

privind locurile de muncă, activitătile și categoriile profesionale care se încadrează în grupele I și II de muncă în vedere

Biroul Comitetului Executiv al Uniunii Centrale a Cooperativelor Mestesugărești;

Având în vedere prevederile art.2 din Decretul-Legă nr. 68/1990 și ale Ordinului nr. 50/5.03.1990 elaborat de Ministerul Muncii și Ocrotirilor Sociale, Ministerul Sănătății și Comisia Națională de Protecția Muncii cu privire la locurile de muncă, activitățile și categoriile profesionale care se încadrează în grupele I și II de muncă în vedere pensionarii,

în vîză la documentul nr. CASCOM nr.90059/23.03.1990,

Art.1. — Se aproba locurile de muncă, activitățile și categoriile profesionale cu condiții deosebite de muncă care se încadrează în grupele I și II de muncă în vedere pensionarii precizate în anexele 1 și 2 din prezenta decizie.

Art.2. — În grupa I de muncă se încadrează locurile de muncă, activitățile și categoriile de personal cuprinse în anexa nr. 1.

Art.3. — În grupa II de muncă se încadrează locurile de muncă, activitățile și categoriile profesionale cuprinse în anexa nr. 2.

x). NOTA: Republicată cu modificările și completările ulterioare, conform prevederilor Deciziiei nr. 60 din 4 iunie 1996

Art.4. — Beneficiază de încadrarea în grupele I și II de muncă potrivit celor mentionate, fără limitarea numărului personal care este în activitate : muncitorii, ingineri, subingineri, maistri, tehnicieni, personal de întreținere și reparatori, controlori tehnici de calitate, precum și alte categorii de personal care lucrează efectiv la locurile de muncă și activitățile prevăzute în anexele nr. I și 2.

Beneficiază de asemenea, de același drepturi, personalul muncitor din construcții – montaj sau din alte activități, care realizează lucrări de extinderi, modernizări sau reparări ale capacitaților de producție și care își desfășoară activitățea în aceleasi condiții cu personalul beneficiarului, încadrat în grupele I și II de muncă.

Art.5. — Încadrarea în grupele I și II de muncă se va face în situația în care, cu toate măsurile luate de unitate pentru normalizarea condițiilor de muncă, nivelul noxelor existente la locurile (activitățile, meserile, funcțiile) prevăzute în aceste grupe, depășește nivelul maxim admis prevăzut în "Normele republicane de protecția muncii".

Art.6. — Existența condițiilor deosebite la locurile de muncă cu noxe trebuie să rezulte din determinările de noxe, efectuate de către organele Ministerului Sănătății sau de laboratoarele de specialitate proprii ale unităților. Aceste determinări trebuie confirmate de către inspectorii de stat teritoriali, pentru protecția muncii care la data efectuării analizei constată că s-au aplicat toate măsurile posibile de normalizare a condițiilor și că toate instalațiile de protecție a muncii funcționau normal.

Buletinile de determinare prin expertizare care se eliberează pentru locurile cu condiții grele sau periculoase de muncă, nu mai sunt necesare.

Art.7. — Normalizarea persoanelor care se încadrează în grupele I și II de muncă se face de către conducerea unităților împreună cu sindicalele libere din unități, tinându-se seama de condițiile de muncă concrete în care își desfășoară activitatea persoanele respective (nivelul noxelor existente, condițiile nefavorabile de microclimat, suprasolicitare fizică

Art.8. — Încadrarea în grupele I și II de muncă se face proporțional cu timpul efectiv lucrat la locurile de muncă incluse în aceste grupe, cu condiția ca pentru grupa I personalul să lucreze în aceste locuri cel puțin 50%, iar pentru grupa II cel puțin 70% din programul de lucru.

In mod excepțional, personalul care prin natura sarcinilor ce-i revin, lucrează o parte din timp în subteran, poate fi încadrat în grupa I sau II de muncă, chiar dacă acest timp este sub plafonul de 50% prevăzute în grupa I și 70% pentru grupa II luindu-se în calcul numai timpul efectiv lucrat în subteran.

Art.9. — Perioada de timp în care o persoană are sarcina să lucreze integral sau o parte din programul de muncă astfel de locuri se stabileste prin dispoziția conducerii unității sau prin prevederile legale care reglementează atribuțiile de serviciu ce revin fiecărei persoane în raport cu funcția îndeplinită.

Anul de muncă efectiv lucrat în locuri cu condiții deosebite se stabilește prin totalizarea, până la obținerea unui an complet de muncă, a perioadelor în care personalul a lucrat efectiv în locuri ce se încadrează în grupele I și II de muncă.

Art.10. — În cazul personalului care își desfășoară activitatea în locuri de muncă prevăzute atât la grupa I cât și la grupa II, iar timpul lucrat în grupa I este sub 50% din programul de lucru, încadrarea se face în grupa II, dacă din cumularea timpului efectiv lucrat în grupa I și II se obține o perioadă ce reprezintă cel puțin 70%, cât este prevăzut pentru grupa II-a de muncă.

Art.11. — În cazul în care personalul lucrează întregul program la mai multe locuri de muncă din care unele sunt încadrate în grupa I iar celelalte în grupa II de muncă, din care timpul lucrat în grupa I este de cel puțin 50%, se va lua în considerare atât timpul efectiv lucrat în grupa I, cât și timpul efectiv lucrat în grupa a II-a. Dacă sarcinile de muncă ce trebue efectuate, datorită specificului se succed în locuri de muncă prevăzute în grupele I și II, situația în care nu se poate stabili cu exactitate timpul efectiv lucrat în fiecare din cele două grupe, personalul va fi încadrat în grupa a II-a de muncă.

Art.12. - Perioada căt o persoană care lucraza în locuri de muncă încadrate în grupele I și II-a de muncă, în concediu de odină sau în incapacitate de muncă, se consideră ca timp în care activitățea să a desfășurat în condițiile locurilor de muncă în care a lucrat la data ivirii acestei situații.

Art.13. - Încadrarea în grupele I și II de muncă privind perioada anterioară datei de 18.03.1969 se face cu respectarea prevederilor instrucțiunilor nr. 1040/1967 de aplicare a Legii nr. 27/1966 prin care au fost preluate tabelele 1 și 2, anexe la Regulamentul de aplicare a Decretului nr. 292/1959, care cuprind meserile și funcțiile prevăzute în grupele I și II de muncă.

Art.14. - Perioada lucrată după data de 18.03.1969 până în prezent și în continuare se încadrează în grupele I și II de muncă în conformitate cu prevederile prezentului Ordin ce înlocuiește Ordinele nr. 59/1969; 105/1976 și 210/1977 ale Ministerului Muncii și Ministerului Sănătății care își încrează aplicabilitatea.

Art.15. - Pentru perioada de activitate desfășurată între 18.03.1969 și 31.12.1975 încadrarea în grupele I și II de muncă se face proporțional cu timpul lucrat, așa cum a fost stabilită în 1860/1969, fără a se condiționa de existența bulletinelor de determinare a noxelor.

Pentru perioada lucrată între 1.01.1975 și 31.12.1989 încadrarea în grupele I și II de muncă, de asemenea, nu este condiționată de existența bulletinelor de determinare a noxelor.

Art.16. - Dovedirea perioadelor de activitate desfășurate în locurile de muncă și activitățile ce se încadrează în grupele I și II de muncă în vederea pensiunarii se face pe baza înregistrării acestora în carnetul de muncă conform metodologiei de completare a acestuia stabilite de Ministerul Muncii și Ocrotirilor Sociale. Totodata, tinând seama de prevederile art.2 și 3 din Decretul-Lege nr. 68/1990, unitățile au obligația să analizeze și să precizeze în termen de 30 zile de la data aprobării prezentului Ordin, pe baza documentelor existente în unitate, situația încadrării personalului în grupele I și II de muncă începând cu 18.03.1969 și până în prezent.

Art.17. - Instituțiile de proiectare și cercetare sunt obligate să prevadă, conform reglementărilor în vigoare, încă din fază de proiect, toate soluțiile care să asigure condiții corespunzătoare de desfășurare a muncii, cu respectarea normelor legale de tehnica securității și protecția muncii, astfel încât să se elimeze orice pericol de îmbolnăvire sau accidentare.

Art.18. - ATCOM și OCM-urile sunt obligate să ia măsurile necesare pentru îmbunătățirea continuă a condițiilor de muncă, pentru prevenirea accidentelor și îmbolnăvirilor profesionale, respectarea riguroasă a normelor de protecție a muncii, pentru apărarea vietii și sănătății salariaților în procesul de producție.

Asupra rezultatelor obținute în direcția îmbunătățirii condițiilor de muncă ATCOM-urile și OCM-urile vor raporta anual la ANCOM-UCFCOM - Direcția pentru Probleme Sociale.

Art.19.(1) - Prevederile prezentei decizii se aplică retroactiv din anul 1969.

(2) - La data aplicării acestei decizii, începând valabil tatașa Deciziei UCFCOM nr. 33/1977 a reglementului și anexelor nr. 1 și 2 la respectiva decizie, precum și a tuturor completărilor și precizărilor date la acest reglement.

Art.20. - Directia Secretariat-Administrativ, direcțiile și unitățile proprii ale UCFCOM, consiliile de conducere și de administrație din ATCOM-uri și OCM-uri sunt însărcinate cu aducerea la îndeplinire a prezentei decizii.

ANEXA NR. 1GRUPA I. DE MUNCA

- polizarea, sortarea, controlul tehnic, precum și expedierea cărămidelor ;

- activitatea de curățare a filtrelor și de întreținere permanentă a instalației de ventilație ;

- activitatea din laboratoarele secțiilor de bază.

6. Fabricarea produselor refractare electrotopite și a fibrelor ceramice.

7. Zidirea și repararea cupoarelor industriale, utilajelor de turnare, cazanelor din centralele electrice, precum și a altor asemenea utilaje, cu cărămidă din silică sau cu cărămidă din silică asociată cu alte categorii de cărămidă refractară.

Executarea la cald, la utilajele de mai sus, a operatiilor de hidro și de reparare a zidariei, indiferent de tipul de cărămidă refractară utilizată (activitate permanentă).

8. Fabricarea abrazivelor din quart (toate operațiile aferente procesului de fabricație). Slefuirea și polizarea cu abrazive naturale din quart.

9. Fabricarea carburi de siliciu : concasarea, măcinarea și sortarea cuartitei, prepararea amestecurilor de material încărcarea și desărcarea cupoarelor electrice, zidirea cupoarelor.

10. Fabricarea electrocorindomului : alimentarea cupoarelor cu materii prime și topirea acestora în cupoare electrice cu arc.

11. Sablaj uscat cu alici sau nisip (cu excepția instalațiilor ermetizate). Activitatea continuă de metalizare interioară a recipientilor metalici, a cisternelor și a grililor casetate de la podurile metale. Dezbaterea, precum și operațiile efectuate în curățatorile de piese turnate, în hale industriale.

12. Prepararea azbestului în unitățile de exploatare minieră. Defibrarea, măcinarea, malaxarea, granularea azbestului, filatura de azbest, prepararea țesăturii și țesătoria de azbest, confectionarea sforii din azbest, a șnurului (împletituri) din sfără de azbest, a plăcilor din azbest; activitatea continuă de confectionare a garniturilor de etansare din sfără și șnur de azbest. Malaxarea și măcinarea deșeurilor

1. Activitatea desfășurată în subteran :
 - în minele de mineruri feroase, neferoase, radioactive precum și la extractia sării ;
 - în minele carbonifere, de mineruri nemetalifere, precum și de alte substanțe minerale ;
 - la extractiațiuiului prin galerii, precum și la exploatarea nisipurilor bituminoase ;
 - la exploatarea argilelor refractare, precum și a nisipurilor ;
 - la explorări, deschideri, precum și la cercetări miniere ;
 - la construcția de tunel, de galerii, precum și de centrale electrice subterane; la exploatari din cariere prin tuneli și galerii ;
 - în depozite de explozivi din sectorul minier.
2. Personalul muncitor care lucrează în instalațiile tehnologice ale centralelor nucleare.
3. Preluarea în fază uscată a rocilor silicioase cu conținut de bioxide de siliciu liber și trioxid de crom, precum și a minerelor cu steril silicios cu conținut de bioxide de siliciu liber (operațiile de concasare, sfărâmare, granulare, măcinare, clasarea ciuruirii, amalare) în instalații, mori de rambleu, cariere.
4. Prelucrarea minerelor radioactive: concasare, granulare, măcinare, sortare, concentrare.
5. Fabricarea cărămidelor din silică :
 - manipularea materiei prime ;
 - măruirea cuartitei, prepararea materialului : activitatea la prese, fasonarea cărămidelor, activitatea la uscătorii, precum și la cupoarele de ardere ;

de azbest și clingherit.

