari, meistarų palīgi

## 2. Kalšanas un presēšanas rūpniecība

#### a) Strādnieki

Bandāžu taisītāji karstajos darbos  
Metāla izkrāvēji no krāsnīm  
Locītāji metāla karstajā apstrādē un viņu palīgi  
Spiedēji metāla karstajā apstrādē un viņu palīgi  
Karstā metāla aizķērēji  
Kalēji, štancētāji ar štancēšanas āmuriem, presēm un kalšanas mašīnām un viņu palīgi  
Kalēji un āmuru sitēji, kaļot manuāli  
Kalēji brīvajā metāla kalšanā ar āmuriem un presēm un viņu palīgi  
Āmuru un prešu mašīnisti un viņu palīgi  
Manipulatoru mašīnisti  
Metāla uzkarstētāji (metinātāji)

Karstā metāla aizvedēji (aiznesēji)  
Atskarpju apgriezēji karstā stāvoklī  
Presētāji karstajā štancēšanā  
Karstā metāla padevēji presēm, āmuriem, valcēm, kalšanas un locīšanas mašīnām  
Metāla iesēdinātāji (iekrāvēji) un vecākie iesēdinātāji uzkaršanās krāsnīs  
Karstā metāla skaldītāji  
Karstā metāla apstrādes atspere meistari

b) Inženiertehniskie darbinieki

kalšanas un presēšanas ražotņu āmuru (kalšanas), presēšanas un termiskajās nodaļās, pārdaļās un iecirkņos, kā arī atspere ražošanas karstajos iecirkņos: meistari, vecākie meistari, meistaru palīgi

3. Termiskā apstrāde

a) Strādnieki

Alitirētāji  
Nitretāji  
Izkrāvēji, iekrāvēji (sēdinātāji), kas strādā uzkaršanās, atkvēlināšanas, cementēšanas krāsnīs, vecināšanas krāsnīs un metāla atļaidināšanā, un viņu palīgi  
Galvenoplastikas operatori ciāna vannās  
Karsētāji (rūditāji) un viņu palīgi  
Karbūrizatoru operatori  
Normalizētāji  
Ciāna taras un ciāna atlikumu neitralizētāji  
Atļaidinātāji  
Atkvēlinātāji  
Strādnieki, kas ir nodarbināti vannu attīrīšanā no ciāna, svina un eļļas  
Termisti uzkaršanās krāsnīs un viņu palīgi  
Cementētāji un viņu palīgi  
Cianētāji

b) Inženiertehniskie darbinieki

Karsēšanas krāšņu, norūdīšanas, atkvēlināšanas, cementēšanas, kodināšanas un termoapstrādes iecirkņos un nodaļās: meistari, vecākie meistari, meistaru palīgi: meistari, vecākie meistari, meistaru palīgi

4. Citas metālapstrādes profesijas

a) Strādnieki

Babīta un citu svina saturošo sakausējumu ielējēji  
Celtņu vadītāji (mašīnistu) karstajos darbu iecirkņos un viņu palīgi  
Alvošanas ar karsto metodi alvotāji  
Alvošanas un lodēšanas varkaļi (lodētāji)  
Babīta un citu svina saturošo sakausējumu kausētāji  
Svina, vara un citu metāla pulveru sijātāji  
Telferisti karstajos darbu iecirkņos  
Stropētāji (pietauvotāji, piesējēji) karstajos darbu iecirkņos

b) Inženiertehniskie darbinieki

Meistari un vecākie meistari, kas ir nodarbināti metāla pulveru sijāšanas iecirkņos

XII. ELEKTROTEHNISKĀ RŪPNIECĪBA

a) Strādnieki

Svina akumulatoru ražošanas aparātu uzraugi, autoklāvu vadītāji  
Elektroizolācijas laku, sveķu un mastikas vārītāji  
Darvas un savola ielējēji (izlējēji)  
Dzirnavu mašīnisti (malēji) un sausās masas maisītāji svina akumulatoriem, elementu un elektrisko ogļu izstrādājumiem  
Svina plāksņu ieziedēji un piepildītāji akumulatoru ražošanā  
Presētāji – kabeļu apsvinotāji  
Izstrādājumu piesūcinātāji ar hlornaftalīnu, savolu un cerezīnu  
Svina akumulatoru formēšanas un salikšanas strādnieki  
Strādnieki, kas strādā ar fluoroplastu karstā stāvoklī  
Strādnieki, kas ir nodarbināti uzlādēto daļiņu paātrinātāju noregulēšanas darbos radioaktīvo izstarojumu darbības sfērā

b) Inženiertehniskie darbinieki

Meistari, vecākie meistari, tehnologi, laboranti un mehāniķi, kas ir nodarbināti pilnu darba dienu uzlādēto daļiņu paātrinātāju noregulēšanas darbos radioaktīvo izstarojumu darbības sfērā  
Meistari un vecākie meistari kabeļu un svina akumulatoru apsvinošanas ražošanā

### XIII. RADIOTEHNISKĀ RŪPNIECĪBA

#### 1. Darbi, kas ir saistīti ar radioaktīvajām vielām

a) Strādnieki

Strādnieki, kas ir nodarbināti pilnu darba dienu darbos ar radioaktīvajām vielām un jonizējošo izstarojumu avotiem

b) Inženiertehniskie darbinieki

Meistari un vecākie meistari, tehnologi, laboranti un mehāniķi, kas ir nodarbināti pilnu darba dienu darbos ar radioaktīvajām vielām un jonizējošo izstarojumu avotiem

#### 2. Elektrovakuuma rūpniecība

a) Strādnieki

Nodarbinātie iecirkņos un darbos ar dzīvsudraba un fluorūdeņražskābes izmantošanu, izgatavojot dzīvsudraba ierīces:

Brāķētāji  
Vaskotāji  
Izdedzinātāji  
Dalītāji  
Dozētāji  
Graudētāji  
Aizmetinātāji  
Skalu sagatavotāji  
Aizlodētāji  
Izmēģinātāji  
Kontrolieri  
Krenoskopisti  
Mazgātāji  
Montāžisti  
Kadmija elementu piepildītāji ar dzīvsudrabu  
Apdares darbu strādnieki  
Lējēji  
Atsūknētāji  
Skalu atlasītāji  
Dzīvsudraba attīrīšanas strādnieki  
Ierīču piepildīšanas ar dzīvsudrabu strādnieki

Fluorūdeņražskābes maisījuma izgatavošanas darbinieki  
Termostatisti  
Kodinātāji  
Trenētāji  
Štancētāji  
Zīmogotāji  
Palīgstrādnieki, kas ir nodarbināti pilnu darba dienu iecirkņos un darbos ar dzīvsudraba un fluorūdeņražskābes izmantošanu, izgatavojot dzīvsudraba ierīces  
Strādnieki, kas ir nodarbināti darbos, izmantojot svina mīniju:  
Brāķētāji  
Svērēji  
Šihtas iebērēji  
Šihtas samalēji  
Šihtas sastādītāji  
Emaljētāji, kas sagatavo un pārklāj izstrādājumus ar svina emaljām

b) Inženiertehniskie darbinieki  
(elektrovakuuma rūpniecībā)

Iecirkņu priekšnieki, meistari, vecākie meistari, tehnologi, laboranti un mehāniķi, kas ir nodarbināti pilnu darba dienu iecirkņos, kur tiek izmantots dzīvsudrabs un fluorūdeņražskābe  
Meistari, vecākie meistari, tehnologi, laboranti un mehāniķi, kas ir nodarbināti pilnu darba dienu iecirkņos un darbos, kur tiek izmantots svina mīnijs stikla rūpniecībā

#### XIV. CELTNIECĪBAS MATERIĀLU RAŽOŠANA

##### 1. Cementa ražošana

###### Strādnieki

Aspiratoru meistari  
Šahtu krāšņu izkrāvēji  
Cementa dozētāji  
Šahtas krāšņu iekrāvēji  
Rotējošo un šahtas krāšņu mašīnisti (apdedzinātāji) un viņu palīgi  
Dzirnavu: cementa, ogļu un sausā maluma izejvielas mašīnisti un viņu palīgi  
Agglomerācijas režģu un kalcinēšanas mašīnisti  
Cementa piesātinātāji  
Strādnieki putekļu kameru attīrīšanā  
Strādnieki pie karstā klinkera transportieriem  
Cementa iesaiņotāji

##### 2. Azbesta ražošana

###### a) Strādnieki

Aspiratorētāji  
Skrejdzirņu operatori  
Metāla ieguves siļu apkalpotāji (Буторщики)  
Palīgstrādnieki bagātināšanas fabrikās  
Krijuda izlasītāji bagātināšanas fabrikās  
Azbesta krāvēji un sagāzēji  
Kreūlotāji  
Rūdas drupinātāji ar rokām  
Aizbērēji  
Sārmotāji  
Azbesta marķētāji  
Žāvēšanas krāšņu kurinātāji  
Kurinātāji, kas ir nodarbināti bagātināšanas fabrikās  
Bagātināšanas fabriku katlu meistari

Drupināšanas, žāvēšanas un bagātināšanas iekārtu mašīnisti un motoristi un viņu palīgi  
Iesaiņošanas mašīnu mašīnisti  
Bagātināšanas fabriku izvedēji  
Azbesta sašķirotāji  
Sietu caursišanas un apfišanas mašīnu strādnieki  
Strādnieki pie drupinātājiem un bagātināšanas mašīnām  
Strādnieki pie dezintegratoriem  
Strādnieki pie transportieriem, konveijeriem un elevatoriem  
Putekļu kameru un aspirācijas iekārtu izkraušanas strādnieki  
Rūdas žāvēšanas strādnieki  
Strādnieki pie kontrolaparātiem  
Strādnieki pie žāvēšanas agregātiem  
Azbesta bagātināšanas iekārtas regulētāji (sietu regulētāji)  
Metinātāji bagātināšanas cehos  
Iekārtu ieeļļotāji bagātināšanas cehos  
Azbesta iesaiņotāji

b) Inženiertehniskie darbinieki

Bagātināšanas fabriku desmitnieki, meistari un vecākie meistari

3. Minerālvates un izstrādājumu no tās ražošana

Strādnieki

Lietuves stāvcepla strādnieki un viņu palīgi  
Aizbērēji  
Šihtētāji

XV. STIKLA UN PORCELĀNA UN FAJANSA RAŽOŠANA

1. Stikla ražošana

Stikla masas sagatavošana

Strādnieki

Granulētāji  
Kvarca kausētāji  
Šihtas iebērēji  
Stikla masas komplektētāji  
Kausētāji  
Stikla kausētāji  
Nosmalstītāji

Logu stiklu ražošana

Strādnieki

Stikla izvilšanas meistari  
Stikla atlauzēji no mašīnām

Velmētā stikla ražošana

Strādnieki

Gāzes darbinieki  
Lējēji  
Velmēšanas mašīnu mašīnisti un viņu palīgi  
Aizbīdņu apziedēji

Freneļa lēcu ražošana

Strādnieki

Stikla masas komplektētāji

Klingeru ražošana

Strādnieki

Stikla masas komplektētāji

Stikla caurulīšu un drošu ražošana

Strādnieki

Meistari un viņu palīgi, drotētāji un vilcēji stikla caurulīšu un drošu izstrādē

Stikla šķiedras ražošana

Strādnieki

Strādnieki stikla vates un stikla šķiedras izstrādē

Strādnieki stikla vates paklāju, stikla separatoru un citu izstrādājumu no stikla šķiedras izgatavošanā

Tehniskā stikla ražošana

Strādnieki

Burku taisītāji

Veidotāji

Meistari – izpūtēji, izpūtēji

Stikla masas komplektētāji

Spoguļu, šķiru, saimniecības, medicīnisko, taras trauku un radioelektronikas izstrādājumu ražošana

Strādnieki

Burku taisītāji

Karsētāji

Drotētāji

Darinātāji - veidotāji

Meistari – izpūtēji un izpūtēji

Stikla masas komplektētāji

Izstrādājumu novietotāji palīgkrāsniņās

Izpūšamo izstrādājumu atdalītāji

Padevēji

2. Porcelāna un fajansa ražošana

Strādnieki

Kodinātāji ar fluorūdeņražskābi

Frites meistari

3. Citas stikla ražošanas profesijas

## Strādnieki

Kvarca pūtēji  
Karstā stikla presētāji  
Strādnieki, kas ir nodarbināti darbos ar fluorūdeņražskābi  
Anilīna krāsvielu sagatavošanas strādnieki  
Stikla pūtēji, meistari – stikla pūtēji  
Stikla kodinātāji ar fluorūdeņražskābi

## XVI. MĀKSLĪGĀS UN SINTĒTISKĀS ŠĶIEDRAS RAŽOŠANA

Strādnieki un inženiertehniskie darbinieki, kas ir nodarbināti pilnu darba dienu sēroglekļa, viskozes, vara amonjaka, triacetāta, hlorīna, acetāta, sintētisko šķiedru, saru, makšķeres auklu, celofāna, filmas un sūkļu ražošanā šādos cehos: ķīmiskie, viskozes, vēršanas, apdares, skābā zīda attīšanas un krāsošanas, skābes stacijas un apdares šķīdumu stacijas; (sēroglekļa, sēra un sēroglekļa ražotņu gāzu, gaistošo un organisko šķīdinātāju, vara, amonjaka, kaprolaktāma) reģenerācijas, dinila iekārtas apkopes, sēroglekļa pieņemšanas un atlaišanas;

darbnīcās: filjēra, elektrovārsptas, vēršanas sūkņīšu, komplektēšanas;  
rongalita, sulfīta, kehsametfosfāta, cinka baltuma, nātrija sulfīda, amonija sulfīda, bisulfīta, suflēto tauku produktu ražošanas cehos

Tehniskās kontroles nodaļas darbinieki, kas ir nodarbināti pilnu darba dienu ķīmiskajos, vēršanas un apdares cehos. Cehu ķīmisko laboratoriju laboranti un ķīmiķi

## XVII. PAPĪRA RAŽOŠANA

Celulozes un papīra ražošana

Sērskābes ražošana

### Strādnieki

Turmu iekrāvēji  
Kolčedāna un sēra krāšņu piekrāvēji  
Skābju sagatavotāji un viņu palīgi, vecākie skābju sagatavotāji  
Kolčedāna un sēra krāšņu kurinātāji  
Skābju rezervuāru apmūrētāji  
Izdedžu aizvedēji nemehānizētajos darbos  
Ķīmikāliju padošanas strādnieki  
Selēna dulķu savākšanas strādnieki  
Turmu apkalpotāji un viņu palīgi

Celulozes ražošana  
un sērskābes un sārņu reģenerācija

### Strādnieki

Vārītāji un viņu palīgi, vecākie vārītāji  
Sārņu iztvaicētāji un viņu palīgi, vecākie sārņu iztvaicētāji  
Difuzētāji un viņu palīgi, vecākie difuzētāji  
Sulfāta iekrāvēji  
Maisītāji un viņu palīgi, vecākie maisītāji  
Sērskābes reģenerācijas strādnieki  
Kārstuvju strādnieki  
Taleļļas izstrādes strādnieki  
Terpentīna savākšanas un attīrīšanas strādnieki  
Sodas ieguvēji un viņu palīgi, vecākie sodas ieguvēji

Hlora ražošana un celulozes un lupatu balināšana



## Strādnieki

Elektrolīzes aparātu uzraugi un viņu palīgi  
Elektrolīzes vannu meistari  
Kaļķa dzēsēji  
Balinātāji un viņu palīgi, vecākie balinātāji  
Saturatora meistari  
Hlorētāji un viņu palīgi, vecākie hlorētāji

## XVIII. MEDIKAMENTU, MEDICĪNISKO UN BIOLOĢISKO PREPARĀTU UN MATERIĀLU RAŽOŠANA

### Ķīmiski farmaceitiskā un Farmaceutiskā rūpniecība

Alkaloīdu, kas ir pieskaitāmi indēm un stipras iedarbības vielām, ražošana

Akridīna, fenotiazīna, piridīna, fenola, benzola, naftalīna, pirazolona, piperidīna, hidrazīna, butadiona, piperazīna, alilgrupas, izotīna, venila, furfurola, fenatedīna, hinalīna un purīna grupas medikamentu un starpproduktu; sulfamīdu un sulfonu preparātu; salicila un gvajakola preparātu; barbitūru un iemidzinošo preparātu; sintētisko, metālorganisko hormonu; organisko, halogēnu saturošo un ciānu saturošo reaktīvu; arsēnu un arsēniku saturošo savienojumu, kā arī produktu, kas satur arsēnu, sēru un fosforu; luminofora sāļu, kristālisko glikozīdu; heksahlorāna un DDT emulsiju un dustu; preparātu, kuru sastāvā ietilpst indīgas un stipras iedarbības vielas; narkozes un acetetiķskābes ēteru, etilacetāta, hloroforma, jodoforma, kseroforma, Reneja sakausējuma, aminazīna, fenotiazīna, hentil- un heksilrezorcīna, anestezīna, novokaīna, dibazola, dimedrola, difenīna, trimetīna, nikotīna, izonikotīna un opijskābes, paranitrobenzoscābes un paranitrohlorobenzoscābes, pentanola-2, tionilhlorīda, feniletiķskābes, metil- ēter-dihloretiķskābes, nātrija nitrāta, karbohlorīna, prozerīna, safolēna, tropacīna, fenodona, papaverīna, dikumarīnu, kālija permanganāta, hemosporidīna, citozola; preparātu no augu valsts izejvielām, kas ir pieskaitāmi pie indēm un stipras iedarbības vielām; ražošana; darbos, kas ir saistīti ar nitro un aminoproduktu hlorēto ogļūdeņražu un sērūdeņraža izmantošanu

## Strādnieki

Aparātu uzraugi, vecākie aparātu uzraugi un viņu palīgi  
Brigadieru  
Granulētāji  
Difuzētāji  
Dozētāji  
Dražētāji  
Ampulu kapilāru aizlodētāji  
Preparatori, kas strādā cehos  
Strādnieki, kas strādā boksos  
Ampulu piepildīšanas strādnieki  
Reģenerācijas iekārtu strādnieki  
Salējēji  
Sterilizētāji  
Filtrētāji

## XIX. POLIGRĀFISKĀ RŪPNIECĪBA

### a) Strādnieki

Burtmelālu vārtāji/metinātāji un viņu palīgi  
Dobspiedes cehu krāsotāji  
Šrifta, materiālu, plēkšņu un līniju atlējēji  
Dziļspiedes cehu iespiedēji, viņu palīgi un pieņēmēji  
Stereotipu atliešanas stereotipieri  
Cinkogrāfisko cehu un dziļspiedes cehu kodinātāji un viņu palīgi

## b) Inženiertehniskie darbinieki

Meistari un vecākie meistari, kas ir nodarbināti ražošanas iecirkņos stereotipu, cinkogrāfijas un dziļspiedes cehos

### XX. TRANSPORTS

#### 1. Dzelzceļa transports un metropolitēns

##### Strādnieki

Bandāžu strādnieki (strādnieki bandāžu pārstiepšanai un uzsēdināšanai) karstajos darbos  
Babīta un citu svinu saturošo sakausējumu ielējēji  
Dūmeņu caursitēji un caurpūtēji  
Izskalotāji, iztvaicētāji, tīrītāji un brigadieru noslēgto trauku un cisternu iekšējā attīrīšanā  
Strādnieki, kas ir nodarbināti pilnu darba dienu etila šķidrums vagonu remontā  
Atslēdznieki cisternu vārstu remontam, piepildīšanai un nomaiņai

#### 2. Jūras un upju flote

##### Strādnieki

Katlu tīrītāji uz kuģiem  
Kurinātāji un vecākie kurinātāji, kas strādā ar cieto degvielu uz kuģiem

### XXI. VISPĀRĪGĀS PROFESIJAS

Ūdenslīdēji, vecākie ūdenslīdēji, ūdenslīdēju staršinas, ūdenslīdēju instruktori  
Gāzmetinātāji, elektrometinātāji un griezēji, kas strādā rezervuāros, tilpnēs, cisternās un kuģu nodalījumos

Kesonstrādnieki

Lodētāji ar svinu (svina lodētāji)

Smilšstrūklotāji metāla, metāla detaļu un izstrādājumu attīrīšanā ar sauso metodi

Strādnieki, kas ir nodarbināti naftas produktu un ķīmisko vielu rezervuāru, tilpņu un cisternu iekšpusē attīrīšanā, kā arī kuģu tanku un starpdibenu nodalījumu attīrīšanā

Strādnieki un inženiertehniskie darbinieki, kas ir nodarbināti darbos ar dzīvsudrabu, dzīvsudraba ierīču remontā, dzīvsudraba taisngriežu pārstādē

Strādnieki un inženiertehniskie darbinieki, kas ir nodarbināti rentgena aparātūras izmēģinājumu ražošanas iecirkņos

Strādnieki, kontrolieri, meistari un vecākie meistari (tai skaitā kontroles) inženieri, vecākie inženieri, tehniķi, tehnologi, laboranti, kas pastāvīgi un tieši strādā ar gamma defektoskopijas iecirkņos (metālu caurstarošana)

Medicīnisko iestāžu darbinieki, kas pastāvīgi un tieši strādā ar radioaktīvajām vielām

Rentgenologi, tehniķi – rentgenologi, inženieri – rentgenologi, laboranti – rentgenologi, ārsti – rentgenologi, un citi darbinieki, kas ir nodarbināti rentgena kabinetos un laboratorijās

Pārklājēji ar svinu (svinotāji)

Kodinātāji un vecākie kodinātāji

Apstiprināts  
Ar PSRS Ministru padomes  
Lēmumu

1956. gada 22. augustā

Nr. 1173

**SARAKSTS Nr. 2**

**RAŽOTNES, CEHI, PROFESIJAS UN AMATI  
SMAGIEM DARBA APSTĀKĻIEM, DARBS KUROS DOD TIESĪBAS  
UZ VALSTS PENSIJU AR ATVIEGLOTIEM NOTEIKUMIEM  
UN PRIVILIGĒTOS APMĒROS**

**I. KALNRŪPNIECĪBAS DARBI**

Ogļu, rūdas, slānekļa, ozokerīta, talka, kaolīna,  
grafīta, dolomīta, kvarcīta, kaļķakmens, mergēļa,  
magnezīta, laukšpata un kušņu špata, ģipša, borāta,  
pjezokvarca, ahāta, borītu, fosforīta, apatītu, sēra,  
marmora, granīta, andezīta, krīta, vizlas, azbesta un sāls  
iegūšana atklātā veidā. Darbi šahtu virspusē

**1. Atklātie kalnrūpniecības darbi  
un darbi šahtu virspusē**

(Griezumi, karjeri, atradnes, hidraulikas, dragas, skalošanas ierīces. Darbi šahtu un kalnraktuvju virspusē. Virszemes darbi šahtu, kalnraktuvju, griezumu, karjeru, dragu, metropolitēna šahtu un citu pazemes būvju celtniecības rūpniecības laukumos.

