**Письмо Госгортехнадзора РФ от 20 ноября 2003 г. N ЕИ-02-35/408
"О Перечне основных профессий рабочих промышленных производств
(объектов)"**

В соответствии с Положением о Федеральном горном и промышленном надзоре России, утвержденным постановлением Правительства Российской Федерации от 3 декабря 2001 года N 841, Госгортехнадзор России устанавливает и контролирует порядок подготовки и аттестации руководителей, специалистов и рабочих поднадзорных организаций по вопросам промышленной безопасности.

В связи с выходом "Перечня профессий профессиональной подготовки" утвержденного приказом Минобразования России от 29.10.2001 г. N 3477 Госгортехнадзором России пересмотрен ранее действовавший Перечень основных профессий рабочих промышленных производств (объектов), подконтрольных Госгортехнадзору России, программы обучения которых должны согласовываться с органами государственного надзора в области промышленной безопасности (письмо Госгортехнадзора России N 01-17/96 от 06.03.96 г.).

Пересмотренный [Перечень](#sub_1000) основных профессий рабочих промышленных производств (объектов), подконтрольных Госгортехнадзору России, программы обучения которых должны согласовываться с органами Федерального горного промышленного надзора России, направлен в Институт развития профессионального образования Минобразования России.

Прошу обеспечить контроль за порядком подготовки и проверки знаний промышленного персонала (основных профессий) подконтрольных предприятий и объектов (в части согласования программ обучения с территориальными органами Госгортехнадзора России) в соответствии с прилагаемым [Перечнем](#sub_1000).

[Приложение](#sub_1000): на 28 л. в 1 экз.

|  |  |
| --- | --- |
|  Е.А. Иванов |  |

**Приложение**

**к** [**письму**](#sub_0) **Госгортехнадзора РФ**

**от 20 ноября 2003 г. N ЕИ-02-35/408**

**Перечень
основных профессий рабочих промышленных производств (объектов),
подконтрольных Госгортехнадзору России, программы обучения которых
должны согласовываться с органами Федерального горного
и промышленного надзора России**

┌───┬───────────┬───────────────────────────────────────────────────────────┬──────────────┐

│ N │ Код │ Наименование профессии │ Вид надзора │

│п/п│ профессии │ │ │

│ │ по │ │ │

│ │ ОК 016-94 │ │ │

├───┴───────────┴───────────────────────────────────────────────────────────┴──────────────┤

│ **ЕТКС Выпуск 01 - Профессии рабочих, общие для всех отраслей экономики** │

├───┬───────────┬───────────────────────────────────────────────────────────┬──────────────┤

│2. │ 10122 │Аппаратчик воздухоразделения │ М, ГК, X │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│3. │ 10490 │Аппаратчик очистки сточных вод │ X │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│4. │ 11078 │Аппаратчик химводоочистки │ ГК, Х │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│10.│ 11453 │Водитель погрузчика │ Х, З │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│14.│ 11607 │Газовщик │ М, ГК, З, Г │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│15.│ 11614 │Газогенераторщик │ ГК, Х │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│16.│ 11622 │Газоспасатель │ М, Х, Г │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│18.│ 11646 │Генераторщик ацетиленовой установки │ X │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│27.│ 11827 │Дефектоскопист по газовому и жидкостному контролю │ ГК, X, Г │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│28.│ 11830 │Дефектоскопист по магнитному и ультразвуковому контролю │ ГК, X, Г, ГР │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│29.│ 11833 │Дефектоскопист рентгено-, гаммаграфирования │ ГК, X, Г │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│30.│ 11856 │Дозиметрист │ X, ГР │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│38.│ 12571 │Испытатель баллонов │ ГК, Х │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│50.│ 13148 │Котлочист │ ГК │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│51.│ 13162 │Кочегар технологических печей │ ГК, Г │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│61.│ 13271 │Лаборант по анализу газов и пыли │ З, ГР │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│66.│ 13302 │Лаборант по физико-механическим испытаниям │ ГК │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│68.│ 13306 │Лаборант пробирного анализа │ З │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│69.│ 13310 │Лаборант-радиометрист │ ГР │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│74.│ 13319 │Лаборант химико-бактериологического анализа │ З │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│75.│ 13321 │Лаборант химического анализа │ З │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│78.│ 13361 │Лебедчик │ ГК, З │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│79.│ 13413 │Лифтер │ ГК │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│84.│ 13527 │Машинист автомобилеразгрузчика │ З │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│85.│ 13598 │Машинист вагоноопрокидывателя │ М, X, ГР, У │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│86.│ 13616 │Машинист вентиляционной и аспирационной установок │ 3, ГР, У │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│87.│ 13631 │Машинист воздухоразделительных установок │ М, ГК, X │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│88.│ 13650 │Машинист газогенераторной станции │ М, ГК, X │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│89.│ 13652 │Машинист газодувных машин │ М │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│91.│ 13775 │Машинист компрессорных установок │ X, У, ГР, ГК │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│92 │ 13786 │Машинист (кочегар) котельной │ ГК, Г │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│93.│ 13790 │Машинист крана (крановщик) │ ГК │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│95.│ 13910 │Машинист насосных установок │ Х, ГР, У │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│97.│ 13977 │Машинист перегружателей │ ГК, У │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│98.│ 14021 │Машинист подъемной машины │ ГК, З, У │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│99.│ 14121 │Машинист расфасовочно-упаковочных машин │ З │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│101│ 14341 │Машинист холодильных установок │ Х, З, У │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│104│ 14444 │Механизатор (докер-механизатор) комплексной бригады на │ ГК │

│ │ │погрузочно-разгрузочных работах │ │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│108│ 15068 │Заполнитель баллонов │ ГК, X, Г │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│109│ 15121 │Нейтрализаторщик цианистых растворов │ X │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│116│ 15594 │Оператор заправочных станций │ ГК, Х Г │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│118│ 15643 │Оператор котельной │ ГК, Г │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│119│ 15705 │Оператор механизированных и автоматизированных складов │ Х, З, Г │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│121│ 15860 │Оператор по обслуживанию пылегазоулавливающих установок │ X │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│126│ 16271 │Осмотрщик гидротехнических сооружений │ Х, У │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│135│ 17244 │Приемосдатчик груза и багажа │ ЖД │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│136│ 17248 │Приемщик баллонов │ ГК, Х, Г │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│138│ 17282 │Приемщик сельскохозяйственных продуктов и сырья │ З │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│139│ 17314 │Пробоотборщик │ З, ГР, У │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│147│ 17545 │Рабочий по стирке и ремонту спецодежды │ X │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│158│ 18114 │Сатураторщик │ X │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│160│ 18598 │Сливщик-разливщик │ ЖД, Х, Г │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│168│ 18897 │Стропальщик │ ГК, Х, З │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│169│ 19081 │Такелажник │ ГК, X │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│184│ 19778 │Электромеханик по лифтам │ ГК, X, З │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│185│ 19821 │Электромонтер диспетчерского оборудования и телеавтоматики │ ГК, У │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│186│ 19861 │Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования│ ГК, Х, З, Г │

├───┴───────────┴───────────────────────────────────────────────────────────┴──────────────┤

│ ЕТКС. Выпуск 02. │

├───┬───────────┬───────────────────────────────────────────────────────────┬──────────────┤

│ │ │Литейные работы │ │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│30.│ 15687 │Оператор-литейщик на автоматах и автоматических линиях │ Г │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│37.│ 16626 │Плавильщик металла и сплавов │ Г │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│38.│ 16628 │Плавильщик металла на вакуумных печах │ Г │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│44.│ 18984 │Сушильщик стержней, форм, формовочных материалов │ Г │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│48.│ 19421 │Формовщик по выплавляемым моделям │ Г │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│49.│ 19430 │Формовщик ручной формовки │ Г │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│ │ │Сварочные работы │ │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│52.│ 11618 │Газорезчик │ Г │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│53.│ 11620 │Газосварщик │ З, Г, ГК │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│54.│ 13057 │Контролер сварочных работ │ З, Г, ГК │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│55.│ 14985 │Наладчик сварочного и газоплазморезательного оборудования │ Г │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│58.│ 18336 │Оператор лазерных установок │ ГК │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│59.│ 18338 │Сварщик на машинах контактной (прессовой) сварки │ ГК │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│60.│ 18342 │Сварщик на электронно-лучевых сварочных установках │ ГК │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│61.│ 18350 │Сварщик термитной сварки │ Г │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│63.│ 19756 │Электрогазосварщик │ З, Г, ГК │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│64.│ 19905 │Электросварщик на автоматических и полуавтоматических │ Г, ГК │

│ │ │машинах │ │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│65.│ 19906 │Электросварщик ручной сварки │ З, Г, ГК, У │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│ │ │Котельные, холодноштамповочные, волочильные и давильные │ │

│ │ │работы │ │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│67.│ 11317 │Вальцовщик │ ГК │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│74.│ 12978 │Контролер котельных, холодноштамповочных и давильных работ │ ГК │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│75.│ 13144 │Котельщик │ ГК │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│ │ │Кузнечно-прессовые и термические работы │ │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│92.│ 12673 │Калильщик │ Г │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│94.│ 13026 │Контролер по термообработке │ ГК │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│95.│ 13225 │Кузнец на молотах и прессах │ Г │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│96.│ 13227 │Кузнец ручной ковки │ Г │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│100│ 14854 │Нагревальщик (сварщик) металла │ Г │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│101│ 14921 │Наладчик кузнечно-прессового оборудования │ Г │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│102│ 14956 │Наладчик оборудования и агрегатов в термообработке │ Г │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│103│ 15062 │Напайщик │ Г │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│104│ 15655 │Оператор-кузнец на автоматических и полуавтоматических │ Г │