13. Fabricarea ferodourilor : toate operațiile. Prelucrarea ferodourilor. Fabricarea și prelucrarea placilor de marsit pe bază de azbest : toate operațiile.

14. Prelucrarea industrială a topiturii de sticlă la teavă, prin suflare cu gura (operații execute complet nemecanizat și preluind priza din cuporul de topire).

15. Fabricarea carbidului: pregătirea materiei prime, alimentarea cuptoarelor, scurgere, concasare, sortare, ambalare. Fabricarea varului pentru carbid.

16. Cocserie : mașina de sarjare, asezarea și etansarea usilor, încălzirea bateriilor și a colectoarelor de gaze (platformele de pe bateriile de cocs și semicocs), scoaterea usilor, transportul cocsului la stins, stingerea și sortarea cocșului.

17. Sectorul chimic al cocseriei (chimizarea gazului de cocs, distilarea gudroanelor, ambalarea și încărcarea în vrac a produselor chimice rezultate și fabricate). Arderea pe vatră în cuptoare deschise a gudroanelor rezultate de la rafinarea producător petrolier. Operația de gudronare a lingotelor.

18. Fabricarea de alfa și betanafilmamină (toate operațiile, inclusiv ambalarea) și utilizarea industrială a alfa și betanafilmaminei.

Fabricarea benzidinei (toate operațiile, inclusiv ambalarea).

Fabricarea hidrazobenzenu lui (toate operațiile aferente procesului tehnologic).

19. Sectorul de aglomerare din siderurgie : operațiile de la masina de aglomerare, reintroducerea în flux a sarielui neaglomerat (retur), expediția aglomeratului. Încărcarea materiei prime în corfe la furnalele vechi (operație ce se execută sub silozuri).

20. Furnale: instalația de dozare și de încărcare a materialelor de sarjă, încărcarea furnalelor, epurarea gazelor de furnal, preîncălzitoare de aer, curățarea canalelor de la furnal, activitatea prestată la creuzetul furnalelor, desulfurarea fontei, granularea și expandarea zguri, precum și epurarea gazelor de furnal.

21. Încălzirea metalului în vedere laminări, laminarea, tăierea, presarea și refularea la cald, inclusiv ajustajul finisarea și sortarea la cald.

22. Laminarea metalelor neferoase la cald, la cilindri sau prin extrudere la prese hidraulice.

23. Încărcarea cuptoarelor, precum și elaborarea otelului în cuptoare Siemens-Martin, în convertezoare, în cuptoare electrice, inclusiv RFZ și VOD, care au capacitatea de cel puțin 5 tone pe sarjă. Turnarea otelului prin procedeul continuu și în lingouri la uzinele siderurgice. Pregătirea gropii de turnare, turnarea și evacuarea etelului la Uzinele Oteliu Roșu din orașul Oteliu Roșu și Industria sărmel din orașul Câmpia Turzii.

24. Cazanele recuperatoare de la otelăriile cu convertoare.

25. Activitatea din turnătorile de fontă, otel sau neferoase cu producție industrială continuă, în care se execută și operațiile de dezbatere sau de curățare a pieselor în hala de turnare. Turnătoria Uzinei "INDEPENDENTA" Sibiu unde se execută și turnarea tuburilor din fontă la groapa de turnare. Turnătoria nr.1 de la I.U.G. "PROGRESUL" Brăila. Turnătoria de neferoase de la "METROM" Brașov și "LAROMET" - București.

Topirea și turnarea aluminiului la Combinatul de aluminiu Slatina.

26. Metalizarea cu nichel-carbonil.

27. Încărcarea și desărcarea cuptoarelor adânci (macarale Pieglar), precum și macaralele de la scoaterea otelului din cuptoarele cu propulsie. Încălzirea tagelor în cuporul cu vatră înclinată la laminorul de 6 țoli, precum și încălzirea bandajelor și a discurilor pentru roțile de material vulant, încălzirea otelului pentru laminare în cuptoarele adânci.

Incălzirea, scoaterea și transportul platinelor și al pachetelor de tablă, manual, de la cupoare la cajă.

Extragerea manuală a otelului în cald pentru laminare din cupoare sau a tagelor din cupoarele cu propulsie. Extrageră manuală a lingourilor sau a tagelor din cupoarele cu propulsie. Transportul manual al tagelor de la cupor la linia de laminare.

28. Presarea discurilor la Combinatul Siderurgic Resita ; extruderea și expandarea țevilor la Intreprinderea de țevi "RIFUBLICA".

29. Atelierul de fabricat furci prin forjare din cadrul Intreprinderii "LAMINORUL" Brăila.

30. Măcinarea, prăjirea, aglomerarea, gărgărează precum și topirea minereurilor sau a concentratelor de plumb. Refinarea termică a plumbului, inclusiv cupelarea. Refinarea aliajului plumb-cadmiu. Activitatea de producție în stațiile pilot cu profil de pirometalurgie neferoasă. Refinarea aliajelor cu peste 50% plumb. Topirea aliajelor cu peste 50% plumb și turnarea de piese din aceste aliaje în proces de fabricație industrială. Topirea, elaborarea și refinarea metalelor neferoase în incinta uzinelor din metalurgia plumbului.

SUDURA IN PLUMB

Obținerea pe cale industrială a miniului de plumb, a ceruzei și a litargei, toate operațiile din cadrul procesului tehnologic, precum și ambalarea acestora. Vopsirea la dublu fund al navelor.

Personalul din secțile productive, de deservire a acestora de la Combinatul metalurgic de metale neferoase Copșa Mică, precum și personalul din activitățea de bază a întreprinderii "CARBOSIN" Copșa Mică; fabricarea și ambalarea negrului de fum de la Combinatul Petrochimic Pitești.

32. Fabricarea acumulatorelor electrice din plumb la Intreprinderea "ACUMULATORUL" București și la Fabrica de Acumulatori din Intreprinderea de produse electrotehnice Bistrița, precum și atelierele speciale de reparații capitale ale acumulatorelor electrice din plumb din unitățile aparținând Ministerului Transporturilor : moară, malaxare, pastare, uscare

plăci, pregătire plăci, formare plăci, finisare plăci, îndrăptare plăci, circular, montaj, asamblare, dezasamblare, plumbuire, magazii cu semifabricate din plumb, magazia de piese din plumb pentru acumulatori, recuperarea plumbului din deseuri tehnologice, refinarea, topirea, alierea, turnarea și sudura plumbului.

33. Uscare, prăjirea și distilarea minereurilor cinabrigere. Distilarea și purificarea mercurului în proces continuu. Instalațiile de prelucrare cu mercur a minereurilor auroargintiere. Instalația de fabricare a acetaldehidelor prin procedeul cu catalizator de mercur. Regenerarea catalizatorului la fabricarea acetaldehidelor. Fabricarea, condiționarea și ambalarea criptodinului. Electrolyza clorurii de sodiu prin procedeul cu catod de mercur: operația de electrolyză propriu-zisă, decompunerea amalgamului și distilarea mercurului. Încuvarea, decuvarea și repararea redresorelor cu mercur, precum și a regulatoarelor DIK. Fabricarea oxizilor de mercur.

34. Utilizarea permanentă a mercurului în diverse procese industriale. Fabricarea termometrelor cu mercur.

35. Prăjirea și aglomerarea minereului de cupru, topirea concentratelor cuproase, convertizarea, prerafinarea, precum și granularea cuprului.

36. Electrolyza cuprului și fabricarea industrială a pulberilor de cupru.

37. Activitatea de la instalațiile pentru producerea lingourilor de zirconiu și titan.

38. Metalurgia zincului: activitatea la cupoarele WULZ: activitatea la peletizoare, distilarea zincului în retorte, fabricarea zincului pe cale pirometalurgică. Activitatea la cupoarele pentru producerea trioxidului de stibiu și a bloxidului de staniu.

39. Electrolyza aluminiului, inclusiv captarea gazelor.

40. Fabricarea și ambalarea în industrie a acidului cianhidric și a compusilor cianici (acetonianhidrină, clorură

de cianuril, cianură de sodiu, atrazin, prometrinigran)

Instalație de fabricare a nitrilului acrilic. Fabricarea și ambalarea fosgenului. Fabricarea metacrilatului și a polimeta-

crlatului de metil. Polimerizarea nitrilului acrilic și recuperarea sa.

41. Fabricarea acidului sulfuric din gazele rezultate din procesele metalurgiei neferoase (aglomerare, prăjire, topire, convertizare).

42. Fabricarea și ambalarea industrială a cromatiilor, bicromatiilor, anhidridelor cronice, precum și a pigmentelor din crom și plumb.

43. Fabricarea subsfântelor chimice folosite ca auxiliari în industria textilă, a pielăriei și a cauciucului.

44. Prăjirea, măcinarea, aglomerarea, topirea minereurilor, a zgurilor și materialelor refolosibile neferoase, prerafinarea, refinarea, convertizarea și turnarea metalelor neferoase.

45. Fabricarea și condiționarea produselor organofo-

forice pe cale industrială.

46. Steamparea minereurilor la Intreprinderea minieră "BARZA"

47. Silozurile de minereuri la Intreprinderea minieră "MOLDOVA NOUA".

48. Activitatea de afinare a surului și a argintului la Intreprinderea Metalurgică de metale neferoase BAIA MARE.

49. Secțiile de sfărâmare și prăjire magnetizantă a minereurilor la Intreprinderea de preparare "TELIUC".

50. Gazarea în spații închise (mori, magazi, nave, silozuri) cu acid cinahidric, sulfură de carbon, bromură de metil, bromură de etil, cloropicrină și hidrogen fosforat.

51. Filatura de cord, celofibră și celofen.

52. Fabricarea xantatului de sodiu.

53. Clorurarea argilei la fabricarea clorurii de aluminiu, precum și ambalarea clorurii de aluminiu.

54. Instalațiile de sudură, tăiere și metalizare prin pulverizare cu jet de plasma.

55. Activitatea din leprozeril (toate categoriile de personal).

56. Activitatea personalului sanitar mediu de pe platformele de foraj marin.

57. Personalul sanitar care lucrează în subteran în activitățile prevăzute în grupa I. de muncă.

58. Lucrări permanente sub apă la suprapresiune, scafandri și chasonieri (se ia în calcul la grupa I. de muncă, atât timpul lucrat în imersie cât și timpul necesar pregătirii scafandrului și a aparatului și instalațiilor înainte și după scufundare).

59. Manipularea mărfurilor explosive, toxice și pulvulerente, a produselor chimice și petrochimice, a cărbunilor și a minereurilor (docheri, docheri-mecanizatori, conducători de ușilaje portuare).

60. Curațarea tancurilor petroliere, a recipientelor și instalațiilor tehnologice, a suprafețelor de depozitare din interiorul navelor și silozurilor (docheri și docheri-mecanizatori).

61. Fabricarea, manipularea, transportul nitroglicerin explosive, pulberilor negre, pulberilor fără fum, produselor pirotehnice, în unitățile de producție a explozivilor, precum și fabricarea nitrocelulozelor și a celuloïdului în aceleasi unități de producție a explozivilor.

62. Fabricarea munitiilor și a elementelor de munitii (locurilor de muncă unde se execută operațiuni cu exploziv de inițiere, exploziv cu caracteristica de sensibilitate mare, precum și locurile de muncă unde se execută operațiuni cu explozivi aromatici la care angajații vin în contact direct cu acestia). Asemblarea și dezasamblarea focobelor, suruburilor portamorsă și detonatoarelor (în cazul în care elementele componente sunt încărcate). Asanarea terenurilor și a apelor de munitii, produse pirotehnice, materiale explosive și mine.

Operării de distrugere a munitiilor încărcate și a elementelor de munitii încărcate, a pulberilor, a explozivilor și a materialelor pirotehnice. Delaborarea munitiilor și a elementelor pirotehnice încărcate cu substanțe explosive sau incendiere.