**a) Strādnieki**

Aparātu uzraugi  
Mehāniskās urbšanas meistarī un viņu palīgi  
Bunkuru apkalpotāji un viņu palīgi  
Urbšanas strādnieki  
Urbēji un viņu palīgi  
Bortu strādnieki (cirtņi, bortu un atmetumu izjaucēji)  
Mūrnieki ar plēstajiem laukakmeņiem (plēsumu nolīdzinātāji)  
Spridzinātāji (uzspridzinātāji) un viņu palīgi  
Izkrāvēji (izgāzēji)  
Iežu un vizlas izlasītāji  
Apgāzēji (Kublu piekrāvēji)  
Vagonu apkalpotāji (vagonešu stūmēji)  
Ogļu, slānekļa, citu augstāk uzskaitīto izrakteņu un iežu krāvēji  
Hidromonitoru apkalpotāji un viņu palīgi  
Sprāgstošo materiālu piegādātāji (pienesēji)  
Visu veidu stiprinājumu piegādātāji un nolaidēji šahtā (sastatņu piegādātāji, sastatņu nolaidēji, sastatņu uzstādītāji)  
Malkas pludinātāji (uz dragām)  
Drageri, vecākie drageri  
Drenāžisti  
Lepētāji/Smalkasinātāji/ (Доводчики)  
Iecirtēji  
Lampu piepildītāji lampu iededzēji (uzlādētāji, pieņēmēji un izdalītāji)  
Vizlas sagatavotāji  
Zemrači (mālrači) segkārtas un attīrīšanas darbos

Iebedru strādnieki (Зумпфовщики)  
 Akmeņu lauzēji, akmeņu skaldītāji, akmeņu tēsēji, akmeņu griezēji un bloku izkalēji granīta un marmora ieguvē  
 Zirgu dzinēji  
 Grāvračī  
 Stiprinātāji un vāku stiprinātāji ozokerīta rūpniecībā  
 Dragu, lokomobiļu, lokomotīvu, tvaika katlu, ekskavatoru un tvaika krānu kurinātāji  
 Atskaldītāji pie skrēperiem  
 Kalēji – urbju iekārtotāji  
 Vinčas apkalpotāji  
 Lūku apkalpotāji (iežu aizvācēji)  
 Lāpstu izgatavotāji (Лопаточники)  
 Ekskavatoru mašīnisti (ekskavatoristi) un viņu palīgi  
 Urbumu mehāniskās urbšanas motoristi  
 Šahtas pacēlumu mašīnisti (vinču apkalpotāji)  
 Šķīrotāju, drupinātāju un sijātāju mašīnisti  
 Marmora un granīta akmens griešanas mašīnu mašīnisti un viņu palīgi  
 Šahtu urbšanas iekārtu un reaktīvo turbīnu iekārtu mašīnisti (motoristi)  
 Elektrolokomotīvu, dīzeļlokomotīvu, motorvilcēju, lokomobiļu, tvaika katlu un krānu mašīnisti  
 griezumos un karjeros un viņu palīgi  
 Skrēperu vinču un lodveida lāpstu mašīnisti  
 Konveijeru un drupināšanas iekārtu mašīnisti  
 Cēlājmašīnu mašīnisti darbojošajās un ceļamajās šahtās  
 Dragu mašīnisti  
 Iekraušanas mašīnu mašīnisti un viņu palīgi  
 Matroži un krasta strādnieki uz dragām  
 Visa veida urbšanas darbgaldu mašīnisti un mašīnistu palīgi  
 Kalnrūpniecības iekārtu montētāji un demontētāji  
 Buldozeru mašīnisti (buldozeristi), vērstuvju arklu, vērsumu veidotāju, vērstuvju tiltu, skrēperu, irdinātāju, sliežu ceļu pārvietotāju, iztaisnošanas mašīnu, sliežu pacelāju un celtņu mašīnisti un viņu palīgi  
 Uzkrāvēji, atskaldītāji  
 Ozokerīta rūpniecības apkalpotāji un viņu palīgi  
 Gravimetriskie šķīrotāji (Отсадчики)  
 Aizvedēji (pievedēji, apvēršēji, izkrāvēji, pieņēmēji)  
 Apmūrētāji, izdedžu apstrādātāji, sārņu atskaldītāji  
 Vagonu stūmēji (Плитовые)  
 Eju izcirtēji virszemes darbos  
 Prosas vārtītāji (vaska vārtītāji) ozokerīta rūpniecībā un viņu palīgi  
 Strādnieki konveijeru (transportieru) pārvietošanai, remontam un attīrīšanai  
 Šahtas signalizētāji un viņu palīgi  
 Ogļu smalcinātāji, saskaldītāji  
 Apakšējo brigāžu strādnieki pie ekskavatoriem, vērstuvju tiltiem un vērsumu veidotājiem  
 Hidrovērstuvju, zemessūcēju ierīču, tvaika atkausētāju strādnieki (tvaika atkausētāji)  
 Konveijeru un drupināšanas iekārtu strādnieki  
 Derivācijas ietaišu strādnieki  
 Iedobju nolīdzināšanas strādnieki  
 Rūdas atlases un šķīrošanas strādnieki  
 Urbšanas iekārtu strādnieki šahtu urbšanā  
 Strādnieki, kas ir nodarbināti drenāžas darbos  
 Bunkuru un hidroelevatoru strādnieki  
 Vizlas izjaucēji  
 Strādnieki sasmalcinātās rūdas skalošanai (sasmalcinātās rūdas skalotāji)  
 Strādnieki, kas ir nodarbināti vizlas mehāniskās sašķelšanas iekārtu un vizlas (слюданит) ražošanas iekārtu apkalpošanā  
 Kalnu iežu virsmas attīrīšanas strādnieki (Рабочие на задирке плотика)  
 Strādnieki metālu ieguves skalošanas ierīču, ietaišu un agregātu apkalpošanai  
 Hidroizkraušanas iekārtu un piedūņošanas rūpnīcu strādnieki  
 Strādnieki, kas ir nodarbināti drenāžas šahtu virspusē  
 Rūdas nolaidēji

Hidrovara rūpnīcu metāllūžņu apstrādātāji  
Vertikālo eju apkalpotāji virszemē  
Noskalotāji  
Skruberisti  
Sodas malēji, sodas jēlprodukta savācēji  
Dežurējošie un aprīkojuma, mehānismu, ūdens un gaisa maģistrāļu remonta atslēdznieki  
(elektroatslēdznieki), kas ir nodarbināti šahtās, griezumos un karjeros  
Terikona apkalpotāji (izņemot terikona apkalpotājus ogļu ieguvē)  
Vizlas iesaiņotāji  
Hidrovara rūpnīcu cementētāji  
Hidrauliku un dragu slūžu strādnieki  
Kravas mašīnu šoferi, kas izved: ogles, slānekli, rūdu, iežus un koncentrātus ogļu, slānekļa un rūdas griezumos

#### b) Inženiertehniskie darbinieki

Griezumu, karjeru, atradņu, hidraulikas, skalošanas ierīču; šahtu, raktuvju, griezumu, karjeru un dragu celtniecības rūpniecisko laukumu:

Galvenie inženieri un tehniskie vadītāji, viņu vietnieki un palīgi  
Galvenie mehāniķi un mehāniķi, galvenie (vecākie) elektriķi un elektriķi, galvenie (vecākie) enerģētiķi un enerģētiķi,  
Galvenie (vecākie) elektromehāniķi un elektromehāniķi, viņu vietnieki un palīgi  
Ģeologi un galvenie (vecākie) ģeologi  
Galvenie (vecākie) raktuvju ģeodēzisti un raktuvju ģeodēzisti  
Griezumu, karjeru, atradņu, hidrauliku un skalošanas iekārtu ekspluatācijas un būvniecības priekšnieki (vietnieki, direktori), viņu ražošanas vietnieki un palīgi  
Priekšnieki un iecirkņu būvdarbu vadītāji, viņu vietnieki un palīgi  
Maiņu priekšnieki, mehāniķi, meistari un desmitnieki, kas ir nodarbināti ražošanas iecirkņos  
Kalnrūpniecības cehu priekšnieki, viņu vietnieki un palīgi  
Urbšanas meistari, vecākie urbšanas meistari  
Hidroģeologi un vecākie hidroģeologi  
Šahtu virszemes inženiertehniskie darbinieki, kas ir saistīti ar pazemes darbiem šahtās, šahtu pārvaldēs (ar šahtu tiesībām), raktuvēs un atradnēs, šahtu celtniecības un eju izciršanas darbos:  
Meistari, vecākie meistari, inženieri un tehniskās kontroles nodaļu tehniķi  
Ūdens atsūkņēšanas, sakaru un gaisa saimniecības meistari  
Urbšanas un spridzināšanas darbu, cehu un iecirkņu pazemes ugunsgrēku dzēšanai priekšnieki (vietnieki), viņu vietnieki un palīgi, būvdarbu vadītāji un inženieri  
Priekšnieki un iecirkņu būvdarbu vadītāji, viņu vietnieki un palīgi  
Mehāniķi, meistari un desmitnieki, kas ir nodarbināti šahtu un raktuvju virszemes ražošanas iecirkņos, šahtu un raktuvju celtniecības rūpniecības laukumos  
Priekšnieki, viņu vietnieki, vecākie inženieri un inženieri ražošanas, ražošanas tehniskajās, tehniskajās un kapitālās celtniecības nodaļās  
Pacēlumu priekšnieki, mehāniķi un meistari  
Iecirkņu kalnrūpniecības tehniskie inspektori šahtās, raktuvēs un atradnēs ar pazemes darbiem

## 2. Virszemes darbi ogļu pazemes gazifikācijā

### a) Strādnieki

Virszemes strādnieki ogļu pazemes gazifikācijā, kas ir nodarbināti sēra attīrīšanas, gāzu ģeneratora, gāzes pūšanas un urbšanas iecirkņos

### b) Inženiertehniskie darbinieki

Maiņu inženieri, mehāniķi, elektriķi un meistari gāzu ģeneratora, gāzes pūšanas un sēra attīrīšanas cehos

## 2.Pamatu materiālu iegūšanas, pārstrādes un transportēšanas uzņēmumi

a) Strādnieki

Urbēji  
Vagonu apkalpotāji  
Drupinātāji  
Spridzinātāji  
Atskaldītāji  
Lūku apkalpotāji  
Vinču apkalpotāji karjeru slīpumos  
Izstrādņu strādnieki

b) Inženiertehniskie darbinieki

Drupināšanas fabriku meistari un iecirkņu meistari (desmitnieki) karjeros

4. Inerto putekļu rūpniecība

a) Strādnieki

Urbēji  
Drupināšanas un malšanas cehu brigadieru  
Putekļu krāvēji  
Žāvēšanas cehu kurinātāji  
Pacēluma mašīnistu  
Motoristu  
Drupinātāju malēji, mašīnistu (motoristu)  
Atskaldītāji  
Aizvedēji  
Paraugu atlasītāji  
Žāvēšanas iekārtu strādnieki  
Elektroatslēdznieki un cehu atslēdznieki

b) Inženiertehniskie darbinieki

Drupināšanas, malšanas un žāvēšanas cehu vecākie meistari un meistari

5. Kalnu vaska ražošana

a) Strādnieki

Elektroatslēdznieki un dežurējošie atslēdznieki

b) Inženiertehniskie darbinieki

Maiņu inženieri

II. ĢEOLOĢISKĀS PĒTĪŠANAS DARBI (VIRSZEMES)

(Ģeoloģiskās, filmēšanas, meklēšanas, ģeoloģiskās pētīšanas aroģeoloģiskās, hidroģeoloģiskās un ģeofiziskās; karotāžas partijas, ekspedīcijas, lauka bāzes, vienības, hidroģeoloģiskās stacijas)

a) Strādnieki

Taukvielu elektrostatisko iekārtu aparātu uzraugi  
Kublu piekrāvēji  
Karotāžas un perforācijas brigadieru  
Urbumu urbēji un viņu palīgi  
Urbšanas meistari (urbēji)  
Urbšanas strādnieki

Apvēršēji  
Kretuļotāji  
Hidromonitoru apkalpotāji  
Drageri (dragermeistari) un viņu palīgi  
Iežu drupinātāji  
Smilšu un rūdas iekrāvēji un izkrāvēji  
Iebedru līdzinātāji  
kalnu iežu slīpēšanas meistari  
Bagātināšanas meistari  
Smilšu (iežu) mazgātāji (skalotāji) ar cilindriskajiem slapjsijāšanas sietiem, iežu skalotājiem, tekņēs un slūžās un viņu palīgi  
Karotāžas un perforēšanas staciju mašīnisti  
Motoristi (mašīnisti) un vecākie motoristi (mehāniķi, dīzelisti) urbējos un viņu palīgi  
Atskaldītāji, atskaldītāji  
Smilšu nosēdinātāji  
Grunts (iežu) tvaika atkausētāji  
Smilšu berzēji, izmeklējot lauka atradnes  
Eju izcirtēji (iecirtēji, grāvrači)  
Bagātināšanas strādnieki  
Atskaldītāji (paraugu ņēmēji)  
Strādnieki urbēju enerģētisko iekārtu apkalpošanai  
Šeikeru operatori  
Kalnu iežu slīpētāji

#### b) Inženiertehniskie darbinieki

Ekspedīciju, partiju, vienību, iecirkņu un lauka bāzu inženiertehniskie darbinieki, kas ir nodarbināti ģeoloģiskās izpētes un meklēšanas darbos

### III. AGLOMERĀCIJA UN BAGĀTINĀŠANA

Aglomerācijas kombināti, fabrikas, cehi, nodalās un iekārtas.  
Bagātināšanas fabrikas un iekārtas ogļu, slānekļa, rūdas, ozokerīta, grafīta, talka, kaolīna, fosforītu, kālija sāļu, barīta, borāta un dotālīta bagātināšanai.  
Brikešu fabrikas, cehi un iekārtas. Smadzinātāju ražošana. Šķirošana šahtās un griezumos (karjeros). Rūdu un nerūdas izraķeņu apdedzināšana. Bagātināšanas (Iepēšanas (доводочные)) fabrikas, cehi un iekārtas rūdas un smilšu bagātināšanai, iegūstot krāsainos metālus

#### a) Strādnieki

Aspirētāji  
Aparātu uzraugi  
Aģitētāji  
Skrejdzirnu strādnieki  
Brikētētāji  
Metāla uztveršanas siļu apkalpotāji (Буторщики)  
Bunkuru apkalpotāji  
Ražošanas iecirkņu brigadieru, duļķu un atmešu (dambju) un atliku saimniecības uzskalošanai  
Atlasītāji (rūdas šķīrotāji, šķīrotāji, rūdas izvēlētāji, iežu izvēlētāji)  
Duļķu izņēmēji (duļķu apstrādātāji)  
Izejvielu un degvielas krāvēji  
Dezintegrētāji  
Kaļķa piena sagatavotāji  
Aizbērēji, hidrociklonu apkalpotāji  
Ugunsizturīgu materiālu mūrnieki (oderētāji) karstajos darbos  
Koncentrētāji  
Duļķu korigētāji un viņu palīgi

Oglu pieņemšanas kontrolieri  
Tehniskās kontroles daļas kontrolieri karstajos darbu iecirkņos  
Lūku apkalpotāji un aizvedēji pie bunkuriem  
Lentes novācēji  
Vinčas apkalpotāji  
Atputekļošanas iekārtu mašīnisti  
Dzirnavu mašīnisti un viņu palīgi (malēji - samalēji)  
Žāvēšanas un maisīšanas tvertņu, dūmu sūcēju, rotējošo un klona krāšņu mašīnisti (kurinātāji)  
un strādnieki  
Iekraušanas un izkraušanas ratiņu un iekraušanas iekārtu mašīnisti (motoristi, vadītāji)  
Ekshausteru mašīnisti un viņu palīgi  
Padevēju mašīnisti (motoristi)  
Pacelāju, terikonu un elevatoru mašīnisti (motoristi) un viņu palīgi  
Koksa pacelāju mašīnisti  
Maisītāju mašīnisti  
Vagonu apvērseju un celtņu mašīnisti (celtņu vadītāji) un viņu palīgi  
Atūdeņošanas mašīnisti, piedziņas atūdeņotāji  
Klasifikatora mašīnisti (klasificētāji)  
Monitoru apkalpotāji, hidromonitoru apkalpotāji  
Formēšanas detaļu piekausētāji  
Aizvedēji (pievedēji)  
Atslāņotāji, (Осланцевщики) atmetēji  
Smadzinātāju, briķešu, preparātu un koncentrātu ražošanas operatori un viņu palīgi  
Sasmalcinātās rūdas aizpūtēji  
Nosēdinātāji  
Sijātāji  
Metāla uztveršanas siļu apkalpotāji (Буторщики)

Padevēji (lūku apkalpotāji)  
Padevēju strādnieki  
Strādnieki, kas ir nodarbināti bagātināšanā drupināšanas, drupināšanas un šķirošanas, drupināšanas – šihtēšanas, šihtēšanas un malšanas ceļos, nodaļās un iekārtās  
Strādnieki, kas ir nodarbināti krāsaino metālu koncentrātu iepakojšanā un nosūtīšanā  
Strādnieki visa veida krāsaino metālu bagātināšanas iekārtu slūžās un iežu hidroskalotājiem  
Putekļu nogulsnešanas filtru un aparātu attīrīšanas strādnieki  
Atmešu (dambju) un atliku saimniecības strādnieki  
Strādnieki pie taukvielu galdiem, slūžām un gultnes mazgāšanas  
Strādnieki (tai skaitā mašīnisti, motoristi un viņu palīgi), kas ir nodarbināti pie sijātājiem, drupinātājiem, reaģentu pārsūkņēšanas, šķirošanas, flotācijas un skalošanas mašīnām, mazgāšanas kombinātos un pie tekņēm, vakuuma filtriem, „Telsmita” galdiem, separatoriem, briķešu presēm, žāvēšanas un ieeļļošanas iekārtām, dozēšanas iekārtām, atputekļotājiem, konveijeriem un transportieriem, elevatoriem, sabiezinātājiem un centrifūgām  
Reaģentu šķīdinātāji  
Strādnieki bunkuros un pie bagātināšanas režģiem  
Ložu dzirnavu strādnieki  
Atdzesēšanas siļu un tekņu strādnieki, tvertņu, bunkuru, rampu un koncentrācijas galdu attīrītāji  
Duļķu un iežu sistēmu strādnieki  
Darvas dalītāji  
Briķešu noņēmēji  
Pašizkrāvējkausu operatori  
Dežūrējošie un remontatslēdznieki, atslēdznieku brigadier  
Izgāzēji  
Столовщики  
Sabiezinātāji  
Skruberisti  
Metāla un atskalu noņēmēji (atskalotāji)  
Krāsaino metālu rūdu bagātināšanas drupināšanas nodaļu transportētāji (konveijeru darbinieki)  
Fasētāji  
Filtrētāji un viņu palīgi  
Sprauslu apkalpotāji



Flotatori, flotogravitētāji  
Oderētāji karstajos darbos  
Šihtētāji  
Dežurējošie un remonta elektriķi, elektriķu brigadieri

b) Inženiertehniskie darbinieki

Desmitnieki un viņu palīgi  
Cehu (korpusu un fabriku uz cehu tiesībām) priekšnieki, viņu ražošanas vietnieki un palīgi  
Nodaļu (pārdalījumu), iecirkņu, maiņu un agregātu priekšnieki, maiņu inženieri, vecākie meistari, meistari  
Vecākie mehāniķi, mehāniķi  
Vecākie elektriķi un elektriķi

Rūdu un smilšu bagātināšana,  
iegūstot krāsainos metālus

Reaģentu dozētāji (reaģentu operatori)  
Separatoru apkalpotāji elektromagnētiskajos un elektrostatiskajos separatoros lepēšanas (доводочных)fabrikās un nodaļās un viņu palīgi

IV. METĀLRŪPNIECĪBA  
(MELNIE METĀLI)

1. Domnu rūpniecība

a) Strādnieki

Drupinātāji, vecākie drupinātāji  
Tehniskās kontroles daļas kontrolieri un vecākie kontrolieri karstajos darbu iecirkņos  
Mūrnieki un mūrnieku brigadieri kausu remontam  
Ekskavatoru, elektrolokomotīvu, elektrokāru, drupinātāju, pašizkraužošos elektromotoru pusvagonu, vagonu apvērseju, grūdēju, rūdas greiferu krānu un citu mehānismu rūdas sētā mašīnisti un viņu palīgi  
Granulācijas baseinu mašīnisti  
Domnu krāšņu pacelāju mašīnisti  
Pašizkrāvējkausu pacelāju mašīnisti  
Mālu mīcāmo mašīnu strādnieki un priekšstrādnieki  
Rūdas sētas strādnieki, desmitnieki un brigadieri  
Strādnieki koksa smalkumu novākšanai  
Strādnieki kaļķa šķīduma sagatavošanai  
Granulācijas baseinu strādnieki  
Izdedžu atmetumu strādnieki, priekšstrādnieki un desmitnieki  
Dežurējošie un remonta atslēdznieki, atslēdznieku brigadieri  
Šihtētāji  
Rušinātāji  
Dežurējošie un remonta elektriķi, elektriķu brigadieri

b) Inženiertehniskie darbinieki

Mehāniķi, vecākie mehāniķi  
Ražošanas priekšnieki cehos, viņu vietnieki  
Cehu priekšnieki, viņu vietnieki un palīgi  
Iecirkņu, maiņu, nodaļu un agregātu priekšnieki(vietnieki)  
Virsmestari, vecākie meistari, meistari, meistaru palīgi  
Tehniskās kontroles daļas meistari un vecākie meistari karstajos darbu iecirkņos  
Elektriķi un vecākie elektriķi  
Energētiķi un vecākie enerģētiķi

2. Tērauda kausēšanas un ferrokausējumu ražošana

(martēna, elektriskā tērauda kausēšana, besemera, tomasa un ferrokausējumu).  
Sastāvu sagatavošanas, raktuves torņu un metalurģisko krāšņu remonta cehi.  
Dolomīta fabrikas, cehi un nodaļas.

a) Strādnieki

Iztvaices dzesēšanas sistēmas brigadieri  
Ferokausējumu ražotnes šihtas pagalmu dozētāji un vecākie dozētāji  
Elektrolokomotīvu mašīnisti karstā čuguna padevē un viņu palīgi  
Krānu un pacēlāju mašīnisti un viņu palīgi  
Darvas iekārtu mašīnisti  
Motoristi un vinču strādnieki  
Malēji, vecākie malēji  
Tehniskās kontroles daļas kontrolieri un vecākie kontrolieri karstajos darbu iecirkņos  
Bloku uzpildītāji, vecākie bloku uzpildītāji  
Ķieģeļu presētāji besemera cehos un viņu palīgi  
Elektrisko krāšņu pulsts apkalpotāji  
Strādnieki, priekšstrādnieki un desmitnieki lūžņu sadalīšanā šihtas pagalmā  
Strādnieki un brigadieri apdedzinātā dolomīta un kaļķa apdedzināšanā un izkraušanā  
Strādnieki uzpildīšanas materiālu drupināšanai un samalšanai  
Mūrnieku strādnieki karstajos darbos  
Raktuves torņu strādnieki  
Materiālu padeves konvertoram strādnieki un priekšstrādnieki  
Strādnieki un brigadieri izejvielu, pusfabrikātu un gatavās produkcijas pārvietošanai ražošanas darbu procesā karstajos darbu iecirkņos  
Strādnieki un brigadieri elektrodu masas sagatavošanā  
Izdedžu atmetumu strādnieki un priekšstrādnieki  
Ferokausējumu sadalītāji  
Strādnieki sārņu sadalīšanai un iekraušanai  
Apdedzinātā dolomīta šķīrotāji  
Darvas pievadītāji, vecākie darvas pievadītāji  
Dežurējošie un remonta atslēdznieki, atslēdznieku brigadieri  
Akmeņu iekrāvēji kaļķa apdedzināšanas krāsnīs  
Šihtētāji, vecākie šihtētāji, šihtas pagalma brigadieri  
Dežurējošie un remonta elektriķi, elektriķu brigadieri

b) Inženiertehniskie darbinieki

Mehāniķi, vecākie mehāniķi  
Elektriķi, vecākie elektriķi  
Ražošanas priekšnieki cehos, viņu vietnieki  
Cehu priekšnieki, viņu vietnieki un palīgi  
Maiņu, iecirkņu, nodaļu un agregātu priekšnieki(vietnieki)  
Virsmestari, vecākie mestari, mestari, meistarų palīgi  
Tehniskās kontroles daļas mestari un vecākie mestari karstajos darbu iecirkņos

3. Velmēšanas, rata velmēšanas, bandāžas velmēšanas  
dakšu velmēšanas, skārda velmēšanas, alvošanas  
un cinkošanas rūpniecība un sliežu stiprinājumu ražošana

a) Strādnieki

Autogēna apkalpotāji  
Aukstās velmēšanas stāvu velmētāji, vecākie velmētāji un velmētāju palīgi  
Gāzes griezēji  
Gumijotāji  
Tehniskās kontroles daļas kontrolieri un vecākie kontrolieri karstajos darbu iecirkņos  
Velmēšanas stāvu galveno pievadu tvaika mašīnu mašīnisti un viņu palīgi  
Lējumu lauzēja mašīnisti  
Stāvu vadošo motoru mašīnisti

Krānu mašīnisti metāla apdarei un nosūtīšanai pēc velmēšanas un viņu palīgi  
Kalibrēšanas stāvu iestatītāji  
Presētāji sliežu stiprinājumu ražošanā un viņu palīgi  
Dakšu pulētāji un viņu palīgi  
Ķemšablonu padevēji  
Pakešu komplektēšanas strādnieki  
Strādnieki pie mūrniekiem karstajos darbos  
Lokšņu plēsēji  
Metāla apdares, šķirošanas, pieņemšanas, nodošanas, paketēšanas un saiņošanas strādnieki un  
brigadieru  
Transformatoru tērauda ietalkošanas strādnieki  
Karstā metāla aizzīmētāji, vecākie aizzīmētāji, aizzīmētāju palīgi un apmērītāji  
Strādnieki un brigadieru pusfabrikātu un gatavo izstrādājumu transportēšanai ražošanas procesā  
karstajos darbu iecirkņos  
Dežurējošie un remonta atslēdznieki, atslēdznieku brigadieru  
Atslēdznieki – stāvu iecelotāji  
Sprauslu apkalpotāji  
Štancētāji un tapotāji (шпигельвальщики)  
Sliežu elektronorūditāji  
Dežurējošie un remonta elektriķi, elektriķu brigadieru

#### b) Inženiertehniskie darbinieki

Mehāniķi, vecākie mehāniķi  
Elektriķi un vecākie elektriķi  
Ražošanas priekšnieki cehos, viņu vietnieki  
Cehu priekšnieki, viņu vietnieki un palīgi  
Maiņu, iecirkņu, nodaļu un agregātu priekšnieki(vietnieki)  
Virsmestari, vecākie mestari, mestari, mestaru palīgi  
Tehniskās kontroles daļas mestari un vecākie mestari karstajos darbu iecirkņos

#### 4. Cauruļu ražošana (cauruļu velmēšana cauruļu metināšana, cauruļu elektrometināšana, cauruļu vilkšana, cauruļu liešana, fitinga, balonu) un cinkošanas cehi

#### a) Strādnieki

Vilkšanas stāvu sakratītāji (Болтовщики) un ratiņu strādnieki  
Spiningmašīnu velmētāji un viņu palīgi  
Kalibrēšanas stāvu velmētāji un viņu palīgi  
Vilcēji  
Sagatavju liecēji un viņu palīgi  
Grātu noņēmēji  
Balonu aizmetinātāji  
Cauruļu aizmetinātāji un sadalītāji  
Ciklu operatori, vecākie ciklu operatori, ciklu operatoru brigadieru (Кольцевые, старшие  
кольцевые)  
Tehniskās kontroles daļas kontrolieri un vecākie kontrolieri karstajos darbos  
Gredzenu uzsēdinātāji  
Elektrolokomotīvu, krānu mašīnisti un viņu palīgi  
Stāvu vadošo motoru mašīnisti  
Pakešu komplektētāji  
Kurpju uzmaucēji  
Stāvu noregulētāji  
Saišu apgriezēji un sagatavotāji  
Plāvas appūtēji  
Piltuvju izmazgātāji  
Zemes piebērēji – formētāji  
Taisnotāji, vecākie taisnotāji, taisnotāju palīgi

Ieļļotāji un viņu palīgi  
Cauruļu slaucītāji  
Cauruļu krāsotāji  
Atzēsēšanas iekārtu strādnieki un priekšstrādnieki  
Darvas iekārtu strādnieki un mašīnisti  
Strādnieki tapņu padošanai un izņemšanai  
Strādnieki, vecākie strādnieki un brigadieru cauruļu un balonu apdarē, šķirošanā, pieņemšanā un nodošanā

Strādnieki pusfabrikātu un gatavo izstrādājumu transportēšanai ražošanas procesā  
Strādnieki materiālu padošanai stāvēpļiem  
Strādnieki izdedžu aizvākšanai no uzkaršēšanas krāsnīm  
Strādnieki pie valčiem un zemes padošanas  
Karstās apdares un finisāžas strādnieki un brigadieru  
Metāla atkvēlināšanas strādnieki  
Kušņu tvaicēšanas strādnieki un brigadieru (kušņu vāritāji)  
Sagatavju griezēji un griezēju palīgi  
Dežurējošie un remonta atslēdznieki, atslēdznieku brigadieru  
Žāvēšanas krāšņu žāvētāji un vecākie žāvētāji  
Darvdeģi, darvas pievadītāji  
Metināšanas krāšņu ogļu padevēji  
Cauruļu ielicēji pakās  
Fosfatētāji un viņu palīgi  
Sprauslu apkalpotāji  
Rušinātāji  
Dežurējošie un remonta elektriķi, elektriķu brigadieru  
Pārbaudītāji (Чековщики)