│ │ │линиях │ │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│105│ 16069 │Оператор-термист на автоматических линиях │ Г │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│108│ 17056 │Прессовщик на горячей штамповке │ Г │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│114│ 19100 │Термист │ Г │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│118│ 19703 │Штамповщик жидкого металла │ Г │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│ │ │Слесарные и слесарно-сборочные работы │ │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│214│ 14420 │Медник │ Г │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│217│ 16456 │Паяльщик │ Г │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│218│ 16460 │Паяльщик по винипласту │ Г │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│223│ 18494 │Слесарь по контрольно-измерительным приборам и автоматике │ З, Г, У │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│224│ 18511 │Слесарь по ремонту автомобилей │ ГР │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│225│ 18522 │Слесарь по ремонту дорожно-строительных машин и тракторов │ ГР │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│227│ 18526 │Слесарь по ремонту и обслуживанию систем вентиляции и │ З, У │

│ │ │кондиционирования │ │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│228│ 18540 │Слесарь по ремонту подвижного состава │ ГР │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│229│ 18542 │Слесарь по ремонту путевых машин и механизмов │ ГР │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│233│ 18552 │Слесарь по топливной аппаратуре │ Г │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│234│ 18559 │Слесарь-ремонтник │ ГК Г │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│236│ 18590 │Слесарь-электрик по ремонту электрооборудования │ ГК, З, У │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│237│ 18596 │Слесарь-электромонтажник │ ГК │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│239│ 19792 │Электромеханик по средствам автоматики и приборам │ З, У │

│ │ │технологического оборудования │ │

├───┼───────────┴───────────────────────────────────────────────────────────┴──────────────┤

│ │ **ЕТКС. Выпуск 03. Строительные, монтажные и ремонтно-строительные работы** │

├───┼───────────┬───────────────────────────────────────────────────────────┬──────────────┤

│ N │ Код │ Наименование профессий │ Вид надзора │

│п/п│ профессии │ │ │

│ │ по │ │ │

│ │ ОК 016-94 │ │ │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│2. │ 11140 │Асфальтобетонщик │ Г │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│8. │ 12529 │Изолировщик на гидроизоляции │ Г │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│10.│ 12533 │Изолировщик-пленочник │ Г │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│20.│ 13201 │Кровельщик по рулонным кровлям и по кровлям из штучных │ Г │

│ │ │материалов │ │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│25.│ 13507 │Машинист автовышки и автогидроподъемника │ ГК │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│26.│ 13509 │Машинист автогрейдера │ ГР │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│28.│ 13515 │Машинист автокомпрессора │ ГК │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│31.│ 13558 │Машинист баровой установки │ ГР │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│32.│ 13562 │Машинист бетононасосной установки │ ГР │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│34.│ 13565 │Машинист бетоноукладчика │ ГР │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│36.│ 13583 │Машинист бульдозера │ ГР │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│48.│ 13736 │Машинист землесосного плавучего несамоходного снаряда │ ГР │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│52.│ 13771 │Машинист компрессора передвижного с двигателем внутреннего │ ГК │

│ │ │сгорания │ │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│53.│ 13773 │Машинист компрессора передвижного с электродвигателем │ ГК │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│56.│ 13788 │Машинист крана автомобильного │ ГК │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│66.│ 13884 │Машинист механического оборудования землесосных плавучих │ ГР │

│ │ │несамоходных снарядов и грунтонасосных установок │ │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│68.│ 14014 │Машинист подъемника грузопассажирского строительного │ ГК │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│69.│ 14017 │Машинист подъемника мачтового, стоечного и шахтного │ ГК │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│75.│ 14183 │Машинист скрепера │ ГР │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│79.│ 14277 │Машинист трубоукладчика │ ГК │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│89.│ 14407 │Машинист электролебедки │ ГК │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│90.│ 14411 │Машинист электросварочного передвижного агрегата с │ ГК │

│ │ │двигателем внутреннего сгорания │ │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│94.│ 14558 │Монтажник дробильно-размольного оборудования и оборудования│ З, У │

│ │ │для сортировки и обогащения │ │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│95.│ 14560 │Монтажник компрессоров, насосов и вентиляторов │ ГК, З │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│98.│ 14571 │Монтажник наружных трубопроводов │ ГК │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│102│ 14581 │Монтажник оборудования зернохранилищ и предприятий по │ З │

│ │ │промышленной переработке зерна │ │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│104│ 14585 │Монтажник оборудования котельных установок │ ГК │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│115│ 14607 │Монтажник подъемно-транспортного оборудования непрерывного │ ГК │

│ │ │действия │ │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│116│ 14608 │Монтажник подъемно-транспортного оборудования прерывного │ ГК │

│ │ │действия │ │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│118│ 14614 │Монтажник приборов и аппаратуры автоматического контроля, │ З │

│ │ │регулирования и управления │ │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│123│ 14629 │Монтажник связи-спайщик │ Г │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│125│ 14635 │Монтажник систем вентиляции, кондиционирования воздуха, │ З │

│ │ │пневмотранспорта и аспирации │ │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│126│ 14637 │Монтажник строительных машин и механизмов │ ГК │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│128│ 14642 │Монтажник технологического оборудования и связанных с ним │ З │

│ │ │конструкций │ │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│131│ 14656 │Монтажник электрических подъемников (лифтов) │ ГК │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│134│ 14977 │Наладчик приборов, аппаратуры и систем автоматического │ З, Г │

│ │ │контроля, регулирования и управления (наладчик КИП и │ │

│ │ │автоматики) │ │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│142│ 16071 │Оператор-термист на передвижных термических установках │ ГК, Г │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│144│ 16462 │Паяльщик по свинцу (свинцовопаяльщик) │ Г │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│154│ 18492 │Слесарь по изготовлению узлов и деталей технологических │ Г │

│ │ │трубопроводов │ │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│155│ 18576 │Слесарь строительный │ Г │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│172│ 19814 │Электромонтажник по электрическим машинам │ ГК │

├───┴───────────┴───────────────────────────────────────────────────────────┴──────────────┤

│ **ЕТКС Выпуск 04. Горные работы** │

├───┬───────────┬───────────────────────────────────────────────────────────┬──────────────┤

│ │ │Общие профессии горных и горно-капитальных работ │ │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│1. │ 11295 │Бурильщик шпуров │ У, ГР │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│2. │ 11307 │Вагонетчик воздушноканатной дороги │ ГР │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│3. │ 11429 │Взрывник │ ГР, У │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│4. │ 11543 │Выгрузчик на отвалах │ ГР │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│5. │ 11616 │Газомерщик │ ГР, У │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│6. │ 11663 │Гидромониторщик │ У, ГР │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│7. │ 11708 │Горнорабочий │ У, ГР │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│8. │ 11710 │Горнорабочий на геологических работах │ ГР, У │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│9. │ 11711 │Горнорабочий на маркшейдерских работах │ ГР, У │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│10.│ 11715 │Горнорабочий очистного забоя │ У, ГР │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│11.│ 11717 │Горнорабочий подземный │ У, ГР │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│12.│ 11726 │Горнорабочий у экскаваторов, отвальных мостов и │ ГР │

│ │ │отвалообразователей │ │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│13.│ 11887 │Дорожно-путевой рабочий │ ГР │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│14.│ 11891 │Доставщик крепежных материалов в шахту │ ГР, У │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│15.│ 13193 │Крепильщик │ У, ГР │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│16.│ 13221 │Кузнец-бурозаправщик │ ГР, У │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│17.│ 13357 │Ламповщик │ ГР, У │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│18.│ 13432 │Люковой │ ГР, У │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│19.│ 13584 │Машинист бульдозера │ ГР │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│20.│ 13590 │Машинист буровой установки │ ГР │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│21.│ 13623 │Машинист вибропогрузочной установки │ ГР │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│22.│ 13633 │Машинист воздушно-канатной дороги │ ГР, ГК │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│23.│ 13673 │Машинист горных выемочных машин │ У, ГР │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│24.│ 13777 │Машинист конвейера │ У, ГР │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│25.│ 13941 │Машинист отвалообразователя │ ГР │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│26.│ 13943 │Машинист отвального моста │ ГР │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│27.│ 13944 │Машинист отвального плуга │ ГР │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│28.│ 14000 │Машинист погрузочно-доставочной машины │ ГР, У │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│29.│ 14002 │Машинист погрузочной машины │ У, ГР │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│30.│ 14008 │Машинист подземных самоходных машин │ У, ГР │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│31.│ 14084 │Машинист проходческого комплекса │ У, ГР │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│32.│ 14089 │Машинист путепередвигателя │ ГР │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│33.│ 14110 │Машинист размораживающей установки │ ГР │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│34.│ 14125 │Машинист реактивной установки │ ГР │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│35.│ 14169 │Машинист самоходного кабелепередвижчика │ ГР │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│36.│ 14184 │Машинист скрепера │ ГР, У │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│37.│ 14187 │Машинист скреперной лебедки │ У, ГР │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│38.│ 14196 │Машинист смесительной установки гидрозакладки │ У, ГР │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│39.│ 14299 │Машинист установки по обработке транспортных средств │ ГР │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│40.│ 14305 │Машинист установки по разрушению негабаритов горной массы │ ГР, У │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│41.│ 14388 │Машинист экскаватора │ У, ГР │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│42.│ 14399 │Машинист электровоза │ У, ГР │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│43.│ 14715 │Моторист вентиляционной установки │ ГР │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│44.│ 15254 │Оборщик горных выработок │ ГР, У │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│45.│ 15816 │Оператор по геофизическому опробованию полезного │ НГ, ГР │