63. Fabricarea electrozilor siderurgici, de sudură, a electrozilor pentru arc voltaič, a sinozilor și catozilor precopt, pentru electroliza aluminiului, a electrozilor pentru crăciuire cu arc voltaič și a electrozilor pentru elemente galvanice, următoarele operații: degazificarea cocsului și a antracitului,

- prepararea materiei prime (concasarea, sortarea, topirea smalei și a gădronului, malaxarea amestecului de materii prime pentru fabricarea pastei de electrozi, presarea și vălvuirea produselor cărbunoase), calcinarea, grafitarea și prelucrarea electrozilor, impregnarea, parafinarea, sortarea și ambalarea electrozilor, cuprarea electrozilor de cărbune, dozarea, descărcarea cuptoarelor de coacere.
64. Fabricarea pulberii de aluminiu.
65. Striparea lingourilor și curățarea cu flacără a lingourilor, brameelor și țagelelor, precum și curățarea cu ciocane pneumatice a lingourilor și laminatelor.
66. Fabricarea feroaliajelor și a siliciului metallic (concasare, sortare, uscare, depozitare, încărcare minereuri de siliciu, mangani, wolfram, vanadiu, nichel și cobalt, elaborarea în cuptoare electrice, pregătirea, turnarea, epurarea gazelor, dezbaterea și expedierea feroaliajelor).
67. Secția flux de sudură (concasare, uscare, cernere, dozare, cuptoare electrice, poduri rulante și finisare flux).
68. Combinatul de îngreșămintă chimice TURNU MAGURELE (operatiile tehnologice de la valorificarea cenusilor de pirlă).
69. Fabricarea etilmercaptanului, metilmercaptanulu și a dimetilsulfurii.
70. Fabricarea pontasulfuri de fosfor, rafinarea fosforului, ambalarea și depozitarea acestora.
71. Fabricarea oxiclorurii cuprice.
72. Fabricarea și utilizarea sulfurii de carbon, precum și fabricarea văsozei: xantogenare, dizolvare, maturatie, filatura de mătase artificială, spălătorie și uscătorie de bobine, baia de acid sulfuric, stația de epurare a apelor industriale reziduale.
73. Personalul de pe platformele de foraj marin, precum și personalul de pe platformele marine pentru extractie și personalul care execută pe mare lucrări speciale necesare extractiei țățeiului, gazelor și transportului acestora.
74. Personalul operativ de dirijare și control al traficului aerian civil de la Aeroportul OTOPENI și centrele de dirijare de gradul I.

75. Personalul civil din Ministerul Apărării Naționale care lucrează la locurile de muncă sau la activități încadrate în grupa I sau II de muncă, conform Decretului nr 247/1977, beneficiază de grupa de muncă aprobată pentru cadrele militare.
76. Fabricarea și ambalarea clorului lichid și a clorurii de var, precum și prepararea lesiei de clorat de calciu.
77. Fabricarea cloropicrinei.
78. Fabricarea acidului clorhidric.
79. Plumbiștili din fabricile de celofibră (vâscoză) și alcalizarea la fabricarea celofribel, mătăsil, rețelelor cord și celofanului. Preparatorii de filiere.
80. Fabricarea electrolitică a sodei caustice.
81. Granularea carburii de siliciu, a electrocorindonului și finisarea pietrelor de polizoe.
82. Operațiuni de tratamente termice efectuate în cuptoare care utilizează în exclusivitate gazul de cocs sau gazul de furnal.
83. Confectionarea lanțurilor navale și industriale la cald în gama 0-22-100 mm.
84. Reconditionarea cilindrilor de laminare prin încărcare cu sudură, a bușelor de legăre morgoil prin turnare centrifugală a compoziției.
85. Fabricarea corpurilor abrazive cu diametre peste 125 mm și deservirea instalației de fabricare a abrazivilor pe suport.
86. Fabricarea produselor corindone-grafitice.
87. Operațiile de impregnare cu smală topită și tratarea produselor corindonice. Bituminarea țevilor.
88. Deservirea cuptoarelor cu clopot de tratamente termice a rulourilor de tabă și benzii din otel.
89. Instalații de zincare a tablelor, țevilor și profilelor în industria metalurgică.
90. Stații pilot cu activități similare celor prevăzute în grupa I. de muncă.
91. Fabricarea varului în unități industriale.
92. Dozarea manuală a antioxidantilor, accelerato-riilor și a agentilor de vulcanizare; prepararea amestecurilor de materii prime de cauciuc în malaxare.
93. Unități nucleare de gradul III și IV.

94. Cuptoarele vană și cubilou pentru vată minerală și baghete de sticlă.

95. Operatiile de sudură efectuate în interior la : nave (secții și bloc secțiilor), cazane, conducte, cilindri de locomotive, stâlpi metalici încisi, rezervoare, bazine și alte instalații asemănătoare.

Jăcătușii construcții și reparări nave și tubulatorii care lucrează împreună cu sudori în aceleasi condiții de muncă.

96. Operatiile de încălzire, tratament termic și emailarea prin pudrare a pieselor din fontă.

97. Prepararea nisipurilor și a amestecurilor de formare și mizeuire. Activitatea din bazele de uscare centralizată a nisipurilor de turnătorie.

98. Fibrilizarea topurilor din vată minerală prin suflare cu abur supraîncălzit prin duze de platină.

99. Topitorii de la cuptoarele pentru determinarea metalelor prețioase prin metoda pirometalurgice (docimazie).

100. Activitatea desfășurată în subteran : lucările de construcții, întreținere și reparări tunel căi ferate, drumuri, precum și galeriile aferente, cu adâncimi mai mari de 8 m.

101. Instalațiile de regenerare a sărurilor sodice din leșile negre de fierbere (evaporare, caustificare, cazane, cuptoare de var).

102. Scoaterea produselor ceramice din cuptoarele HOFFMAN.

103. Activitatea de întreținere mecano-energetică, laboratoare pentru controlul de calitate și alte activități cu condiții grele de la Intreprinderea metalurgică FIRZA.

104. Acoperiri metalice în metal topit în cazul în care suprafața totală a pieselor care suferă această operatie depășește 20 mp/oră.

105. Fabricarea de pulberi metalice sau nemetalice, prin sinterizare, a diferitelor piese și prelucrarea mecanică a pieselor sinterizate.

106. Operația de forjare la cald a inelelor și rulmenți pe masini clasice de forjat orizontal MF04, MF06 și MAXIPRESA.

107. Forjarea și presarea la cald cu ciocane și prese peste 200 Kgf; secția Forjă-Arcuri din cadrul Întreprinderii de vagoane Arad.

108. Instalații de recuperare a metalelor din zăuri.

109. Topirea și turnarea materialelor refolosibile neferoase.

110. Fabricarea pulberilor metalice sau de carburii metalice, precum și a amestecului de pulberi metalice sau carburii metalice.

111. Mecanicii mașinilor de extractie și semnalistii cuplători din rampile puțurilor de mină.

112. Activitatea de perforare, forare, împușcăre și transport a materialului derocat din cariera de la Exploatarea Minieră Călimani.

113. Extragerarea prin procedee termice în autoclavă a sulfului tehnic.

114. Activitatea de exploatare, reparări și întreținere a utilajelor desfășurată la punctele de lucru din cariera respectivă, unde acestea funcționează.

115. Activitatea de la cuptoarele de prăjire a carbonului de mangano la Exploatarea Minieră Vatra Dornei.

116. Mecanicii de locomotivă, precum și lăcătușii și electricienii care execută pe traseele CFR probele de parcurs, tracțiune și viteza ale locomotivelor nou fabricate din cadrul atelierului probe al fabricii de locomotive.

117. Impregnarea manuală a fibrelor de sticlă cu amestecuri de rășini poliesterice pentru confectionarea plăci de dimensiuni mai mari de 10 m².

118. Pescuitul maritim și oceanic cu nave și ambarcațiuni, inclusiv activitatea din sala mașinilor (cazanelor și motoarelor), precum și activitățea de pe navele care aprovizionează cu combustibil, materiale și transportă producție pentru și de pe navele de pescuit din zonele de activitate.

Activitatea din sala mașinilor (cazanelor și motoarelor) de pe navele maritime și oceanice aparținând flotei din subordinea Departamentului Transporturilor Navale.

Personalul din sala mașinilor de pe navele remorcher de clasă maritimă care au între 600 CP și 6000 CP (Perioada de timp căt navele, din diferite motive, staționează în porturi și ca urmare personalul din sala mașinilor nu își desfășoară activitatea în condiții deosebite, nu se ia în calcul la pensie la grupa I. de muncă).

119. Activitatea de exploatare portuară desfășurată de dochieri și docheri-mecanizatori.

120. Activitatea de confectionare a elicelor de nave.

121. Societatea Comercială "EIMIS" S.A. din Hunedoara, urmărirea activității :

- producerea de COMIZOL prin topirea smoalei și a gudronului de huila, precum și aplicarea manuală a acestuia la lucrările de hidroizolații; fabricarea acumulatorelor electrice din plumb.

122. Fabricarea și prelucrarea fibrelor de sticlă.

123. Meserile și funcțiile din unitățile de exploatare a căilor ferate, a căror activitate este legată direct de siguranța circulației :

- mecanic locomotivă-automotor ;
- mecanic ajutor locomotivă-automotor ;
- fochist locomotivă ;
- împiegat de miscare, împiegat de miscare șef tură; împiegat de miscare, împiegat de miscare șef tură;
- operator programator sau manevră în stații ;
- operator circulație la miscare ;
- operator circulație la tractiune ;
- șef haltă ;
- manevrant vagoane ;
- șef manevră ;
- acar ;
- revisor ace ;
- frânar ;
- lăcațus revizie vagoane ;
- meseriaș întreținere cale, lucrări artă, electrifi-care ;

- șef echipă întreținere cale, lucrări artă, electri-care ;

- revizor de cale sau puncte periculoase ;

- montator SCB ;

- electromecanic SCB ;

- conducător vagoane motor ;

- șef tură depou ;

- revisor de locomotivă-automotoare ;

- șef tură remiză ;

- șef tură remizie de vagoane ;

- cantonier ;

- păzitor barieră ;

- șef remiză locomotive ;

- mecanic instructor depou ;

- veghetor încărcare-descărcare ;

- magaziner tranzit și comercial; magaziner șef tură

tranzit și comercial; șef tură magazie de mărfuri ;

- șef tren ;

(coordonator și pe schimb) ;

- dispecer cale ferată ;

- revisor central și regional siguranță circulației

- revisor sector siguranță circulației; instructor

regional ;

- șef atelier la atelierul din zonă, depou; remiză

locomotive-automotoare, revizie de vagoane și secție TCM ;

revizie de vagoane, secție întreținere cale, secție întreținere

instalații secție de trafic combinat și mecanizare etc.) ;

- șef district ;

- picher ;

- șef secție coordonator și pe schimb reparatii

vagoane din cadrul regionalelor de cale ferată; șef secție

întreținere cale, poduri, întreținere mecanizată a căii, sudură

a căii, CT, IFTE, TCM ;

- maistru din brigările RK, lini, lucrări artă,

mecanizări, triaje, remize, depouri locomotive, revizii vagoane, ateliere de zonă și secții de reparatii vagoane și sectii TCM ;

- mașinist, mecanic și mecanic ajutor mașiniștre de cale ;
- operator la comanda personalului de tren și operator comercial ;
- conducător autodrezină ;
- inginer șef secție (întreținere cale, poduri, întreținere mecanizată a căi, sudarea căi, CT, IFTE) ;
- șef brigadă și adjuncță șef brigadă, RK liniilor, lucrări artă și instalatii din ACM regionale ;
- electrician L.C. ;
- curățitor macaze și frâne de cale ;
- revizor tehnic de vagoane ;
- operator circulație vagoane, întreținere linii de căi ferate, instalații, energetic feroviar ;
- mecanic mașini și utilaje (lăcătuș, reparări vagoane); sudori și electricieni din echipele de revizie ferată ;
- electromecanic montator, electrician și lăcătuș la reparații locomotive-automotoare și rame ;
- constructor căi ferate la lucrări RK liniilor, lucrări de artă și sudura căi ;
- sudor și forjor lucrări cale sub circulație ;
- electromecanic TIR ;
- sudori și forjori din formațiile de reparare a aparatelor de cale care lucrazează sub circulație ;
- acar principal ;
- condicător tren ;
- șuritor de vagoane ;
- 124. Meserile și funcțiile de la căile ferate uzinale linii industriale și forestiere, care sunt direct legate de siguranța circulației ;
 - mecanic locomotivă, mecanic ajutor, fochist și instructor tracțiune ;
 - impegat mișcare, șef tură, instructor siguranța circulației, șef stație ;
 - operatori manevră circulație și tracțiune ;
 - șef tren, șef manevră, manevrant vagoane, revizor acar ;
 - lăcătuș revizie vagoane, electromecanic și montator SCB (semnalizare, centralizare, bloc).