#### b) Inženiertehniskie darbinieki

Mehāniķi, vecākie mehāniķi  
Ražošanas priekšnieki cehos, viņu vietnieki  
Cehu priekšnieki, viņu vietnieki un palīgi  
Maiņu, iecirkņu, nodaļu un agregātu priekšnieki (vietnieki)  
Virsmestari, vecākie mestari, mestari, mestaru palīgi  
Tehniskās kontroles daļas mestari un vecākie mestari karstajos darbu iecirkņos  
Elektriķi un vecākie elektriķi

#### 4. Dzelzs tiešās atjaunošanas un melno metālu pulveru ražošanas cehi (nodaļas)

##### a) Strādnieki

Skrejdzirņu apkalpotāji  
Nodaļu brigadieru  
Gāzes darbinieki – operatori rotējošajās vai mufeļu krāsnīs  
Krāšņu iekrāvēji un izkrāvēji  
Programmētāji  
Mūrnieki karstajos darbos  
Kurinātāji apdedzināšanā  
Elektroceltņu, transportieru, pašizkrāvēju kausu pacēlāju, separatoru, dzirnavu, drupinātāju, svaru vagonu, greifera krānu, maisītāju, žāvēšanas tvertņu, sijātāju, izlīdzināšanas iekārtu mašīnisti un viņu palīgi  
Apdedzinātāji  
Apsmērētāji  
Atjaunošanas operatori elektriskajās un gāzes krāsnīs  
Hidrometalurģisko pārdalījumu, izmantojot skābes, operatori  
Pulveru žāvēšanas un aglomerēšanas operatori  
Strādnieki, kas apkalpo gāzes iekārtas  
Strādnieki, kas ir nodarbināti drupināšanas, drupināšanas un šķirošanas, drupināšanas un šihētšanas, šihētšanas un malšanas nodaļās

Strādnieki, kas ir nodarbināti metāla pulveru ražošanā no metālu oksīdiem un rūdas  
Vecākie dežuranti un dežuranti pie vannām  
Dežurējošie un remonta atslēdznieki  
Noplēsēji  
Pulvera iesaiņotāji  
Šihtētāji - sēdinātāji  
Brikešu tīrītāji  
Dežurējošie un remonta elektriķi  
Elektrolīzes operatori

b) Inženiertehniskie darbinieki

Cehu priekšnieki, viņu vietnieki  
Maiņu, iecirkņu, nodaļu un agregātu priekšnieki (vietnieki)  
Virsmestari, vecākie meistari, meistari, meistarų palīgi  
Mehāniķi, vecākie mehāniķi  
Elektriķi, vecākie elektriķi

V. KOKSA, PIKA KOKSA, TERMOANTRACĪTA  
UN KOKSOĶĪMISKA'RAŽOŠANA.  
OGĻU SAGATAVOŠANAS CEHI UN NODAĻAS

a) Strādnieki

Ogļu sagatavošanas cehu aparātu uzraugi un viņu palīgi  
Iecirkņu un nodaļu brigadieri  
Šihtas svērēji krāsnīs  
Atsaldēšanas garāžas gāzes darbinieki un viņu palīgi  
Dozētāji  
Dezintegrētāji  
Drupinātāji  
Paraflāma dežuranti  
Temperatūru mērītāji  
Kaļķotāji  
Kabestana operatori  
Tehniskās kontroles daļas kontrolieri un vecākie kontrolieri, kas ir nodarbināti karstajos darbu  
iecirņos un darbos ar kaitīgām ķīmiskajām vielām  
Zāvēšanas nodaļu kurinātāji  
Lentes novācēji  
Krānu, vagonu apgāzēju un pārkrāvēju motoristi un mašīnisti un viņu palīgi  
Drupināšanas un nosēdināšanas mašīnisti (vecākie mazgātāji) un viņu palīgi  
Gāzes ģeneratoru mašīnisti  
Dzēšanas torņa sūkņa strādnieki  
Ķīmisko produktu aizvedēji  
Bunkuru mazgātāji - tīrītāji  
Strādnieki, kas ir nodarbināti ar koksoķīmisko agregātu aktuālo remontu  
Koksa izkrāvēji un iekrāvēji koksa krāsnīs  
Strādnieki un brigadieri koksa šķīrošanā  
Kaļķa krāšņu strādnieki  
Ierīču regulētāji agregātos  
Ieļļotāji  
Separatoru apkalpotāji  
Dežurējošie un remonta atslēdznieki, atslēdznieku brigadieri  
Gāzes ģeneratoru telferisti  
Vagonu apgāzēju uzstādītāji  
Koksa un šihtas novācēji  
Centrifugētāji  
Flotatori  
Filtrētāji  
Izdedžu apstrādātāji, duļķu apstrādātāji

Dežurējošie un remonta elektriķi, elektriķu brigadieru

b) Inženiertehniskie darbinieki

Cehu priekšnieki, viņu vietnieki un palīgi  
Ražošanas priekšnieki cehos, viņu vietnieki, cehu galvenie inženieri un cehu ražošanas galvenie inženieri

Maiņu, iecirkņu, nodaļu un agregātu priekšnieki (vietnieki)  
Virsmestari, vecākie meistari, meistari, meistarų palīgi  
Tehniskās kontroles daļas iecirkņu priekšnieki (vietnieki)  
Tehniskās kontroles daļas meistari un vecākie meistari  
Mehāniķi un vecākie mehāniķi  
Elektriķi un vecākie elektriķi

VI. ŠAMOTA, MAGNEZĪTA PULVERA, ŠAMOTA  
DINASA, HROMMAGNEZĪTA, MAGNEZĪTA – HROMA,  
MAGNEZĪTA UN KARBORUNDA IZSTRĀDĀJUMU RAŽOŠANA

a) Strādnieki

Kaļķa nodaļu aparātu uzraugi  
Maisīšanas skrejdzirņu apkalpotāji  
Bunkuru apkalpotāji – malšanas nodaļu transportētāji  
Emulsijas vārtāji  
Ugunsizturīgo izstrādājumu izkrāvēji no krāsnīm  
Putekļu izkrāvēji no multicikloniem  
Magnezīta izkrāvēji no šahtas krāsnīm  
Kaļķa izkrāvēji no krāsnīm  
Kaļķa dzēsēji  
Gāzes ģeneratoru apkalpotāji  
Ugunsizturīgās izejvielas drupinātāji un drupinātāju palīgi  
Dezintegrētāji  
Magnezīta iegāzēji sietos  
Vagonu iestūmēji tuneļu krāsnīs  
Pusfabrikātu un izstrādājumu iekrāvēji gredzenotajos un kamerkrāsnīs  
Izejvielu un ogļu iekrāvēji šahtu krāsnīs  
Kameru žāvētāju iekrāvēji, izkrāvēji  
Rovju un kanālu sārnotāji  
Saistošo piedevu ielējēji  
Šihtas iebērēji blīvējot  
Karbonūda stieņu izmēģinātāji  
Ugunsizturīgo materiālu mūrnieki karstajos darbos  
Sildītāju, žāvētāju, žāvēšanas tvertņu kurinātāji  
Kontrolieri karstajos darbu iecirkņos  
Pašizkrāvēju kausu pacēlāju mašīnistu  
Telferu mašīnistu karstā magnezīta transportēšanā  
Metalizētāji un viņu palīgi  
Malēji visu sistēmu dzirnavās  
Krānu mašīnistu malšanas un apdedzināšanas nodaļās  
Saldētavu mašīnistu  
Rotējošo krāšņu mašīnistu  
Pneimotransporta, transportieru un elevatoru mašīnistu  
Motoristi – karstā magnezīta izgāzēji  
Apdedzinātāji un vecākie apdedzinātāji visu sistēmu krāsnīs un viņu palīgi  
Karbonūda stieņu apdedzinātāji  
Pusfabrikātu aiznesēji – ievietotāji žāvētajos  
Kārbu ar karsto magnezītu aizvedēji  
Kaļķa un pirīta izdedžu pievedēji  
Izejvielu, pulveru un masas pievedēji  
Māla, ogļu un pusfabrikātu pievedēji pie krāsnīm

Vagonešu pievedēji - aizvedēji  
Oglu sijātāji  
Piekabinātāji (celtņa strādnieki) malšanas un apdedzināšanas nodaļās  
Putekļu savācēji pie rotējošajām krāsnīm  
Pulveru sijātāji metāla sietos  
Presētāji ar visu sistēmu presēm  
Strādnieki pie padevējiem un presēm  
Strādnieki izstrādājumu pienešanai pie slīpēšanas darbgaldiem  
Brikešu un sagataves griezēji  
Putu masas izlējēji - nogludinātāji  
Karstā magnezīta izgāzēji  
Saistošo piedevu sastādītāji  
Sagataves, masas un gatavo izstrādājumu noņēmēji - novietotāji  
Ugunsizturīgo izstrādājumu ievietotāji krāsnīs un viņu palīgi  
Pusfabrikātu ievietotāji tuneļu vagonos  
Žāvētāji un žāvētāju brigadieru  
Masu sastādītāji maisītājos  
Dežurējošie, remonta atslēdznieki un atslēdznieku brigadieru karstajos darbu iecirkņos malšanas un drupināšanas nodaļās  
Gāzes ģeneratoru šahtu novietotāji gredzenveida krāsnīs  
Iesaiņotāji – pulveru maisu aiznesēji  
Formētāji  
Dūmeju, rovjū un kurtuvju tīrītāji  
Sprauslu kurtuvju tīrītāji  
Šihtētāji - dozētāji  
Slīpētāji – izstrādājumu griezēji  
Duļķu apstrādātāji – baseinu darbinieki  
Izdedžu apstrādātāji  
Dežurējošie un remonta elektriķi, elektriķu brigadieru karstajos darbu iecirkņos malšanas un drupināšanas nodaļās

#### b) Inženiertehniskie darbinieki

Malšanas, drupināšanas un apdedzināšanas cehos, iecirkņos un nodaļās nodarbinātie:  
Cehu priekšnieki un viņu vietnieki  
Maiņu, iecirkņu, nodaļu un agregātu priekšnieki (vietnieki)  
Meistari, virsmeistari, vecākie meistari un meistarū palīgi  
Tehniskās kontroles daļas meistari un vecākie meistari karstajos darbu iecirkņos  
Mehāniķi, vecākie mehāniķi  
Elektriķi, vecākie elektriķi

### VII. METĀLIZSRĀDĀJUMU RAŽOSANA

#### 1. Stieples un kalibrētā metāla ražošana

##### a) Strādnieki

Stieples vilcēji, brigadieru - vilcēji  
Kalibrētāji, vecākie kalibrētāji  
Kodināšanas, termisko un vilkšanas nodaļu celtnū vadītāji un telferisti  
Alvotāji un viņu palīgi  
Cinkotāji un viņu palīgi  
Atkvēlinātāji  
Strādnieki stieples žāvēšanai, kaļķa dzēšanai un vara vitriola iegūšanai  
Velmētās stieples un stieples sametinātāji  
Sausās slīpēšanas slīpētāji

##### b) Inženiertehniskie darbinieki

Meistari, vecākie meistari, virsmeistari

2. Smagi segto un kvalitatīvo elektrodu un  
kušņu ražošanas metināšanai

a) Strādnieki

Briketētāji  
Bluķu vārtāji (stikla kausētāji) un viņu palīgi  
Šihtas dozētāji  
Uzziedumu komponentu drupinātāji  
Iekrāvēji un izkrāvēji no krāsnīm  
Spoļu licēji  
Kurinātāji - žāvētāji  
Uzziešanas mašīnu mašīnisti  
Malēji  
Maisītāji  
Elektrodu apsmērētāji  
Presētāji - drupinātāji  
Uzziešanas preses presētāji un viņu palīgi  
Izkarsētāji krāsnīs  
Uzziedumu komponentu sijātāji (sietu strādnieki)  
Strādnieki elektrodu komponentu sastādīšanai un apstrādei  
Strādnieki elektrodu izgatavošanai ar karsto metodi  
Uzziedumu sastādītāji  
Dežurējošie atslēdznieki karstajos darbu iecirkņos  
Šihtētāji

b) Inženiertehniskie darbinieki

Meistari un vecākie meistari sastāvu sagatavošanas, uzziešanas, elektrodu diennakts (сутки)  
(kvēlināšanas) iecirkņos un elektrodu izgatavošanā ar karsto metodi

VIII. GĀZES UN GĀZES ĢENERATORU RŪPNĪCAS,  
STACIAJS UN CEHI GĀZES IZSRTĀDĀŠANAI

a) Strādnieki

Aparātu uzraugi  
Gāztilpņu apkalpotāji  
Mašīnzāļu, gāzes paaugstināšanas, sajaukšanas un sadales staciju, nostādinātāju, gāzes  
attīrīšanas, gāzes krātuvju mašīnisti un motoristi  
Operatori, viņu palīgi, vecākie operatori  
Retoršu nodaļu strādnieki  
Attīrīšanas nodaļu strādnieki  
Dežurējošie un remonta atslēdznieki, viņu brigadieru  
Darvotāji, vecākie darvotāji  
Skruberu apkalpotāji, vecākie skruberu apkalpotāji  
Telferisti  
Transportētāji  
Izdedžu apstrādātāji, vecākie izdedžu apstrādātāji  
Duļķu apstrādātāji  
Elevatoru apkalpotāji  
Dežurējošie un remonta elektriķi, viņu brigadieru

b) Inženiertehniskie darbinieki

Cehu, staciju, priekšnieki, viņu vietnieki un palīgi  
Maiņu priekšnieki, meistari un vecākie meistari  
Mehāniķi, vecākie mehāniķi



IX. METĀLRŪPNIECĪBA  
(KRĀSAINIE METĀLI)

1. Izejvielu un šihtas sagatavošanas cehi un nodaļas  
un vara sulfīda rūpnīcu briķešu fabrikas

a) Strādnieki

Aparātu uzraugi  
Autoklāvu apkalpotāji  
Bunkuru apkalpotāji  
Dozētāji  
Kvartētāji  
Krānu un telferu mašīnisti  
Ekskavatoru mašīnisti un viņu palīgi  
Prešu mašīnisti un motoristi  
Malēji (samalēji)  
Sijātāji  
Izejvielu izkrāvēji  
Šķīdinātāji  
Kaļķa sagatavošanas strādnieki  
Separatoru apkalpotāji  
Sijātāji  
Remonta un dežurējošie atslēdznieki  
Transportieru apkalpotāji  
Šihtētāji  
Dežurējošie un remonta elektriķi (elektromontieri)  
Elevatoru apkalpotāji

b) Inženiertehniskie darbinieki

Meistari un viņu palīgi, vecākie meistari  
Tehniskās kontroles daļas meistari un vecākie meistari karstajos un kaitīgajos darbos  
Cehu priekšnieki un viņu vietnieki  
Nodaļu, pārdalījumu un iecirkņu priekšnieki (vietnieki)  
Maiņu priekšnieki  
Mehāniķi, vecākie mehāniķi

2. Žāvēšanas cehi un nodaļas

a) Strādnieki

Remonta un dežurējošie atslēdznieki  
Sprauslu apkalpotāji  
Remonta un dežurējošie elektriķi

b) Inženiertehniskie darbinieki

Mehāniķi, vecākie mehāniķi  
Cehu priekšnieki, viņu ražošanas vietnieki un palīgi  
Maiņu priekšnieki  
Nodaļu, pārdalījumu un iecirkņu priekšnieki (vietnieki)

3. Apdedzināšanas cehi, valcēšanas un nodaļas

a) Strādnieki

Šihtas pievedēji  
Strādnieki šihtas sagatavošanai (šihtētāji)  
Dežurējošie un remonta atslēdznieki

Telferisti karstajos darbu iecirkņos  
Sprauslu apkalpotāji  
Dežurējošie un remonta elektriķi

b) Inženiertehniskie darbinieki

Tehniskās kontroles daļas meistari un vecākie meistari karstajos un kaitīgajos darbos  
Mehāniķi, vecākie mehāniķi  
Cehu priekšnieki, viņu ražošanas vietnieki un palīgi  
Nodaļu, pārdalījumu un iecirkņu priekšnieki (vietnieki)  
Maiņu priekšnieki

4. Šihtas aglomerācijas cehi un nodaļas

a) Strādnieki

Bunkuru apkalpotāji  
Dozētāji  
Sūkņa strādnieki  
Padevēji  
Dežurējošie un remonta atslēdznieki  
Ieeļļotāji  
Telferisti karstajos darbu iecirkņos  
Transportieru apkalpotāji  
Sprauslu apkalpotāji  
Gliemeža apkalpotāji  
Dežurējošie un remonta elektriķi (elektromontieri)

b) Inženiertehniskie darbinieki

Tehniskās kontroles daļas meistari un vecākie meistari karstajos un kaitīgajos darbos  
Mehāniķi, vecākie mehāniķi  
Cehu priekšnieki, viņu ražošanas vietnieki un palīgi  
Nodaļu, pārdalījumu un iecirkņu priekšnieki (vietnieki)  
Maiņu priekšnieki

5. kausēšanas un elektrotermiskie cehi  
un nodaļas

Briketētāji  
Bunkuru apkalpotāji  
Pie krāsnīm dežurējošie ūdensvadu labotāji  
Pašizkrāvējkausu pacēlāja mašīnisti (Машинисты скипового подъема)  
Transportieru mašīnisti (transportieru apkalpotāji)  
Trolejkara mašīnisti cehos  
Elektrolokomotīvu mašīnisti cehos  
Elektrokāru mašīnisti cehos  
Metāla apcirtēji  
Presētāji  
Pašizkrāvēja bedru (скиповых ям) attīrīšanas strādnieki  
Garozas drupināšanas strādnieki  
Fainšteina drupināšanas strādnieki  
Akmens drupināšanas strādnieki  
Pagriezienu drupināšanas strādnieki  
Izdedžu drupināšanas strādnieki  
Kausu attīrīšanas strādnieki  
Kausu oderēšanas strādnieki  
Dežurējošie un remonta atslēdznieki  
Telferisti karstajos darbu iecirkņos

Šihtas transportētāji  
Dežurējošie un remonta elektriķi

b) Inženiertehniskie darbinieki

Tehniskās kontroles daļas meistari un vecākie meistari karstajos un kaitīgajos darbos  
Mehāniķi, vecākie mehāniķi  
Cehu priekšnieki, viņu ražošanas vietnieki un palīgi  
Nodaļu, pārdalījumu un iecirkņu priekšnieki (vietnieki)  
Maiņu priekšnieki  
Elektriķi, vecākie elektriķi

6. Destilēšanas cehi

a) Strādnieki

Elektrolokomotīvu mašīnisti  
Presētāji  
Paraugu ņēmēji  
Strādnieki māla sagatavošanai  
Dežurējošie un remonta atslēdznieki  
Elektrokāru apkalpotāji  
Dežurējošie un remonta elektriķi

b) Inženiertehniskie darbinieki

Tehniskās kontroles daļas meistari un vecākie meistari karstajos un kaitīgajos darbos  
Mehāniķi, vecākie mehāniķi  
Cehu priekšnieki, viņu ražošanas vietnieki un palīgi  
Nodaļu, pārdalījumu un iecirkņu priekšnieki (vietnieki)  
Maiņu priekšnieki

7. Cinka pulvera nodaļas un putekļu kolonnas

a) Strādnieki

Dežurējošie un remonta atslēdznieki  
Dežurējošie un remonta elektriķi

b) Inženiertehniskie darbinieki

Tehniskās kontroles daļas meistari un vecākie meistari karstajos un kaitīgajos darba iecirkņos  
Mehāniķi, vecākie mehāniķi  
Cehu priekšnieki, viņu ražošanas vietnieki un palīgi  
Nodaļu, pārdalījumu un iecirkņu priekšnieki (vietnieki)  
Maiņu priekšnieki

8. Rafinēšanas cehi un nodaļas

a) Strādnieki

Drupinātāji  
Malēji  
Metāla pievedēji  
Pusfabrikātu sadalīšanas strādnieki  
Remonta un dežurējošie atslēdznieki  
Transportieru apkalpotāji  
Sprauslu apkalpotāji  
Dežurējošie un remonta elektriķi

#### b) Inženiertehniskie darbinieki

Tehniskās kontroles daļas meistari un vecākie meistari karstajos un kaitīgajos darbos  
Mehāniķi, vecākie mehāniķi  
Cehu priekšnieki, viņu ražošanas vietnieki un palīgi  
Nodaļu, pārdalījumu un iecirkņu priekšnieki (vietnieki)  
Maiņu priekšnieki

#### 9. Hidrometalurģijas, ekstrahēšanas, kadmija cehi un nodaļas

##### a) Strādnieki

Autoklāvu apkalpotāji  
Aģitētāji  
Stiegrotāji  
Vakuuma sūkņa strādnieki, sūkņa strādnieki  
Vinilplasta operatori  
Kadmija, vitriola un ekstrahēšanas ceļu sabiezētāji (strādājošie ar biezinātājiem)  
Dozētāji  
Šihtas iekrāvēji  
Kristalizētāji  
Nogulsnētāji  
Пачуковщики  
Ekstrakcijas aparātu apkalpotāji  
Presētāji  
Aparatūras remontstrādnieki  
Strādnieki, kas ir nodarbināti skābju, sārmu un sāļu transportēšanā un dozēšanā  
Safasētāji  
Kaļķa apdedzināšanas strādnieki  
Piķa un duļķu izkraušanas strādnieki  
Dežurējošie un remonta atslēdznieki  
Filtrētāji  
Oderētāji  
Centrifugētāji  
Cirkulētāji  
Cementētāji  
Šihtētāji  
Duļķu apstrādātāji  
Dežurējošie un remonta elektriķi

#### b) Inženiertehniskie darbinieki

Tehniskās kontroles daļas meistari un vecākie meistari karstajos un kaitīgajos darbos  
Mehāniķi, vecākie mehāniķi  
Cehu priekšnieki, viņu ražošanas vietnieki un palīgi  
Nodaļu, pārdalījumu un iecirkņu priekšnieki (vietnieki)  
Maiņu priekšnieki

#### 10. Elektrodu un anodu masas ražošana

##### a) Strādnieki

Nodaļu un bloku brigadieru  
Skrejdzirņu apkalpotāji  
Gāzu sprauslu apkalpotāji pie krāsnīm  
Izejvielu un gatavās produkcijas krāvēji  
Drupinātāji  
Apgāzēji  
Speciālo iekārtu kontrolieri

Prešu mašīnisti (presētāji) un viņu palīgi  
Pulšu apkalpotāji  
Pielējēji  
Strādnieki aparātūras attīrīšanai  
Tehniskās kontroles daļas strādnieki izkarsēšanas, apdedzināšanas un grafitācijas cehos  
Darvdeģi  
Šķīrotāji  
Elektrodu produkcijas mehāniskās apstrādes mašīnstrādnieki  
Dežurējošie un remonta atslēdznieki  
Savācēji - Iepētāji (доводчики)  
Blietētāji  
Transportētāji  
Sprauslu apkalpotāji pie krāsniem  
Tīrītāji  
Elektrodētāji  
Dežurējošie un remonta elektriķi

#### b) Inženiertehniskie darbinieki

Tehniskās kontroles daļas meistari un vecākie meistari karstajos un kaitīgajos darbos  
Mehāniķi, vecākie mehāniķi  
Cehu priekšnieki, viņu ražošanas vietnieki un palīgi  
Nodaļu, pārdalījumu un iecirkņu priekšnieki (vietnieki)  
Maiņu priekšnieki

### 11. Mālzemes rūpniecība

#### a) Strādnieki

Autoklāvu apkalpotāji  
Aģitētāji  
Stiegrotāji  
Bunkuru apkalpotāji  
Vakuuma operatori  
Hidropulpētāji  
Hidroseparatoru apkalpotāji  
Cementa krāvēji  
Kretuļotāji (sijātāji)  
Dekompozētāji  
Dozētāji - Dozētāji (Šihtētāji)  
Iekrāvēji  
Klasificētāji  
Kaustificētāji  
Конгарщики  
Celtņu vadītāji  
Elektrofiltru apkalpotāji (dežurējošie pie elektrofiltriem)  
Ekshauzeru mašīnisti  
Pneimotekņu apkalpotāji  
Padevēji  
Pulpētāji  
Pneimatētāji (cerosūkņa strādnieki)  
Putekļu savācēji  
Repulpētāji  
Aparātūras attīrīšanas strādnieki  
Kombinēto un korekcijas baseinu strādnieki  
Sodas un kodīgā nātrija iekraušanas un nosūtīšanas strādnieki  
Tvertņu aparātūras strādnieki  
Siltummaiņu strādnieki  
Filtru aptīšanas strādnieki  
Separatoru apkalpotāji

Pašizkrāvējkausu operatori  
Dežurējošie un remonta atslēdznieki  
Salvešu mazgātāji  
Kodīgā nātrija nolējēji  
Transportieru apkalpotāji  
Filtru presētāji  
Filtrētāji  
Flotatori  
Sprauslu apkalpotāji  
Centrifugētāji  
Duļķu apstrādātāji  
Gliemeža apkalpotāji  
Dežurējošie un remonta elektriķi  
Elevatoru apkalpotāji

b) Inženiertehniskie darbinieki

Ražošanas cehu un nodaļu meistari un vecākie meistari  
Tehniskās kontroles daļas meistari un vecākie meistari karstajos un kaitīgajos darbos  
Mehāniķi, vecākie mehāniķi  
Cehu priekšnieki, viņu ražošanas vietnieki un palīgi  
Nodaļu, pārdalījumu un iecirkņu priekšnieki (vietnieki)  
Maiņu priekšnieki  
Elektriķi, vecākie elektriķi