│ │ │ископаемого │ │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│46.│ 16249 │Опрокидчик │ ГР │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│47.│ 17491 │Проходчик │ У, ГР │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│48.│ 17493 │Проходчик горных склонов │ ГР │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│49.│ 17549 │Рабочий противолавинной защиты │ ГР │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│50.│ 17608 │Раздатчик взрывчатых материалов │ У, ГР │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│51.│ 18850 │Стволовой (подземный) │ У, ГР │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│52.│ 19931 │Электрослесарь (слесарь) дежурный и по ремонту оборудования│ У, ГР │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│ │ │Общие профессии обогащений, агломерации, брикетирования │ │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│53.│ 10017 │Автоклавщик на запарке брикетов │ ГР, ГК │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│54.│ 10665 │Аппаратчик приготовления брикетной смеси │ ГР │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│55.│ 10931 │Аппаратчик сгустителей │ ГР │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│56.│ 11545 │Выгрузчик пыли │ ГР │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│57.│ 11765 │Грохотовщик │ ГР │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│58.│ 11858 │Дозировщик │ ГР │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│59.│ 11876 │Дозировщик реагентов │ ГР │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│60.│ 11907 │Дробильщик │ ГР │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│61.│ 12080 │Загрузчик │ ГР │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│62.│ 13040 │Контролер продукции обогащения │ ГР, У │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│63.│ 13106 │Концентраторщик │ ГР │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│64.│ 13368 │Лентовой уборщик │ ГР │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│65.│ 13579 │Машинист брикетного пресса │ ГР, У │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│66.│ 13872 │Машинист мельниц │ ГР │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│67.│ 13990 │Машинист питателя │ ГР │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│68.│ 14072 │Машинист промывочных машин │ ГР │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│69.│ 14157 │Машинист рудоусреднительной машины │ ГР │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│70.│ 15156 │Обжигальщик │ ГР │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│71.│ 15948 │Оператор пульта управления │ ГР │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│72.│ 17796 │Растворщик реагентов │ ГР │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│73.│ 17865 │Регулировщик хвостового хозяйства │ ГР │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│74.│ 18385 │Сепараторщик │ ГР │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│75.│ 18626 │Сортировщик │ ГР │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│76.│ 18914 │Сушильщик │ ГР │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│77.│ 19014 │Съемщик брикетов │ ГР │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│78.│ 19356 │Фильтровальщик │ ГР │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│79.│ 19362 │Флотатор │ ГР │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│80.│ 19532 │Центрифуговщик │ ГР │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│81.│ 19627 │Шламовщик-бассейнщик │ ГР │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│ │ │ │ │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│ │ │Добыча и обогащение угля и сланца, строительство угольных и│ │

│ │ │сланцевых шахт и разрезов │ │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│82.│ 11036 │Аппаратчик углеобогащения │ У │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│83.│ 11706 │Горномонтажник подземный │ У │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│84.│ 11719 │Горнорабочий по предупреждению и тушению пожаров │ У │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│85.│ 11721 │Горнорабочий по ремонту горных выработок │ У │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│86.│ 11723 │Горнорабочий разреза │ У │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│87.│ 11963 │Забойщик на отбойных молотках │ У │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│89.│ 13469 │Мастер-взрывник │ У, ГР │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│93.│ 14010 │Машинист подземных установок │ У │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│96.│ 14224 │Машинист сушильной установки │ У │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│97.│ 14295 │Машинист установки по бурению стволов шахт полным сечением │ У │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│99.│ 14360 │Машинист шахтных холодильных установок │ У │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│100│ 19915 │Электрослесарь подземный │ У │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│ │ │Строительство метрополитенов, тоннелей и подземных │ │

│ │ │сооружений специального назначения │ │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│102│ 14023 │Машинист подъемно-передвижных подмостей │ ГР │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│103│ 14339 │Машинист холодильной установки по замораживанию грунтов │ ГР │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│104│ 14556 │Монтажник горного оборудования │ ГР │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│105│ 17495 │Проходчик на поверхностных работах │ ГР │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│106│ 19912 │Электрослесарь-монтажник подземного горнопроходческого │ ГР │

│ │ │оборудования │ │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│107│ 19914 │Электрослесарь на проходке │ ГР │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│ │ │Добыча и обогащение рудных и россыпных полезных ископаемых │ │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│108│ 10418 │Аппаратчик обогащения золотосодержащих руд │ ГР │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│109│ 11725 │Горнорабочий россыпных месторождений │ ГР │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│110│ 11847 │Доводчик │ ГР │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│111│ 11849 │Доводчик алмазосодержащих концентратов │ ГР │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│112│ 11885 │Долотозаправщик │ ГР │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│113│ 11897 │Драгер │ ГР │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│114│ 13015 │Контролер по драгоценной продукции │ ГР │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│115│ 13486 │Матрос драги │ ГР │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│116│ 13704 │Машинист драги │ ГР │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│117│ 14730 │Моторист промывочного прибора по извлечению металла │ ГР │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│118│ 17320 │Пробуторщик малолитражной драги │ ГР │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│119│ 19529 │Цементаторщик гидромедь-установки │ ГР │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│120│ 19679 │Шлиховщик │ ГР │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│121│ 19682 │Шлюзовщик │ ГР │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│ │ │Агломерация руд │ │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│122│ 10041 │Агломератчик │ М, ГР │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│123│ 11534 │Выгрузчик горячего агломерата │ ГР │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│124│ 11700 │Горновой на агломерации и обжиге │ М, ГР │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│125│ 11766 │Грохотчик-шуровщик │ ГР │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│126│ 11863 │Дозировщик горячего возврата │ ГР │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│127│ 12090 │Загрузчик-выгрузчик вагранок и печей │ М, ГР │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│128│ 13886 │Машинист мешалок │ ГР │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│129│ 13935 │Машинист окомкователя │ ГР │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│130│ 13939 │Машинист опудривателя окатышей │ ГР │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│131│ 13956 │Машинист охладителей │ ГР │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│132│ 13981 │Машинист перекидного желоба │ ГР │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│133│ 14198 │Машинист смесительных барабанов │ ГР │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│134│ 14972 │Наладчик окомковательных машин │ ГР │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│ │ │Добыча и обогащение горнохимического сырья │ │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│135│ 11540 │Выгрузчик мышьяка │ ГР │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│136│ 11904 │Дренажист по добыче мирабилита │ ГР │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│137│ 13800 │Машинист кратцера │ ГР │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│138│ 14333 │Машинист фрезагрегата │ ГР │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│139│ 16021 │Оператор серодобычных и водоотливных скважин │ ГР │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│140│ 17859 │Регулировщик работы скважин │ ГР │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│141│ 18913 │Сульфатчик │ ГР │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│ │ │Добыча и обогащение строительных материалов │ │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│142│ 11522 │Выборщик-укладчик камня │ ГР │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│143│ 11961 │Забойщик │ ГР │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│144│ 12057 │Заготовщик слюды │ ГР │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│145│ 12833 │Кольщик плит и блоков │ ГР │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│146│ 13072 │Контролер суспензии │ ГР │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│148│ 13671 │Машинист глинорезной машины │ ГР │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│149│ 13749 │Машинист камнерезной машины │ ГР │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│150│ 14191 │Машинист слюдовыборочной установки │ ГР │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│151│ 14829 │Навалоотбойщик │ ГР │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│152│ 15240 │Обогатитель графита │ ГР │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│153│ 17215 │Приготовитель реактивной воды │ ГР │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│154│ 17278 │Приемщик руды и асбеста │ ГР │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│155│ 17846 │Регулировщик асбестообогатительного оборудования │ ГР │

├───┴───────────┴───────────────────────────────────────────────────────────┴──────────────┤

│ **ЕТКС. Выпуск 06. Добыча нефти и газа** │

├───┬───────────┬───────────────────────────────────────────────────────────┬──────────────┤

│ │ │Бурение скважин │ │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│1. │ 11297 │Бурильщик эксплуатационного и разведочного бурения скважин │ НГ │

│ │ │на нефть и газ │ │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│2. │ 11587 │Вышкомонтажник │ НГ │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│3. │ 11588 │Вышкомонтажник-сварщик │ НГ │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│4. │ 11590 │Вышкомонтажник-электромонтер │ НГ │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│6. │ 13592 │Машинист буримых установок на нефть и газ │ НГ │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│7. │ 14754 │Моторист цементировочного агрегата │ НГ │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│8. │ 14755 │Моторист цементо-пескосмесительного агрегата │ НГ │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│10.│ 15862 │Оператор по опробованию (испытанию) скважин │ НГ │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│11.│ 15910 │Оператор по цементажу скважин │ НГ │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│12.│ 16247 │Опрессовщик труб │ НГ │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│13.│ 16839 │Помощник бурильщика эксплуатационного и разведочного │ НГ │

│ │ │бурения скважин на нефть и газ (второй) │ │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│14.│ 16840 │Помощник бурильщика эксплуатационного и разведочного │ НГ │

│ │ │бурения скважин на нефть и газ (первый) │ │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│15.│ 16842 │Помощник бурильщика эксплуатационного и разведочного │ НГ │

│ │ │бурения скважин при электробурении │ │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│16.│ 17162 │Приготовитель бурового раствора │ НГ │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│17.│ 18497 │Слесарь по обслуживанию буровых │ НГ │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│18.│ 19312 │Установщик бурильных замков │ НГ │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│19.│ 19838 │Электромонтер по обслуживанию буровых │ НГ │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│ │ │Добыча нефти и газа │ │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│20.│ 11292 │Бурильщик капитального ремонта скважин │ НГ │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│21.│ 11294 │Бурильщик плавучего бурильного агрегата в море │ НГ │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│22.│ 11838 │Дизелист плавучего бурильного агрегата в море │ НГ │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│23.│ 12191 │Замерщик дебитов скважин │ НГ │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│ │ 12191 │Замерщик дебитов скважин (замер нефти и воды) │ НГ │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│ │ 12191 │Замерщик дебитов скважин (замер добываемого газа) │ НГ │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│24.│ 13548 │Машинист агрегатов по обслуживанию нефтегазопромыслового │ НГ │

│ │ │оборудования │ │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│26.│ 13969 │Машинист паровой передвижной депарафинизационной установки │ НГ │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│27.│ 13973 │Машинист парогенераторной установки по закачке пара в │ НГ │