ținere mecanizată a căi, sudarea căi, CT, IFTE), între-

lucrări artă și instalatii din ACM regionale,

- șef brigadă și adjuncță șef brigadă, RK liniilor,

- electrician L.C. ;

- curățitor macaze și frâne de cale ;

- revizor tehnic de vagoane ;

căi ferate, instalații, energetic feroviar ;

- mecanic magini și utilaje (lăcătuș, reparări

vagoane) ; sudori și electricieni din echipele de revizie

tehnica și reparări vagoane din unitățile regionale de cale ferată ;

- electromecanic montator, electrician și lăcătuș la

reparații locomotive-automotoare și rame ;

- constructor căi ferate la lucrări RK liniilor, lucrări

de artă și sudura căi ;

- sudor și forjor lucrări cale sub circulație ;

- electromecanic TIR ;

- sudori și forjori din formațiile de reparare a

aparatelor de cale care lucrazează sub circulație ;

- acar principal ;

- condicător tren ;

- șuritor de vagoane ;

124. Meserile și funcțiile de la căile ferate uzinale

siguranța circulației, care sunt direct legate de

instructor tracțiune ;

- impegat mișcare, șef tură, instructor siguranța

circulației, șef stație ;

- operatori manevră circulație și tracțiune ;

- șef tren, șef manevră, manevrant vagoane, revizor acar ;

- lăcătuș revizie vagoane, electromecanic și montator

SCB (semnalizare, centralizare, bloc).

N O T A : Personalul prevăzut la poz. 123 și 124 beneficiază de încadrare în grupa I, de muncă de la data la care a lucrat în meserile și funcțiile respective.

125. Funcțiile și meserile de la locurile de muncă din activitățile de exploatare și întreținere a metroului :

a) - mecanic de locomotivă R.F.M. ;

- mecanic ajutor de locomotivă și R.F.M. ;

- mecanic instructor ;

- revizor locomotivă și R.F.M. ;

- șef depou ;

- șef depou adjuncță ;

- șef atelier ;

- maistru ;

- montator S.C.B., A.T.O., E.E., F.M. ;

- șef tură depou ;

- meșterias cale și tunel ;

- electromecanic S.C.B., A.T.O., E.E., F.M. ;

- șef echipă cale, șef echipă tunel ;

- revizor cale și tunel ;

- conducător autodrezină și vagonet motor ;

- meseriniș, mecanic și mecanic ajutor mașiniștri de cale, instalatii și sudură a căi ;

- instructor ;

- șef district ;

- picher ;

- agent statie ;

- instructor MC ;

- impegat de mișcare ;

- șef regulator circulație ;

- revizor sector S.C. ;

- dispeser ;

- operator mișcare ;

- operator tracțiune ;

- revizor S.C. ;

- electronist ;

- frezor ;

- vopsitor ;

- instalator ;

- strungan osii C.P.;
 - electrician;
 - lăcătus;
 - sudor;

- montator acumulatori;
 - tinichigiu;
 - zidar;
 - zugrav-vopsitor;
 - mozaicar;
 - prelucrător marmură;
 - electrician F.E.;

- tămplar;
 - dulgher;
 - strungar;
 - conducător cărucior măsurat cale;

- masinist lucrări cale și instalatii sudura;
 - muncitor necalificat;
 - controlor acces și controlor acces colector;

- casier metrou, casier colector, centralizator și
 verificator;

- defectoscopist, control ultrasonic;
 - telefonist;
 - salvatori;

- injectorist;
 - sef laborator microclimat, EM, PRAM, SCB, ATO, LT;

- inginer, subinginer, tehnician;
 - operator calcul;

b) -sef secție;
 - gef sectie adjunct;
 - topograf.

N O T A : Funcțiile și meserile de la punctul "g"
 dacă lucrează 100% în subteran, precum și
 funcțiile și meserile de la punctul "b"
 dacă lucrează 70% în subteran, beneficiază
 de la data la care au lucrat în funcțiile
 și meserile respective.

GRUPA II. DE MUNCA

1. Tăierea din roci cu conținut de binoxid de siliciu liber a placajelor sau a masivelor, precum și forarea sau săparea acestor roci. Ferăstruirea mecanică a roclor, la gătere cu nișip sau cu scule diamantate.

2. Perforarea roclor cu perforatorul pneumatic sau electric și rănguirea în cariere (exploatari la zi). Activitatea desfășurată de către artificieri de suprafață.

3. Masina de extractie actionată cu abur de la puțul principal nr.1 al Exploatarii Miniere ANINA.

4. Concasarea, măcinarea și sortarea bauxitei, a minereurilor de fier și a carburi de siliciu. Preconcasarea, concasarea, măcinarea, uscarea, cernerea și dozarea la fabrică a produselor refractare. Lesierea luminei.

5. Fabricarea de produse și materiale refractare: amestecarea și umerezarea materiilor prime, uscarea produselor refractare în vedere calcinări, încărcarea, arderea și deschiderea la cuptoarele camere și circulare. Produse din ceramică brută și fină: turnarea, retușarea, încărcarea, uscarea, arderea și scoaterea cărămizilor, tiglelor și capitelor de teracotă la cuptoarele cu foc continuu, desprăjuirea articolelor din ceramică brută și fină după ardere în cuptoare, curățarea vatrlei cuptoarelor și scoaterea cenușii. Produse din gamota, din alte materiale refractare și ceramică, uscate sau după ardere (prelucrarea prin polizare, strunjire, cioplire, găurile). Strunjirea dopurilor și orificiilor de la cadrurile de turnare. Deseuruirea refractare sau din ceramică (concasare, măcinare și sfărâmare).

Măcinarea, arderea, sortarea gamotei refractare, utilizatorii și podurilor de turnare, precum și a altor instalații industriale asemănătoare.

Confectionarea manuală a blocurilor și calelor,

refractare pentru cuptoarele de topit sticlă; confectionarea creuzetelor destinate metalurgiei zincului.

6. Fabricarea cărămizilor din silică; atelierul de reparatii și confectionat modele, depozitul de materiale, laboratorul central, atelierul de metrologie.

7. Fabricarea cărămizilor silicocalcare (toate operațiile aferente procesului tehnologic). Fabricarea bazal-tului artificial.

8. Fabricarea cimentului și azbocimentului (locurile de muncă cu condiții nocive, grele sau periculoase): Torcretarea, Präfuitorul de granule la fabricarea granulitului.

Fabricarea ipsosului, agrocalcarului și a dolomitei.

util sau steril, cu mașini, utilaje și instalații.

10. Extractia agregatelor minerale pentru construcții din lacuri sau din albia minoră a râurilor.

11. Fabricarea spumelor poliuretanice în sistem continuu și în forme : injectarea spumelor poliuretanice.

12. Activitatea de injectie a reperelor din mase plasticice cu sau fără inserție din fibre de sticla sau de carbon (grafit).

13. Tăierea rocilor din marmură, piatră și granit cu mașini și instalații de tăiat și slefuire mecanică a plăcilor; concasarea marmurei și a pietrei; fabricarea corpurilor abrazive de glefuit și ilustruit pentru piatră, marmură și granit.

14. Precomprimarea grinzilor din beton armat precomprimat ; centrifugarea tuburilor precomprime.

15. Arderea produselor ceramice în cuptoare cu foc continuu. Fabricarea de produse din ceramică brută și fină sau electroceramice.

16. Confectionarea blocurilor și a folior de plută aglomerată cu urelit.

Oxidarea și prepararea bitumului.

17. Fabricarea tapetului din PVC pe suport de hârtie.

18. Fabricarea folilor hidroizolante din PVC calandrat 19. Fabricarea covorului din PVC pe suport textil sau pe suport din PVC expandat.

20. Fabricarea electrocorindonului: dozarea materiilor prime și recirculante; deschiderea cuporoselor electrice, reparearea vatrelor cuporului și pregătirea acestora pentru o nouă gărgă, precum și spargerea cu sonetă și sortarea grosieră și blocului de electrocorindon și concasarea zguri recirculante ; concasarea grosieră și medie, măcinare, calcinare, deferrizarea, cernere și ambalarea electrocorindonului.

21. Fabricarea pietrelor de polizor și a abrazivilor pe suport : prepararea liantului ceramic sau organic (uscare, măcinare, cernere, malaxare) la atelierele tunel și MENDEHM; încărcarea, deschiderea uscătorului și a cuporului tunel; finisarea corpurilor abrazive.

22. Prepararea materiilor prime, a materialelor, a amestecului pentru sticla și gămuri în tururi de amestec complexe de amestec în situația când această operație se execută fie manual, fie semimecanizat.

23. Prepararea fritei, a emailurilor sau a glazurii din materii prime cu conținut de bioxid de siliciu liber, plumb sau silicat de zirconiu.

Glazurarea produselor.

24. Emailarea manuală sau prin pulverizare directă cu pistolul și arderea în cuptoare a obiectelor emilate.

25. Talc, concasare, uscare, măcinare, însăcuire.

26. Sortarea, spaltarea, măcinarea și cernerea micii, produselor electroizolante pe bază de mică, turnarea micantelor tăierea și lipirea plăcilor de mică, precum și slefuirea produselor electroizolante pe bază de mică, turnarea micantelor la instalatii turn.

27. Confectionarea garniturilor de extansare din plăci de azbest, a rondelor pentru valuriile masinilor de tras și laminat geam, precum și strunjirea acestor valuri.

28. Azbociment: malaxare, holendru, cernere, dozare la site, debitarea și găurirea plăcilor, strunjirea mufelor și a tuburilor din azbociment, măcinarea și malaxarea deșeurilor din azbociment, confectionarea și prelucrarea tuburilor și plăcilor din azbociment.

29. Activitatea de manipulare în vrac a cerealelor și cimentului în zilozuri și în interiorul navelor.

30. Activitatea de exploatare portuare (dochieri precum și încărcători-descărcaitori din cadrul Intreprinderii "CHIMFAX" Constanța, docheri-mecanizatori, conducători de utilaje portuare, mașinisti, macaragii, muncitori și maistri de la exploatarea, întreținerea și repararea instalațiilor tehnologice, macaralelor turn și podurilor descărcatoare pentru transportul produselor chimice, metalurgice, cărbunelui, cerealelor și cimentului; primitori-predători produse fluide, chimice și petrochimice, la ramele și danele din port) cu excepția activităților prevăzute la grupa I.

31. Sortarea, prepararea și aglomerarea minereurilor: conservare, măcinare, ciuruire, dozarea șarpei de aglomerat, primirea materialelor și materiei prime la silozuri. Präjirea minereurilor de fier și de mangan. Activitatea tehnologică la Uzi de preparație TFLUG (în afara activității prevăzute la grupa I).

32. Hale de materiale de adăos pentru elaborarea otelului.

33. Activitatea în turătorile de fontă, otel sau

metale neferoase, cu producție industrială continuă ale căror operații de dezbatere sau curățare a pieselor turnate se execută în ateliere complet separate, amplasate în afara halei turnătoarei, precum și la melanjorale de fontă din otelarii. Topirea, fabricarea și concentrarea materialelor neferoase, fabricarea litoponoului și a oxidului de zinc.

Evacuarea zgurii și a molozului din halele de turnare. 34. Confectionarea cofilor de bachelită și a modelelor separate, amplasate în afara halei curătăteriei.

usor fuzibile.

Curățarea cu polizorul a pieselor turnate, în ateliere separate, amplasate în afara halei curătăteriei.

Sabljaj umed.

Polizarea, șlefuirea și lustruirea pieselor din metale feroase și neferoase.

35. Trefilarea sărmelor și tragerea barzelor și tevilor.

36. Normalizare bandaje și discuri la Combinatul siderurgic RISITA.

37. Linia de tăiere CONFC de la laminorul de benzi la cald.

38. Activitatea industrială continuă de forage manuală și mecanică, de matrăiere și ambutisare la cald pieselor în hale sau ateliere dotate cu prese și ciocane mecanice; trasul bandajelor pe roțile de material rulant; activitatea de confectionare a tubulaturii navale prin îndoarea tevilor la cald; apretarea la cald a materialului măruit de cale ferată; activitatea de confectionare a cazanelor și a instalațiilor de cupru.

39. Atelierele de forjat și danturat pile la întreprinderea de mecanică fină București.

40. Preșatorii la strung "DNUKBANK".

41. Crățuirea electro-pneumatică (arc-aer).

Remedierea prin sudură a pieselor turnate din fontă (operatie executată pe piese încălzite în prealabil în vederea sudării).

Operatiunile de sudură continuă în mediul protector de bixoxid de carbon și argon.