12. Alumīnija, magnija, titāna un reto  
metālu elektrolīzes cehi

a) Strādnieki

Izejvielu, materiālu un metāla pievedēji  
Lējumu griezēji  
Strādnieki kušņu samalšanai  
Dežurējošie un remonta atslēdznieki  
Transportētāji  
Korpusu un nodaļu apkopēji  
Duļķu apstrādātāji  
Dežurējošie un remonta elektriķi

b) Inženiertehniskie darbinieki

Mehāniķi, vecākie mehāniķi  
Cehu priekšnieki, viņu ražošanas vietnieki un palīgi  
Nodaļu, pārdalījumu un iecirkņu priekšnieki (vietnieki)  
Maiņu priekšnieki  
Elektriķi, vecākie elektriķi

13. Fluorskābes un tās sāļu ražošana

a) Strādnieki

Marķētāji  
Ierīču apkalpotāji  
Ogļu padošanas strādnieki  
Tehniskās kontroles daļas strādnieki  
Aizsargpārklājumu ceha strādnieki  
Dežurējošie un remonta atslēdznieki  
Titrētāji  
Transportētāji  
Dežurējošie un remonta elektriķi

b) Inženiertehniskie darbinieki

Mehāniķi, vecākie mehāniķi  
Cehu priekšnieki, viņu ražošanas vietnieki un palīgi  
Nodaļu, pārdaļījumu un iecirkņu priekšnieki (vietnieki)  
Maiņu priekšnieki  
Elektriķi, vecākie elektriķi

14. Elektrolīzes un elektrolītu cehi un nodaļas

a) Strādnieki

Izolētāji  
Sūkņu mašīnisti  
Izejvielu un metāllūžņu skalošanas strādnieki  
Vannu remonta strādnieki  
Matriču lokšņu un apstrādes un lokšņu sagatavošanas strādnieki  
Dežurējošie un remonta atslēdznieki  
Metāllūžņu apstrādātāji  
Telferisti karstajos darbu iecirkņos  
Filtrētāji  
Vannu oderētāji  
Cementētāji  
Dežurējošie elektriķi

b) Inženiertehniskie darbinieki

Tehniskās kontroles daļas meistari un vecākie meistari karstajos un kaitīgajos darbos  
Mehāniķi, vecākie mehāniķi  
Cehu priekšnieki, viņu ražošanas vietnieki un palīgi  
Nodaļu, pārdaļījumu un iecirkņu priekšnieki (vietnieki)  
Maiņu priekšnieki  
Elektriķi, vecākie elektriķi

15. Vara pulveru cehi un nodaļas

a) Strādnieki

Dežurējošie un remonta atslēdznieki  
Dežurējošie un remonta elektriķi

b) Inženiertehniskie darbinieki

Mehāniķi, vecākie mehāniķi  
Cehu priekšnieki, viņu ražošanas vietnieki un palīgi  
Nodaļu, pārdaļījumu un iecirkņu priekšnieki (vietnieki)  
Maiņu priekšnieki

16. Anodu un stieņu restu cehi un nodaļas

a) Strādnieki

Metālveidņu ieziešanas strādnieki  
Stieņu restu attīrīšanas strādnieki  
Dežurējošie un remonta atslēdznieki  
Dežurējošie un remonta elektriķi

b) Inženiertehniskie darbinieki

Mehāniķi, vecākie mehāniķi  
Cehu priekšnieki, viņu ražošanas vietnieki un palīgi  
Nodaļu, pārdaļījumu un iecirkņu priekšnieki (vietnieki)  
Maiņu priekšnieki

#### 17. Aputeķļošanas cehi un nodaļas

##### a) Strādnieki

Putekļu svērēji  
Ventilatoru uzraugi  
Pneimotransporta mašīnisti  
Dežurējošie un remonta atslēdznieki  
Dežurējošie un remonta elektriķi

##### b) Inženiertehniskie darbinieki

Tehniskās kontroles daļas meistari un vecākie meistari karstajos un kaitīgajos darbos  
Mehāniķi, vecākie mehāniķi  
Cehu priekšnieki, viņu ražošanas vietnieki un palīgi  
Nodaļu, pārdaļījumu un iecirkņu priekšnieki (vietnieki)  
Maiņu priekšnieki

#### 18. Mufeļu cehi

##### a) Strādnieki

Dibenu apstrādātāji (Донцики)  
Retoršu un masas aizvedēji  
Mufeļu nosūfītāji  
Apgriezēji  
Presētāji  
Strādnieki pie preses  
Griezēji  
Kastu padevēja strādnieki  
Elektrokāru apkalpotāji

##### b) Inženiertehniskie darbinieki

Cehu priekšnieki, viņu ražošanas vietnieki un palīgi  
Nodaļu, pārdaļījumu un iecirkņu priekšnieki (vietnieki)  
Maiņu priekšnieki  
Tehniskās kontroles daļas meistari un vecākie meistari karstajos un kaitīgajos darbos  
Mehāniķi, vecākie mehāniķi

#### 19. Sārnu kausējumu cehi un nodaļas

##### a) Strādnieki

Vakuuma sūkņa strādnieki  
Iztvaicētāji  
Celtņu vadītāji  
Attīrīšanas nodaļas strādnieki  
Dežurējošie un remonta atslēdznieki  
Žāvētāji  
Filtru presētāji  
Sprauslu apkalpotāji  
Saldētāji  
Dežurējošie un remonta elektriķi



b) Inženiertehniskie darbinieki

Meistari un viņu palīgi, vecākie meistari  
Mehāniķi, vecākie mehāniķi  
Cehu priekšnieki, viņu ražošanas vietnieki un palīgi  
Nodaļu, pārdaļījumu un iecirkņu priekšnieki (vietnieki)  
Maiņu priekšnieki

20. Duļķu cehi un nodaļas

a) Strādnieki

Ekstrahētāji  
Šihtas, metāla un koncentrātu transportēšanas strādnieki  
Remonta un dežurējošie atslēdznieki  
Filtrētāji  
Šihtētāji  
Remonta un dežurējošie elektriķi

b) Inženiertehniskie darbinieki

Meistari, viņu palīgi un vecākie meistari  
Cehu priekšnieki, viņu ražošanas vietnieki un palīgi  
Nodaļu, pārdaļījumu un iecirkņu priekšnieki (vietnieki)  
Maiņu priekšnieki  
Mehāniķi, vecākie mehāniķi

21. Putekļu ogļu cehi un nodaļas

a) Strādnieki

Drupinātāji  
Sārmotāji  
Kurinātāji  
Elektrofiltru apkalpotāji  
Malēji  
Ekshauzeru mašīnisti  
Padevēji  
Strādnieki aparātūras attīrīšanai  
Skrēperu apkalpotāji  
Ieeļļotāji  
Dežurējošie un remonta atslēdznieki  
Transportieru apkalpotāji  
Gliemeža apkalpotāji  
Dežurējošie un remonta elektriķi

b) Inženiertehniskie darbinieki

Meistari, vecākie meistari  
Tehniskās kontroles daļas meistari un vecākie meistari karstajos un kaitīgajos darbos  
Cehu, nodaļu, iecirkņu un maiņu priekšnieki  
Mehāniķi, vecākie mehāniķi

22. Metalurģijas un ķīmiskās metalurģijas  
cehi, nodaļas un pārdaļījumi; reto metālu  
un titāna un magnija rūpniecības iekārtas

a) Strādnieki

Autokāru apkalpotāji

Aparātu uzraugi ogļu pulvera un kaļķa piena sagatavošanai  
Skābes ūdeņu neitralizācijas aparātu uzraugi  
Lepētāji (доводчики) - sijātāji  
Kaustrificētāji  
Krāšņu montieri  
Paraugu atlasītāji, paraugu ņēmēji  
Safasētāji  
Sabiezinātāji  
Dežurējošie un remonta atslēdznieki  
Telferisti karstajos darbu iecirkņos  
Briekšu transportētāji  
Filtru presētāji  
Filtrētāji  
Sprauslu apkalpotāji  
Centrifugētāji  
Šihtētāji  
Dežurējošie un remonta elektriķi  
Elektrokāru apkalpotāji cehos

b) Inženiertehniskie darbinieki

Tehniskās kontroles daļas meistari un vecākie meistari karstajos un kaitīgajos darbos  
Mehāniķi, vecākie mehāniķi  
Cehu priekšnieki, viņu ražošanas vietnieki un palīgi  
Nodaļu, pārdaļījumu un iecirkņu priekšnieki (vietnieki)  
Maiņu priekšnieki

23. Krāsaino metālu un dārgmetālu  
apstrāde un pārstrāde

Kausēšanas un metalurģijas cehi

a) Strādnieki

Dežurējošie ūdensvadu labotāji  
Elektrokrāšņu montieri  
Sārņu un grūžu presētāji  
Kvarca un magnezīta samalēji  
Remonta un dežurējošie atslēdznieki  
Frēzētāji un viņu palīgi karsto lietņu apstrādei  
Frēzētāji karsto lietņu apstrādei  
Šāberētāji un viņu palīgi karsto lietņu apstrādei  
Elektrokāru apkalpotāji cehos  
Remonta un dežurējošie elektriķi

b) Inženiertehniskie darbinieki

Tehniskās kontroles daļas meistari un vecākie meistari karstajos un kaitīgajos darbos  
Mehāniķi, vecākie mehāniķi  
Cehu priekšnieki un viņu ražošanas vietnieki  
Nodaļu, pārdaļījumu un iecirkņu priekšnieki (vietnieki)  
Maiņu priekšnieki

Slāpekļskābes sudraba ražošana, afināža  
un ķīmiski tīru dārgmetālu iegūšana un pārstrāde

Inženiertehniskie darbinieki

Cehu priekšnieki, viņu ražošanas vietnieki un palīgi  
Nodaļu, pārdaļījumu un iecirkņu priekšnieki (vietnieki)

Maiņu priekšnieki  
Mehāniķi, vecākie mehāniķi

#### Cinka putekļu un cinka oksīda ražošana

Inženiertehniskie darbinieki  
Cehu priekšnieki, viņu ražošanas vietnieki un palīgi  
Nodaļu, pārdaļījumu un iecirkņu priekšnieki (vietnieki)  
Maiņu priekšnieki  
Mehāniķi, vecākie mehāniķi

#### Velmēšanas cehi

##### a) Strādnieki

Iecirkņu brigadieru  
Velmētāji un viņu palīgi  
Folijas krāsotāji un labotāji  
Celtņu vadītāji  
Velmēšanas stāvu motoristi  
Stāvu noregulētāji  
Velmēšanas stāvu apkalpotāji  
Ruļļu pārtinēji (medaļu izgatavotāji)  
Metāla (lietņu) pievedēji (padevēji)  
Folijas skalotāji ar benzīnu  
Atlikumu presētāji  
Taisnotāji un viņu palīgi  
Ruļļu ceļu strādnieki  
Ruļļu sadalītāji divās daļās  
Stropētāji  
Ruļļu divkārtotāji  
Dežurējošie un remonta atslēdznieki  
Sprauslu apkalpotāji  
Velmju slīpētāji ar sauso slīpēšanu  
Dežurējošie un remonta elektriķi

##### b) Inženiertehniskie darbinieki

Tehniskās kontroles daļas meistari un vecākie meistari karstajos un kaitīgajos darbos  
Nodaļu, pārdaļījumu un iecirkņu priekšnieki (vietnieki)  
Maiņu priekšnieki  
Mehāniķi, vecākie mehāniķi  
Cehu priekšnieki un viņu ražošanas vietnieki  
Elektriķi, vecākie elektriķi

#### Cauruļu presēšanas, presēšanas, vilkšanas cehi un nodaļas

##### a) Strādnieki

Iecirkņu brigadieru  
Emulsijas vārtāji  
Celtņu vadītāji  
Noregulētāji  
Sprūdu nokalēji  
Cauruļu izveltnētāji  
Cauruļu izvelmētāji un viņu palīgi  
Cauruļu notīrīšanas strādnieki  
Dežurējošie un remonta atslēdznieki  
Stropētāji

Cauruļu velmētāji  
Filjeru operatori  
Karsēšanas krāšņu sprauslu apkalpotāji  
Matricu un galviņu slīpētāji  
Remonta un dežurējošie elektriķi

b) Inženiertehniskie darbinieki

Tehniskās kontroles daļas meistari un vecākie meistari karstajos un kaitīgajos darbos  
Nodaļu, pārdalījumu un iecirkņu priekšnieki (vietnieki)  
Maiņu priekšnieki  
Mehāniķi, vecākie mehāniķi  
Cehu priekšnieki un viņu ražošanas vietnieki  
Elektriķi, vecākie elektriķi

Pulveru cehi

a) Strādnieki

Aizvedēji  
Strādnieki, kas ir nodarbināti pulveru produkcijas piegādāšanā un novietošanā  
Remonta un dežurējošie atslēdznieki  
Cehu uzkopēji  
Lietņu frēzētāji  
Remonta un dežurējošie elektriķi

b) Inženiertehniskie darbinieki

Tehniskās kontroles daļas meistari un vecākie meistari karstajos un kaitīgajos darbos  
Nodaļu, pārdalījumu un iecirkņu priekšnieki (vietnieki)  
Maiņu priekšnieki  
Mehāniķi, vecākie mehāniķi  
Cehu priekšnieki un viņu ražošanas vietnieki

Cinka pulēšanas cehi

a) Strādnieki

Pulētāji  
Cinka ēvelēšana  
Iesaiņotāji  
Slīpētāji

b) Inženiertehniskie darbinieki

Meistari, vecākie meistari

24. Cieto un grūtkūstošo sakausējumu ražošana

a) Strādnieki

Elektrolīzeru aparātu uzraugi  
Maisījumu un šķīdumu sagatavošanas aparātu uzraugi  
Ķīmiskās pārdalīšanas aparātu uzraugi  
Fāzes kontroles brāķētāji  
Urbēji  
Izstrādājumu no grūtkūstošajiem metāliem velmētāji, vilcēji  
Spridzinātāji  
Atjaunotāji  
Granulētāji

Šihtas dozētāji  
Drupinātāji  
Lepētāji  
Sodas piebērēji  
Sulfātu iekrāvēji  
Grūtkūstošo izstrādājumu tīrītāji  
Asinātāji  
Lieto karbīdu iebērēji  
Atskaldītāji  
Stienīšu (штабиков) un izstrādājumu no grūtkūstošajiem metāliem kalēji  
Izstrādājumu no grūtkūstošajiem metāliem apstrādes kalēji – āmuru sitēji  
Slīpētāji  
Pulētāji  
Presētāji  
Velmētāji  
Skābju un sārmu nolējēji  
Dežurējošie un remonta atslēdznieki  
Atslēdznieki krāšņu karstajam remontam  
Gatavo izstrādājumu žāvētāji  
Nolīdzinātāji  
Šihtētāji  
Slīpētāji  
Izstrādājumu no grūtkūstošajiem metāliem štancētāji  
Dežurējošie un remonta elektriķi  
Elektromontieri elektrokrāšņu karstajam remontam

b) Inženiertehniskie darbinieki

Meistari un viņu palīgi, vecākie meistari  
Tehniskās kontroles daļas meistari un vecākie meistari karstajos un kaitīgajos darbu iecirkņos  
Nodaļu, pārdalījumu un iecirkņu priekšnieki (vietnieki)  
Maiņu priekšnieki  
Mehāniķi, vecākie mehāniķi  
Cehu priekšnieki un viņu ražošanas vietnieki

25. Dzīvsudraba, elementārā sēra, ksantogenāta, arsēna,  
hroma sāļu, nātrija sulfīta, amonija molibdāta, staļinīta  
un to savienojumu ražošanas cehi, pārdalījumi un nodaļas.  
Slēgtie cehi zelta, sudraba, platīna un platīna grupas metālu afināžai

a) Strādnieki

Strādnieki minēto cehu apkalpošanai:  
paraugu, analītisko, spektrālo, pētījumu, kontrolēs mērījumu un citu laboratoriju darbinieki  
Sadzīves kombinātu, telpu, dušu telpu strādnieki  
Spectērpu pieņemšanas, žāvēšanas, mazgāšanas un remonta strādnieki

b) Inženiertehniskie darbinieki

Cehos, pārdalījumos un nodaļās:  
Mehāniķi, vecākie mehāniķi  
Cehu priekšnieki, viņu ražošanas vietnieki un palīgi  
Nodaļu, pārdalījumu un iecirkņu priekšnieki (vietnieki)  
Maiņu priekšnieki  
Elektriķi, vecākie elektriķi

26. Metālkeramikas izstrādājumu ražošana

a) Strādnieki

Izstrādājumu kalibrētāji pēc piesūcināšanas  
Hidraulisko, ekscentra un frikcijas prešu noregulētāji  
Izstrādājumu piesūcinātāji ar eļļu un parafīnu  
Dzelzs pulvera presētāji  
Dzelzs pulvera sijātāji  
Strādnieki darbgaldu siļu piepildīšanai  
Strādnieki ogļu padevei un izsijāšanai  
Strādnieki šihtas sastādīšanai  
Strādnieki krāšņu iekuršanai  
dzelzs pulvera samalēji

#### b) Inženiertehniskie darbinieki

Meistari un viņu palīgi, vecākie meistari  
Nodaļu, pārdaļījumu un iecirkņu priekšnieki (vietnieki)  
Maiņu priekšnieki  
Mehāniķi, vecākie mehāniķi

### X. DZĪVSUDRABA PĀRVEIDOŠANAS APAKŠSTACIJAS

#### Strādnieki

Dežurējošie pie vadības paneļa  
Apakšstacijas dežuranti  
Celtņu vadītāji  
Mašīnzāles mašīnisti  
Aparatūras attīrīšanas strādnieki  
Dežurējošie elektromontieri

### XI. ĶĪMISKĀ RŪPNIECĪBA

#### 1. Pamata rūpniecība

Strādnieki un inženiertehniskie darbinieki, kas ir tieši nodarbināti cehos, ražotnēs (ar cehu tiesībām) un atsevišķās iekārtās zemāk uzskaitītajās ražotnēs:

1) dzelzs sulfīda; sintētiskā korunda ogļskābes ar visām metodēm; izstrādājumu no polietilēna; kompozīciju uz polietilēna bāzes un izstrādājumu no tām ražošanas; izstrādājumu no polimēriem un kopolimēriem uz fluor-hlororganisko savienojumu bāzes; celuloīda, izstrādājumu no asfalta – piķa masas; asfalta, smilšu, bituma materiālu, tekstolīta, uztinamo izstrādājumu, kārtaino plastisko masu, mākslīnieku, emulsijas, berzto un dekoratīvo krāsu ar dabīgo pernicu, minerālo piepildītāju, sauso krāsu, keramisko krāsu, piesūcinātāju un audumu apstrādāšanas, plastisko masu uz akrila un metakrila savienojumu bāzes; palīgvielu citām rūpniecības nozarēm;

2) svina cauruļu, sāls šķīduma un rapas, diatomīta, mālzemju, alauna malšanas un izžāvēšanas, joda bromūdens (ieguve un sagatavošana), dabīgās un nosēdinātās sodas (ieguve), dabīgā sulfāta un tenardīta iegūšanas;

3) izstrādājumu ieguves ar karsto metodi: no plastiskajām masām, vinilplasta, polihlorvinila plastikāta, fenola un karbamīda plastikātiem, plastmasām uz poliamīdu bāzes, polimetakrila savienojumiem, stirola un tā kopolimēriem, izstrādājumiem no organiskā stikla;

4) gumijas un riepu cehos, iecirkņos: kalandrēšanas, salikšanas, cauruļu, transportiera lentu un dzensiksnu, autoriepu kameru un riepu, formu un neformu tehnikas (izņemot gumijas formu un neformu detaļu apstrādi), gumijas apavu (izņemot šķirošanas un iesaiņošanas iecirkņus), noslēgšanas – ieeļļošanas, mērcēto izstrādājumu, ebonīta un izstrādājumu no tā, gaisa kuģošanas un inženieru aprīkojuma, poraino izstrādājumu, ķīmiskās aizsardzības līdzekļu, gumijoto audumu, slēgto tilpumu un ķīmiskās aparatūras, veltņu un citu izstrādājumu gumijošanas; reģenerāta (izņemto vecās gumijas un sagatavošanas cehu iecirkņus); gutaperčas;

5) plastādas, mākslīgo ādu, mākslīgās karakulādas, tehnisko audumu ar polihlorvinila, kaučuka un nitroelļas pārklājumiem šādos cehos un nodaļās:

#### Plastādas ražošana

Izsvēršanas un sagatavošanas cehi, sajaukšanas un valcēšanas cehi, žāvēšanas un presēšanas cehi un benzīna rekuperācijas cehi;

#### Mākslīgo ādu ražošana uz šķiedru bāzes

Šķiedru sagatavošanas, virspuses un ar līmi piesūcinošās plēves, žāvēšanas un presēšanas un apdares sagatavošanas nodaļas;

#### Mākslīgās karakulādas ražošana

Šķiedras ķīmiskās sagatavošanas nodaļas;

#### Apavu gumijas detaļu un tehnisko Izstrādājumu ražošana

Izsvēršanas un sagatavošanas cehi un nodaļas, kaučuka termoplastikācijas, maisīšanas un valcēšanas cehi,  
vulkanizācijas un apdares cehi;

audumu ar polihlorvinila, kaučuka, eļļas  
un nitrocelulozes pārklājumu ražošana

Izsvēršanas un sagatavošanas un krāsošanas cehi, maisīšanas un valcēšanas cehi, grunts, krāsu un mastikas sagatavošanas cehi, pernicas un lakas vārīšanas cehi, gruntēšanas un piesūcināšanas, iespiešanas un kalandrēšanas, iespiešanas un lakošanas un gravēšanas un griešanas, šķīdinātāju rekuperācijas cehi;

b) cieto, šķidro un gāzveida atkritumu no visām sarakstā Nr. 1 uzskaitītajām ražotnēm pārstrādes un utilizācijas cehos; darbos gāzes ģeneratora cehos un tehnoloģiska uzdevuma stacijās; cisternu, tilpņu un ķīmiskās aparatūras attīrīšanā, sarakstā Nr. 1 uzskaitīto kaitīgo ķīmisko produktu atgriežamās taras mazgāšanā un apstrādē, rūpniecisko notekūdeņu neitralizācijā un attīrīšanā, kaitīgo tvaiku un gāzu neitralizēšanā; sarakstā Nr. 1. uzskaitīto ķīmisko produktu samalšanā, žāvēšanā, sajaukšanā, izšķīdināšanā, sagatavošanā, safasēšanā, saliešanā un kodināšanā; slēgto tilpumu un cauruļvadu gumijošana; benzīna rekuperācijā; pretkorozijas sastāvu un pārklājumu cehos; hlora balonu un citu sarakstā Nr.1 uzskaitīto kaitīgo ķīmisko vielu balonu remontā, evakuācijā, izmēģināšanā

## 2. palīgdarbi

Strādnieki un meistari, kas ir nodarbināti tehnoloģisko iekārtu remontā, profilaksē un apkalpošanā ražotnēs, kas ir uzskaitītas sarakstā Nr. 2, elektroiekārtu, kontroles un mēraparātu un ventilācijas ķīmisko cehu un ķīmiskajās ražotnēs, kas ir uzskaitītas ražotņu sarakstā Nr. 1, cehos, profesijās un amatos pazemes darbos ar kaitīgiem darba apstākļiem un karstajos cehos

Gāzes ģeneratoru, amonjaka saldētāju un dzīvsudraba iztaisnošanas stacijās un cehos, gāzes glābšanas stacijās un gaisa dienestu laboratorijās, aizsardzības pārklājumu cehos

Tehniskās kontroles daļas darbinieki, kas strādā augstāk uzskaitītajās ražotnēs un ražotnēs, kas ir uzskaitītas sarakstā Nr. 1 – ražošanas, cehi, profesijas un amati pazemes darbos, darbos ar kaitīgiem darba apstākļiem, un karstajos cehos

Sarakstā Nr. 1 uzskaitīto cehu un ražotņu laboratoriju darbinieki – ražošanu, cehu, profesiju un amatu pazemes darbos, darbos ar kaitīgiem darba apstākļiem un karstajos cehos

Darbinieki izstrādājumu emaljēšanai un apdedzināšanai, vakuuma darbos un ūdeņraža iegūšanas darbos

Saindēto spectērpu mazgātāji toksisko vielu ražošanā

## 3. Tehnisko azbesta izstrādājumu ražošana

### a) Strādnieki

Kas ir nodarbināti tehnoloģisko iekārtu un komunikāciju remontā, profilaksē un apkalpošanā šādos cehos:

sagatavošanas, tekstila, vēršanas, aušanas, aparātu, pildīšanas, autotraktoru detaļu, autoformēto detaļu, kartona un filtru, paranīta, velmēšanas lentes, izmēģinājumu un eksperimentu, rūpniecības tehnikas

#### b) Inženiertehniskie darbinieki

Cehu priekšnieki, viņu vietnieki, maiņu priekšnieki, mehāniķi, elektriķi un tehniskās kontroles daļas darbinieki augstākminētajos cehos

Augstāk uzskaitīto cehu meistari un vecākie meistari, kas ir nodarbināti tehnoloģisko iekārtu un komunikāciju remontā, profilaksē un apkalpošanā

### 4. Akmens liešanas rūpniecība

#### a) Strādnieki

Gatavās produkcijas šķirotāji karstajos darbu iecirkņos  
Plāksņu un kausējumu brigadieru  
Māla apstrādātāji  
Zemes apstrādātāji  
Lējumu atsitēji  
Produkcijas izjaucēji un aizvedēji karstajos darbu iecirkņos  
Tehnoloģiskā aprīkojuma remonta atslēdznieki  
Dežurējošie atslēdznieki  
Formētāji  
Dežurējošie elektromontieri

#### b) Inženiertehniskie darbinieki

Cehu priekšnieki, viņu vietnieki  
Mehāniķi, vecākie mehāniķi  
Meistari un vecākie meistari karstajos darbu iecirkņos