│ │ │нефтяные пласты │ │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│31.│ 15764 │Оператор обезвоживающей и обессоливающей установки │ НГ │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│ │ 15764 │Оператор обезвоживающей и обессоливающей установки (при │ НГ │

│ │ │работе на обезвоживающих и обессоливающих установках) │ │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│ │ 15764 │Оператор обезвоживающей и обессоливающей установки (при │ НГ │

│ │ │заботе на электрообессоливающих и стабилизационных │ │

│ │ │установках) │ │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│33.│ 15824 │Оператор по добыче нефти и газа │ НГ │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│34.│ 15832 │Оператор по исследованию скважин │ НГ │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│35.│ 15866 │Оператор по подготовке скважин к капитальному и подземному │ НГ │

│ │ │ремонтам │ │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│36.│ 15868 │Оператор по поддержанию пластового давления │ НГ │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│37.│ 15870 │Оператор по подземному ремонту скважин │ НГ │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│38.│ 15876 │Оператор по сбору газа │ НГ │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│39.│ 15908 │Оператор по химической обработке скважин │ НГ │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│40.│ 15950 │Оператор пульта управления в добыче нефти и газа │ НГ │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│41.│ 16835 │Помощник бурильщика капитального ремонта скважин │ НГ │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│42.│ 16837 │Помощник бурильщика плавучего бурильного агрегата в море │ НГ │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│43.│ 18496 │Слесарь по монтажу и ремонту оснований морских буровых и │ НГ │

│ │ │эстакад │ │

├───┴───────────┴───────────────────────────────────────────────────────────┴──────────────┤

│ **ЕТКС. Выпуск 07. Черная металлургия** │

├───┬───────────┬───────────────────────────────────────────────────────────┬──────────────┤

│ │ │Общие профессии черной металлургии │ │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│1. │ 11045 │Аппаратчик установки нейтрального газа │ М │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│3. │ 12132 │Загрузчик термических печей │ М │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│6. │ 12815 │Ковшевой │ М │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│9. │ 13723 │Машинист загрузочных механизмов │ М │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│ │ 13723 │Машинист загрузочных механизмов (при управлении толкателями│ М │

│ │ │и выталкивателями) │ │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│ │ 13723 │Машинист загрузочных механизмов (при обслуживании │ М │

│ │ │нагревательных печей) │ │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│12.│ 14104 │Машинист разливочной машины │ М │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│ │ 14104 │Машинист разливочной машины (при обслуживании кантовальной │ М │

│ │ │лебедки) │ │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│ │ 14104 │Машинист разливочной машины (при обслуживании разливочной │ М │

│ │ │машины) │ │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│13.│ 14216 │Машинист сталеструйной машины │ М │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│14.│ 14267 │Машинист-транспортировщик горячего металла │ │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│15.│ 14364 │Машинист шихтоподачи │ М │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│ │ 14364 │Машинист шихтоподачи (транспортерной подачи) │ М │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│ │ 14364 │Машинист шихтоподачи (с помощью автострелы и трансферкара) │ М │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│18.│ 14852 │Нагревальщик металла │ М │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│24.│ 15886 │Оператор поста управления системы шихтоподачи │ М │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│25.│ 16356 │Отжигальщик прецизионной стали и сплавов │ М │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│37.│ 19110 │Термист проката и труб │ М │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│ │ │Доменное производство │ │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│43.│ 11290 │Бункеровщик доменных печей │ М │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│45.│ 11467 │Водопроводчик доменной печи │ М │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│46.│ 11469 │Водопроводчик шахтной печи │ М │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│47.│ 11609 │Газовщик доменной печи │ М │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│48.│ 11612 │Газовщик шахтной печи │ М │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│49.│ 11697 │Горновой десульфурации чугуна │ М │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│50.│ 11699 │Горновой доменной печи │ М │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│51.│ 11704 │Горновой шахтной печи │ М │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│53.│ 13596 │Машинист вагон-весов │ М │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│ │ │Сталеплавильное производство │ │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│59.│ 13698 │Машинист дистрибутора │ М │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│60.│ 13721 │Машинист завалочной машины │ М │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│61.│ 13729 │Машинист заправочной машины │ М │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│62.│ 14463 │Миксеровой │ М │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│65.│ 15590 │Оператор загрузки конвертера │ М │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│67.│ 15701 │Оператор машины непрерывного литья заготовок │ М │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│70.│ 16638 │Плавильщик раскислителей │ М │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│71.│ 16642 │Плавильщик синтетических шлаков │ М │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│74.│ 16756 │Подручный сталевара вакуумной печи (второй) │ М │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│ │ 16756 │Подручный сталевара вакуумной печи (первый) │ М │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│75.│ 16758 │Подручный сталевара конвертера (второй) │ М │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│ │ 16758 │Подручный сталевара конвертера (первый) │ М │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│76.│ 16760 │Подручный сталевара мартеновской печи (третий) │ М │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│ │ 16760 │Подручный сталевара мартеновской печи (второй) │ М │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│ │ 16760 │Подручный сталевара мартеновской печи (первый) │ М │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│77.│ 16762 │Подручный сталевара печи прямого восстановления железа │ М │

│ │ │второй) │ │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│ │ 16762 │Подручный сталевара печи прямого восстановления железа │ М │

│ │ │первый) │ │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│78.│ 16764 │Подручный сталевара установки внепечной обработки стали │ М │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│79.│ 16765 │Подручный сталевара установки электрошлакового переплава │ М │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│80.│ 16767 │Подручный сталевара электропечи (третий) (переплавка лома в│ М │

│ │ │слитки) │ │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│ │ 16767 │Подручный сталевара электропечи (третий) выплавка стали и │ М │

│ │ │сплавов) │ │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│ │ 16767 │Подручный сталевара электропечи (второй) (переплавка лома в│ М │

│ │ │слитки) │ │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│ │ 16767 │Подручный сталевара электропечи (второй) (выплавка стали и │ М │

│ │ │сшивов) │ │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│ │ 16767 │Подручный сталевара электропечи (первый) │ М │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│81.│ 17627 │Разливщик стали │ М │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│82.│ 18769 │Сталевар вакуумной печи │ М │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│83.│ 18771 │Сталевар конвертера │ М │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│84.│ 18773 │Сталевар мартеновской печи │ М │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│85.│ 18777 │Сталевар установки внепечной обработки стали │ М │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│86.│ 18779 │Сталевар установки электрошлакового переплава │ М │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│87.│ 18781 │Сталевар электропечи │ М │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│ │ │Прокатное производство │ │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│89.│ 11340 │Вальцовщик профилегибочного агрегата │ М │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│90.│ 11345 │Вальцовщик стана горячей прокатки │ М │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│91.│ 11350 │Вальцовщик стана холодной прокатки │ М │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│103│ 15890 │Оператор поста управления стана горячей прокатки │ М │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│104│ 15892 │Оператор поста управления стана холодной прокатки │ М │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│108│ 16750 │Подручный вальцовщика стана горячей прокатки │ М │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│109│ 16754 │Подручный вальцовщика стана холодной прокатки │ М │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│ │ │Трубное производство │ │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│120│ 11138 │Асфальтировщик труб │ │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│121│ 11326 │Вальцовщик калибровочного стана │ М │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│123│ 11344 │Вальцовщик стана горячего проката труб │ М │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│ │ │Ферросплавное производство │ │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│147│ 10107 │Аппаратчик вакуумтермической печи │ М │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│148│ 10467 │Аппаратчик отжига хрома │ М │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│149│ 10643 │Аппаратчик по производству ванадия │ М │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│150│ 11702 │Горновой ферросплавных печей │ М │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│151│ 16645 │Плавильщик ферросплавов │ М │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│ │ │Коксохимическое производство │ │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│159│ 10605 │Аппаратчик получения сырого бензола │ М │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│172│ 11611 │Газовщик коксовых печей │ М │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│179│ 13765 │Машинист коксовых машин │ М │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│183│ 14313 │Машинист установки сухого тушения кокса │ М │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│ │ │Переработка вторичных материалов │ │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│220│ 12983 │Контролер лома и отходов металла │ М │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│223│ 16619 │Плавильщик вторичного олова │ М │

├───┴───────────┴───────────────────────────────────────────────────────────┴──────────────┤

│ **ЕТКС. Выпуск 08. Цветная металлургия** │

├───┬───────────┬───────────────────────────────────────────────────────────┬──────────────┤

│ │ │Общие профессии цветной металлургии │ │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│1. │ 12138 │Загрузчик шихты │ М │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│10.│ 16613 │Плавильщик │ М │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│16.│ 19509 │Хлоропроводчик │ М │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│ │ │Производство цветных, редких металлов и порошков из цветных│ │

│ │ │металлов │ │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│19.│ 10058 │Анодчик в производстве алюминия │ М │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│23.│ 10137 │Аппаратчик в производстве титана и редких металлов │ М │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│36.│ 12895 │Конвертерщик │ М │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│38.│ 13410 │Литейщик цветных металлов │ М │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│45.│ 16581 │Печевой в производстве цинковой пыли │ М │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│47.│ 16585 │Печевой на вельцпечах │ М │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│ │ │Производство твердых сплавов, тугоплавких металлов и│ │

│ │ │изделий порошковой металлургии │ │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│100│ 16580 │Печевой восстановления железа и отжига железных порошков │ М │

├───┴───────────┴───────────────────────────────────────────────────────────┴──────────────┤

│ **ЕТКС. Выпуск 09. Эксплуатация оборудования электростанций и сетей и др.** │

├───┬───────────┬───────────────────────────────────────────────────────────┬──────────────┤

│ │ │Эксплуатация оборудования электростанций и сетей, │ │

│ │ │обслуживание потребителей энергии │ │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│2. │ 11079 │Аппаратчик химводоочистки электростанции │ ГК │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│5. │ 13575 │Машинист блочного щита управления агрегатами │ ГК │