42. Sudarea saperelor de foraj, în boxe, la întreprinderea "LMAI" - Ploiești.

43. Decaparea cu acizi în băi cu suprafață totală de peste 20 m^2 sau în cazul în care suprafața produselor decapate însumează peste $40 \text{ m}^2/\text{ora}$. Ameliorarea suprafeței metalelor pe căle chimică (brunare, fosfatare, patinare, cu sulfură), în cazul în care activitatea se desfășoară în ateliere special amenajate în acest scop și dacă se prelucrează piese cu o suprafață totală de cel puțin $5 \text{ m}^2/\text{ora}$.

44. Acoperiri metalice pe căle galvanică (galvanostegie și galvanoplastie) execute în instalații care utilizează o surse de curent de cel puțin 300A.

sau electric (operatiuni cu caracter continuu).

Vibrarea betonului (numai operatorul care utilizează permanent aparatul manual de vibrare). Fabricarea traverselor de cale ferată din beton precomprimat.

45. Personarea, îndreptarea sau bombararea manuală cu ciocane, la rece, a tablei de peste 5 mm grosime continuă). Curățarea prin ciocănire în interior a cazanelor de abur și a cazanelor de locomotivă cu abur.

Confectionarea prin bătăie la rece, la mașini automate, a următoarelor produse : cuie, agrafe, caiete, șifturi, sărmă ghimpătă, splinturi, tinte, suruburi, nouri, piulițe, lanțuri, nipluri, blidăje pentru aparatul electronic, precum și operațiile de refugat cepul la spate pentru roți și danturarea pilelor; nituirea lanțului GALL. Fabricarea bilelor de rulmenți la rece (presare și pilire); cablarea, litarea, spiralarea, toronarea sărmelor și stabilizarea toroanelor pentru beton precomprimat.

46. Activitatea personalului de exploatare a suflatelor, turbosuflantelor, turbocompresoarelor, turbinelor cu abur turbinelor cu gaze și exhaustoarelor instalate în hale industriale.

47. Probe de rodaj și control de recepție în tecnodrom precum și bancurile de probă și rodaj al motoarelor de aeronave și al motoarelor cu ardere internă de peste 2000 CP sau în cazul când se probează sau se rodează concomitent, motoare a căror putere totală însușită depășește 2000 CP (activitate continuă).

48. Fabricarea acumulatorilor electrice din plumb la întreprinderea "ACUMULATORUL" București și la Fabrica de acumula-toare de la Întreprinderea de produse electrotehnice Bistrița: încarcarea bateriilor și a elementelor, atelierele de SDV, prototipuri și mecanică de producție, atelierele de întreținere electrică și mecanică, atelierele de galvanizare, de separatori, de mase plastice, metrologie, protecție dielectrică și leșiere; laboratoare și spașătoria de echipament de protecție, stația de preparare a electrolitolului, stația de redresare, centrala termică, magazia de materii prime și materiale.

Reparația acumulatorelor electrice din plumb.

49. Fabricarea aliajelor neferoase cu plumb sub 50% (activitatea industrială de elaborare și de turnare). Acooperării metalice cu plumb și aliaje de plumb prin pulverizare la cald. Turnarea plumbului în orificiul pietrelor de polizor

(activitate continuă). Turnarea alicelor de plumb activitate continuă). Jonctionarea și repararea cablurilor electrice și telefonice îmbrăcate în manta de plumb (operatie executată în spațiu închis).

Prelucrarea plumbului sau a aliajelor cu peste 50% plumb (activitate industrială).

Acoperirile cu plumb pe cale galvanică, precum și prepararea și corectarea electroliitului. Electroliza plumbului.

Prepararea industrială a săpunurilor de plumb și a stabilizatorilor pe bază de plumb, care se utilizează în industria de prelucrare a maselor plastice și operațiile de prelucrare a maselor plastice cu stabilizatori de plumb.

Danturarea pilelor pe pat de plumb.

Încercarea și capsularea în baie de plumb topit sau cu aliaje topite din plumb a cablurilor de forță sau telefonice.

50. Uzinele de producere a plumbului : atelierele de întreținere și reparării, laboratoarele, spașătoriile de echipament de protecție și activitatea de manipulare.

51. Fabricarea industrială a grundurilor(chiturilor), a vopselelor pe bază de miniu de plumb, litargă sau ceruză, pregătirea materiilor prime, malaxarea), fabricarea emailurilor transparente pe bază de plumb. Aplicarea cu pensula sau cu spachetul a grundurilor,(chiturilor) și a vopselelor pe bază de miniu de plumb, litargă sau ceruză și a emailurilor transparente pe bază de plumb (operări cu caracter permanent).

Curățarea cu lampa de benzina, raschetarea, curățarea cu peria de sărmă, cu dispozitive centrifugale, ciocane pneumatice și manuale, a vopselelor cu miniu de plumb aplicate pe construcții navale, construcții metalice, rezervoare, cazane, material rulant, stâlpi și piloni pentru susținerea retelei electrice sau a antenelor de emisie pentru radio și televiziune, poduri metalice (operații continue).

Platforma de pregătire a materialelor se încadrează

cuptorului pentru fabricarea țevilor din sticlă cu plumb.

52. Combinatul metalurgic de metale neferoase Copșa

Mică: restul personalului care nu este cuprins în grupea I de muncă. În cazul în care acest personal lucrează cel puțin 50% din timp în locurile de muncă prevăzute în grupa I de muncă va beneficia de această grupă proporțional cu timpul efectiv lucrat.

53. Extractia cadmiului ca metal însotitor în metale bismutului, stibiului, cadmiului și seleniului din subprodusele metalluriei neferoase. Seleniu: extragere, preparare, purificare.

54. Fabricarea catalizatorilor pentru industria chimică și petrolieră; fabricarea pigmentelor anorganici; fabricarea ultramarinului.

55. Reducerea bicromatului în tăbăcării.

Cromaj dur și cromaj decorativ executat în instalații amplasate în întreprinderi industriale.

56. Fabricarea elementelor galvanice; prepararea și presarea depolarizantului. Legărea în păpuși a depolarizantului și asamblarea, la Intreprinderea "ELECTROBANAT" - Timișoara.

57. Fabricarea diferențelor produse din carburile metalice prin sinteza și fabricarea feritelor (operatiile de preparare a amestecului, presare, sinteza, prelucrare finală).

58. Întreținerea, montarea și exploatarea redresorilor cu mercur. Pregătirea saramuri pentru electroliza clorurii de sodiu prin procedeul cu catod de mercur. Confectionarea elementelor luminoase și lămpilor electrice cu descărăciune în gaze, a literelor utilizate la compunerea firmelor luminoase (vidarea, pomparea, formarea), precum și a arzătoarelor de cuart - prin lămpi electrice cu descărăciuni în gaze întrelegându-se lămpi fluorescente tubulare, lămpi fluorescente cu vapori de mercur la presiune (format balon), lămpi cu neon și lămpi pentru heliograf.

59. Distilarea și dezafalarea gudroanelor petroliere. Rafinarea cu acid sulfuric în industria de prelucrare a țățeiului.

Extractia cu bixid de sulf în industrie de prelucrare a țățeiului. Uscare, calcinarea cocsului de petrol, sortarea, măcinarea și manipularea acestuia. Fabricarea, recuperarea și distilarea acizilor naftenici și crezilici, precum și fabricarea naftenatilor metalici. Activitatea permanentă de revizuire a instalațiilor din rafinările de produse petroliere și a instalatiilor de prelucrare a cocsului de petrol, precum și curățarea în interior a cisternelor, rezervoarelor, tancurilor și instalatiilor utilizate la depozitarea, transportul și prelucrarea produselor petroliere.

60. Filarea benzinei și verificarea cifrei octanice la benzina etilată în rafinării și baze petroliere și controlul de calitate.

61. Distilarea lemnului: activitatea la cupoarele de distilare, manipularea mangalului, fabricarea și ambalarea acidului piroligos, a acidului acetic, a acetonei, fabricarea creolinei, crezoului și fozocrezolului, manipularea și evacuarea smoalei din bazine la secția de la VASIOVA. Formarea și arderea boscelor la fabricarea mangalului. Creuzotarea stâlpilor din lemn, a diblurilor din lemn pentru traverse din beton și a traverselor din lemn.

62. Fabricarea cărbunelui activ. Măcinarea, brichetarea, calcinarea, activarea și manipularea mangalului.

63. Curățarea țevilor de fum, a canalelor de fum și a cenusarelor de la locomotivele cu abur (activitate continuă). Curățarea coșurilor industriale și a canalelor de fum (activitate continuă). Gudronarea tuburilor din fontă și a accesoriilor acestora, gudronarea frânghiilor, ogoanelor, garniturilor din cānepe. Fabricarea blocurilor din dolomită pentru cuptoarele electrice, prin metoda steampării cu lianti de bitum sau de guărion. Fabricarea placilor izolatori din granule de plută și lianti bituminosi, a vătei minerale și a produselor din vată minerală. Cocsarie: pregătirea materialelor de sarja, brichetarea cocsului, curățarea canalelor și a decantoarelor.

64. Fabricarea perilor colectoare pentru mașini electrice; prepararea materiei prime, presarea, coacerea, finisarea și prelucrarea.

65. Intreprindererea "CARBOSIN" Copşa Mică: restul personalului necuprins în grupe I.

Fluidizarea lignitului. Instalații de preparare a cărbunelui.

66. Muncitorii de la fabricarea bioxidului de mangan de la Intreprindererea metalurgică de metale neferoase Baia Mare.

67. Instalații de preparare a minereurilor neferoase (mase vibratoare, preparare reactivi, celule flotărie, filtrare concentrată miniere).

68. Instalații de prelucrare a nisipului bituminos, precum și de fabricare a bitumului.

Prepararea mixturii asfaltice, statile de preparare a asfaltului (depozit de materii prime, dozarea materiei prime, topirea bitumului și evacuarea asfaltului).

Topirea și turnarea bitumului, a smoalei și a soluției de izolare cu bitum (operări efectuate în spații închise, precum și executarea de izolații cu bitum și soluții de bitum în spații închise și bazine descooperite).

Bituminarea prin pulverizare, bituminarea prin imersie, pensulare și turnare. Smolirea (călăfătirea) vaselor navigabile. Fabricarea cartonului asfaltat și a pânzelor asfaltice, împăsliturilor și țesăturilor din fibre de sticlă bituminată.

Fabricarea brichetelor din cărbune, inclusiv manipulația și înșilzarea, precum și deshidratarea cărbunilor.

69. Instalații de fabricare pentru : benzen, toluen, xilen, divinilbenzen, izopropilbenzen, butadienă, monoclorbenzen, diclorbenzen, triclorbenzen, toluen clorurat, hexaclorclorhexan, detoxan, tetraclorura de carbon, tricloretenă și tetraclorethan, polimerizarea butadienei cu alfanemilstiren, obținerea fenolului și a acetonei din izoproplbenzen, epiclorhidrină, clorură de etil – fabricare. Degresarea chimică cu solventi organici sau cu soluții alcalone. Extractii cu benzen, toluen, xilen. Fabricarea paradiclorbenzenului și a nitroxanului.

70. Fabricarea și ambalarea următoarelor produse: bioxid de clor, hipoclorit, acid clorhidric, acid clorsulfonic, acid monocloracetic, acid diclorfenoxiacetic, aldotor, dibutox, fabricare, condiționare, ambalare. Fabricarea, condiționarea și ambalarea insecticidelor și erbicidelor clorurate. Paragel și aditivi polifuncționali pentru uleiuri minerale: fabricare (toate

operatiile aferente procesului tehnologic). Cloroform și cloropicrină; fabricare (toate operațiile aferente procesului tehnologic), înfiolare și îmbuteliere. Sevin, vutilat, cioloar, molinat, mecloran – fabricarea, conditionare, triodoreilan – fabric

71. Prepararea, ambalarea și utilizarea adezivilor din rășini sintetice sau cauciuc și solventi aromatici sau clorurăti. Confectionarea articolelor din cauciuc preparată în soluție din cauciuc preparată cu solventi aromatici sau clorurăti. Impregnarea și gumarea cu soluție de cauciuc preparată cu solventi aromatici sau clorurăti. Fabricarea cernelurilor poligrafice, a pastei de carbon, a pastei indigo, inclusiv impregnarea.

72. Impregnarea firelor de sticlă cu amestecuri de rășini poliesterice pentru confectionarea conductelor prin înfășurare, a fundurilor de recipiente industriale și a altor produse.