### 5. Kino un fotofilmu ražošana

#### Strādnieki

Emulģētās lentes spolētāji uz krustspolēm  
Pamatnes izgatavošanas brigadieru  
Emulsijas liešanas brigadieru  
Emulsijas izgatavošanas brigadieru  
Lentes apdares brigadieru  
Šķīdumu vārītāji pamatnēm un zaļajam slānim  
Lakas un apakšslāņa vārītāji un viņu palīgi  
Pirmās un otrās nogatavināšanas emulsijas vārītāji (aparātu uzraugi)  
Lentes "ФЭД" štancētāji  
Hermetizētāji  
Emulsijas izgatavošanas dozētāji  
Emulsijas liešanas dozētāji  
Emulsijas izgatavošanas kameru darba uzraugi - fasētāji  
Lentes komplektētāji  
Малоксерщики un viņu palīgi  
Emulģētās lentes metrāžisti  
Emulģētās pamatnes uztinēji  
Emulsijas atūdeņotāji  
Pamatnes atlējēji un viņu palīgi  
Laistāmo mašīnu apkalpotāji (Палочники)  
Feromagnēta pulvera sagatavotāji  
Apakšslāņa uzklājēji  
Emulsijas skalotāji, presētāji  
Fotoemulsijas sagatavotāji un viņu palīgi



Perforētāji un viņu palīgi  
Rakordu palīmētāji  
Emulsijas lējēji un viņu palīgi  
Emulgētās plēves griezēji un viņu palīgi  
Emulsijas recinātāji un viņu palīgi  
Emulgētās pamatnes žāvētāji  
Emulgētās lentes salīmētāji  
Emulgētās lentes noņēmēji  
Termostatu apkalpotāji  
Temperatūras regulētāji  
Lentes tumšā iesaiņojuma iesaiņotāji  
Koloksilīna fasētāji un viņu palīgi  
Kolodija filtrētāji  
Fotoemulsijas fasētāji (filtrētāji)  
Robu iegriezēji (Фестонщики)  
Lentes pēdgaruma noteicēji (Футажники)

## 6. Koloksilīna ražošana

### a) Strādnieki

Aparātu "МИК'а" uzraugi  
Ūdeņu neitralizācijas aparātu uzraugi  
Linta balināšanas un žāvēšanas aparātu uzraugi  
Ūdens mīkstināšanas šķīdumu izgatavotāji  
Linta balinātāji  
Skalotāji  
Kontaktu baseinu strādnieki

### b) Inženiertehniskie darbinieki

Maiņu un iekārtu priekšnieki  
Vecākie ķīmiķi un ķīmiķi

## 7. Fotopapīra, fotolplašu un radio skalu ražošana

### Strādnieki

Emulsijas izgatavošanas amonjētāji  
Brigadieru, kas strādā ar emulsiju tumšās telpās  
Emulsijas izgatavošanas brigadieru  
Vagonešu stūmēji  
Pirmās un otrās nogatavināšanas emulsijas vārītāji (aparātu uzraugi)  
Emulsijas ceļu dozētāji  
Kameru apkalpotāji - fasētāji  
Stikla novietotāji uz laistīšanas mašīnas  
Kontrolieri - šķirotāji  
Krāsu berzēji, krāsu sastādītāji  
Emulsijas atūdeņotāji  
Fotoemulsijas sagatavotāji (kausētāji) un viņu palīgi  
Laistītāji  
Ieziedēji  
Presētāji  
Fotoemulsijas skalotāji  
Sensibilizatoru izgatavošanas strādnieki  
Strādnieki, kas ir nodarbināti tumšajos iecirkņos, izgatavojot fotokomplektus "Момент"  
Recinātāji  
Aplietā stikla un fotopapīra noņēmēji  
Mašīnstrādnieki  
Žāvētāji un viņu palīgi

Fotopapīra putotāji (Сбивщики)

#### 8. Fotogrāfiskā un tehniskā želatīna ražošana

Ekstrakcijas ceha strādnieki, kas strādā ar dihloretānu:

Ekstrakcijas aparātu uzraugi un viņu palīgi

Tauku attīrīšanas aparātu uzraugi

Kalibrēšanas aparātu uzraugi

Ekstrakcijas iekrāvēji un izkrāvēji

#### 9. Kino un fotofilmu, fotopapīra, fotoplašu, radio skalū, fotogrāfiskā un tehniskā želatīna ražošana

Inženiertehniskie darbinieki

Maiņu un iekārtu priekšnieki

Vecākie meistari un meistari

Vecākie ķīmiķi un ķīmiķi

#### 10. Mīporas ražošana

##### a) Strādnieki

Aparātu uzraugi piķa vārīšanai un putu veidošanās

Strādnieki mīporas izliešanai

Strādnieki mīporas bloku žāvēšanai un izsišanai

Žāvēšanas kameru un krāšņu strādnieki

Formu mazgāšanas strādnieki

Paku izgatavošanas no mīporas strādnieki

Strādnieki, kas ir nodarbināti mīporas sagriešanā un bloku vai to atlikumu pārstrādāšanā par drumstalveidīgu mīporu

Perfolā vecināšanas strādnieki

Strādnieki, kas ir nodarbināti ražošanas: vārīšanas, formēšanas, žāvēšanas un mīporas bloku uzglabāšanas - telpu apkopšanā

Strādnieki, kas ir nodarbināti izstrādājumu izolēšanā ar drumstalveidīgu mīporu (ne pakās)

Mīporas ceha strādnieki, kas ir pastāvīgi nodarbināti ar iekārtu remontu

Tehniskās kontroles daļas darbinieki mīporas un tās komponentu starpoperāciju kontrolei un no drumstalveidīgās mīporas taisīto izstrādājumu izolācijas kvalitātes pārbaudīšanai

##### b) Inženiertehniskie darbinieki

Meistari, vecākie meistari un meistarū palīgi

Mehāniķi, vecākie mehāniķi

Mīporas ražošanas un no drumstalveidīgās mīporas taisīto izstrādājumu izolācijas darbu maiņu priekšnieki

Cehu priekšnieki un viņu vietnieki

## XII. SPRĀGSTVIELU, INICIĒJOŠO VIELU, PULVERU RAŽOŠANA UN MUNĪCIJAS APGĀDE

### 1. Poligoni, izmēģinājumu stacijas un stendi

Strādnieki un inženiertehniskie darbinieki, kas ir nodarbināti munīcijas un to elementu apgādē un izmēģinājumos, munīcijas, pulveru un to izstrādājumu patronēšanā

Strādnieki un inženiertehniskie darbinieki, kas ir nodarbināti dzinēju ar šķidro un pulverveida degvielu izmēģinājumos un trūkumu novēršanā, izgatavojot reaktīvo bruņojumu

Strādnieki un inženiertehniskie darbinieki, kas ir nodarbināti ražošanas cehos, piepildot reaktīvā bruņojuma izstrādājumus ar speciālo degvielu

### 3. Linkrusta, karbometilcelulozes,

## brezola un relīna ražošana

Strādnieki un inženiertehniskie darbinieki, kas ir nodarbināti iecirkņos un minētajās ražotnēs

### 3. Kokvilnas celulozes ražošana

Strādnieki, kas ir nodarbināti pilnu darba dienu ķīpu ārdītājos ķīpu ārdīšanā

4. Celuloīda un tā izstrādājumu ražošana  
ar karsto presēšanu, mākslīgās ādas, nitromastikas,  
nitrolaku, nitroemalju, sausi velmētās pastas, nitrolinoleja  
un citu produktu uz nitrocelulozes bāzes ražošana

Strādnieki un inženiertehniskie darbinieki, kas ir nodarbināti iecirkņos minētajās ražotnēs

5. Sprāgstvielu, pulveru, pirotehnikas, dūmu  
un iniciējošo vielu pamata un izmēģinājumu ražotņu  
kopējās profesijas

Strādnieki, kas ir nodarbināti tilpņu, ķīmiskās aparatūras un iekārtu attīrīšanā, atgriežamās toksisko produktu taras mazgāšanā un apstrādē

### 6. Cehu un uzņēmumu laboratorijas

Strādnieki un inženiertehniskie darbinieki, kas ir nodarbināti sprāgstvielu, pulveru, iniciējošo sprāgstvielu un pirotehnisko sastāvu izpētē, kas apkalpo UĪV un UVF iekārtas un ierīces, kā arī, kas ir nodarbināti pilnu darba dienu iecirkņos, kuros tiek izmantoti radioaktīvie izotopi

## XIII. NAFTAS UN GĀZES URBSĀNA, IEGUVE UN PĀRSTRĀDE OGĻU UN SLĀNEKĻA PĀRSTRĀDĀŠANA

### 1. Urbšana

#### a) Strādnieki

Urbēji un viņu palīgi  
Automātiskas urbšanas iekārtas urbēji - mašīnisti un viņu palīgi  
Urbšanas iekārtas urbēji - traktoristi un viņu palīgi  
Urbēji  
Torņu montieri  
Augšējie strādnieki (augšējo stieņu)  
Gumijas cehu vulkanizētāji  
Pārvietojamo urbšanas iekārtu vadītāji - motoristi (mašīnisti)  
Urbšanas iekārtu mašīnisti un vecākie mašīnisti un viņu palīgi  
Urbšanas iekārtu motoristi un vecākie motoristi (mehāniķi, dīzelisti) un viņu palīgi  
Urbumu pārbaužu, apgūšanas un izmēģinājumu operatori un viņu palīgi  
Atslēdznieki, metinātāji un elektromontieri urbšanas, tvaika enerģētisko un enerģētisko iekārtas apkalpošanai urbumos

#### b) Inženiertehniskie darbinieki

kas ir nodarbināti ražošanas iecirkņos:  
Naftas izlūkošanas, cehu un urbšanas iecirkņu priekšnieki, urbšanas inženieri un vecākie inženieri, naftas izlūkošanas, cehu un urbšanas iecirkņu mehāniķi un vecākie mehāniķi, meistari, vecākie meistari un meistarų palīgi;  
Priekšnieki un viņu vietnieki, darbu vadītāji, mehāniķi, meistari un vecākie meistari šādos cehos: torņu montāžas, pārbaužu, urbumu apgūšanas un izmēģinājumu

### 2. Naftas un gāzes ieguve

#### a) Strādnieki

Urbēji un viņu palīgi  
Urbšanas strādnieki  
Augšējie strādnieki urbumu kapitālajā remontā  
Speciālo iekārtu vadītāji - motoristi (mašīnisti) naftas, gāzes, urbumu pazemes un kapitālā remonta darbu veikšanai  
Stacionāro un pārvietojamo iekārtu mašīnisti, vecākie mašīnisti un motoristi (dīzelisti) un viņu palīgi  
Pacelšanas un skalošanas iekārtu mašīnisti (traktoristi) urbumu pazemes un kapitālajā remontā  
Naftas un gāzes ieguves operatori un viņu palīgi, kas nodarbojas ar urbumu izpēti un skābes apstrādi, naftas deemulsāciju, naftas iežu pārstrādi, urbumu pazemes un kapitālo remontu, ekspluatācijas otrreizējām metodēm, slāņu spiediena uzturēšanu un slāņa hidraulisko lūzumu  
Atslēdznieki un elektromontieri iekārtu montāžai, remontam un apkopei tieši to atrašanās vietā

#### b) Inženiertehniskie darbinieki

kas ir nodarbināti naftas un gāzes ražošanas iecirkņos, urbumu kapitālajā remontā, aizkontūras iesūkņēšanā un ar ekspluatācijas otrreizējām metodēm:

Naftas un gāzes ieguves vietu un iecirkņu priekšnieki(vietnieki) un to vietnieki, meistari, vecākie meistari, mehāniķi un vecākie mehāniķi un meistarų palīgi

### 3. Naftas, gāzes, ogļu un slānekļa pārstrāde

1) Zemāk uzskaitītie strādnieki un inženiertehniskie darbinieki, kas ir nodarbināti šādās ražotnēs: naftas un naftas produktu pārtvaices un krekingēšanas, naftas produktu pirolīzes, jēlnaftas sagatavošanas, šķīdumu un eļļu reģenerācijas, alkilēšanas, gāzbenzīna un sašķidrināto gāzu reģenerācijas; gāzbenzīna kondensēšanas un uztveršanas, dabas un ūdens gāzes konversijas, naftas produktu un mākslīgās šķidrās degvielas sārmainās attīrīšanas, cietās degvielas sagatavošanas, padeves un bagātināšanas, bituma, konsistentu ziežu ražošanas, kā arī tehnoloģisko iekārtu, galveno ražošanas cehu, rūpnieciskās kanalizācijas, ventilācijas, naftas un gāzes rezervuāru parku un komunikāciju, naftas produktu ieliešanas un noliešanas estakāžu un reaģentu remonta un apkopes:

#### a) Strādnieki

Aparātu uzraugi, vecākie aparātu uzraugi un aparātu uzraugu palīgi  
Benzīnu ģeneratoru apkalpotāji, tehnoloģisko brigāžu brigadier  
Degazētāji  
Koksa izkrāvēji  
Mašīnisti un viņu palīgi, vecākie mašīnisti (motoristi) degvielas motoru izmēģinājumiem  
Operatori, vecākie operatori, preču operatori un viņu palīgi  
Pelnu aizvedēji  
Tvaika regulētāji  
Veļas mazgātājas, kas mazgā ar toksiskajām vielām saindētus spectērpus  
Izejvielu, pusfabrikātu, gatavās produkcijas, reaģentu, absorbentu, katalizatoru, degvielas, naftas pretnaftas ragatu un žāvēšanas kameru iekraušanas, izkraušanas, drupināšanas, skaldīšanas, iesaiņošanas un transportēšanas strādnieki un priekšstrādnieki  
Skruberu apkalpotāji  
Atslēdznieki, metinātāji un katlu meistari, kas ir nodarbināti pilnu darba dienu tehnoloģisko iekārtu remontā un apkalpošanā  
Filtrprešu apkalpotāji  
Centrifugētāji  
Aizbīdņu uzraugi – bunkuru uzraugi  
Dežurējošie un remonta elektriķi

#### b) Inženiertehniskie darbinieki

kas ir nodarbināti tehnoloģiskajos cehos un tehnoloģiskajās iekārtās:  
Tehnoloģisko cehu, iekārtu un maiņu priekšnieki un viņu vietnieki, maiņu inženieri, vecākie meistari, meistari un ražotņu mehāniķi

2) Zemāk uzskaitītie strādnieki un inženiertehniskie darbinieki, kas ir nodarbināti naftas, gāzes, ogļu un slānekļa pārstrādē ražotnēs, kas ir uzskaitītas sarakstā Nr. 1- ražotnes, cehi, profesijas un amati pazemes darbos ar kaitīgiem darba apstākļiem karstajos cehos:

a) Strādnieki

Kvēpu velmētāji  
Mašīnisti, vecākie mašīnisti, motoristi un viņu palīgi  
Tehnoloģisko sūkņu strādnieki  
Aizvedēji  
Sēra kausētāji  
Veļas mazgātājas, kas mazgā ar toksiskajām vielām saindētus spectērpus  
Kvēpu presētāji  
Izejvielu, pusfabrikātu, gatavās produkcijas, reaģentu, absorbentu, katalizatoru, degvielas, naftas pretnaftas ragatu un žāvēšanas kameru iekraušanas, izkraušanas, drupināšanas, skaldīšanas, iesaiņošanas un transportēšanas strādnieki un priekšstrādnieki  
Atslēdznieki, katlu meistari un metinātāji, kas ir nodarbināti tehnoloģisko iekārtu remontā un apkalpošanā  
Skruberu apkalpotāji  
Temperatūras regulētāji  
Tuneļstrādnieki  
Kvēpu iesaiņotāji  
Filtrprešu apkalpotāji  
Centrifugētāji  
Dežurējošie un remonta elektriķi

b) Inženiertehniskie darbinieki

kas ir nodarbināti tehnoloģiskajos cehos:  
Tehnoloģisko cehu, iekārtu, iecirkņu un maiņu priekšnieki un vietnieki, maiņu inženieri, vecākie mehāniķi un mehāniķi, vecākie meistari un meistari

4. Gāzes glābšanas dienests

Vienības, vada, nodaļas, punkta un posteņa komandieri, komandieru vietnieki (palīgi), instruktori, 1. un 2. klases kaujinieki

XIV. ELEKTROSTACIJAS, ENERGOVILCIENI, TVAIKA ENERGOŠAIMNIECĪBA  
RŪPNIECĪBAS MĒRĶIEM

a) Strādnieki

Katlu ūdens līmeņa nodrošinātāji  
Siltuma vairoga dežuranti  
Ekshausteru dežuranti  
Dūmsūcēju, ventilatoru, elektrofiltru un mehānisko filtru dežuranti  
Pelnu hidroaizvākšanas un zemessūcēju dežuranti  
Atgaisotāju, iztvaicētāju, padeves sūkņu, redukcijas un mitrināšanas, droseļu un boileru iekārtu dežuranti  
Degvielas padeves dežurējošie motoristi  
Katlu tīrītāji un vecākie katlu tīrītāji  
Katlu mašīnisti (kurinātāji) un viņu palīgi, katlumāju vecākie mašīnisti (kurinātāji)  
Turbīnu mašīnisti un vecākie mašīnisti un viņu palīgi  
Appūtēji  
Pelnu un sārņu aizvedēji  
Kurtuvju un gāzes katlu remonta krāšņu mūrnieki, apmūrētāji un oderētāji  
Strādnieki, kas ir nodarbināti putekļu ogļu drupinātajos, dzirnavās, ogļu bunkuros, tricekļos, degvielas padevējos, transportieros, elevatoros un gliemežtransportieros

Dežurējošie atslēdznieki un elektromontieri, atslēdznieki un elektromontieri iekārtu un automātikas remontam šādos cehos: katlumājas, mašīnu (siltuma spēka), degvielas padeves un putekļu sagatavošanas

Rušinātāji  
Sārņu atskaldītāji

b) Inženiertehniskie darbinieki

Meistari, vecākie meistari un maiņu priekšnieki: katlumāju mašīnu (siltuma spēka), putekļu sagatavošanas cehos un degvielas padeves cehos

Katlumāju priekšnieki cehu un viņu vietnieki

Pazemes siltumelektrostacijas

a) Strādnieki

Dzirnavu, gliemežtransportieru un ogļu un putekļu transportieru dežuranti  
Dežuranti pie ekshausteriem  
Dūmsūcēju, ventilatoru un elektrofiltru dežuranti  
Atgaisotāju, padeves sūkņu, sildītāju un iztvaicētāju dežuranti  
Sārnotāji un vecākie sārnotāji  
Katlu tīrītāji  
Katlumāju mašīnisti (kurinātāji) un viņu palīgi un vecākie mašīnisti (kurinātāji)  
Tvaika turbīnu mašīnisti un viņu palīgi un mašīnu cehu vecākie mašīnisti  
Kurtuvju un katlu gāzeju remonta krāšņu mūrnieki, apmūrētāji un oderētāji  
Atslēdznieki un dežurējošie atslēdznieki katlumāju un mašīnu cehos iekārtu, automātikas un kontroles un mēraparātu remontam un apkalpošanai  
Atslēdznieki – akumulatoristi  
Sārņu atskaldītāji  
Elektromontieri un dežurējošie elektromontieri katlumāju un mašīnu cehos iekārtu, automātikas un kontroles un mēraparātu remontam un apkalpošanai  
Elektromontieri - akumulatoristi

b) Inženiertehniskie darbinieki

Dežurējošie staciju inženieri  
Katlumāju un mašīnu cehos iekārtu, automātikas un kontroles un mēraparātu remonta meistari un vecākie meistari  
Katlumāju un mašīnu cehu maiņu priekšnieki  
Katlumāju un mašīnu cehu priekšnieki un viņu vietnieki

Pazemes hidroelektrostacijas un Kamas HES

a) Strādnieki

Hidroturbīnu mašīnisti un viņu palīgi  
Atslēdznieki hidroturbīnu un pazemes palīgaprīkojuma remontam  
Elektromontieri ģeneratoru un elektrotehnikas (pazemes) palīgiekārtu remontam  
Dežurējošie elektromontieri

b) Inženiertehniskie darbinieki

Dežurējošie inženieri  
Meistari, vecākie meistari  
Maiņu un cehu priekšnieki

Sēra gāzu uztveršanas iekārtas

a) Strādnieki

Iekārtu ekspluatācijas un remonta strādnieki

## b) Inženiertehniskie darbinieki

Meistari, vecākie meistari un maiņu priekšnieki, kas ir nodarbināti iekārtu ekspluatācijā un remontā

### XV. METĀLAPSTRĀDE

#### 1. Metāllietuves

##### a) Strādnieki

Aparātu uzraugi - sulfētāji  
Šķirotāji (pieņēvēji, kontrolieri) metāla kausēšanas, ieliešanas (izliešanas), lējumu izsišanas un apciršanas iecirkņos  
Lējumu smērvielu vārītāji  
Aptveru apkalpotāji (Жакетчики)  
Notīrītāji  
Zemes apstrādātāji, vecākie zemes apstrādātāji  
Kausu iesmērētāji  
Stieņu krāsotāji  
Uzkarsēšanas un kausēšanas krāšņu kurinātāji  
Stieņu un formēšanas maisījumu stiprinātāji  
Formēšanas, stieņu, zemes sagatavošanas, apciršanas un attīrīšanas nodaļu celtnu vadītāji un telferisti  
Konveijeru mašīnisti liešanas cehos  
Konveijeru mašīnisti pie kausēšanas krāsnīm  
Opokas aizvedēji (pārnēsēji) ar konveijeru un ar rokām  
Balinātāji  
Zemes sijātāji  
Zemes pienesēji  
Smilšu metēji  
Precīzijas liešanas ceha strādnieki: vaska, hlornaftalīna kausētāji, smērvielu vārītāji, formētāji, smilšu sijātāji  
Šihtas sētas strādnieki: šihtas svērēji, šihtas lauzēji, pāļu dzinēji un viņu palīgi, spridzinātāji, metāla sadales un šihtas transportēšanas strādnieki, krānu un pacēlāju mašīnisti un viņu palīgi  
Strādnieki ložu dzirnavās  
Magnezīta samalēji  
Strādnieki zemes attīrīšanai pagrabos un tuneļos  
Strādnieki pie konveijera un karstās zemes transportēšanas  
Strādnieki šādos iecirkņos: sastāvu sagatavošanas, precīzās liešanas kausējamo modeļu izgatavošanas, apsmērēšanas, apbēršanas un žāvēšanas (izkarsēšanas), kā arī formēšanas maisījumu sagatavošanas iecirkņos, precīzo lējumu veidošanas, izsišanas un attīrīšanas pēc izkausējamajiem modeļiem  
Strādnieki dolomīta apdedzināšanai un drupināšanai  
Strādnieki pie drupinātājiem  
Zemas sadalītāji uz konveijera lentes  
Stieņu izgatavotāji  
Stropētāji (pietauvotāji) apciršanas, formēšanas, stieņu nodaļās un izsišanas laukumos  
Formu salicēji  
Stieņu, veidkastu, zemes un smilšu žāvētāji  
Kravu noņēmēji  
Atslēdznieki - ūdensvadu labotāji pie kausēšanas krāsnīm  
Atslēdznieki karstajos darbu iecirkņos  
Transportētāji apciršanas, formēšanas, stieņu un izsišanas darbu iecirkņos  
Liešanas cehu apkopēji  
Ogļu malēji  
Formētāji  
Sprauslu apkalpotāji  
Serdeņu lējēji

Elektromontieri karstajos darbu iecirkņos

b) Inženiertehniskie darbinieki

Liešanas cehu priekšnieki un viņu vietnieki

Mehāniķi, vecākie mehāniķi

Elektriķi, vecākie elektriķi, enerģētiķi

Meistari, vecākie meistari, meistarų palīgi, maiņu inženieri, nodaļu, pārdalījumu un iecirkņu priekšnieki šādās nodaļās: kausēšanas, ieliešanas (izliešanas), metālveidņu kausēšanas, ieliešanas (izliešanas), metālveidņu - ieliešanas, termoapstrādes un liešanas, apciršanas, šihtas sagatavošanas (šihtas pagalma), zemes sagatavošanas, formēšanas, stieņu (serdeņu) liešanas, precīzās liešanas izkausējamo modeļu izgatavošanas, apziešanas un apbēšanas un to sastāvu izgatavošanas

2. Kalšanas un presēšanas ražotnes

a) Strādnieki

Šķirotāji (kontrolieri) karstajos darbu iecirkņos

Instrumentu (matricu, puansonu, situ u.c.) un šablonu noregulētāji (uzstādītāji) pie presēm, kalšanas mašīnām un āmuriem, viņu palīgi karstajos darbu iecirkņos

Karstā metāla taisnotāji (lāgotāji) un viņu palīgi

Atsperu apstrādātāji (satinēji, uztinēji) karstā metāla apstrādē

Krāšņu mūrnieki - mūrnieki uzkaršēšanas krāšņu karstajā remontā

Strādnieki karsto štancējumu un kalumu novākšanai

Karstā metāla griezēji

Atslēdznieki karstajos darbu iecirkņos

Ieziedēji karstajos darbu iecirkņos

Krāšņu sprauslu apkalpotāji

Elektromontieri karstajos darbu iecirkņos

b) Inženiertehniskie darbinieki

Kalšanas un presēšanas cehu priekšnieki un viņu vietnieki

Mehāniķi, vecākie mehāniķi

Elektriķi, vecākie elektriķi, enerģētiķi

Kalšanas un presēšanas ražotņu maiņu inženieri, nodaļu, pārdalījumu, iecirkņu un maiņu priekšnieki: āmuru (kalšanas), presēšanas un termiskajās nodaļās, pārdalījumos un iecirkņos, kā arī atsperu un atsperlāgu ražošanas karstajos iecirkņos

3. Katlu un kuģu korpusu darbi

a) Strādnieki

Katlu meistari, katlu meistari - montētāji, kuģu korpusu montētāji un katlu meistari - montieri

Kniedētāji

Kniežu uzkaršētāji

Apcirtēji un viņu palīgi

Cirtēji un viņu palīgi

Termīta metināšanas metinātāji un viņu palīgi

Cilņotāji

b) Inženiertehniskie darbinieki

Katlumāju darbu meistari un vecākie meistari

4. Termiskā apstrāde

a) Strādnieki

Šķirotāji (kontrolieri) karstajos darbu iecirkņos



Maisījuma sagatavotāji cementēšanai  
Izolētāji  
Vannu koriģētāji  
Izstrādājumu mazgātāji ar mazgāšanas mašīnām un ar rokām  
Termisko krāšņu mūrnieki - oderētāji  
Vannu un krāšņu attīrīšanas strādnieki  
Strādnieki, kas ir nodarbināti metāla termiskajā apstrādē ar augstfrekvences strāvām  
Daļu noņēmēji pēc kodināšanas  
Atslēdznieki karstajos darbu iecirkņos  
Ieziedēji karstajos darbu iecirkņos  
Dežurējošie atslēdznieki vannu un krāšņu attīrīšanai  
Sprauslu apkalpotāji