│ │ │(парогенератор-турбина) │ │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│6. │ 13577 │Машинист блочной системы управления агрегатами │ ГК │

│ │ │(котел-турбина) │ │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│7. │ 13658 │Машинист газотурбинных установок │ ГК │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│9. │ 13785 │Машинист котлов │ Г, ГК │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│10.│ 13929 │Машинист-обходчик по котельному оборудованию │ Г, ГК │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│11.│ 13931 │Машинист-обходчик по турбинному оборудованию │ ГК │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│16.│ 14347 │Машинист центрального теплового щита управления котлами │ ГК │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│17.│ 14349 │Машинист центрального теплового щита управления паровыми │ ГК │

│ │ │турбинами │ │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│18.│ 14415 │Машинист энергоблока │ ГК │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│30.│ 18499 │Слесарь по обслуживанию оборудования электростанций │ ГК │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│32.│ 18505 │Слесарь по обслуживанию тепловых сетей │ ГК │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│33.│ 18826 │Старший машинист котельного оборудования │ Г, ГК │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│34.│ 18828 │Старший машинист котлотурбинного цеха │ ГК │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│35.│ 18830 │Старший машинист турбинного отделения │ ГК │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│36.│ 18832 │Старший машинист энергоблоков │ ГК │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│50.│ 19917 │Электрослесарь по обслуживанию автоматики и средств │ ГК │

│ │ │измерений электростанций │ │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│ │ │Ремонт оборудования электростанций и сетей │ │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│52.│ 18531 │Слесарь по ремонту оборудования котельных и │ ГК │

│ │ │пылеприготовительных цехов │ │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│53.│ 18535 │Слесарь по ремонту оборудования тепловых сетей │ ГК │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│54.│ 18537 │Слесарь по ремонту оборудования топливоподачи │ Г │

├───┼───────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│57.│ 19854 │Электромонтер по ремонту аппаратуры релейной защиты и │ Г │

│ │ │автоматики │ │

├───┴───────────┴───────────────────────────────────────────────────────────┴──────────────┤

│ **ЕТКС. Выпуск 15. Производство металлических каналов, сеток, пружин и др.** │

├────┬──────────┬───────────────────────────────────────────────────────────┬──────────────┤

│ 5. │ 12593 │Испытатель металлических канатов и цепей │ ГК │

├────┴──────────┴───────────────────────────────────────────────────────────┴──────────────┤

│ **ЕТКС. Выпуск 17. Производство абразивов** │

├────┬──────────┬───────────────────────────────────────────────────────────┬──────────────┤

│ │ │**Изоляционные и намоточно-обмоточные работы** │ │

├────┼──────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│100.│ 12520 │Изолировщик │ ГР │

├────┼──────────┴───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│ │ **ЕТКС. Выпуск 20. Производство изделий электронной техники** │ │

├────┼──────────┬───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│ │ │Раздел V. **Пьезотехническое производство.** │ │

├────┼──────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│ │ │Искусственное выращивание и обработка пьезокварца │ │

├────┼──────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│131.│ 12225 │Зарядчик автоклавов │ ГК │

├────┼──────────┴───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│ │ **ЕТКС. Выпуск 24. Химические производство** │ │

├────┼──────────┬───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│ 1. │ 10069 │Аппаратчик абсорбции │ X │

├────┼──────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│ 2. │ 10071 │Аппаратчик адсорбции │ X │

├────┼──────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│ 3. │ 10075 │Аппаратчик активации │ X │

├────┼──────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│ 4. │ 10077 │Аппаратчик алкилирования │ X │

├────┼──────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│ 5. │ 10078 │Аппаратчик аминирования │ X │

├────┼──────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│ 6. │ 10086 │Аппаратчик ацетилирования │ X │

├────┼──────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│ 7. │ 10096 │Аппаратчик бромирования │ X │

├────┼──────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│ 8. │ 10101 │Аппаратчик вакуумирования │ X │

├────┼──────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│ 9. │ 10113 │Аппаратчик варки │ X │

├────┼──────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│10. │ 10120 │Аппаратчик возгонки │ X │

├────┼──────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│11. │ 10124 │Аппаратчик восстановления │ X │

├────┼──────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│12. │ 10153 │Аппаратчик выпаривания │ X │

├────┼──────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│13. │ 10168 │Аппаратчик выщелачивания │ X │

├────┼──────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│14. │ 10172 │Аппаратчик газогенерации │ X │

├────┼──────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│15. │ 10174 │Аппаратчик газоразделения │ X │

├────┼──────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│16. │ 10176 │Аппаратчик гашения извести │ X │

├────┼──────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│17. │ 10177 │Аппаратчик гидратации │ X │

├────┼──────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│18. │ 10179 │Аппаратчик гидрирования │ X │

├────┼──────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│19. │ 10181 │Аппаратчик гидролиза │ X │

├────┼──────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│20. │ 10197 │Аппаратчик гранулирования │ X │

├────┼──────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│21. │ 10201 │Аппаратчик дегидратации │ X │

├────┼──────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│22. │ 10202 │Аппаратчик дегидрирования │ X │

├────┼──────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│23. │ 10208 │Аппаратчик деполимеризации │ X │

├────┼──────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│24. │ 10210 │Аппаратчик десорбции │ X │

├────┼──────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│25. │ 10217 │Аппаратчик диазотирования │ X │

├────┼──────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│26. │ 10228 │Аппаратчик дозирования │ X │

├────┼──────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│27. │ 10281 │Аппаратчик изомеризации │ X │

├────┼──────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│28. │ 10295 │Аппаратчик испарения │ X │

├────┼──────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│29. │ 10302 │Аппаратчик карбоксилирования │ X │

├────┼──────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│30. │ 10304 │Аппаратчик карбонизации │ X │

├────┼──────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│31. │ 10310 │Аппаратчик коагуляции │ X │

├────┼──────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│32. │ 10321 │Аппаратчик конденсации │ X │

├────┼──────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│33. │ 10336 │Аппаратчик кристаллизации │ X │

├────┼──────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│34. │ 10352 │Аппаратчик мерсеризации │ X │

├────┼──────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│35. │ 10354 │Аппаратчик метоксилирования │ X │

├────┼──────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│36. │ 10358 │Аппаратчик мокрой классификации │ X │

├────┼──────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│37. │ 10365 │Аппаратчик нагрева теплоносителей │ X │

├────┼──────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│38. │ 10386 │Аппаратчик нейтрализации │ X │

├────┼──────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│39. │ 10390 │Аппаратчик нитрования │ X │

├────┼──────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│40. │ 10392 │Аппаратчик нитрозирования │ X │

├────┼──────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│41. │ 10409 │Аппаратчик обессоливания воды │ X │

├────┼──────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│42. │ 10412 │Аппаратчик обжига │ X │

├────┼──────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│43. │ 10431 │Аппаратчик окисления │ X │

├────┼──────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│44. │ 10445 │Аппаратчик омыления │ X │

├────┼──────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│45. │ 10449 │Аппаратчик осаждения │ X │

├────┼──────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│46. │ 10453 │Аппаратчик осушки газа │ X │

├────┼──────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│47. │ 10469 │Аппаратчик отжима │ X │

├────┼──────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│48. │ 10479 │Аппаратчик отстаивания │ X │

├────┼──────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│49. │ 10481 │Аппаратчик охлаждения │ X │

├────┼──────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│50. │ 10486 │Аппаратчик очистки газа │ X │

├────┼──────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│51. │ 10488 │Аппаратчик очистки жидкости │ X │

├────┼──────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│52. │ 10501 │Аппаратчик перегонки │ X │

├────┼──────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│53. │ 10507 │Аппаратчик переработки отходов химического производства │ X │

├────┼──────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│54. │ 10515 │Аппаратчик пиролиза │ X │

├────┼──────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│55. │ 10517 │Аппаратчик плавления │ X │

├────┼──────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│56. │ 10527 │Аппаратчик подготовки сырья и отпуска полуфабрикатов │ X │

│ │ │продукции │ │

├────┼──────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│57. │ 10542 │Аппаратчик поликонденсации │ X │

├────┼──────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│58. │ 10544 │Аппаратчик полимеризации │ X │

├────┼──────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│59. │ 10560 │Аппаратчик получения инертного газа │ X │

├────┼──────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│60. │ 10613 │Аппаратчик получения углекислоты │ X │

├────┼──────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│61. │ 10681 │Аппаратчик приготовления катализатора │ X │

├────┼──────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│62. │ 10718 │Аппаратчик приготовления связующих │ X │

├────┼──────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│63. │ 10729 │Аппаратчик приготовления химических растворов │ X │

├────┼──────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│64. │ 10735 │Аппаратчик приготовления эмульсий │ X │

├────┼──────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│65. │ 10840 │Аппаратчик производства светосоставов │ X │

├────┼──────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│66. │ 10850 │Аппаратчик производства спектрально-чистых# газов │ X │

├────┼──────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│67. │ 10880 │Аппаратчик производства химических реактивов │ X │

├────┼──────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│68. │ 10891 │Аппаратчик прокаливания │ X │

├────┼──────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│69. │ 10893 │Аппаратчик промывки │ X │

├────┼──────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│70. │ 10897 │Аппаратчик пропитки │ X │

├────┼──────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│71. │ 10905 │Аппаратчик разложения │ X │

├────┼──────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│72. │ 10907 │Аппаратчик рассева │ X │

├────┼──────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│73. │ 10909 │Аппаратчик растворения │ X │

├────┼──────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│74. │ 10921 │Аппаратчик регенерации │ X │

├────┼──────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│75. │ 10927 │Аппаратчик рекуперации │ X │

├────┼──────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│76. │ 10929 │Аппаратчик сатурации │ X │

├────┼──────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│77. │ 10935 │Аппаратчик сепарирования │ X │