73. Instalația de fabricare a acidului azotic. Prepararea aciziilor sulfonitrici, denitratarea și concentrarea acidului sulfuric. Instalația de fabricație a nitro și amino derivatilor, inclusiv a hidrazinei, precum și separarea de izomeri și manipulația și prelucrarea nitro și amino derivatilor. Antioxidanți PBN: fabricare (toate operațiile aferente procesului tehnologic). Ortofenilen diamină – fabricare, ambalare. Metoben – fabricare, conditionare, ambalare. Instalațiile de fabricare a sulfamidei și a sulfatiazolului. Operațiile de sinteză fină la Fabrica "TERAPIA" – Cluj. Instalația de fabricare a intermediilor pentru coloranți organici, a coloranților organici și a pigmentilor organici. Uscarea, condiționarea, finisarea și ambalarea coloranților și a pigmentilor organici. Activitatea la halda de șlam de la Intreprindererea "COLOROM" Coldeea, activitatea permanentă la prepararea pastelor, soluțiilor chimice și a anestecurilor de coloranți pentru vopsit și imprimat textile și tricotate.

74. Captan : fabricare și ambalare.

75. Obținerea gazului de oxigen. Fabricarea formaldehi și a paraformaldehidei. Instalațile de fabricare a acidului formic, a formiatului de sodiu și acidului oxalic. Instalația de fabricare a produsului amporă.

76. Fabricarea fenolului și a difenolului **rezervelei**

prin procedeul cu fuziune alcalină. Fabricarea furfuroului. **măcinare**, omogenizare și ambalare.

77. Fabricarea de tiuram, ziran, dazomet, inclusiv anorganice, operatiile de biosinteză, carboxiliari, clorosulfonari, condensări de substanțe organice, diazotări, nitrări, nitrozări, amidări, acetări, sulfonări, sulfoclorurări și reduceri. Sintiza substantelor odorante.

79. Fabricarea și conditionarea răsinilor sintetice: epoxidice, fenolformaldehidice, ureoformaldehidice, melaminoformaldehidice, nitrocelulozice, precum și schimbătorii de ioni. Fabricarea lacurilor, vopselor, emulziilor sau grunzurilor pe bază de nitroceluloză și răsini sintetice, precum și utilizarea acestora la vopsirea prin sprântuire. Impregnarea bobinelor sau a mașinilor electrice, presarea conuriilor cu poliesteri sau cu răsini sintetice. Impregnarea hârtiei, a celofanului și a pânzelui, tocături de cărpe și împăsliturilor din fibre de sticlă și din mătase, cu lacuri preparate cu răsini sau solventi toxici (lacuri epoxidice, fenolformaldehidice, glijptalice, melaminoformaldehidice, nitrocelulozice, ureoformaldehidice) și polimerizarea răsinilor respective; emailarea conductorilor electrici cu lacuri și răsini sintetice în instalații neermetizate. Fabricarea tananților sintetici.

80. Anhidridă ftalică și ftalati : fabricare. Fabricarea acidului sulfuric ; fabricarea bioxidului de sulf prin arderea piritii în cuptoarele de la unitățile producătoare de celuloză. Lichificarea și îmbutelierea bioxidului de sulf ; bioxid de sulf, fabricare prin procedeul de sulfură cenușii de pirită; decuprarea prin procedeul oxidativ umed a nămolurilor de la fabricarea acidului sulfuric; granularea cementului de cupru. Fabricarea și ambalarea pirosulfitului. Instalația de fabricare a sulfitului de sodiu, sulfatului de cupru, sulfatului de fier, sulfatului de magneziu (fabricare și ambalare).

82. Fabricarea acidului fosforic, a superfosfatului, a tripolifosfatului, a acidului fluorhidric, precum și a fluorilor. Fabricarea fosfuri de zinc. Asamblare anazi și catozi la electroliza aluminiului, turnare aluminiu.

83. Platforma cuptoarelor pentru topirea deseurilor din aluminiu, inclusiv sortarea.

84. Utilizarea acidului fluorkloric concentrat la alchilarea izobutanolului cu butilene.

85. Curațarea canalelor de la unitățile de celuloză. Prepararea leșilor bisulfitice de fierbere a celulozei. Concentrare, recuperarea și preîncălzirea soluțiilor de fierbere a celulozei. Fierberea celulozei sulfat, sulfit și sulfat neutru de sodiu. Spalarea celulozei în difuzare la întreprinderea de celuloză, hârtie și cartoane "RICONSTRUCTIA" - Piatra Nemț. Prepararea soluțiilor de clorură de var și prealbirea și albirea pastei de cărpă și celuloză în unitățile de celuloză și hârtie. Prepararea sulfatului de aluminiu și a cleiului de colofoniu la unitățile de producere a hârtiei.

86. Utilizarea acetonianhidiidel și a cianuri de viniliden. Stări de cercetare pentru prepararea soluțiilor cu reactivi pentru cianurare. 87. Fabricarea hidroxidului de sodiu prin procedeul de caustificare : concentrare, evaporare, topire și încărcarea topiturii.

88. Dezambalarea și manipularea negrului de fum. Prepararea și preîncălzirea amestecurilor de cauciuc pe valuri și calandre.

89. Protecția anticorozivă a utilajelor și instalațiilor tehnologice, precum și executarea izolațiilor și a paroseliilor anticorozive.

90. Instalația de fabricare a etilbenzenului.

91. Polimerizarea de vinil ; fabricarea monomerului, concentrare, purificare, polimerizare. Fabricarea perclorvinilulu: precum și a acetatului și poliacetatului de vinil. Polietilenă, oxid de etilenă, modificatori ; fabricare, omogenizare, instalatii de compundare. Fabricare de alfa-metilstiren. Fabricarea carbonatului de etilenă.

92. Fabricarea acidului adipic.

93. Fabricarea caprolactamii și recuperarea produselor secundare.

94. Sulfură de sodiu : fabricare industrială.

95. Produse narcotice, morfină și derivații săi :

fabricare, manipulare și ambalare industrială. Alcaloizi și glucozizi puri și semipuri: fabricare. Atropina și derivații săi: colhicum, digitală, papaveris, sarothamnus, scopolia, stramonium veratrium, convalaria, hioscianus, adonis, secală-cornutum), precum și cantariidă: condiționare, tocăre, măcinare, pulverizare, tabletare, ambalare.

96. Gradarea aparatelor de laborator prin acțiunea acidului sulfuric și fluorhidric; tratarea chimică a sticlei continut de Pb, cu acid fluorhidric.

97. Încărcarea cupoarelor pentru fabricarea silicatului de sodiu. Alimentarea, reglarea și conducederea fogului la cupoarele de topit sticlă. Prelucrarea topiturii de sticlă la masini automate. Prelucrarea topiturii de sticlă la masini semiautomate sau la prese. Instalația FOURCAULT și instalația de gheam laminat continuu și discontinuu, până la fază de recocere a gheamului laminat, inclusiv. Instalația de gheam turnat și plăcuțe turnate din sticlă. Prelucrarea topiturii din cuart la teavă prin suflare, precum și prelucrarea la cald a sticlei greu fuzibile și a quartului.

98. Fabricarea vatrăi de sticlă. Prelucrarea tuburilor și a baghetelor din sticlă. Utilizarea vatrăi de sticlă la izolații, și la vacuum, omogenizarea, bătucirea și dospirea pastei).

99. Preparat mase ceramice (presarea la prese filtru și la vacuum, omogenizarea, bătucirea și dospirea pastei).

100. Industria poligrafică: topitoria de aliaj tipografic; corodare prin procedee chimice; retus și montaj pentru tipar plan și tipar adânc; turnat litere și material de cules; turnat text după program; stereotipie; imprimare și lacuire; culegere mecanică; culegere manuală a literelor; zincografie; fotoreprodusere; fotoculegere; corectură și revizie tipografică. (La locurile de muncă și activitățile din industria poligrafică, în situația în care, după efectuarea analizelor de laborator se constată că acestea nu caracterizează în suficientă măsură conditile în care se desfășoară activitatea, încadrarea în grupa a II-a de muncă se va putea face și pe bază de "Buletin de determinare prin expertizare a locurilor de muncă").

101. Activitatea prestată la locurile de muncă cu mediu radio-activ din unitățile nucleare de gradul I și II stabilite de Comisia Națională pentru Controlul Activității Nucleare.

102. Transportul surselor radioactive, pregătirea, operațiilor și efectuarea carajelor radioactive la sonde.

Controlul nedistructiv al metalelor cu rare zama și Röntgen și depanarea aparatului aferent.

103. Personalul muncitor din incinta întreprinderilor nucleare-electrice, altul decât cel care lucrează direct în instalatii.

104. Activitatea continuă de curățare și de reparare a utilajelor și a instalațiilor tehnologice, precum și a recipienților care se utilizează la fabricarea, prepararea, transportul sau depozitarea produselor chimice (activitate continuă).

Activitatea continuă de curățare a instalațiilor și sistemelor de pompare și vehiculare a produselor petroliere.

105. Activitatea de la instalațiile de măcinare, sortare și ambalare a sării de la suprafața salinelor. Executarea de renuri cu adâncimea de peste 8 m (activitate continuă).

106. Personalul sanitar-veterinar și de îngrijire cu activitate permanentă în centrele de izolare T.B.C. și leto-spiroza enzotică bovină.

Producție hormonale: fabricare pe bază de extracte; medicamente pe bază de extracte opoterapice; fabricare.

107. Spitale cu profil de boli contagioase.

Sectii și compartimente cu profil de boli contagioase (medici, alt personal superior de specialitate, personal sanitar mediu și auxiliar).

108. Unități TBC (toate categoriile de personal); secții, compartimente cu paturi de TBC, cabine de consultări TBC și laboratoare de analize și explorări funcționale, ce deservesc în exclusivitate aceste paturi și cabinete (medici, alt personal superior de specialitate, personal sanitar mediu și auxiliar).

109. Unități, sectii și compartimente cu paturi cu bolnavi cronici ner recuperabili (medici, alt personal superior de specialitate, personal sanitar mediu și auxiliar).

microbiologie, toxicologie, serologie, virusologie, parazitologie, medicină legală, anatomică patologică, morgi și prosecturi.

112. Activitatea prestată în laboratoare de cercetare și diagnostic, microbiologie, specializate în procesele tehnologice de producție și controlul vaccinurilor, antigenelor și serurilor în care se lucrează cu tulpi virulente sau cu toxigeneneza activă sau se manipulează animale de experiență, culturi și substraturi celulare, cadavre, deseuri și produse patologice infectate cu holeră, pestă, febră galbenă, rickettsioză, ornitoză, rabiă, melaidoza, bruceloză, botulism, tetanos, gangrenă gazoasă, leptosiroze, morvă, tularemie, toxoplasmoză, histoplasmoză, lysterioză, yersinoză, enteroviroză, meningoencefalite bacteriene și virale, pneumocistoză, tuberculoză, lepră, entero-terii bacteriene și virale. Personalul care manipulează animale de experiență, culturi și substraturi celulare, cadavre, deseuri și produse patologice canceroase, în cadrul laboratoarelor de cercetare din rețeaua sanitatără.

113. Personalul care lucrează la tratamente cu nămol sau hidrogen sulfurat.

114. Laboratoare sau compartimente de radiologie (personal sanitar superior, personal sanitar mediu și personal tehnic).

115. Personalul care lucrează la întreținerea și repararea aparaturii de radiologie, fizioterapie și medicină nucleară.

116. Personalul sanitar care lucrează în subteran în activitățile prevăzute în gruza II de muncă.

117. Transportul gămolului de grăjd provenit din grăjduri și laboratoare de preparate biologice infectate cu germezi patogeni, din laboratoare de diagnostic și control, din locuri sau ferme de isolare pentru animale bolnave; sacrificarea animalelor bolnave.

Fărișajele industriale (activitatea în sectoarele de jupuire, autopsie, tăbărie, sapunărie). Fabricarea făinii de sănge, oase, carne, pestă. Fabricarea cleilului din oase și piele, aglomeratelor și a epodiumului.

Laboratoare și compartimente de epidemiologie, medicină legală, anatomică patologică, morgi și prosecturi.

118. Manevrarea manuală și prelucrarea pieilor în stare umedă până la uscarea lor în tăbăcării și argasitorii, manipularea răzăturilor carne-var.

Tabăcării și argasitori, preparatori și dozatori de materiale, sprituirea și vopsirea pieilor.

Prepararea pastelor și lacurilor pentru încălțămintă din cauciuc.