#### b) Inženiertehniskie darbinieki

Termisko ceļu priekšnieki un viņu vietnieki  
Mehāniķi, vecākie mehāniķi  
Elektriķi, vecākie elektriķi, enerģētiķi  
Karsēšanas krāšņu, rūdīšanas, atkvēlināšanas, cementēšanas, kodināšanas un termoapstrādes nodaļu, pārdalījumu, iecirkņu un maiņu priekšnieki

### 5. Metāla pārklāšana ar galvanisko metodi

#### a) Strādnieki

Anodoksidētāji  
Mucinieki  
Bronzētāji  
Šķirotāji (kontrolieri) metāla pārklāšanas iecirkņos  
Zilinātāji  
Galvanostēģijas veicēji  
Zeltītāji  
Apstrādātāji ar skābēm  
Карцовщики  
Komplektētāji pie galvaniskajām vannām  
Kadmētāji  
Vannu koriģētāji  
Pārklāšanas ceļu celtnu vadītāji  
Alvotāji  
Metalizētāji, tai skaitā ar karsto un vakuuma metodi  
Niķelētāji  
Cinkotāji  
Vara uzklājēji  
Oksidētāji  
Svinotāji  
Pasivētāji  
Izstrādājumu attaukošanai ar šķīdinātājiem un sausās noberšanas ar Vīnes kaļķi strādnieki  
Izstrādājumu pulēšanas ar galvanisko metodi strādnieki  
Sudrabotāji  
Fosfatētāji  
Hromētāji  
Galvanisko vannu tīrītāji

#### b) Inženiertehniskie darbinieki

Ceļu priekšnieki un viņu vietnieki  
Mehāniķi, vecākie mehāniķi  
Elektriķi, vecākie elektriķi, enerģētiķi  
Meistari un vecākie meistari

## 6. Krāsošanas darbi

### a) Strādnieki

Alfreja krāsotāji ar nitrokrāsām  
Brīļļu ietvaru akcentētāji (lakotāji) no celuloīda  
Nitrokrāsu iekrāvēji vannās  
Krāsotāji, kas strādā ar emaljas krāsām, nitrokrāsām, nitrolakām un svina krāsām  
Krāsotāji – iemērcēji nitrokrāsā  
Nitrokrāsu smalcinātāji  
Nitrokrāsu vārītāji  
Lakotāji, kas strādā ar emaljas krāsām, nitrokrāsām, lakām un svina krāsām  
Krāsotāji, špaktelētāji un lakotāji, kas strādā slēgtās kārēs, kuģu nodalījumos, cisternās un rezervuāros, izmantojot nitrokrāsas un svina krāsas  
Krāsotāji un zīmētāji ar spīdošām krāsām  
Krāsotāji, kas strādā ar emaljas krāsām, nitrokrāsām, nitrolakām un svina krāsām  
Darvotāji  
Piķa vārītāji  
Strādnieki detaļu pienešanai un noņemšanai no krāsošanas konveijera un izstrādājumu ienešanai žāvēšanas kamerās  
Strādnieki izstrādājumu attīrīšanai no vecās krāsas un plāvas  
Strādnieki, kas ir nodarbināti ar līmes ВИАМ-БЗ un "Изолит" sagatavošanu  
Krāsošanas kameru un nitrokrāsu sajaukšanas kameru attīrīšanas strādnieki  
Spīdošo krāsu sastādītāji  
Nokrāsoto izstrādājumu žāvētāji  
Krāsu un laku notīrītāji - nomazgātāji  
Krāsu sastādītāji  
Špaktelētāji, kas strādā ar emaljas krāsām, nitrokrāsām, nitrolakām un svina krāsām  
Ar nitrokrāsām nokrāsoto izstrādājumu slīpētāji un pulētāji

### b) Inženiertehniskie darbinieki

Meistari, vecākie meistari

## 7. Metāla pārklāšana ar karsto metodi

### a) Strādnieki

Emaljas pārklājuma kontrolieri karstajos darbu iecirkņos  
Laku šķīdinātāji un viņu palīgi, kas ir nodarbināti emaljēšanas nodaļās  
Šaržēšanas mašīnu mašīnisti  
Malēji  
Emaljas apdedzinātāji  
Emaljas kausētāji  
Izstrādājumu pulētāji un slīpētāji ar sauso metodi  
Pulverizētāji – emaljētāji ar karsto pārklājumu  
Metāla pārklāšanas ar emaljas krāsām ar karsto metodi strādnieki  
Strādnieki, kas ir nodarbināti emaljas pulvera izgatavošanā  
Fosfatētāji  
Emaljētāji ar karsto metodi

### b) Inženiertehniskie darbinieki

Meistari, vecākie meistari

## 8. Abrazīvās un grafitu – tīģeļu ražotnes

### a) Strādnieki

Баковщики hidrauliskās klasifikācijas cehos

Bakelizētāji  
 Kausēšanas cehu brigadieru  
 Abrazīvo izstrādājumu apstrādes brusotāji  
 Abrazīvo un tīģeļa izstrādājumu izkrāvēji no periodiskajām apdedzināšanas krāsnīm  
 Dežuranti pie karborunda krāsnīm  
 Šihtu materiālu drupinātāji  
 Slīpgraudu un slīppulvera drupinātāji  
 Dozētāji šihtas mehānizētajai sagatavošanai un iekraušanai krāsnī  
 Žāvēšanas krāšņu iekrāvēji  
 Bakelīta un vulkanīta masas sagatavotāji  
 Monokorunda cehu karborunda pretestības krāšņu iekrāvēji  
 Abrazīvo un tīģeļa izstrādājumu iekrāvēji periodiskajās apdedzināšanas krāsnīs  
 Līmes vārtāji  
 Abrazīvo materiālu kausēšanas iecirkņu celtnu vadītāji  
 Apdedzināšanas krāšņu kurinātāji ar cieto degvielu  
 Visa veida abrazīvu kausēšanas, drupināšanas, graudu, pulveru un saistvielas reģenerācijas un  
 sijāšanas, abrazīvo izstrādājumu ar bakelīta saistvielu ražošanas cehu kontrolieri  
 Klona lauzēji  
 Slīpgraudu un slīppulvera bagātinātāji  
 Silīcija karbīda, elektrokorunda, bora karbīda un monokorunda kausētāji un viņu palīgi  
 Paliktņu transportētāji  
 Skalotāji – apstrādātāji ar skābēm  
 Graudu un slīppulvera izkarsētāji  
 Abrazīvo un tīģeļa izstrādājumu piegādātāji pie periodiskajām apdedzināšanas krāsnīm  
 Šihtu materiālu un smirģeļa sijātāji  
 Ripu piesūcinātāji ar bakelītu  
 Bakelīta un vulkanīta masas berzētāji  
 Neapdedzināto ripu un latu zāģētāji  
 Žāvēšanas krāšņu izkrāvēji  
 Slīppulveru hidrauliskās klasifikācijas regulētāji, klasificētāji  
 Gabalu izjaucēji pretestības krāsnīs  
 Smilšpapīra ceha strādnieki pie žāvēšanas kamerām  
 Magnezīta izsēšanas un magnija hlorīda šķīdināšanas strādnieki  
 Abrazīvo izstrādājumu izvirpotāji  
 Periodisko krāšņu kanālu attīrīšanas strādnieki  
 Slīpgraudu un slīppulvera sijātāji  
 Gabalu šķīrotāji pretestības krāsnīs  
 Abrazīvo izstrādājumu urbēji  
 Šihtu materiālu žāvētāji  
 Žāvētāji - uguns žāvētavu kurinātāji  
 Slīpgraudu un slīppulvera žāvētāji  
 Bakelīta un vulkanīta masas maisītāji  
 Abrazīvo izstrādājumu apstrādes virpotāji  
 Telferisti abrazīvo materiālu kausēšanas iecirkņos  
 Virpotāji - neapdedzināto ripu apvirpotāji  
 Magnēzija ripu veidotāji  
 Izstrādājumu ar bakelīta un vulkanīta saistvielu veidotāji  
 Šihtētāji šihtas mehānizētajai sagatavošanai un iekraušanai krāsnīs  
 Monokorunda cehu šihtētāji  
 Elektrodu gatavotāji

#### b) Inženiertehniskie darbinieki

Meistari, vecākie meistari un meistarų palīgi iecirkņos un nodaļās : grafitu un tīģeļu  
 izstrādājumu, masas ar bakelīta un vulkanīta saistvielu gatavošanas, termiskās un mehāniskās apstrādes  
 daļas un abrazīvo izstrādājumu, abrazīvu kausēšanas, graudu, pulveru un saistvielas drupināšanas,  
 reģenerācijas un sijāšanas

#### 9. Mīksto tvertņu ražošana

#### a) Strādnieki

Vulkanizētāji  
Līmētāji  
Kontrolieri tvertņu pieņemšanā  
Gumijas noziedēji ar līmi  
Protektoru veidotāji  
Tvertņu izgatavošanas un pārbaudes strādnieki  
Bāku montētāji  
Atslēdznieki karkasu izstrādei tvertņu iekšpusē

#### b) Inženiertehniskie darbinieki

Meistari, vecākie meistari mīksto tvertņu izgatavošanas iecirkņos

### 10. Citas metālapstrādes profesijas

#### a) Strādnieki

Metāla pulveru atjaunotāji  
Bruņotāji kuģubūvē  
Kuģu katlu apmūrētāji  
Apcirtēji (cirtēji) lējumu un metinātu izstrādājumu apdarē ar abrazīvrīpām un pneimatisko instrumentu  
Plastmasas izstrādājumu presētāji  
Pulētāji  
Izstrādājumu berzētāji un piesūcinātāji ar hroma pastu  
Metāla izstrādājumu un instrumentu rupjajā apstrādē, uzasināšanā, slīpēšanā ar abrazīvajām rīpām (ar sauso paņēmienu) nodarbinātie strādnieki  
Strādnieki, kas ir nodarbināti silīcijorganisko savienojumu ražošanā  
Strādnieki galveno dzinēju, vārpstu vadu uzstādīšanai un cauruļvadu montāžai kuģu nodalījumos (Galveno dzinēju, veltņu vadu uzstādīšanas un kuģu iekšējo nodalījumu caur  
Strādnieki pie tīrītājtrumuļiem (spodrinātāji)  
Svina-cinka un svina štanču un izstrādājumu apstrādē nodarbinātie strādnieki  
Strādnieki, kas ir nodarbināti izmēģinājumos dabīgā lieluma caurulēs un aviācijas reaktīvo, šķidrums un caurplūdes dzinēju izmēģināšanā izmēģinājumu iekārtās  
Strādnieki smilšu kniedēšanai darbos ar fenola līmi  
Kuģu dzenskrūvju apstrādātāji  
Virsbūvju taisnotāji, kas strādā, izmantojot alvu  
Strādnieki, kas ir nodarbināti aparātūras un izstrādājumu izmēģināšanā kamerās ar temperatūru - 40 C° un zemāk, +40 C° un vairāk un barokamerās  
Cauruļu locītāji ar rokām kuģubūvē  
Izstrādājumu štancētāji no plastmasas

#### b) Inženiertehniskie darbinieki

Meistari, vecākie meistari, kas ir nodarbināti svina – cinka un svina šablonu un izstrādājumu izgatavošanā un apstrādē un silīcijorganisko savienojumu ražošanā

Inženiertehniskie darbinieki, kas ir nodarbināti izmēģinājumos dabīgā lieluma caurulēs un aviācijas reaktīvo, šķidrums un caurplūdes dzinēju izmēģināšanā izmēģinājumu iekārtās

### XVI. ELETROTEHNISKĀ RAŽOŠANA

#### a) Strādnieki

Autoklāvu apkalpotāji  
Aparātu uzraugi - žāvētāji  
Kabeļu bruņotāji  
Kabeļu izolētāji  
Kalandrētāji  
Celtņu vadītāji un stropētāji sārnu akumulatoru un galvanisko elementu ražošanas cehos

Mikanīta, mikafolija un mikalentes līmētāji  
 Laku šķīdinātāji  
 Kabeļu masas eļļas vārītāji  
 Selēna smērētāji  
 Gumijas un plastikāta maisījumu presētāji karstā stāvoklī  
 Plastmasu un izolācijas materiālu presētāji  
 Džutas, kabeļu un vadu piesūcinātāji ar kompaunda masu, asfalta un eļļas lakām  
 Papīra un audumu piesūcinātāji ar bakelīta laku  
 Elektrisko mašīnu, aparātu un transformatoru spoļu, statoru un sekciju piesūcinātāji  
 Birstošo materiālu sijātāji kabeļu, elektrisko ogļu un elektrisko suku izstrādājumu ražošanai  
 Svina akumulatoru cehu un mangāna cehu transportēšanas un uzkopšanas strādnieki  
 Selēna samalēji  
 Galvanisko elementu un bateriju izgatavošanas strādnieki  
 Sārnu akumulatoru izgatavošanas strādnieki  
 Strādnieki elektrisko ogļu un elektrisko suku materiālu un kinoogļu izgatavošanai  
 Remonta atslēdznieki, elektromontieri, pieņēmeņi, šķirotāji, kontrolieri, noregulētāji (iestatītāji, uzstādītāji), kas ir nodarbināti svina un sārnu akumulatoru izgatavošanas, kabeļu apsvinošanas, stieples emaljēšanas, sveķu un laku vārīšanas, galvanisko elementu piesūcināšanas ar laku, elektroizolācijas materiālu, elektrisko ogļu un elektrisko suku izstrādājumu iecirkņos  
 Plastmasu un azbestcimenta mehāniskās apstrādes strādnieki  
 Sulfatizētāji  
 Gumijas un plastikāta maisījumu samaisītāji  
 Plastmasu un izolācijas materiālu štancētāji

#### b) Inženiertehniskie darbinieki

Iecirkņu, nodaļu, pārlaidumu priekšnieki, maiņu un vecākie meistari un meistari, kas ir nodarbināti emaljētās stieples izgatavošanas, sveķu un laku vārīšanas, galvanisko elementu, elektroizolācijas materiālu, elektrisko ogļu un elektrisko suku izstrādājumu piesūcināšanas ar laku iecirkņos, kā arī keramiskās rūpniecības karstajos iecirkņos

Iecirkņu, nodaļu, pārlaidumu priekšnieki, maiņu, vecākie tehnologi un tehnologi kabeļu apsvinošanas un svina aparatūras ražošanas nodaļās

## XVII. RADIOTEHNISKĀ RŪPNIECĪBA

### 1. Elektrovakuuma rūpniecība

#### a) Strādnieki

Dežurējošie gāzes darbinieki un gāzes darbinieki gāzes stacijās  
 Elektrovakuuma izstrādājumu aizmetinātāji  
 Cokolu ielējēji  
 Elektronu staru caurulīšu izmēģinātāji stendos ar 30 un vairāk kilovoltu spriegumu  
 Kolbu mazgātāji, kas izmanto skābju šķīdumus  
 Atsūknētāji  
 Strādnieki pie mašīnām un krāsnīm ar gāzes degļiem  
 Strādnieki, kas ir nodarbināti pjezooptiskās minerālās izejvielas un ahāta bagātināšanā  
 Strādnieki spirāļu izgatavošanai elektrovakuuma izstrādājumiem ar apsildi un izkudināšanu  
 Strādnieki, kas ir nodarbināti luminoforu sagatavošanā un apstrādē  
 Strādnieki, kas ir nodarbināti cirkonija, oksīdu un alunda pārklājumu, mastiku un šķīdumu tehnoloģiskajos cehos:

Automātu apkalpotāji lampu pārklāšanai ar krāsām  
 Akvadevēji  
 Alundētāji  
 Ķīmisko pusfabrikātu sagatavotāji  
 Skrāpētāji  
 Karbidētāji  
 Karbonizētāji  
 Luminofora uzklājēji - aparātu uzraugi  
 Luminofora uzklājēji - sulfidētāji

Magnezīta uzklājēji  
Matētāji  
Katodu oksidētāji  
Gāzu absorbētāja kausētāji  
Strādnieki gāzu absorbētāja uzklājēji

b) Inženiertehniskie darbinieki

Meistari un vecākie meistari, kas ir nodarbināti elektronu staru caurulīšu izmēģināšanā stendos ar 30 un vairāk kilovoltu spriegumu

Meistari un vecākie meistari, kas ir nodarbināti luminoforu sagatavošanā un apstrādē

Meistari un vecākie meistari tehnoloģiskajos (cirkonija, oksīdu un alunda pārklājumu, mastiku un šķīdumu izgatavošanas) cehos

Meistari, vecākie meistari, tehnologi, laboranti un mehāniķi,

kas ir nodarbināti pjezooptisko izejvielu un ahāta bagātināšanā

Cehu priekšnieki un viņu vietnieki, kas ir nodarbināti darbos ar radioaktīvajām vielām un jonizējošo izstarojumu avotiem

Ierīču izgatavošanas, izmantojot dzīvsudrabu un fluorūdeņražskābi, stikla un stikla izstrādājumu izgatavošanas, izmantojot svina mīniju, un pjezooptisko izejvielu un ahātu bagātināšanas cehu priekšnieki un viņu vietnieki

2. Selēna un kuproksa taisnotāju ražošana

a) Strādnieki

Aparātu uzraugi

Autoklāvu apkalpotāji

Strādnieki, kas ir nodarbināti selēna ražošanā: sagatavotāji, vārītāji, līmētāji, iesmērētāji, kausētāji, saiņotāji, lodētāji, reģenerētāji, samalēji, sudrabetāji, rūdītāji, šoosakausējuma uzklājēji (шоопиоровщики), formētāji, žāvētāji

b) Inženiertehniskie darbinieki

Meistari, vecākie meistari, iecirkņu priekšnieki un mehāniķi, kas ir nodarbināti selēna un kuproksa taisnotāju ražošanas iecirkņos

3. Kvarca apstrāde

a) Strādnieki

Kristālu metalizētāji

Kvarca plāksņu izgatavošanas strādnieki

Kristālu audzēšanas strādnieki

b) Inženiertehniskie darbinieki

Meistari un vecākie meistari, kas ir nodarbināti kvarca apstrādes iecirkņos

4. Grūtkūstošo metālu ražošana

a) Strādnieki

Grūtkūstošo metālu velmētāji

Grūtkūstošo metālu vilcēji

Metāla pulveru atjaunotāji

Grūtkūstošo metālu stienīšu kalēji (Ковщики штабиков)

Grūtkūstošo metālu stiepēji

b) Inženiertehniskie darbinieki

Meistari un vecākie meistari, kas ir nodarbināti grūtkūstošo metālu ražošanas iecirkņos

## 5. Kondensatoru un pretestību ražošana

### a) Strādnieki

Vakuuma aparātu uzraugi  
Elektrolīta vārtāji  
Metāla stikla izstrādājumu aizmetinātāji  
Kondensatoru aizlējēji  
Keramikas sagriezēji  
Keramikas aplauzēji  
Piesūcinātāji  
Vizlas šķirotāji  
Sudrabotāji  
Keramikas kodinātāji  
Alumīnija folijas kodinātāji  
Alumīnija folijas formētāji

### b) Inženiertehniskie darbinieki

Meistari un vecākie meistari, kas ir nodarbināti elektrolītu iegūšanas, aizliešanas, piesūcināšanas, galvaniskās apstrādes un vizlas šķirošanas iecirkņos

## XVIII. CELTNIECĪBAS MATERIĀLU RAŽOŠANA

### 1. Cementa ražošana

#### a) Strādnieki

Cementa krāvēji  
Dozētāji, maisītāji muldās  
Sārmotāji  
Žāvēšanas cilindru kurinātāji  
Duļķu (izejvielu) dzirnavu Mašīnisti un viņu palīgi  
Skrūvsūkņa mašīnisti  
Klinkeru noliktavu krānu mašīnisti karstajos darbos  
Apedzināšanas ceļu meistari  
Operatori gāzes padošanai, gāzes darbinieki  
Briekšu presētāji  
Strādnieki elektrofiltru apkalpošanai  
Strādnieki duļķu baseinu un putotāju attīrīšanai  
Strādnieki malto ogļu sadalīšanai  
Strādnieki oderes izlaušanai  
Konvertoru iekārtu strādnieki kausētā klinkera izstrādei  
Sijātāji - duļķu apstrādātāji  
Miltu sajaucēji krājtvertēs  
Dežurējošie un remonta atslēdznieki apdedzināšanas ceļos  
Izejvielu izgāzēji – sadalītāji  
Oderētāji - mūmieki  
Duļķētāji

#### b) Inženiertehniskie darbinieki

Meistari un vecākie meistari, kas ir nodarbināti cementa, ogļu un sauso izejvielu malšanas ceļos

### 2. Vizlas rūpniecība

Strādnieki

Vizlas, kvarca un pegmatīta drupinātāji  
Masas sagatavotāji mikaleksa un mikanīta ražošanai  
Mikanīta līmētāji  
Amofosa un iditola lakas vārītāji  
Mikaleksa un mikanīta presētāji  
Strādnieki, kas apkalpo vizlas, kvarca un pegmatīta drupināšanas un malšanas iecirkņus  
Vizlas, kvarca un pegmatīta samalēji

### 3. Azbesta ražošana

#### a) Strādnieki

Kublu piekrāvēji  
Urbēji  
Krjuda atlasītāji karjeros  
Spridzinātāji  
Vulkanizētāji  
Bagātināšanas fabriku dežurējošie atslēdznieki un elektriķi  
Atskaldītāji  
Nostiprinātāji  
Bagātināšanas fabriku kontrolieri - pieņēmeji  
Lūku apkalpotāji  
Buldozeru, dīzeļu, lokomobiļu un iekšdedzes dzinēju, kompresoru, krānu, motorvilcēju, dīzeļlokomotīvu, sliežu pārvietošanas mašīnu, izgāšanas mašīnu, pacelāju, traktoru iekrāvēju, frēzes lāpstu, ekskavatoru, elektrolokomotīvu mašīnistu un motoristu un viņu palīgi  
Kalturbšanas un rotācijurbšanas darbgaldu mašīnistu  
Transportieru mašīnistu  
Aizvedēji  
Azbesta atskaldītāji  
Eju izcirtēji  
Strādnieki pie kalnu atmetumiem  
Strādnieki pie ekskavatoriem  
Rūdas šķīrotāji  
Vertikālo eju apkalpotāji  
Takelāžisti bagātināšanas fabrikās

#### b) Inženiertehniskie darbinieki

Kalnraktuvju, šahtu, karjeru un cehu priekšnieki un viņu vietnieki  
Maiņu, iecirkņu un nodaļu priekšnieki karjeros  
Bagātināšanas fabriku maiņu, iecirkņu un nodaļu un agregātu priekšnieki  
Meistari un vecākie meistari karjeros  
Urbšanas meistari, vecākie urbšanas meistari  
Mehāniķi, vecākie mehāniķi  
Elektriķi, vecākie elektriķi

### 4. Azbesta cementa ražošana un azbesta kartona ražošana

#### Strādnieki

Skrejdzirnu apkalpotāji  
Viļņotāji  
Golendētāji  
Dozētāji, bunkuru apkalpotāji  
Lokšņu formēšanas un cauruļu mašīnu mašīnistu un viņu palīgi  
Presētāji  
Strādnieki cementa un azbesta padošanai (iekrāvēji)  
Strādnieki, kas ir nodarbināti azbesta cementa elektroizolācijas plāksņu apstrādē  
Piķa iekraušanas un izkraušanas strādnieki



Strādnieki, kas ir nodarbināti piķa suspensijas gatavošanā  
Strādnieki, kas ir nodarbināti azbesta cementa cauruļu un uznavu apstrādē  
Žāvētāji

#### 5. Minerālvates un tās izstrādājumu ražošana

##### a) Strādnieki

Bitumena apstrādātāji  
Sārmotāji  
Šķirotāji, noņēmēji un iesaiņotāji  
Žāvētāji  
Formētāji  
Fenola apstrādātāji

##### b) Inženiertehniskie darbinieki

Meistari un vecākie meistari, kas ir nodarbināti minerālvates un tās izstrādājumu ražošanas iecirkņos

#### 6. Cauruļu un keramikas izstrādājumu ražošana

##### Strādnieki

Angobētāji  
Cauruļu un keramikas izstrādājumu glazētāji ar svina glazūru  
Karsēšanas krāšņu apkalpotāji un viņu palīgi  
Apledzinātāji un viņu palīgi  
Krāšņu mūrnieki karsto krāšņu remontam un viņu palīgi  
svina glazūras gatavošanas strādnieki  
Izstrādājumu ielicēji krāsnīs un izņēmēji no tām

#### 7. Māla ķieģeļu, dakstiņu un keramisko bloku ražošana

##### Strādnieki

Izcēlēji (izlicēji)  
Ielicēji

#### 8. Kaļķa (dolomīta) un silikāta ķieģeļu ražošana

##### Strādnieki

Kaļķa izkrāvēji no krāsnīm  
Kaļķa dzēsēji un viņu palīgi  
Kaļķa drupinātāji, malēji  
Krāšņu piekrāvēji  
Kaļķa apdedzinātāji krāsnīs  
Kaļķa pievedēji  
Kaļķa šķirotāji  
Skābētāji

#### 9. Dzelzsbetona un betona izstrādājumu ražošana

##### Strādnieki

Pazemes galeriju motoristi inerto maģistrāļu padevē un cementa maģistrāļu mehānismu apkalpošanā  
Pazemes galeriju strādnieki

## 10. Izstrādājumu ražošana no piķa, bitumena un darvas

### Strādnieki

Piesūcināšanas agregātu aparātu uzraugi un viņu palīgi  
Vārīšanas katlu un vannu vārītāji un kurinātāji  
Piķa un darvas iekrāvēji  
Katlu tīrītāji vārīšanas katlu un vannu attīrīšanai