├────┼──────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│78. │ 10941 │Аппаратчик сжигания │ X │

├────┼──────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│79. │ 10949 │Аппаратчик синтеза │ X │

├────┼──────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│80. │ 10957 │Аппаратчик смешивания │ X │

├────┼──────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│81. │ 10971 │Аппаратчик сплавления │ X │

├────┼──────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│82. │ 10982 │Аппаратчик сульфирования │ X │

├────┼──────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│83. │ 10994 │Аппаратчик сушки │ X │

├────┼──────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│84. │ 11009 │Аппаратчик теплоутилизации │ X │

├────┼──────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│85. │ 11047 │Аппаратчик установки опытного производства │ X │

├────┼──────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│86. │ 11061 │Аппаратчик фильтрации │ X │

├────┼──────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│87. │ 11072 │Аппаратчик фосгенирования │ X │

├────┼──────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│88. │ 11087 │Аппаратчик хлорирования │ X │

├────┼──────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│89. │ 11090 │Аппаратчик центрифугирования │ X │

├────┼──────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│90. │ 11092 │Аппаратчик цианирования │ X │

├────┼──────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│ 91 │ 11095 │Аппаратчик чешуирования │ X │

├────┼──────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│92. │ 11102 │Аппаратчик экстрагирования │ X │

├────┼──────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│93. │ 11108 │Аппаратчик электролиза │ X │

├────┼──────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│94. │ 11116 │Аппаратчик этерификации │ X │

├────┼──────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│108.│ 13873 │Машинист мельниц │ X │

├────┼──────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│109.│ 14371 │Машинист шпрединг-машины │ X │

├────┼──────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│110.│ 14373 │Машинист шприц-машины │ X │

├────┼──────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│111.│ 14938 │Наладчик оборудования в производстве аэрозольных упаковок │ X │

├────┼──────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│113.│ 15580 │Оператор дистанционного пульта управления в химическом │ X │

│ │ │производстве │ │

├────┼──────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│114.│ 16848 │Помощник мастера │ X │

├────┼──────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│117.│ 17413 │Пропарщик │ X │

├────┼──────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│125.│ 19079 │Таблетировщик │ X │

├────┼──────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│126.│ 19614 │Шихтовщик │ X │

├────┴──────────┴───────────────────────────────────────────────────────────┴──────────────┤

│ **ЕТКС. Выпуск 25. Азотное производство** │

├────┬──────────┬───────────────────────────────────────────────────────────┬──────────────┤

│ │ │**Азотные производства и продукты** │ │

├────┼──────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│ 1. │ 10073 │Аппаратчик азотирования │ X │

├────┼──────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│ 2. │ 10155 │Аппаратчик выпаривания и гранулирования │ X │

├────┼──────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│ 3. │ 10259 │Аппаратчик извлечения побочных продуктов │ X │

├────┼──────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│ 4. │ 10318 │Аппаратчик конверсии │ X │

├────┼──────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│ 5. │ 10327 │Аппаратчик концентрирования кислот │ X │

├────┼──────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│ 6. │ 10437 │Аппаратчик окраски квасцов │ X │

├────┼──────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│ 7. │ 10439 │Аппаратчик оксимирования │ X │

├────┼──────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│ 8. │ 10465 │Аппаратчик отжига кристаллов корунда │ X │

├────┼──────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│ 9. │ 10724 │Аппаратчик приготовления сырой смеси │ X │

├────┼──────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│10. │ 10737 │Аппаратчик производства АГ-соли │ X │

├────┼──────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│11. │ 10739 │Аппаратчик производства адипиновой кислоты │ X │

├────┼──────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│12. │ 10741 │Аппаратчик производства адипонитрила │ X │

├────┼──────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│13. │ 10747 │Аппаратчик производства аммиачной селитры │ X │

├────┼──────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│14. │ 10769 │Аппаратчик производства демитилтерефталата# │ X │

├────┼──────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│15. │ 10771 │Аппаратчик производства дициандиамида │ X │

├────┼──────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│16. │ 10784 │Аппаратчик производства калиевой селитры │ X │

├────┼──────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│17. │ 10792 │Аппаратчик производства корунда │ X │

├────┼──────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│18. │ 10816 │Аппаратчик производства мочевины │ X │

├────┼──────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│19. │ 10823 │Аппаратчик производства нитрата и нитрита натрия │ X │

├────┼──────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│ 20 │ 10824 │Аппаратчик производства нитрофоски │ X │

├────┼──────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│21. │ 10852 │Аппаратчик производства сульфата аммония │ X │

├────┼──────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│22. │ 10867 │Аппаратчик производства фенилметилуретилана │ X │

├────┼──────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│23. │ 10884 │Аппаратчик производства цианистых металлов │ X │

├────┼──────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│24. │ 12403 │Изготовитель приспособлений для выращивания монокристаллов │ X │

├────┼──────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│25. │ 19317 │Установщик катализаторных сеток │ X │

├────┴──────────┴───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│ **Основные химические производства** │ │

├────┬──────────┬───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│26. │ 10213 │Аппаратчик десублимации │ X │

├────┼──────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│27. │ 10283 │Аппаратчик имидирования │ X │

├────┼──────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│28. │ 10323 │Аппаратчик контактирования │ X │

├────┼──────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│29. │ 10394 │Аппаратчик нитрозного процесса │ X │

├────┼──────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│30. │ 10550 │Аппаратчик получения гексахлорбензола │ X │

├────┼──────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│31. │ 10611 │Аппаратчик получения трихлорпропана и дихлоргидрина │ X │

├────┼──────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│32. │ 10616 │Аппаратчик получения фотогипосульфита │ X │

├────┼──────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│33. │ 10620 │Аппаратчик получения хлорного железа │ X │

├────┼──────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│34. │ 10625 │Аппаратчик по насасыванию диафрагм │ X │

├────┼──────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│35. │ 10657 │Аппаратчик по сбору и обогащению шлама │ X │

├────┼──────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│36. │ 10663 │Аппаратчик приготовления амальгамы натрия │ X │

├────┼──────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│37. │ 10749 │Аппаратчик производства "аэросилы" │ X │

├────┼──────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│38. │ 10755 │Аппаратчик производства бертолетовой соли │ X │

├────┼──────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│39. │ 10757 │Аппаратчик производства борной кислоты │ X │

├────┼──────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│40. │ 10763 │Аппаратчик производства гидросульфита натрия │ X │

├────┼──────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│41. │ 10767 │Аппаратчик производства двуокиси хлора │ X │

├────┼──────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│42. │ 10775 │Аппаратчик производства желтого фосфора │ X │

├────┼──────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│43. │ 10788 │Аппаратчик производства контактной массы │ X │

├────┼──────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│44. │ 10790 │Аппаратчик производства контактной серной кислоты │ X │

├────┼──────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│45. │ 10798 │Аппаратчик производства красного фосфора │ X │

├────┼──────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│46. │ 10800 │Аппаратчик производства кремнийорганических лаков │ X │

├────┼──────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│47. │ 10804 │Аппаратчик производства криолита │ X │

├────┼──────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│48. │ 10812 │Аппаратчик производства металлического натрия │ X │

├────┼──────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│49. │ 10817 │Аппаратчик производства мышьяковистых солей │ X │

├────┼──────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│50. │ 10819 │Аппаратчик производства надперекиси калия │ Х │

├────┼──────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│51. │ 10821 │Аппаратчик производства нейтрального кремнегеля │ X │

├────┼──────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│52. │ 10838 │Аппаратчик производства регенеративных веществ │ X │

├────┼──────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│53. │ 10842 │Аппаратчик производства силикагелей │ X │

├────┼──────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│54. │ 10854 │Аппаратчик производства сульфитных солей │ X │

├────┼──────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│55. │ 10855 │Аппаратчик производства сульфомасел и ядохимикатов │ X │

├────┼──────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│56. │ 10859 │Аппаратчик производства термической фосфорной кислоты │ X │

├────┼──────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│57. │ 10865 │Аппаратчик производства тормозной жидкости и антифризов │ X │

├────┼──────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│58. │ 10872 │Аппаратчик производства фосфора │ X │

├────┼──────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│59. │ 10874 │Аппаратчик производства фосфорных соединений │ X │

├────┼──────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│60. │ 10878 │Аппаратчик производства фтористого натрия │ X │

├────┼──────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│61. │ 10882 │Аппаратчик производства хромовых соединений │ X │

├────┼──────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│62. │ 10919 │Аппаратчик рафинирования щелочных металлов │ X │

├────┼──────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│63. │ 10925 │Аппаратчик рекристаллизации │ X │

├────┼──────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│64. │ 11517 │Выборщик металлического натрия │ X │

├────┼──────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│65. │ 16490 │Перезарядчик контактных аппаратов │ X │

├────┼──────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│66. │ 17916 │Резчик металлического натрия │ X │

├────┼──────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│67. │ 18255 │Сборщик ртути │ X │

├────┼──────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│ │ │**ЕТКС. Выпуск 26. Анилинокрасочное производство** │ │

├────┼──────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│ │ │Анилинокрасочные производства │ X │

├────┼──────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│ 1. │ 10080 │Аппаратчик аммонолиза │ X │

├────┼──────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│ 2. │ 10088 │Аппаратчик ацилирования │ X │

├────┼──────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│ 3. │ 10743 │Аппаратчик производства азокрасителей │ X │

├────┼──────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│ 4. │ 10796 │Аппаратчик производства красителей для меха │ X │

├────┼──────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│ 5. │ 10876 │Аппаратчик производства фталоцианиновых красителей │ X │

├────┼──────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│ 6. │ 10887 │Аппаратчик производства цинковой пыли │ X │

├────┼──────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│ 7. │ 10959 │Аппаратчик смешивания красителей │ X │

├────┼──────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│ 8 │ 11052 │Аппаратчик фенилирования │ X │

├────┴──────────┴───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│ Производство полиграфических красок │ │