119. Producerea tăplii sintetice prin procedeu discontinuu (numai muncitorii de la morile pentru dezmembrat, formarea plăcilor în filtre și alimentarea preselor cu lo-eaje).

120. Viitanjarea manuală. Curațarea canelelor subterane (personalul care lucrează în interior). Desprăjuirea, sortarea, zdrentelor nedezinfectate și deseuriilor de maculatură în unități industriale. Fierberea cărpelor și a maculaturii în unități de celuloză și de materiale de construcții.

121. Dispacer energetic național (personalul operativ de tură).

122. Activitatea de epurare a apelor reziduale industriale sau menajere (alta decât cea prevăzută la gruza I.).

123. Exploatarea, întreținerea și repararea cazanelor și instalațiilor de alimentare ale acestora cu cărbune, cărbune, cărbune și alte instalațiile din gospodăriile de cărbune ale centralelor termice și termoselectrice.

124. Sala mașinilor (cazanelor și motoarelor) de pe nave fluviale.

Personalul de pe puncte remorcherelor maritime și fluviale care au între 500 CP și 6000 CP. (Perioada de timp cât navele, din diferite motive, staționează în porturi și urmare personalul de pe puncte nu își desfășoară activitatea în condiții deosebite, nu se ia în calcul la pensie în gruza II de muncă).

125. Forajul sondelor de țigă, gaze și alte substanțe minerale (sondori șefi, ajutorii sondorilor șefi, podarii și sondori, cu excepția celor de la forajul cu sondere). Intervenții la sondele de tipul și gaze (sondori șefi, ajutorii sondorilor șefi, podarii și sondori). Activitatea de operații speciale la sonde.

și verificare a acestor centrale.

126. Tratarea termică a lemnului în vederea curbarii, curbarea pieselor din lemn și uscarea pieselor curbată.
127. Prepararea pastei chimice pentru chibrituri. Personalul muncitor de la fabricile de chibrituri, care își desfășoară activitățea de prelucrat bete albe (debitat, derulat, uscat), aplică gămălia la bete, confectionată și închis cutii, umplut cu tui și pastăt cutii.

128. Lucrările de manipulare și stivuire în sălile de congelare și camerele frigorifice cu temperaturi sub minus 10°C.
129. Fabricarea munițiilor, a elementelor de muniții și a produselor pirotehnice (locurile de muncă unde se execută operații pe explozivi deflagrați și cu explozivi a căror caracteristică de sensibilitate este mică). Asamblarea și dezasamblarea munițiilor și din elemente componente încărcate precum și a elementelor de muniții (cu excepția fococaselor, guruburilor portanorsi și a detonatoarelor prevăzute la Grupa I). Fabricarea munițiilor de manevră, de festivități și de lovitură hidraulice. Operații de manipulare, depozitare, întreținerea și reparare a munițiilor și elementelor de muniții, explozivilor, pulberilor și produselor pirotehnice în depozitele de muniții și atelierele organizate în acest scop.

Receptia prin trageri a armamentului după executarea reparațiilor capiale, execuțarea experimentărilor și receptiei prin trageri a armamentului, precum și execuțarea tragerilor de reglaj în poligoane专特化して組織化された施設。

Reparația și întreținerea instalațiilor de catapultare. Îrmătăzările de cabine de avioane cu reacție.

Explozivi minieri : analiză, încercare, manipulare, cercetări tehnice miniere. Analize fizico-chimice ale explozivilor, pulberilor și produselor pirotehnice în laboratoare organizate în acest scop. Experimentarea, receptia și verificarea explozivilor, pulberilor, munițiilor și elementelor de muniții încărcate, precum și a produselor pirotehnice.

(Analiza combustibililor speciali pentru tehnica militară explozive.)
130. Personalul care manipulează și transportă substanțe

telefonist (ser) care deservesc centralele telefoniice cu cel puțin 250 abonați, precum și telefoști birourilor de informații

- de abonat, instituție, sunt similare cu posturile telefonice de abonați din centrelele telefoniice PTTR prevăzute la acest punct.

132. Personalul operativ de dirijare și control al traficului aerian civil de la celelalte aeroporturi și centre de dirijare (altele decât cele prevăzute la Grupa I).

133. Personalul care asigură tratamentul bolnavilor de SIDA.

134. Activitatea prestată la confectionarea și construcția navelor, inclusiv montarea și probarea instalațiilor și agregatelor :

— activitatea de manipulare, transport pe verticală și orizontală, inclusiv legarea sarcinilor; activitatea de debitare, prelucrări mecanice, confectionări metalice și instalări; reparații structuri, agregate și instalări; activitatea de montaj secții, structuri metalice, instalări, echipamente, probarea instalațiilor și agregatelor; activitatea de pregătire docuri, platforme, întreținerea și repararea instalațiilor tehnologice; activitatea de întreținere și reparații la instalări, agregate, echipamente și utilaje din dotare; activitatea de service și asistență tehnică și fluxurile tehnologice; activitatea de trasaj optic; personalul care asigură funcționarea instalațiilor tehnologice la nave.

135. Datorarea sticlei și ceramicii fine cu coloranți pe bază de nitrobenzen sau săruri și oxizi de plumb.

136. Fabricarea acetonei și anhidridei acetice.

137. Fabricarea clorurii de alil.

138. Fabricarea oleumului.

139. Presarea corpurilor abrazive.

140. Explorarea, întreținerea și efectuarea de reparații a rețelelor de termoficare subterană. Instalațiori și montatori de cabluri și achipamente (retele) subterane, din canale și camere subterane.

141. Spălarea, manuală a celulozei.

142. Recuperarea bicromatului.

143. Locurile de muncă și activitățile cu condiții deosebite din unitățile aparținând Departamentului Industriei

Metalurgice, necuprinse în grupa I, de muncă, stabilite de consiliile de administrație ale acestora și aprobate de conducerea departamentului.

144. Pregătirea și fabricarea benzilor și tablelor din aluminiu-staniu-cupru-nichel și fabricația de cuzineti.

Pregătirea și fabricarea benzilor și tablelor din metale neferoase.

145. Confectionarea prin bătale la rece și tobuirea bilelor, rolelor, șinelor și colivilor pentru rulmenii, precum și cuzinetilor.

146. Gravarea mecanică și manuală sub lupa sau microscop de oțel rezultate din strunjire (moara de span).

148. Fabricarea, comprimarea și îmbinarea oxigenului, hidrogenului, azotului, argonului, fosfinei și aminei.

149. Hala de materiale de adao și fier vechi pentru elaborarea oțelului, inclusiv pregătirea materialelor de sâră pentru oțelarii în cadrul societăților comerciale REMAT.

150. Personalul de deservire din cimitire și incintă, care desfășoară activități de manipulare cadavre, de înhumare, deshumare și incinerare a acestora.

151. Personalul de deservire din sectorul cu animale sălbatice din cadrul grădinilor zoologice.

152. Activitatea de prelucrare mecanice din Secția accesorii mașini ușle din cadrul Uzinei Mecanice TOHAN-ZARNESTI.

153. Încărcarea și desărcarea cărbunelui sau a minereurilor în și din corifele funicularelor.

154. Analize-probe din fronturile de lucru ale unităților miniere, probe geologice sau din uzinele de preparare, cu utilizarea surselor de radiații nucleare, razelor X sau altă procedeu.

155. Activitățile din carierele de cărbuni și minereuri (cu excepția celor prevăzute în anexa nr.1 la Ordinul nr. 50/1990)

156. Transportul masei miniere pe circuitele din incintele minelor și depozitelor.

157. Activitatea de amenajare continuă a lăzului de decantare, montarea și întreținerea rețelei de conducte pentru transportul hidraulic al sterilului la Exploatarea minieră CALIMANTI.

158. Confectionarea, stânțarea și asamblarea primă bătăie directă pe prese, a vranelor și capacelor de la butoaie metalice, confectionarea pe linie automată de fabricație a butoaierelor metalice.

159. Pastilare și presare bachelita.

160. Personalul de la locurile de muncă sau activitățile cu condiții de muncă nocive, grele sau periculoase, cu temperaturi scăzute sau ridicate, în mediu cu pulberi diverse, umiditate, zgromăt, trepidății, gaze toxice, radiatii, vaporii de lacuri sau vopsale, în întreprinderile din industria materialelor de construcții (hale sau poligoane de prefabricate din beton și beton celular auto-clavizat, linii tehnologice de fabricare a ipsosului, gipsului, agrocalcarul și dolomitei, produselor ceramice, materialelor de zidărie, datelor mozaicate, marmocicul), ateliere de tâmplărie-modelărie-chituire, executarea de carcase și confectionii metalice, precum și activitatea manuală de încărcări-descarcări și manipularea materiilor prime, semifabricatelor produselor finite și combustibililor.

161. Societatea Comercială "LETA" S.A., următoarele activități : personalul din atelierele și secțiile de producție, care își desfășoară activitățile în condiții nocive de muncă.

162. Întreprinderea de mase plastice și încălțăminte "VICTORIA" - Timișoara, următoarele activități :

- prepararea și preîncălzirea amestecurilor de poli-clorură de vinil (pregătirea amestecului, pregelefierea pe valuri și calandrarea) ;

- utilizarea policlorurii de vinil la obținerea produselor din mase plastice ;

- prepararea și utilizarea lacurilor și vopselor pentru imprimarea articolelor din policlorură de vinil.

163. Întreprinderea "SIDERMA" - București, următoarele activități : fabricarea pielei sintetice poromerică prin : realizarea suportului textil-chimizat, finisarea chimică și mecanică a acestuia ; prepararea soluțiilor poliuretanice și prelucrarea lor prin stratificare-coagulare, sprăjuire și imprimare-lăcuire ; sagrare ; recuperarea dimetilformaldehiei.

164. Activitatea de formătăcăcat și cioplitor la Societatea Comercială "CISEROM"-S.A. - Sebeș.

165. Activitățile din filaturi, teșătorii și finisaje textile: destrămător, desprăfuitor, scuturător, pregătitor amestec, dublator, răsucitor, băț curățitor filtre, tăietor fulor de în sau cânepă, zdrobitor, cardator, curățitor și lefuitor garnituri cardă, laminator benzi din fibră, pieptănător, puțor-filator, bobinator, țesător, gazator, albitor, fierbător, mercerizator, vopsitor și imprimeur textile.

166. Exploatarea și întreținerea cazanelor de abur tehnologic alimentate cu combustibil solid (celofanină și lemn) și de seuri de lemn).

167.(1). Personalul care este în activitate din cadrul combinației de celuloză și hârtie Brăila, Dej și Suceava, aparținând Departamentului Industriei Lemnului, necuprüfă în grupa I. de muncă, prin reglementările în vigoare, beneficiază de încadrarea în grupa II. de muncă, în vederea pensionării, pe întreaga perioadă lucrată după data de 18 martie 1969.

(2). Categoriile de personal care, potrivit s-

pct. 1 se stabilesc de Ministerul Resurselor și Industriei prin Departamentul Industriei Lemnului, proporțional cu timpul efectiv lucrat în condiții deosebite.

168. Prepararea și aplicarea prin turnare a baeturilor, grăndurilor, vopselelor, emalurilor și lacurilor pe bază de rășini sau solventi toxici în industria lemnului ; fabricarea de PAL, PFL, PAF, placaj, panel, furnir estetic, sertare caserată, usi celulare și panouri furniruite pentru mobilier.

169. Slefuirea mecanică sau manuală în alb a pieselor din lemn sau placaj și a peliculei de lac nitrocelulozic, polies-teric și carbamidic la fabricarea mobiliei.

170. Fabricarea spumelor poliuretanice și polistiren expandat în sistem continuu și în formă. Injectarea spumelor poliuretanice și polistiren expandat, precum și executarea miezu-

rilor elastice și covoarelor vegetale pentru tapiere.

171. Fasonarea și secționarea arborilor în depozitele de bușteni ; încărcarea și descărcarea buștenilor și a cherestelei în depozite, a materiei prime, a materialelor auxiliare și finite,

precum și sortarea-stivuirea în depozite; debitarea și prelucrarea materialului lemnos (gateristi și circulariști precum și ajutorii lor); tocarea și derularea mecanică a lemnului de furnire și blind ;

pe următoarele utilaje : - fierastrăile mecanice circulare și panglică ; - strunguri pentru prelucrarea lemnului ; - magini de sărit orizontal, vertical și plan înclinat ; - magini de cepuit ; - mașini de calibrat PAL, PAF și massive.

172. Fasonatorii și cortănitori din unitățile Regiei Autonome a Pădurilor ; muncitorii care lucrează în atelierele de împelit răchită și care utilizează lacuri și vopsele în procesul tehnologic.