## 11. Sulfāta ezera ieguve

### a) Strādnieki

Tenardīta lauzēji  
Buldozeru mašīnisti  
Skrēperu mašīnisti  
Iekrāvēju mašīnisti  
Motoristi  
Rapas atsūknētāji  
Sulfāta ievācēji

### b) Inženiertehniskie darbinieki

Meistari un vecākie meistari, kas ir nodarbināti sulfāta ezera ieguvē

## XIX. STIKLA UN PORCELĀNA UN FAJANSA RAŽOŠANA

### 1. Šihtas sagatavošana

#### Strādnieki

Pelavsietu apkalpotāji  
Šihtas dozētāji - svērēji  
Drupinātāji  
Iekrāvēji  
Žāvēšanas krāšņu un cilindru kurinātāji  
Sijātāji  
Samalēji  
Šihtas sastādītāji

#### Stikla masas gatavošana

#### Strādnieki

Gāzes darbinieki  
Mūrnieki (krāšņu mūrnieki) - dežuranti pie krāsnīm  
Dežurējošie un remonta atslēdznieki  
Dežurējošie un remonta elektriķi

### 3. Logu stikla ražošana

#### Strādnieki

Bortu strādnieki  
Nogriešanas aparātu apkalpotāji - noregulētāji  
Stikla lentes nogriezēji

### 4. Putu stikla ražošana

## Strādnieki

Gāzes darbinieki  
Erklēzes drupinātāji  
Dozētāji  
Formu un vāciņu apsmērētāji  
Strādnieki tuneļkrāšņu piekraušanai un putu bloku noņemšanai  
Putu bloku griezēji  
Šihtas sastādītāji

### 5. Freneļa lēcu ražošana

#### Strādnieki

Lēcu atlaidinātāji

### 6. Stikla cauruļu ražošana

#### Strādnieki

Gāzes darbinieki – cauruļu apdedzinātāji

### 7. Pulētā stikla ražošana un stikla pulēšana

#### Strādnieki

Vinilplasta apstrādātāji  
Grāvjrāči  
Krokusa un smirģeļu klasificētāji  
Mašīnisti un motoristi pie dubļu grāvja  
Salasītāji  
Klājēji  
Krokusa un smirģeļa malēji  
Atlasītāji  
Krokusu toveru strādnieki  
Strādnieki krokusa tvaicēšanai un apdedzināšanai  
Dežurējošie un remonta atslēdznieki  
Dežurējošie un remonta elektriķi

### 8. Velmētā stikla ražošana

#### Strādnieki

Strādnieki, kas apkalpo krāsnis "Строку"  
Фулонщики

### 9. Spoguļu, šķiru, saimniecības, medicīnisko, taras trauku un radioelektronikas izstrādājumu ražošana

#### Strādnieki

Atlasītāji  
Zīmējuma uznesēji uz stikla /giljoširisti/  
Арцерēji  
Spoguļu krāsotāji  
Krāsas vārtītāji  
Irizācijas meistari  
Stikla veidošanas mašīnu montieri  
Mašīnisti pie automātiem un pusautomātiem, kas izgatavo ampulas

Mufeļu apkalpotāji  
Stikla automātu iestatītāji  
Apvarotāji  
Kolbu apkausētāji  
Stikla veidošanas mašīnu operatori un viņu palīgi  
Atlaidinātāji  
Karuseļu mašīnu apkurinātāji  
Atdauzītāji  
Lodētāji  
Stikla pagriezēji  
Stikla labotāji /pārvietotāji/ ar stikla veidošanas un apkausēšanas mašīnām  
Stikla krāsotāji /Puļfonisti/  
Reaktīvu sagatavotāji  
Griezēji uz uguns  
Amalgamu sastādītāji  
Apsudrabetāji  
Karsto izstrādājumu noņēmēji no mašīnām  
Dežurējošie un remonta atslēdznieki  
Formu turētāji  
Dežurējošie un remonta elektriķi

#### 10. Tehniskā stikla ražošana

##### Strādnieki

Stikla veidošanas mašīnu operatori  
Izpūsto stikla burbuļu izlaidēji no placināšanas krāsnīm

#### 11. Porcelāna un fajansa ražošana

##### Strādnieki

Skrejdzirnu apkalpotāji  
Cilindru apkalpotāji (malēji)  
Ģipša vārītāji  
Kausēšanas krāšņu apkalpotāji un viņu palīgi  
Glazētāji  
Drupinātāji (samalēji )  
Maisītāji  
Mufeļu apkalpotāji  
Iedarinātāji, apdarinātāji, appūtēji un tīrītāji (notīrītāji) ar sauso iedarināšanas un tīrīšanas paņēmieni un viņu palīgi  
Apdedzinātāji  
Padevēji  
Krāšņu mūrnieki karsto krāšņu remontam un viņu palīgi  
Izstrādājumu un kapsulu pulētāji  
Novilkumu pūderētāji, notraucēji un tīrītāji, kas strādā ar keramiskajām svina krāsām  
Izstrādājumu ielicēji krāsnīs un izņēmēji no tām  
Dežurējošie un remonta atslēdznieki  
Svina trafaretu meistari  
Slīpētāji  
Dežurējošie un remonta elektriķi

#### 12. Citas stikla ražošanas profesijas

##### Strādnieki

Izstrādājumu izņēmēji no palīgkrāsnīm  
Celuloīda iesmērētāji  
Karsto izstrādājumu aiznesēji atlaidināšanai

Strādnieki stikla pasūtījumiem  
Karstā stikla griezēji  
Fasešu apkalpotāji

13. Šihtas sagatavošana un stikla masas vārīšana visa veida stikla un porcelāna un fajansa izstrādei

Inženiertehniskie darbinieki

Meistari un vecākie meistari, mehāniķi un vecākie mehāniķi

## XX. KŪDRAS IEGUVE

### 1. Ieguves darbi

#### a) Strādnieki

Bagarmašīnas vadītāji kūdras izstrādēs un viņu palīgi  
Hidromonitoru apkalpotāji  
Karjeru strādnieki  
Grāvrači  
Atcelmotāji  
Salējēji  
Bedru strādnieki

#### b) Inženiertehniskie darbinieki

Meistari un vecākie meistari, kas ir nodarbināti hidrokūdras ieguvē

### 2. Atūdeņošana un kūdras briketēšana

#### a) Strādnieki

Autoklāvu apkalpotāji  
Aparātu uzraugi un viņu palīgi  
Raudzētāji  
Briketētāji  
Kaļķotāji  
Neitralizētāji  
Operatori un viņu palīgi  
Presētāji  
Separatoru apkalpotāji  
Žāvētāji  
Filtrētāji

#### b) Inženiertehniskie darbinieki

Meistari un vecākie meistari, kas ir nodarbināti atūdeņošanas un kūdras briketēšanas darbos

## XXI. VIEGLĀ RŪPNIECĪBA

### 1. Mākslīgās un sintētiskās šķiedras ražošana

Strādnieki un inženiertehniskie darbinieki, kas ir nodarbināti amonjaka saldēšanas kompresoru iekārtu apkopē un aktuālajā remontā, šķidrā stikla ražošanā

Atslēdznieki, brigadieru, remontētāji, remontētāju palīgi, elektriķi, meistari un vecākie meistari, kas ir nodarbināti pilnu darba dienu tehnoloģisko iekārtu, elektroiekārtu, ventilācijas, kontroles un mēraparātu, rūpnieciskās kanalizācijas, tuneļu un komunikāciju remontā, profilaksē un apkalpošanā šādos cehos un ražotnēs: sēroglēķa, rongalīta, sulfāta, heksametafosfāta, cinka blatuma, nātrija sulfīda un amonija, bisulfāta un sulfinēto tauku produktu; ķīmiskajos, vēršanas, apdares, jēlzīda attīšanas un

krāsošanas cehos; viskozes, vara amonjaka, triacetāta, hlorīna, acetāta, sintētisko šķiedru, saru, makšķerauklu, celofāna, plēves un sūkļu cehos; skābes stacijā un šķīdumu apstrādes stacijās, (sērūdeņraža, sēra un sērūdeņraža ražošanas gāzu, gaistošo un organisko šķīdinātāju, vara, amonjaka, kaprolaktāma) reģenerācijas cehos, strādnieki, kas ir nodarbināti toksisko ķīmisko vielu atgriežamās taras mazgāšanā un apstrādē, rūpniecisko notekūdeņu neitralizācijā un attīrīšanā

Veļas mazgātājas, kas mazgā ar toksiskajām vielām saindētus spectērpus

Stikla pūšanas darbnīcu strādnieki

## 2. balināšanas, krāsošanas un apdares ražotnes (tekstila un trikotāžas)

### Strādnieki

Vārītāji (novārītāji) un viņu palīgi  
Ķīmisko materiālu, krāsvielu, plusu, krāsu un laku uz dzintara bāzes sagatavotāji  
Tvaicēšanas kameru un katlu tvaicētāji (iepildītāji)  
Šķiedru, dzijas, audumu, audeklu, diegu, zeķu un kapzeķu krāsoņi (mašīnisti) ar mašīnām, barkām, aparātiem un ar rokām un viņu palīgi  
Kaustifikācijas mašīnisti  
Tvaicēšanas aparātu mašīnisti  
Fiksēšanas aparātu mašīnisti  
Piesūcināšanas mašīnu mašīnisti  
Salmiaka aparātu mašīnisti  
Aizkaru tilla un mežģīņu mašīnu mašīnisti  
Toveru, suku, kastu un trauku mazgātāji krāsas vārtavās  
Balinātāji, mazgāšanas un materiālu mašīnu, nepārtrauktās balināšanas aparātu un agregātu mašīnisti un viņu palīgi  
Piesūcinātāji un piesūcināšanas mašīnu mašīnisti (strādājot ar melnā anilīna krāsvielām)  
Fiksēšanas – tvaicēšanas, krāsošanas un krāsas vārtāšanas cehu meistaruru palīgi  
Meistaruru palīgi tehnisko tūku apdares ražošanā  
Ķīmisko šķīdumu un hlora sagatavotāji  
Krāsu, piesūcinātāju, laku uz dzintara bāzes taisītāji  
Strādnieki krāsu sagatavošanai  
Galvanisko cehu strādnieki, kas strādā veltņu hromēšanā un apvarošā  
Piesūcināšanas – caurkļūšanas un krāsošanas – caurkļūšanas aparātu strādnieki  
Strādnieki, kas ir nodarbināti tehnisko tūku apdares ražošanā (mazgātāji, tūkas vēlēji, žāvētāji, uzkārsēji)  
Audumu, audeklu, dzijas un izstrādājumu spirtotāji - skābinātāji  
Vadmalas vēlēji  
Preču žāvētāji (iepildītāji) iespiešanas mašīnu žāvētājos  
Kodinātāji  
Slapjo preču un dzijas salicēji un atlasītāji ar rokām katlos un bedrēs  
Krāsu, biezinātāju kāsēji (sijātāji)

## 3. Dzijas ražošana

### Kokvilnas un vates ražošana

#### Strādnieki

Dūnu un atkritumu izgrābēji no kāršanas mašīnu apakšas vates fabrikās  
Strādnieki pie putekļu atdalītājiem, vertikālajiem irdinātājiem un reģeneratoriem atkritumu pārstrādē  
Strādnieki pie kulstīšanas un irdināšanas agregātiem un pie izejvielas maisījuma sastādīšanas atkritumu dzijas vērpšanai vates fabrikās, ražojot apģērba vati  
Sukātāji – tvertņu apkalpotāji, sukājot ar rokām  
Tīrītāji – slīpētāji vērpšanā ar aparātu

### Linu, kaņepāju un džutas ražošana

## Strādnieki

Izsukājumu un spaļu izgrābēji no sukāšanas un lina sukāšanas mašīnu apakšas  
Sukāšanas mašīnu meistarų palīgi  
Strādnieki pie sukāšanas un rupjās sukāšanas mašīnām  
Strādnieki, kas ir nodarbināti slapjajā vērpšanā:  
Noņemšanas un uzpildes brigāžu brigadieru  
Vērpēji  
Meistarų palīgi  
Noņēmēji un iepildītāji  
Apkopēji – dubļu vedēji  
Saitētāji – lenšu audēji  
Atkritumu apstrādes strādnieki ar kretuļiem, kratītājiem, nobīdes atdalītājiem, pārstrādājamo atkritumu attīrīšanas un plucināšanas mašīnām  
Pārstrādājamo atkritumu presētāji  
Kāsēji ar rokas kāstuvēm

Vilnas ražošana

## Strādnieki

Atgriezumų un audumu karbonizētāji  
Pārstrādājamo atlikumu un nemazgātas vilnas kulstītāji  
Tīrītāji – aparātu asinātāji

## 4. Zīda ražošana

Kūniņu tīšanas atlikumu vārītāji  
Tvaicētāji  
Kūniņu tinēji  
Kūniņu griezēji  
Vārīto izejvielu skalotāji vannās  
Ķīmisko šķīdumu sastādītāji atkritumu vārīšanai  
Izejvielas kulstītāji  
Sukātāji ar cirkulārajām sukāšanas mašīnām

## 5. Nemazgātās un rūpnīcas vilnas pirmā apstrāde

## Strādnieki

Aitādu un plikādu mērcētāji un mazgātāji  
Plikādas konservētāji  
Atgaļotāji  
Nemazgātās vilnas mazgātāji  
Vilnas izejvielas un notīrītāji nu aitādām  
Nemazgātās vilnas šķīrotāji

## 5. Ādas, kažokādu un aitādu kažokādu ražošanas

Izmērcēšanas – sārmu, pusfabrikātu, miecēšanas, krāsošanas un formalīna cehi

### a) Strādnieki

Jēlādu un pusfabrikātu šķīrotāji  
Miecēšanas ekstraktu vārītāji  
Ādu un kažokādu jēlādu un plikādu izklājēji  
Ādu un kažokādu jēlādu izkrāvēji no toveriem, guļkubliem un trumuļiem  
Miecētāji  
Taukotāji  
Sārmotāji

Darba šķīdumu, sulu un emulsiju ielēģēji  
 Ādu un kažokādu jēlādu iekrāvēji toveros, guļkublos un trumuļos  
 Ādu, kažokādu un aitādu kažokādu krāsotāji  
 Jēlādu apgriezēji  
 Ādu un kažokādu jēlādu raudzētāji  
 Ādu lielo gabalu piegriezēji (ādas krustu daļas izgriezēji)  
 Ādu un kažokādu jēlādu konservētāji  
 Segļu pārklāju un tehniskās ādas karsētāji  
 Atgaļotāji (sadalītāji)  
 Ādu iesmērētāji ar spalvu noņemošu maisījumu  
 Atmērcētāji  
 Atsārmotāji  
 Jēlādu dīrātāji  
 Ādu izspiedēji centrifūgās un presēs  
 Pārsārmotāji  
 Jēlādu un pusfabrikātu skalotāji  
 Jēlādu, pusfabrikātu, ķīmisko materiālu un ražošanas atlikumu pienesēji – aiznesēji uz  
 izmērcēšanas – sārmu, jēlādu, miecēšanas un krāsošanas, taukošanas un formalīna cehiem  
 Strādnieki šķīdumu, krāsvielu, tauku emulsiju, nitrolaku, formalīna un ķīmikāliju sagatavošanai  
 Ādu zāģētāji – sadalitāji uz pusēm  
 Ādu izšķīrēji  
 Skābju, sārmu un citu ķīmikāliju šķīdumu sastādītāji  
 Ādu un kažokādu izejvielu un pusfabrikātu ēvelētāji  
 Vilnas un saru notīrītāji  
 Ādu un kažokādu izejvielu šķīrotāji  
 Dežurējošie atslēdznieki dežuranti izmērcēšanas – sārmu, jēlādu, miecēšanas, krāsošanas,  
 taukošanas un formalīna cehos  
 Izmērcēšanas – sārmu, jēlādu, miecēšanas, krāsošanas, taukošanas, formalīna, tauku kausēšanas  
 un līmes vārīšanas cehos  
 Toveru, guļkublu, trumuļu, nostādinātāju un kanalizācijas tīrītāji  
 Plikādas priekšpuses tīrītāji  
 Kažokādu tīrītāji ar benzīnu  
 Kažokādu atmatotāji

#### b) Inženiertehniskie darbinieki

Ādu, kažokādu un aitādu kažokādu ražošanās

Meistari, kas ir nodarbināti ražošanas cehos : izmērcēšanas – sārmu, jēlādu, miecēšanas, krāsošanas, taukošanas, formalīna, tauku, sintānu – sintētisko miecētāju un ķīmiskās produkcijas ražošanas cehos

### 7. Sagatavošanas un apdares cehi

#### Strādnieki

Gruntētāji ar nitrokrāsām un organiskajiem šķīdinātājiem  
 Krāsu izgatavotāji nitrokrāsu šķīdumu sagatavošanai  
 Līmes vārītāji – dermas līmes vārītāji  
 Lakas vārītāji  
 Lakotāji  
 Dermas, saru un spalvu mazgātāji  
 Jēlmītās ādas un zamšādas mīstītāji ar rokām  
 Ādu un aitādu pienaglotāji uz rāmjiem  
 Ādu uzlīmētāji ar rokām  
 Ar ditamīnu un anilīnu krāsoto kažokādu apdarinātāji  
 Ādu ierīvētāji ar organiskajiem šķīdinātājiem un nosedzošajām nitrokrāsām  
 Strādnieki kažokādu apstrādei ar formalīnu un urotopīnu un gumijas apstrādei ar stipru sērskābi  
 apavu ražošanā  
 Apretūru, emulsiju un laku sastādītāji



Ādas labās puses mazgātāji ar rokām  
Ādu noņēmēji no rāmjiem  
Ādu, kažokādu un saru žāvētāji manuālās aizkāršanas kameržāvētavās  
Tauku kausētāji un kažokādu atgriezumū vārītāji  
Ar ditamīnu un anilīnu krāsoto kažokādu sukātāji  
Pildītāji, kas strādā ar nitrokrāsām

#### 8. Sintānu miecējošo vielu ražošana

##### Strādnieki

Iztvaicētāji ar Kestnera aparātiem  
Izkrāvēji no sintētisko miecētāju aparātiem  
Ķīmisko izejvielu iekrāvēji aparātos  
Skābju speciālisti  
Kondensētāji  
Neitralizētāji  
Antracēna, naftalīna un fenolu kausētāji  
Sulfurētāji un sulfitētāji  
Ķīmisko izejvielu transportētāji ražošanas cehos  
Iztvaices aparātu tīrītāji

#### 9. Ķīmiskās produkcijas ražošana vieglajās rūpniecības un tekstilrūpniecības nozarēm

##### Strādnieki

Aparātu uzraugi  
Dozētāji  
Krāsas smalcinātāji  
Jaucēji  
Apdedzinātāji  
Pigmenta žāvētāji

#### 10. Velšanas un tūbas ražošana

##### Strādnieki

Vēlēji ar veseru mašīnām  
Skābinātāji  
Karbonizētāji  
Filca un velūra krāsotāji  
Dūnvilnas ādu izkodinātāji ar skābēm  
Strādnieki izejvielu maisījumu sagatavošanai ar rokām  
Strādnieki pie velšanas, daudzveltņu un karstās savelšanas mašīnām  
Žāvētāji ar nemehānizētajām kamerām un uguns žāvētavām  
Nemazgātas vilnas kulstītāji  
Sukāšanas mašīnu tīrītāji

## XXII. MEŽIZSTRĀDE

### Meža sagatavošana un pludināšana

#### a) Strādnieki

Stacionāro elektrostaciju un enerģētisko iekārtu kurinātāji un viņu palīgi  
Treilēšanas vinču strādnieki  
Mežcirtēji  
Salaidināšanas mašīnu un elevatoru mašīnisti  
Dīzeļlokomotīvu mašīnisti koku izvešanai un viņu palīgi  
Koku vešanas ceļu mašīnisti - celtņu vadītāji kokmateriālu iekraušānai

Koku vešanas ceļu motorvilcēju un dīzeļlokomotīvu motoristi  
Treilēšanas mašīnu un vinču mašīnisti  
Benzīna motorzāģu motoristi un viņu palīgi  
Kokmateriālu iekrāvēji un izgāzēji augšējās noliktavās  
Zaru apcirtēji  
Stropētāji augšējās noliktavās  
Štaueri  
Plostu sasējēji  
Traktoristi kokmateriālu treilēšanai un izvešanai  
Treilētāji  
Speciālo sortimentu iztesēji  
Plostu formētāji, pārformētāji un izformētāji  
Cilpeņotāji kokmateriālu treilēšanai un izvešanai  
Koksnes krautņotāji meža izvešanas ceļu noliktavās  
Koku vešanas automašīnu šoferi  
Elektrisko zāģu zāģētāji un viņu palīgi  
Stacionāro elektrostaciju un enerģētisko iekārtu elektromehāniķi un viņu palīgi

b) Inženiertehniskie darbinieki

Desmitnieki, meistari, vecākie meistari

XXIII. PAPĪRA UN FINIERA RAŽOŠANA

1. Celulozes un papīra ražošana

Sērskābes, hlora ražošana, celulozes vārīšana un sērskābes un sārņu reģenerācija

Strādnieki

Bunkuru apkalpotāji  
Kolčedāna drupinātāji  
Dežurējošie atslēdznieki  
Dežurējošie elektromontieri

Celulozes, papīra un kartona ražošana

Strādnieki

Lupatu vārītāji  
Koku sutinātāji  
Līmes vārītāji un viņu palīgi  
Vēlēji  
Presētāji  
Papīra taisīšanas mašīnas mašīnisti un vecākie papīra taisīšanas mašīnas mašīnisti un viņu palīgi  
Žāvētāji un viņu palīgi

Pergamenta, šķiedras un papīra maisu ražošana

Strādnieki

Pergamenta mašīnu brigadieru  
Bituma vārītāji un viņu palīgi  
Iekrāvēji  
Šķiedras mazgātāji  
Pergamenta mašīnu vēlēji  
Šķiedras krāsotāji ar anilīna krāsām, nitrokrāsvielām un laku "Этиноль"  
Apvīlētāji  
Pergamenta taisītāji, vecākie pergamenta taisītāji un viņu palīgi  
Piesūcinātāji

Strādnieki cinka hlorīda sagatavošanai, iztvaicēšanai un attīrīšanai  
Difuzoru izkrāvēji  
Pergamenta mašīnu žāvētāji  
Cauruļu apkalpotāji (Трубочники)  
Fibru apstrādātāji

Papīra pārstrāde  
(tehniskā un krāsotā papīra,  
tapešu un rakstāmmašīnu lentu ražošana)

Strādnieki

Vārstu sagatavotāji  
Krāsu iekrāvēji  
Piegriezēji - griezēji  
Anilīna krāsu vārītāji  
Anilīna krāsu smalcinātāji  
Līmētāji  
Līmes vārītāji  
Anilīna krāsu sagatavotāji un viņu palīgi  
Anilīna krāsu jaucēji  
Krāsotāji, kas ir nodarbināti ar anilīna krāsvielām, amonjaku un hroma sāļiem  
Krāsu sastādītāji, kas nodarbojas ar anilīna krāsvielām, formalīnu un skābēm  
Milimetru papīra iespaidēji  
Piesūcinātāji  
Lentu attinēji (papīra attinēji)  
Daļu griezēji  
Emulgētāji

## 2. Sintētisko līmju un laku gatavošana

Strādnieki

Līmes vārītāji, kas gatavo sintētiskās līmes, kas satur fenolu, formalīnu, urīnvielas un to atvasinājumus  
Krāsas vārītāji, krāsas smalcinātāji un krāsu sastādītāji krāsām, kas satur benzolu, metanolu un to deravītus– toluolu, ksilolu un kombinētos spirtus, kā arī krāsām, kas satur vismaz 2% svina

## 3. Vanilīna pagatavošana no sulfīta sāļiem

Strādnieki

Autoklāvu apkalpotāji  
Aparātu uzraugi  
Bisulfāta apstrādātāji  
Destilētāji  
Kristalizētāji  
Neitralizētāji  
Filtrētāji  
Ekstrakcijas veicēji

## 4. Hidrolīzes un sulfīta – spirta ražošana

Strādnieki

Aparātu uzraugi  
Vārītāji  
Dehidrētāji  
Kaļķotāji  
Skābju apstrādātāji

Ligvīna, furfurola un rektifikācijas iekārtu strādnieki  
Strādnieki cisternu attīrīšanai no ķīmijas produktiem  
Reaktīvu gatavotāji  
Dežurējošie atslēdznieki  
Dežurējošie elektromontieri

#### 5. Mežķīmijas ražošana Formalīna ražošana

Strādnieki

Aparātu uzraugi un viņu palīgi, vecākie aparātu uzraugi  
Kontaktpaparātu strādnieki  
Ķīmisko produktu salējēji

Metanola ražošana

Strādnieki

Aparātu uzraugi un viņu palīgi, vecākie aparātu uzraugi

Kampara ražošana

Strādnieki

Aparātu uzraugi un viņu palīgi, vecākie aparātu uzraugi  
Ēvelētāji, centrifugētāji

Etīka – kalcija pulvera, acetātu, karburizatoru  
ražošana un darvas frakciju destilēšanas ražošana

Strādnieki

Aparātu uzraugi un viņu palīgi, vecākie aparātu uzraugi  
Gāzes ģeneratoru apkalpotāji  
Ķīmiskās produkcijas salējēji  
Etīka – kalcija pulvera žāvētāji  
Centrifugētāji  
Aparātu tīrītāji  
Ietvaicētāji

Inženiertehniskie darbinieki

Šādās ražotnēs: hlora, sērskābes, celulozes vārīšanas un balināšanas, kampara, formalīna,  
metanola, acetātu, etīka un skābju ražotnēs,  
sērskābes un sārņu reģenerācijas:

Meistari un vecākie meistari

#### 6. Finiera ražošana

Strādnieki

Kas strādā ar hidrauliskajām presēm, izmantojot sintētiskās līmes, kas satur fenolu, formalīnu,  
urīnskābi un to atvasinājumus:

Hidraulisko prešu apkalpotāji  
Finierskaidu piesūcinātāji  
Strādnieki plēves sagatavošanai  
Montētāji  
Žāvētāji