├────┬──────────┬───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│ 9. │ 10111 │Аппаратчик-вальцевар │ X │

├────┼──────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│10. │ 10247 │Аппаратчик-заварщик │ X │

├────┼──────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│11. │ 10285 │Аппаратчик-индулиновар │ X │

├────┼──────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│12. │ 10331 │Аппаратчик-краскотер │ X │

├────┼──────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│13. │ 10344 │Аппаратчик-лаковар │ X │

├────┼──────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│14. │ 10377 │Аппаратчик напыления металлом │ X │

├────┼──────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│15. │ 10955 │Аппаратчик смесителей │ X │

├────┼──────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│16. │ 11063 │Аппаратчик фирнисовар │ X │

├────┼──────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│17. │ 11100 │Аппаратчик шаровых мельниц │ X │

├────┼──────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│18. │ 11209 │Бондарь-укупорщик │ │

├────┼──────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│19. │ 12399 │Изготовитель препаратов драгоценных металлов и люстров │ X │

├────┼──────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│23. │ 15171 │Обжигальщик керамических пигментов │ X │

├────┼──────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│26. │ 17598 │Развесчик химического сырья │ X │

├────┼──────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│ │ │Лакокрасочные производства │ │

├────┼──────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│27. │ 10221 │Аппаратчик диспергирования пигментов и красителей │ X │

├────┼──────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│28. │ 10443 │Аппаратчик-олифовар │ X │

├────┼──────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│29. │ 10558 │Аппаратчик получения зародышей двуокиси титана │ X │

├────┼──────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│30. │ 10571 │Аппаратчик получения лаков и эмалей на полимеризационных │ X │

│ │ │смолах │ │

├────┼──────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│31. │ 10573 │Аппаратчик получения метатитановой кислоты │ X │

├────┼──────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│32. │ 10575 │Аппаратчик получения микронизированных материалов │ X │

├────┼──────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│33. │ 10579 │Аппаратчик получения окислов металлов │ X │

├────┼──────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│34. │ 10673 │Аппаратчик приготовления замесов │ Х │

├────┼──────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│35. │ 10806 │Аппаратчик производства литопона │ X │

├────┼──────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│36. │ 10886 │Аппаратчик производства цинкового купороса │ X │

├────┼──────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│37. │ 10912 │Аппаратчик растворения лаковых основ │ X │

├────┼──────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│38. │ 10945 │Аппаратчик-сиккативовар │ X │

├────┼──────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│39. │ 10967 │Аппаратчик составления эмалей │ X │

├────┼──────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│40. │ 10973 │Аппаратчик стандартизации │ X │

├────┼──────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│42. │ 13191 │Краскотер │ X │

├────┼──────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│43. │ 14962 │Наладчик оборудования лакокрасочных покрытии │ X │

├────┼──────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│45. │ 15904 │Оператор поточной линии полиэтиленирования │ X │

├────┼──────────┼───────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│46. │ 15906 │Оператор поточных линий нанесения световозвращающих │ X │

│ │ │составов │ │

├────┴──────────┴───────────────────────────────────────────────────────────┴──────────────┤

│ **ЕТКС. Выпуск 27. Производство синтетических смол и др.** │

├────┬─────────┬────────────────────────────────────────────────────────────┬──────────────┤

│ │ │Производство синтетических смол, пластических масс и их │ │

│ │ │переработка │ │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│ 1. │ 10085 │Аппаратчик ацетилирования │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│ 2. │ 10097 │Аппаратчик бучения │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│ 3. │ 10139 │Аппаратчик вспенивания пенопластов │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│ 4. │ 10162 │Аппаратчик высаждения │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│ 5. │ 10195 │Аппаратчик гомогенизации пластических масс │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│ 6. │ 10212 │Аппаратчик деструкции │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│ 7. │ 10232 │Аппаратчик дозревания │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│ 8. │ 10269 │Аппаратчик изготовления ориентированной пленки │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│ 9. │ 10271 │Аппаратчик изготовления пленочных материалов методом полива │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│10. │ 10277 │Аппаратчик изготовления термопасты │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│11. │ 10414 │Аппаратчик облагораживания гексола │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│12. │ 10447 │Аппаратчик оплавления │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│13. │ 10457 │Аппаратчик отбеливания │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│14. │ 10461 │Аппаратчик отверждения │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│15. │ 10667 │Аппаратчик приготовления влажной ми-поры │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│16. │ 10683 │Аппаратчик приготовления компаундов │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│17. │ 10691 │Аппаратчик приготовления ламинированной пленки │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│18. │ 10834 │Аппаратчик производства полиамидной пленки │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│19. │ 10969 │Аппаратчик спекания │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│20. │ 10974 │Аппаратчик стандартизации в производстве пластических масс │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│21. │ 11025 │Аппаратчик термообработки пластмассовых изделий │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│22. │ 11505 │Выбивщик блоков мипоры │ │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│23. │ 11728 │Гофрировщик винипласта │ │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│24. │ 12294 │Изготовитель блоков пенополиуретана │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│26. │ 12319 │Изготовитель изделий из вспенивающихся материалов │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│31. │ 12463 │Изготовитель труб из фторопласта │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│33. │ 12491 │Изготовитель целлулоидных колец │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│41. │ 13677 │Машинист гранулирования пластических масс │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│47. │ 14925 │Наладчик машин и автоматических линий по производству │ X │

│ │ │изделий из пластмасс │ │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│50. │ 15517 │Оператор вальцово-каландровой линии производства │ X │

│ │ │поливинилхлоридной пленки │ │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│51. │ 15932 │Оператор производства формованного полиуретана и │ X │

│ │ │пенополиуретана │ │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│75. │ 19194 │Травильщик синтетических материалов на тканевой основе │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│ │ │Производство полимерных строительных материалов и изделий │ │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│79. │ 10140 │Аппаратчик вспенивания полистирола │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│86. │ 15846 │Оператор получения поливинилхлоридных композиций │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│87. │ 15872 │Оператор по производству линолеума │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│ │ │Производство органического стекла и изделий из органического│ │

│ │ │стекла │ │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│93. │ 10455 │Аппаратчик ориентации органического стекла │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│94. │ 10704 │Аппаратчик приготовления пасты │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│95. │ 10708 │Аппаратчик приготовления полимеризационной смеси │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│96. │ 10947 │Аппаратчик силиконирования │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│97. │ 11070 │Аппаратчик форполимеризации │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│99. │ 12185 │Заливщик форм полимеризационной смесью │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│104.│ 16801 │Полировщик водородным пламенем │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│105.│ 17178 │Приготовитель крупки оргстекла │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│107.│ 18893 │Строгальщик блоков из оргстекла │ X │

├────┴─────────┴────────────────────────────────────────────────────────────┴──────────────┤

│ **ЕТКС. Выпуск 28 (28, 29). Производство стекловолокон и др.** │

├────┬─────────┬────────────────────────────────────────────────────────────┬──────────────┤

│ 1. │ 10261 │Аппаратчик изготовления армированных прессовочных материалов│ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│ 2. │ 10267 │Аппаратчик изготовления нетканых стекловолокнистых │ X │

│ │ │материалов │ │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│ 3. │ 10379 │Аппаратчик напыления стекловолокнистых материалов │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│ 4. │ 10388 │Аппаратчик никелирования стеклоткани │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│ 5. │ 10420 │Аппаратчик обработки │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│25. │ 15840 │Оператор получения кварцевых стекловолокон │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│26. │ 15842 │Оператор получения непрерывного стекловолокна │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│27. │ 15844 │Оператор получения оптического стекловолокна │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│28. │ 15848 │Оператор получения стекловолокна каолинового состава │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│31. │ 15930 │Оператор производства кремнеземных материалов │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│32. │ 15962 │Оператор пульта управления электропечей │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│38. │ 16644 │Плавильщик стекловолокна │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│ │ │Производство химических волокон │ │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│56. │ 10166 │Аппаратчик вытяжки │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│ │ 10166 │Аппаратчик вытяжки (вытяжка лески и щетины) │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│ │ 10166 │Аппаратчик вытяжки (вытяжка химических волокон и нитей на │ X │

│ │ │машинах всех систем) │ │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│57. │ 10279 │Аппаратчик измельчения и предсозревания │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│58. │ 10324 │Аппаратчик контактной выпарки │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│59. │ 10342 │Аппаратчик ксантогенирования │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│60. │ 10348 │Аппаратчик литья и рубки │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│61. │ 10350 │Аппаратчик матирования смолы │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│62. │ 10396 │Аппаратчик обезвоживания │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│63. │ 10400 │Аппаратчик обезвоздушивания и фильтрации │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│64. │ 10463 │Аппаратчик отделки и сушки химической нити │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│65. │ 10509 │Аппаратчик переэтерификации │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│66. │ 10589 │Аппаратчик получения сероуглерода-сырца │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│ │ 10589 │Аппаратчик получения сероуглерода-сырца (выполнение │ X │

│ │ │отдельных операций технологического процесса в ретортах) │ │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│ │ 10589 │Аппаратчик получения сероуглерода-сырца (ведение │ X │

│ │ │технологического процесса получения сероуглерода-сырца │ │

│ │ │электротермическим методом) │ │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│67. │ 10714 │Аппаратчик приготовления прядильных растворов │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│68. │ 11059 │Аппаратчик фиксации │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│ │ 11059 │Аппаратчик фиксации (фиксация нити в камерах фиксации) │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│ │ 11059 │Аппаратчик фиксации (фиксация крутки нити в автоклавах │ X │

│ │ │высокого давления) │ │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│ │ 11059 │Аппаратчик фиксации (фиксация лавсанового технического и │ X │