173. Lucrătorii care își desfășoară activitatea în serv de tip industrial.

174. Personalul muncitor și de specialitate care folosește și manipulează substanțe toxice pentru protecția plantelor (pesticide, raticide etc.).

175. Muncitorii și personalul de specialitate care desfășoară activitatea de piscicultura, pescuit și condiționare a pestelui. Ciresători de pastrăvi.

176. Muncitorii de la fierberea și sfumarea preparatelor din carne și peste, precum și cei din abatoarele de păsări, porci și bovine care efectuează depumarea, eviscerarea, părilea și transarea în condiții de umiditate excesivă și temperatură ridicată.

177. Muncitorii de la producerea biogazului.

178. Mecanicii agricoli care efectuează lucrări în câmp, vîl și livezi, cu tractoare și combini autopropulsate cei care efectuează tratamente fitosanitare prin străpere și prăjire cu mașini de erbicid și magini pentru stropit și prăjuit, precum și mecanicii de întreținere a tractoarelor, combinelor și

masinilor agricole pentru perioada lucrată în câmp.

179. Personalul muncitor și de specialitate din fermele și complexele zootehnice. Crescătorii de fazani. Personalul sanitar veterinar care lucrează efectiv cel puțin 70% din timpul de lucru în mediu contagios, execută examene ginecologice transrectale și de supraveghere pentru însămânările artificiale la animale, execută necropsii și alte examene pentru boli transmisibile de la animale la om, operatorii de însămânări artificiale la animale din cadrul Oficiilor de reproducție și selecție a animalelor.

180. Muncitorii care lucrează permanent la producerea de nutrimente combinate, morile de furaje, precum și în activități de manipulare în vrac a materiilor prime oleaginoase, în silozuri, magazii și vagoane închise (floarea soarelui, soia, etc.).

181. Muncitorii care conditionează semințe, manipulează în vrac cereale, semințe, produse finite și subproduse de morărit în silozuri, depozite și magazii, scuturarea sacilor, însăcuirea produselor finite (făină, mălai, tărete, semințe), manipularea și stivuirea sacilor în depozite și în mijloace de transport, activitatea morarilor ciurari.

182. Muncitorii și personalul de specialitate din fermele legumicole, pomicole și viticole care efectuează tratamente fitosanitare.

183. Muncitorii care lucrează permanent în ciupercării de tip industrial.

184. Activitatea în sectoarele de demontări, decapări și degresări din întreprinderile de reparatii auto, tractoare și utilaje în vederea reparării.

185. Spălarea și denocivizarea echipamentului de protecție utilizat în locurile de muncă încadrate în grupele I și II.

186. Statile industriale de frig în care se utilizează amoniac.

187. Aplicarea substancelor pentru dezinfecție sau dezinfecție prin pulverizare sau gazare.

188. Depozitele de brânzetură amplasate în subteran.

189. Confectionarea cutiilor și capacelor pentru conserve.

190. Recepția tutunului fermentat, alegerea, sortarea, condionarea, presarea și ambalarea tutunului; formarea

loturilor de tutun (încărcări, desărcări cameră, ciștirea parametrilor din cameră); activitatea de transport și manipularea pe flux a tutunului; maturizarea acestuia; tăierea și trierea pângelor de sac; depozitarea și expedierea tutunului ambalat nefermentat sau fermentat. Recepția tutunului fermentat, formarea loturilor, umezirea tutunului, alegera, tratarea și amestecul tutunului, tăierea tutunului și a nervurilor, captarea tutunului tăiat; aromatizarea, prepararea sosurilor și aromelor. Confectiunea sigaretelor și a filtrelor, recuperarea tutunului din sigaretelor cu defecte, împachetarea sigaretelor; curățirea instalațiilor de captare a prafului.

191. Laboratoare și compartimente de chimie sanitată și analize medicale-hematologice, imunologice, citologice, bacteriologice și biochimice.

192. Muncitorii brutari de la frământare, coacere și ambalare a produselor de panificație la preluarea din cuptor; frământătorii (preparatori de paste făinoase din industria de morărit-panificație).

193. Prelucrarea matelor, topirea grăsimilor, manipularea cărăurilor infectate în unitățile subordonate Ministerului Agriculturii și Alimentației.

194. Personalul care execută operațiile de aburire, sterilizare a cutiilor de conserve, saramurare, afumare, descongelare, decapitare, eviscerare și proporționare a pestelui.

195. Preparatorii de conserve de legume, fructe și de conserve mixte.

196. Muncitorii și personalul de specialitate care participă direct la exploatarea stufului în Delta Dunării.

197. Muncitorii și personalul de specialitate care participă direct la plantarea și exploatarea masel lemnosă în Delta Dunării.

198. Activitatea de colectare din câmp și de prelucrare primară a tulipinelor de în și cânepă.

199. Activitatea de exploatare a centralelor termice alimentate cu puizerie de în sau cânepă.

200. Extractia uleiului în unitățile de industrie

alimentară, prin utilizarea benzinei, precum și activitatea de curățare a instalațiilor și sistemelor de pompare și vehiculare a benzinei din aceste unități.

201. Personalul Televiziunii Române care lucraza în emisie, precum și personalul care, pe lângă emisie, efectuează și alte activități. Personalul de la carele de reportaj și radiolele.

Prepararea soluțiilor, developarea, copierea, etalonarea și recondiționarea peliculei, pregătirea peliculei în vederea copierii și montajul negativ.

202. Personalul tehnic din compartimentele emisie, înregistrări mono--stereo și care reportaj radio din Radiodifuziune.

203. Personalul Academiei Române de la locurile de muncă și activitățile cu condiții deosebite din cadrul laboratoarelor de cercetare apartinând institutelor de cercetare științifică, fundamentală și avansată în domeniul chimiei fizice și organice din București, chimiei macromolecularare de la Iași, precum și chimiei organice și anorganice de la Timișoara.

204. Personalul de deservire tehnică a aeronaavelor și încercarea la sol a acestora.

205. Societatea Comercială "ELIS"-S.A. din Hunedoara, următoarele activități:

- confecționarea de construcții metalice pentru repararea la furnale, otelarii, coserii și aglomeratoare ;
- confecționarea pieselor de schimb pentru leninoare, aglomeratoare și coserii ;

- confecționarea de carcase din oțel beton ;
- executarea de prefabricate din beton armat și simplu prin operații de dozare, malaxare, vibrare a betonului, precum și obtinerea de produse din ziărie pe bază de ciment și cenușă din termocentrale ;
- execuțarea produselor din lemn pentru cofrăje, modele, rame și alte produse (prelucrare pe mașini, slăvuire, chituire, baiuire, lăcuire sau vopsire) ;

- activitatea de încărcări - descărcări manuale a materialor prime, semifabricatelor și produselor finite în mijloace de căi ferate și auto;

curățare a săpunurilor de rupe prin topirea cu

industria de prelucrare a cărnii ;
- activitatea de obținere a prafului de curățat din detergenti și praf de dolomitu (măcinare, cernere, amestecare și ambalarea manuală) ;

- activitatea de excavare, transport, concasare, sortare și spălarea balastului de râu pentru obținerea agregatelor din perlit, solventi și naftenat de cupru și aplicarea acestuia ;

- producerea de MOLTOX pe bază de naftalină ;
- producerea de substanțe anticondens tip MODILIT din perlit, solventi și naftenat de cupru și aplicarea acestuia ;

- prelucrarea manuală a lânii și bumbacului prin depunere și răscuire, batere și obținerea de covoare tessute manual.

206. Soferii care efectuează prestații la locurile de muncă și activitățile cu condiții nocive, grele sau periculoase prevăzute în grupele de muncă potrivit reglementărilor legale.

207. Soferii care deservesc autobuze pentru transporturi publice de călători.

208. Soferii care deservesc autocamioane (inclusiv assimilatele acestora) cu capacitatea de transport de cel puțin 4 tone.

209. Conducătorii de vehicule (autobuze, troleibus, tramvaie din transportul în comun de persoane).

210. Meserile și funcțiile care concură la siguranța circulației din unitățile de exploatare a căilor ferate ;

- electrician : electroalimentare, telemecanică, forță, PEAM, deservire, întreținere și repararea mașinilor grele de cale ;

- mecanici mașini și utilaje, lăcături, sudor, ungător, electrician, electromecanic, electronist, strugător osii CF, forjor arcuri și montator reparat acumulatori, de la revizia, întreținerea și repararea locomotivelor, automotoarelor și ramelor CF, vagoanelor din unitățile de tractiune și vagoanelor din cadrul regionalelor CF ;

ditie ;
 - casier CF, redactor, verificator documente ex-

- telegrafist, telegrafist sef schimb ;
- împiegat registru miscare ;
- împiegat informati ;
- sef agentie voiaj ;
- sef punct TEM ;
- muncitor necalificat (încărcător-descărcător si legător de sarcină ;
- masinist instalatii de încălzit trenul (WIT) ;
- personal tren macara vagon ajutor de intervenție (conducător tren macara, macaragiu, fochist, căldări aburi industriali, electrician, sudor, lăcătug, muncitor necalificat) ;
- lucrători în întreținere cale si lucrători în întreținere lucrări de artă din cadrul secției TOM ;
- masinist instalatii sudură si masinist centrale electrice diesel ;
- electrician instalatii sudură cale ;
- lăcătug mecanic și lăcătug mecanic șlefuit sănă ;
- șlefitor sănă ;
- însotitor vagon măsurat calea si însotitor vagon măsurat instalatii ;
- lăcătug mecanic vagon măsurat cale ;
- mecanic, mecanic ajutor locomotivă - automotor la vagonul de măsurat cale ;
- macaragiu si motorist macara din activitatea de întreținere si reparatii linii ;
- mecanic compresoare din activitatea de întreținere si reparatii linii ;
- mecanic grup electrogen la întreținere si reparatii linii ;
- pontonier ferry-boat ;
- picher operator ;
- atelierele de reparat prelate ;
- subingineri, subingineri principali, ingineri, ingineri principali, tehnicieni, tehnicieni principali, chimisti, chimisti principali, tehnicieni mers tren, graficieni mers tren, sefi birou, sefi serviciu, sefi laborator, din activitatea de transport

feroviar la : întreținere, reparatii, dezvoltare, tehnic, mers tren, circulatie, siguranta circulației, control si instrucțaj, mecanizarea încărcărilii si desărcările vagoanelor, receptii CF, mecanic sef, energetic sef din unitatile de bază CF.

211. Repararea, revizia, întreținerea si rodajul locomotivelor, rameilor electrice, vagoanelor, utilajelor si parcul auxiliar (macarale F.D.K., pluguri de zăpadă) din depouri, remize de locomotive, I.M.M.R., revizii de vagoane, ateliere de zona si sectii, precum si repararea, întreținerea masinilor grele de cale din I.M.M.R. si sectii de întreținere mecanizată a căii.

212. Muncitorii si personalul operativ din stațiile de cale ferată uzină, forestieră si de garaj, care concură la siguranța circulației.

213. Activitatea din cadrul atelierului de confecționare a macazelor, limbilor pentru macaze, tirfoanelor, traverselor si sudarea cap la cap a sinelor de cale ferată, de la Întreprinderea de Producție Industrială pentru Construcții Căi Ferate - Buzău.

N O T A : Personalul prevăzut la pozițiile 210, 211, 212 si 213 beneficiază de încadrarea în grupa II. de muncă de la data la care a lucrat în locurile de muncă și activitățile respective.

214. Funcțiile și meserile de la locurile de muncă și din activitățile de exploatare și întreținere a metroului :

- a.) -electronist :
- frezor;
- vopsitor;
- instalațor;
- strungar osii CF ;
- electrician;
- sudor;
- montator acumulatori;
- forjor;
- tâmplar;
- strungar;
- conducător cărucior măsurat cale;

- defectoscopist control ultrasonic ;
- chimist-laborant ;
- inginer, Subinginer,tehnician,maistru de la activitatea de reparatii si intretinere metrou ;
- rectificator ;
- operator calculator electronic ;
- presator roti ;
- bobinator ;
- rabotor ;
- sculer matrițier ;
- masinist masini mobile ;
- metrolog ;
- pompier conform reglementărilor pentru pompieri ;
- b).-primitoar-distribuitor ;
- magaziner.

N O T A : -Funcțiile și meserile de la pct. "b" dacă lucrează 70% în subteran.

-Personalul prevăzut la pct. "a" și "b" beneficiază de la data la care a lucrat în activitățile respective.