## XXIV. PĀRTIKAS RŪPNIECĪVAPIŅCEVAJĀ PROMYŠĻĪENĻNOŠTĪ

### 1. Ūdens gāzes un ūdeņraža ražošana

#### a) Strādnieki

Gāzu attīrīšanas aparātu uzraugi  
Etanolamīna iekārtu aparātu uzraugi  
Ūdeņraža ieguvēji un viņu palīgi  
Ģenerētāji un viņu palīgi, vecākie ģenerētāji  
Gāzes kompresoru apkalpotāji  
Gāzes sausās attīrīšanas strādnieki  
Etanolamīna iekārtu strādnieki

#### b) Inženiertehniskie darbinieki

Meistari un vecākie meistari, kas strādā ūdeņraža ražošanā

### 2. Eļļas ekstrakcijas rūpniecība

#### a) Strādnieki

Aparātu uzraugi un viņu palīgi  
Brigadieru  
Ekstraktoru iekrāvēji  
Ekstraktoru izkrāvēji

#### b) Inženiertehniskie darbinieki

. Eļļas ekstrakcijas rūpniecības meistari

### 3. Vara un vara – niķeļa katalizatora ražošana

#### Strādnieki

Katalizētāji un viņu palīgi  
Kristalizētāji un viņu palīgi  
Katalizatora berzēji  
Reģenerētāji un viņu palīgi  
Retoršu operatori un viņu palīgi  
Katalizatora žāvētāji

### 4. Fermentācijas ražošana

#### Strādnieki

Fermēšanas kameru iekrāvēji - izkrāvēji  
Tabakas izsvilinātāji - cementētāji

### 5. Tabakas ražošana

#### a) Strādnieki

Papirosu piepildīšanas un cigarešu cehu mašīnisti  
Tabakas audekla presētāji  
Strādnieki audekla savākšanai, ar auduma izārdīšanu un tabakas izkratīšanu  
Strādnieki pīpējamo tabaku piepildīšanai  
Strādnieki tabakas izklāšanai pirms mitrināšanas speciālās kastēs un kasetēs  
Tabakas irdinātāji

Tabaku šķirotāji  
Tabaku partiju sastādītāji  
Tabakas smelknes žāvētāji ar tabakas izsijāšanu uz transportieriem  
Tabakas, papirosu papildīšanas, cigarešu un paciņu papildītāju cehu uzkopēji (ar tabakas sabirzumu savākšanu)  
Tabakas, papirosu papildīšanas, cigarešu un paciņu papildītāju cehu iekārtu tīrītāji  
Tabaku plucinātāji, drupinātāji

b) Inženiertehniskie darbinieki

Tabakas, papirosu papildīšanas, cigarešu un paciņu papildītāju cehu meistari un vecākie meistari

6. Mahorkas ražošana

Strādnieki

Pelavsietu apkalpotāji  
Valcētāji  
Drupinātāji  
Piepildīšanas un cigarešu mašīnu mašīnisti  
Smelknes presētāji  
Strādnieki pusfabrikātu saaudzināšanai  
Izsijātāji  
Žāvētāji

7. Nikotīna ražošana

a) Strādnieki

Aparātu uzraugi, brigadieru - aparātu uzraugi un aparātu uzraugu palīgi  
Viskozēs uzvāžņu cehu brigadieru  
Difuzētāji  
Kristalizētāji  
Mērcētāji un viņu palīgi  
Neitralizētāji  
Apgriezēji - krāsotāji  
Skalotāji - krāsotāji  
Preparātu gatavotāji  
Strādnieki, kas ir nodarbināti tabakas putekļu izsijāšanā un padošanā  
Strādnieki, kas ir nodarbināti ožamās mahorkas safasēšanā  
Mahorkas smalcināšanas strādnieki  
Kaļķa piena izgatavošanas strādnieki  
Strādnieki, kas ir nodarbināti kalcija nitrāta un skābo kālija sāļu sadalīšanā  
Viskozēs uzvāžņu žāvētāji  
Uzvāžņu noņēmēji  
Fabricētāji  
Filtrētāji

b) Inženiertehniskie darbinieki

Nikotīna ceha un viskozēs uzvāžņu ceha meistari un vecākie meistari

8. Sāls ieguve ezeros, baseinos un slēgtajās kalnu izstrādēs

Strādnieki

Sāls vedēji baseinos  
Krāvēji sāls baseinos  
Sāls kombainu dīzelisti

Lauzēji sāls baseinos  
Mašīnisti un viņu palīgi  
Motoristi рапокачек baseinos  
Sāls kombainu mehāniķi  
Iebērēji  
Sāls sabērēji baseinos  
Sliežu strādnieki pie ezeriem  
Sliežu taisnotāji  
Sāls kombainu sāls līdzinātāji  
Traktoristi ezeros  
Sāls kombainu cauruļu apkalpotāji (Трубачи)

#### 9. Citronskābes un vīnaktmens skābes ražošana

##### a) Strādnieki

Autoklāvu apkalpotāji  
Kristalizētāji  
Strādnieki pie iztvaicētājiem  
Strādnieki pie attīrītājiem  
Strādnieki pie neitralizatora  
Strādnieki pie reaktora un sašķelējiem  
Strādnieki pie vakuuma aparāta  
Žāvētāji  
Filtrētāji  
Centrifugētāji

##### b) Inženiertehniskie darbinieki

Meistari, kas ir nodarbināti skābes ražošanas iecirkņos

#### 10. Sintētisko smaržvielu ražošanas cehi

##### a) Strādnieki

Aparātu uzraugi un viņu palīgi  
Brigadieru  
Katalizētāji  
Taras mazgātāji  
Salējēji - fasētāji  
Žāvētāji

##### b) Inženiertehniskie darbinieki

Meistari un vecākie meistari, kas ir nodarbināti sintētisko smaržvielu sintēzes cehos

#### 11. Kosmētiskie cehi

##### Strādnieki

Cinka oksīda, dzīvsudraba preparāta sijāšanai un dzīvsudraba – cinka pastas sagatavošanai

#### 12. Sovelīta ražošana

##### Strādnieki

Dzēsēji  
Krāšņu un vārīšanas bateriju iekrāvēji  
Apdedzinātāji  
Azbesta šķīdrošanas strādnieki

Žāvētāji

### 13. Acetona – butila ražošana

#### a) Strādnieki

Aparātu uzraugi  
Inokulētāji  
Aparātu cehu strādnieki  
Acetona un butanola noliktavu strādnieki  
Fermentētāji

#### b) Inženiertehniskie darbinieki

Meistari, kas ir nodarbināti acetona – butila cehos

### 14. Zarnu rūpniecība (gaļas kombinātos)

#### a) Strādnieki

Strādnieki – zarnu apstrādātāji

#### b) Inženiertehniskie darbinieki

Zarnu cehu meistari

### 15. Ādu un spalvu rūpniecība (gaļas kombinātos)

#### Strādnieki

Atgaļotāji  
Sālītāji

### 16. Kaulu apstrādes līmes ražošana

#### Strādnieki

Difuzoru izkrāvēji  
Gāzes darbinieki  
Difuzoru iekrāvēji  
Malēji kaulu miltu malšanai  
Pulētāji  
Sijātāji  
Gliemeža apkalpotāji

### 17. Zivju ieguve un apstrāde

#### Kuģa apkalpe

Zivju zvejas, krabju zvejas, vaļu medību, dzīvnieku medību un meklēšanas kuģu un flotīļu, ražošanas refrižeratoru kuģu apkalpes, kas peld okeānos un jūrās:

Mehāniķi, motoristi un mašīnistu un viņu palīgi  
Traļu meistari, driftertiklu meistari, vadu meistari, zivju, jūras dzīvnieku un krabju ieguves un apstrādes meistari un viņu palīgi  
Harpunētāji un viņu palīgi  
Matroži, kas ir nodarbināti zivju, jūras dzīvnieku, krabju un jūras produktu zvejā un apstrādē  
Kuģu kurinātāji, kas strādā ar šķidro degvielu  
Vinču strādnieki uz zvejas flotes kuģiem  
Elektromehāniķi zvejas flotes kuģiem un viņu palīgi



Piezīme. Pārējo zivrupniecības jūras un upju kuģu apkalpes ir uzskaitīti jūras un upju flotes profesiju un amatu sarakstā.

#### Piekrastes zivju zveja

Kamčatkas, Kuriļu salu, Murmanskas un Ohotskas piekrastēs, aiz Polārā loka, Sahalīnas ziemeļu daļā

Brigadieru un viņu palīgi  
Posmu vadītāji  
Kungasu (koka buru-airu kuģu) apkalpe  
Visu nosaukumu zvejnieki/ķērāji

#### Zivju un jūras dzīvnieku apstrāde

Strādnieki, kas ir nodarbināti zivju, krabju, jūras dzīvnieku un jūras produktu apstrādē un novākšanā Kamčatkas, Kuriļu salu, Murmanskas un Ohotskas piekrastē, aiz Polārā loka, Sahalīnas ziemeļu daļas uzņēmumos

### XXV. MEDIKAMENTU, MEDICĪNISKO UN BIOLOĢISKO PREPARĀTU UN MATERIĀLU RAŽOŠANA

#### 1. Ķīmiski farmaceitiskā un farmaceitiskā ražošana

Novocilīna, vitamīna B-12, dekstrīna, benzoscābes, nātrija benzonāta, hidroperīta, kalcija sulfāta, urodāna, kalcija hlorīda, terpinhidrāta, albargīna, tealbīna, validola, antiformīna, kolargola, aerosolu insekticīdu, slāpekļa oksīda, ADS preparāta, faganīna, tanalbīna, sinepju plāksteru, leukoplasta, medicīnisko svecīšu, glutamīnskābes ražošana, baktēriju preparātu, injekcijas šķīdumu ampulās ražošana, izmantojot indīgas vai stipras iedarbības vielas, preparātus, kas ir saistīti ar kaitīgu organisko šķīdinātāju izmantošanu, indīgu un stipras iedarbības preparātu tablelēšana un fasēšana,

MAP preparāta, ziežu un emulsiju, kas satur gaistošas stipras iedarbības pildvielas, peloidīna, bārija hidroksīda fasēšana

#### a) Strādnieki

Aparātu uzraugi, vecākie aparātu uzraugi un viņu palīgi  
Brigadieru  
Valcētāji  
Granulētāji, vecākie granulētāji  
Difuzētāji  
Ampulu kapilāristi  
Tehniskās kontroles daļas kontrolieri cehos starpoperāciju kontrolei  
Laboranti cehu laboratorijās  
Sinepju masas sagatavošanas strādnieki  
Vates – marles lentu piesūcināšanas ar sublimātu strādnieki  
Ampulu piepildīšanas strādnieki  
Strādnieki, kas ir nodarbināti pilnu darba dienu kamerās  
Tabletētāji, mašīnisti - tabletētāji  
Aizkorķētāji  
Filtrētāji  
Cehu apkopēji  
Speciālās plāksteru masas izgatavotāji  
Dežurējošie elektromontieri cehos

#### b) Inženiertehniskie darbinieki

Meistari, vecākie meistari, kontroles meistari starpoperāciju kontrolei  
Nodaļu iecirkņū, maiņu priekšnieki un viņu vietnieki un palīgi  
Laboranti

2. Cieto, šķidro un gāzveida atlikumu no visām ražotnēm, kas ir uzskaitītas saraksta Nr. 1 XVIII sadaļā pārstrāde un utilizācija; telpņu un ķīmiskās aparatūras attīrīšana, kaitīgo ķīmisko produktu atgriežamās taras mazgāšana un apstrāde, rūpniecības notekūdeņu neitralizācija un attīrīšana, degazācija; kaitīgo tvaiku un gāzu neitralizēšana; slēgto tilpumu gumijošana

a) Strādnieki

Strādnieki, kas ir nodarbināti uzskaitītajās ražotnēs

b) Inženiertehniskie darbinieki

Meistari, vecākie meistari, maiņu, nodaļu un iecirkņu priekšnieki, kas ir nodarbināti uzskaitītajās ražotnēs

3. Antibiotiku un preparātu, kas ir iegūti bioloģiskās sintēzes ceļā, ražošana

a) Strādnieki

Aparātu uzraugi un viņu palīgi, vecākie aparātu uzraugi  
Brigadier  
Granulētāji  
Dozētāji  
Ampulu kapilāristi  
Tehniskās kontroles daļas kontrolieri cehos starpoperāciju kontrolei  
Mašīnisti - tabletētāji  
Preparētāji darbam cehos  
Strādnieki darbam kamerās  
Strādnieki ampulu piepildīšanai  
Strādnieki pie reģenerācijas ierīcēm  
Salējēji  
Sterilizētāji  
Aizkorķētāji  
Filtrētāji  
Dežurējošie elektromontieri cehos

b) Inženiertehniskie darbinieki

Meistari, vecākie meistari, kontroles starpoperāciju kontrolei  
Nodaļu, iecirkņu, maiņu priekšnieki un viņu vietnieki un palīgi

4. Augstāk uzskaitītās ražotnes un ražotnes, kas ir uzskaitītas saraksta Nr. 1 XVIII nodaļas apakšnodaļā „Ķīmiski farmaceitiskā un farmaceitiskā ražošana”

a) Strādnieki

Autoklāvu apkalpotāji  
Šķīrotāji starpoperāciju kontrolei  
Dražētāji  
Kapsulu un ampulu aizlodētāji  
Aizvelmētāji  
Mašīnisti stikla ampulu un mēģeņu izgatavošanai  
Vakuuma difūzijas agregātu mašīnisti  
Trauku un ampulu mazgātāji ar hroma maisījumu, skābi un sārmu  
Nosedzēji ar uzvāžņiem  
Palīgstrādnieki, kas strādā pilnu darba dienu cehos

Sijātāji  
Ampulu un stikla caurulīšu griezēji un aizlodētāji  
Strādnieki indu un stipras iedarbības vielu pārvadāšanai  
Cehu atslēdznieki  
Žāvētāji  
Saišu, ampulu un flakonu sterilizētāji  
Skābju un sārmu nolējēji  
Fasētāji  
Formētāji  
Ražošanas cehu apkopēji

b) Inženiertehniskie darbinieki

Maiņu, iecirkņu un nodaļu priekšnieki, viņu vietnieki  
Meistari un vecākie meistari  
Bakteriologi (mikrobiologi)  
Cehu laboratoriju ķīmiķi un laboranti  
Cehu mehāniķi  
Cehu priekšnieki un viņu vietnieki

•

## XXVI. VESELĪBAS AIZSARDZĪBAS IESTĀDES

1. Jaunākais medicīniskais personāls, kas strādā leprozorijos, psihiatriskajās un psihoneiroloģiskajās iestādēs (apkalpo tieši psihiskos slimniekus), tuberkulozes un infekciju iestādēs (apkalpo tieši slimniekus), sekciju zālēs un morgos
2. Darbinieki, kas ir nodarbināti pretmēra iestādēs

## XXVII. POLIGRĀFISKĀ RŪPNIECĪBA

a) Strādnieki

Galvanoplastikas, galvanostegijas meistari, hromētāji  
Naudas zīmju pretviltošanas rakstu iespaidēji („Гознак” darbinieki)  
Linotipisti  
Salicēji un izjaucēji ar rokām  
Mazgāšanas audumu mazgātājas  
Stereotipu un burtu liešanas cehu burtmetāla stereotipu, šrfīta un salikuma materiālu apdares un apstrādes strādnieki

b) Inženiertehniskie darbinieki

Laboranti, kas ir nodarbināti ar svina sakausējumu analīzi

## XXVIII. POLIGRĀFIJAS KRĀSU RAŽOŠANA

1. Krāsvielu un sauso pigmentu ražošana

a) Strādnieki

Aparātu uzraugi - aizmetinātāji, vecākie aparātu uzraugi - aizmetinātāji  
Aparātu uzraugi – indulīna vārtāji, firnisa vārtāji un viņu palīgi  
Filtrpresu aparātu uzraugi, vecākie filtrpresu aparātu uzraugi  
Mucinieki - aizkorķētāji  
Malēji  
Samalšanas aparātu strādnieki  
Ķīmiskās izejvielas izsvērēji  
Žāvētāji, vecākie žāvētāji

b) Inženiertehniskie darbinieki

Meistari un vecākie meistari, kas ir nodarbināti krāsvielu un sauso pigmentu izgatavošanas iecirkņos

2. Bronzas folijas ražošana

a) Strādnieki

Kontrolieri - pieņēvēji cehos  
Mašīnisti - bronzētāji  
Pārtinēji - šķīrotāji  
Preparātu gatavotāji

b) Inženiertehniskie darbinieki

Meistari un vecākie meistari, kas ir nodarbināti bronzas folijas izgatavošanas iecirkņos

3. Dziļspiedes krāsu izgatavošana

a) Strādnieki

Aparātu uzraugi - krāsas smalcinātāji  
Aparātu uzraugi - lakas vārītāji, vecākie aparātu uzraugi - lakas vārītāji  
Aparātu uzraugi - jaucēji un viņu palīgi, vecākie aparātu uzraugi - jaucēji  
Maisāmo aparātu uzraugi  
Filtrprešu aparātu uzraugi, vecākie filtrprešu aparātu uzraugi  
Ložu dzirnavu aparātu uzraugi

b) Inženiertehniskie darbinieki

Meistari un vecākie meistari, kas ir nodarbināti dziļspiedes krāsu izgatavošanas iecirkņos

4. Berzto krāsu ražošana,  
izmantojot indulīnu, organiskos pigmentus  
un anilīna krāsvielas

a) Strādnieki

Aparātu uzraugi - krāsas smalcinātāji  
Aparātu uzraugi - jaucēji un viņu palīgi  
Maisāmo aparātu uzraugi  
Aparātu uzraugi - filtrētāji  
Ložu dzirnavu aparātu uzraugi

b) Inženiertehniskie darbinieki

Meistari un vecākie meistari, kas ir nodarbināti berzto krāsu izgatavošanas iecirkņos

5. Velmju masas, sintētiskās pernicas  
un sikatīvu ražošana, izmantojot svina rezinātus

a) Strādnieki

Aparātu uzraugi – velmju lēvēji  
Aparātu uzraugi – pernicas vārītāji  
Aparātu uzraugi – sikatīva vārītāji  
Katlu piekrāvēji

b) Inženiertehniskie darbinieki

Meistari un vecākie meistari, kas ir nodarbināti pernicas, sikatīvu un velmju masas izgatavošanas iecirkņos

XXIX. ĒKU UN BŪVJU CELTNIECĪBA:  
RŪPNIECĪBAS, ENERĢĒTISKO, HIDROTEHNISKO, CEĻU UN TILTU, TRANSPORTA UN  
SAKARU DZĪVOJAMO UN KULTŪRAS, KĀ ARĪ VIRSZEMES ĒKU UN BŪVJU, ŠAHTU,  
RAKTUVJU UN KOMUNIKĀCIJU CETLNICĪBA

a) Strādnieki

Asfaltbetona klājēji (asfaltētāji, autogudronētāji, bituminizētāji, metinātāji, gudronētāji, sprauslu apkalpotāji)

Urbēji (perforētāji, atslēgu glabātāji)

Vinilplasta apstrādātāji

Hidromonitoru operatori

Gāzes ģeneratoru apkalpotāji

Gumijotāji

Granīta apstrādātāji

Izolētāji, izolētāji ar plēvi

Kaļķa dzēsēji

Akmeņkaļi

Akmeņlauzēji

Krāsotāji darbos ar nitrokrāsām

Montieri un elektromontieri – augstsprieguma gaisa līniju un kontakttīkla montāžas strādnieki

Tērauda un dzelzsbetona konstrukciju montētāji

Apmūrētāji

Ugunsizturības nodrošinātāji, šamotētāji

Smilšstrūklotāji

Plākšņu tēsēji

Akmens plākšņu tēsēji

Rūpnieciskie skursteņu mūrnieki un viņu palīgi

Akmens frēzētāji

Oderētāji (skābes izturības nodrošinātāji)

Akmens slīpētāji un pulētāji

Strādnieki, kas ir nodarbināti pazemes darbos metropolitēnu un citu pazemes būvju celtniecībā  
(izņemot darbus, kas ir paredzēti sarakstā Nr. 1):

Strādnieki grunts sasaldēšanai

Raktuvju ģeodēzijas strādnieki

Betona un asfalta klāšanas strādnieki

Torkretētāji

Apmetēji

b) Inženiertehniskie darbinieki

Meistari (desmitnieki) un būvdarbu vadītāji

XXX. TRANSPORTS

1. Dzelzceļa transports un metropolitēns

Kurpju apkalpotāji un vecākie kurpju apkalpotāji

Svērēji, ieskaitot vecākos, kas ir nodarbināti sērains naftas un kodīgo vielu iepildes un nolaišanas punktos

Skābju vārītāji, emulgētāji – skābju vārītāji

Dīzeļlokomotīvu kurinātāji

Kravas vilcienu konduktori

Lokomotīvu, dīzeļlokomotīvu, elektrolokomotīvu, dīzeļvilcienu, motorvagonu  
(elektro)sekciju, motorvilcēju mašīnisti un viņu palīgi un vecākie mašīnisti:

Mašīnisti – lokomotīvu brigāžu instruktori: lokomotīvēm, dīzeļlokomotīvēm, elektrolokomotīvēm, dīzeļvilcieniem, (elektro)sekciju motorvagoniem, Refrižeratora vilcienu mašīnisti (mehāniķi)  
Tvaicēšanas staciju un punktu meistari un brigadierī  
Vilcienu dispečeri un vecākie vilcienu dispečeri  
Lokomotīvu mazgātāji un vecākie mazgātāji  
Ķīmikāliju sijātāji  
Strādnieki - ķīmiskā putu dzēsēja un katlakmens novērsēja izgatavošanas operatori  
Lokomotīvu kurtuvju un gaislaižu attīrīšanas strādnieki (izdedžu apstrādātāji, pelnu izvācēji)

## 2. Jūras flote

Flotes kuģu apkalpe  
(izņemot dienesta braucienus, piepilsētas  
un iekšpilsētas satiksmi)

Kuģu kurinātāji, kas strādā ar šķidro degvielu  
Mehāniķi, galvenie un vecākie mehāniķi  
Motoristi un viņu palīgi, vecākie motoristi  
Mašīnisti, vecākie mašīnisti  
Vecākie elektromehāniķi, elektromehāniķi un viņu palīgi

### Krasta sastāvs

Kravas telpu mašīnu mašīnisti  
Strādnieki kuģu nokasīšanai un krāsošanai dokos

## 3. Upju flote

Flotes kuģu apkalpe  
(izņemot dienesta braucienus, piepilsētas  
un iekšpilsētas satiksmi)

Kuģu kurinātāji un vecākie kuģu kurinātāji, kas strādā ar šķidro degvielu  
Mehāniķi un viņu palīgi  
Mašīnisti, vecākie mašīnisti  
Motoristi, vecākie motoristi  
Elektromehāniķi un viņu palīgi

### Krasta sastāvs

Spridzinātāji  
Strādnieki kuģu nokasīšanai un krāsošanai dokos

## XXXI. SAKARI

Uzraugi (montieri), kas ir nodarbināti apsvinoto kabeļu salodēšanas darbos, ar kabeļu uznavu aizliešanu ar svinu un svina noplēšanu no kabeļa

Radiostaciju un televīzijas centru uzraugi (montieri) un inženiertehniskie darbinieki, kas ir nodarbināti UĪV un UAF ģeneratoru apkalpošanā

Strādnieki un tehniķi, kas ir nodarbināti darbos, kur tiek izmantots metāla dzīvsudrabs, dzīvsudraba taisngriežu apkalpošanā un remontā

Starppilsētu telefona centrāļu, diennakts darba laika sarunu vietu un pilsētas telefonu centrāļu ar ietilpību no 300 numuriem un vairāk telefonisti.

## XXXII. VISPĀRĒJĀS PROFESIJAS

Autogēna operatori  
Akumulatoru apkalpotāji (uzlādētāji) un akumulatoristi - atslēdznieki, kas ir nodarbināti akumulatoru uzlādē

Bakelīta apstrādātāji (piesūcinātāji), kas ir nodarbināti detaļu piesūcināšanā ar bakelītu  
Griezēji ar benzīna griezējdegļiem un viņu palīgi  
Acetilēna staciju gāzes ģeneratoru apkalpotāji, meistari un vecākie meistari  
Gāzes griezēji un viņu palīgi  
Gāzes metinātāji un viņu palīgi  
Hidrosmilšstrūklotāji  
Ražošanas mācību instruktori par pazemes darbiem ogļu un kalnrūpniecībā, metālrūpniecības  
karstajos darbu iecirkņos, kā arī ķīmiskajā rūpniecībā  
Sārmotāji  
Ražošanas katlumāju un ražošanas krāšņu kurinātāji  
Ražošanas mācību meistari un vecākie meistari (ieskaitot darba rezervju sistēmas) pazemes  
darbos ogļu un kalnrūpniecībā, metālrūpniecības karstajos darbu iecirkņos, kā arī ķīmiskajā rūpniecībā  
Mašīnisti (motoristi, kompresoristi), kas apkalpo amonjaka saldēšanas iekārtas rūpniecībā un  
transportā  
Gāzes kompresoru mašīnisti (kompresoristi) (izņemot gaisa) un viņu palīgi  
Stacionāro elektrostaciju ar jaudu virs 500 kilovatiem un energovilcienu tvaika turbīnu un  
iekšdedzes dzinēju mašīnisti, vecākie mašīnisti un mašīnistu palīgi rūpniecības uzņēmumos, celtniecībā  
un transportā  
Kuģa izstrādājumu izgatavotāji - varkaļi  
Meistari un vecākie meistari, kas ir nodarbināti rezervuāru, tvertņu un cisternu iekšpusēs  
attīrīšanā  
Strādnieki, kas ir nodarbināti koksnes piesūcināšanā ar antiseptiķiem  
Strādnieki un inženiertehniskie darbinieki, kas ir nodarbināti dzīvsudraba lodmetāla  
izgatavošanā un lodēšanā ar šo lodmetālu  
Strādnieki skābju, sārmu un antiseptiķu noliešanai  
Strādnieki un inženiertehniskie darbinieki, kas ir nodarbināti UĪV un UAF iekārtās un darbos,  
kur tiek izmantoti UĪV un UAF  
Argona un atomu ūdeņraža metināšanas metinātāji  
Elektrometinātāji un viņu palīgi