│ │ │кордного волокна на однопроцессных машинах) │ │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│69. │ 11067 │Аппаратчик формования химического волокна │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│70. │ 11068 │Аппаратчик формования целлофановой пленки │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│71. │ 11117 │Аппаратчик этиленгликолевой установки │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│72. │ 11636 │Гарнитурщик химического прядения │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│73. │ 14165 │Машинист рыхлительных машин │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│74. │ 15097 │Настильщик фильтрполотен │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│75. │ 15185 │Обжигальщик прядильных деталей │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│76. │ 15651 │Оператор кручения и вытяжки │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│77. │ 15653 │Оператор кручения и намотки химических волокон │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│ │ 15653 │Оператор кручения и намотки химических волокон (ведение │ X │

│ │ │процесса намотки химического волокна в намоточной части │ │

│ │ │прядильных машин) │ │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│ │ 15653 │Оператор кручения и намотки химических волокон (ведение │ X │

│ │ │процесса сушки и крутки вискозного волокна на машинах │ │

│ │ │непрерывного действия) │ │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│78. │ 16336 │Отделочник химических волокон │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│79. │ 16495 │Перезарядчик фильтр-прессов и диализаторов │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│80. │ 16507 │Перемотчик нити │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│81. │ 16731 │Подготовщик паковок и целлюлозы │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│82. │ 17132 │Прессовщик химического волокна │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│83. │ 17970 │Резчик химического волокна │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│84. │ 18245 │Сборщик прядильных блоков и насосов │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│85. │ 18762 │Ставильщик │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│ │ 18762 │Ставильщик (установка шпуль, бобин с нитью в шпулярник │ X │

│ │ │штапельных агрегатов) │ │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│ │ 18762 │Ставильщик (установка катушек с кордной нитью в шпулярник │ X │

│ │ │ткацких станков на ходу станка при разгоне ставки и с │ │

│ │ │остановкой станка при одновременной ставке, установка │ │

│ │ │куличей в шпулярник сновальных машин) │ │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│86. │ 19321 │Установщик прядильных блоков и гарнитуры │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│87. │ 19351 │Фильерщик │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│88. │ 19565 │Чистильщик канализационных тоннелей и каналов │ X │

├────┴─────────┴────────────────────────────────────────────────────────────┴──────────────┤

│ **ЕТКС. Выпуск 29 (30, 31). Гидролизное производство** │

├────┬─────────┬────────────────────────────────────────────────────────────┬──────────────┤

│ │ │**Гидролизное производство и переработка сульфитных щелоков** │ │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│ 1. │ 10094 │Аппаратчик бисульфитирования ванилина │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│ 2. │ 10338 │Аппаратчик кристаллизации и центрифугирования │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│ 3. │ 10577 │Аппаратчик получения нитролигнина │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│ 4. │ 10618 │Аппаратчик получения фурановых соединений │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│ 5. │ 10996 │Аппаратчик сушки и карбонизации лигнина и целлолигнина │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│ 6. │ 11011 │Аппаратчик термической активации углей │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│ 7. │ 11365 │Варщик │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│ 8. │ 12754 │Кислотчик │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│ 9. │ 13390 │Литейщик катализатора │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│10. │ 14054 │Машинист пресс-гранулятора │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│11. │ 15117 │Нейтрализаторщик │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│12. │ 15539 │Оператор выпарной установки │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│13. │ 15614 │Оператор ионообмена │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│14. │ 15780 │Оператор отстаивания и теплообмена │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│15. │ 17830 │Реакторщик │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│16. │ 18928 │Сушильщик ванилина │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│ │ │**Ацетоно-бутиловое производство** │ │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│17. │ 11055 │Аппаратчик ферментации затора │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│18. │ 12548 │Инокуляторщик │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│19. │ 15918 │Оператор приготовления затора │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│20. │ 18872 │Стерилизаторщик питательных сред │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│ │ │**Производство лимонной и виннокаменной кислот** │ │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│21. │ 10013 │Автоклавщик │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│22. │ 18915 │Сушильщик │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│23. │ 19533 │Центрифуговщик │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│ │ │**Производство дрожжей** │ │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│24. │ 15541 │Оператор выращивания дрожжей │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│25. │ 15543 │Оператор выращивания чистой культуры дрожжей │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│26. │ 15920 │Оператор приготовления растворов питательной среды и солей │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│27. │ 16113 │Оператор установки витаминизации дрожжей │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│28. │ 18388 │Сепараторщик биомассы │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│29. │ 18938 │Сушильщик дрожжей │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│ │ │Производство медикаментов, витаминов, медицинских, │ │

│ │ │бактерийных и биологических препаратов и материалов │ │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│30. │ 10067 │Аппаратчик абсолютирования │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│31. │ 10206 │Аппаратчик декарбоксилирования │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│32. │ 10240 │Аппаратчик енолизации │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│33. │ 10275 │Аппаратчик изготовления рентгеновских экранов │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│34. │ 10287 │Аппаратчик йодирования │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│35. │ 10289 │Аппаратчик ионного обмена │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│36. │ 10293 │Аппаратчик ионообменной очистки химико-фармацевтических │ X │

│ │ │препаратов │ │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│37. │ 10381 │Аппаратчик насыщения │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│38. │ 10441 │Аппаратчик оксихлорирования │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│39. │ 10511 │Аппаратчик перколяции │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│40. │ 10556 │Аппаратчик получения закиси азота │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│41. │ 10566 │Аппаратчик получения комплексных соединений │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│42. │ 10591 │Аппаратчик получения сильнодействующих алкалоидов и │ X │

│ │ │кристаллических гликозидов │ │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│43. │ 10593 │Аппаратчик получения синтетических гормонов │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│44. │ 10598 │Аппаратчик получения составов для рентгеновских экранов │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│46. │ 10695 │Аппаратчик приготовления медицинских масс и мазей │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│47. │ 10722 │Аппаратчик приготовления стерильных растворов │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│48. │ 10753 │Аппаратчик производства бактерийных препаратов │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│49. │ 10761 │Аппаратчик производства гематогена и медицинской желчи │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│50. │ 10869 │Аппаратчик производства ферментов и плазмозаменяющих │ X │

│ │ │препаратов │ │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│51. │ 10965 │Аппаратчик солеобразования │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│52. │ 10972 │Аппаратчик средоварения │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│53. │ 10976 │Аппаратчик стерилизации │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│54. │ 11056 │Аппаратчик ферментации препаратов биосинтеза │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│55. │ 11074 │Аппаратчик фотохимического синтеза │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│50. │ 11083 │Аппаратчик химической очистки препаратов биосинтеза │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│57. │ 11094 │Аппаратчик циклизации │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│58. │ 11433 │Виварщик │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│59. │ 11752 │Гранулировщик │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│60. │ 11871 │Дозировщик медицинских препаратов │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│67. │ 12299 │Изготовитель витаминных соков │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│78. │ 14220 │Машинист сублимационных установок │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│79. │ 14236 │Машинист-таблетировщик │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│84. │ 15066 │Наполнитель ампул │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│85. │ 15275 │Обработчик дрота │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│86. │ 15 709 │Оператор моечной установки │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│87. │ 15748 │Оператор наполнения шприц-тюбиков │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│88. │ 16614 │Плавильщик │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│90. │ 16961 │Препаратор производства биосинтетических лечебных средств │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│91. │ 16963 │Препаратор производства стекловидного тела │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│93. │ 17219 │Приготовитель смесей и масс медицинского назначения │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│94. │ 17403 │Промывальщик гидроксала │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│97. │ 17629 │Разливщик стерильных растворов │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│98. │ 17657 │Размольщик вирусной ткани и бактерийной массы │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│99. │ 17798 │Растильщик грибницы │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│104.│ 18756 │Средовар │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│105.│ 18758 │Стабилизаторщик-дефибринировщик крови │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│106.│ 18871 │Стерилизаторщик материалов и препаратов │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│107.│ 19132 │Термостатчик │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│112.│ 19534 │Центрифуговщик │ X │

├────┴─────────┴────────────────────────────────────────────────────────────┴──────────────┤

│ **ЕТКС. Выпуск 30 (32). Производство синтетических каучуков и др.** │

├────┬─────────┬────────────────────────────────────────────────────────────┬──────────────┤

│ 1. │ 10090 │Аппаратчик балансовых установок │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│ 2. │ 10103 │Аппаратчик вакуум-приемников │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│ 3. │ 10144 │Аппаратчик выделения ацетофенона │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│ 4. │ 10 140 │Аппаратчик выделения карбинола │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│ 5. │ 10148 │Аппаратчик выделения псевдобутилена │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│ 6. │ 10150 │Аппаратчик выделения серы │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│ 7. │ 10151 │Аппаратчик выделения фтористого бора │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│ 8. │ 10189 │Аппаратчик гидрохлорирования │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│ 9. │ 10199 │Аппаратчик деаэрации │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│10. │ 10219 │Аппаратик димеризации │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│11. │ 10222 │Аппаратчик диспергирования щелочных металлов │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│12. │ 10224 │Аппаратчик диспропорционирования │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│13. │ 10505 │Аппаратчик перегревания │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│14. │ 10698 │Аппаратчик приготовления мыльного клея │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│15. │ 11038 │Аппаратчик улавливания жиров │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│16. │ 11065 │Аппаратчик формования синтетического каучука │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│17. │ 11076 │Аппаратчик хемосорбции │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│18. │ 11532 │Выгрузчик блоков полимера │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│19. │ 15317 │Обработчик натриевых болванок │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│20. │ 15345 │Обработчик синтетического каучука │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│21. │ 16065 │Оператор сушки синтетического каучука │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│22. │ 16183 │Отливщик натриевых болванок │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│23. │ 18001 │Ремонтировщик полимеризационного инвентаря │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│24. │ 18232 │Сборщик полимеризационного инвентаря │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│25. │ 19579 │Чистильщик полимеризационных стаканов │ X │

├────┴─────────┴────────────────────────────────────────────────────────────┴──────────────┤

│ **ЕТКС. Выпуск 31 (33). Производство резиновых изделий** │

├────┬─────────┬────────────────────────────────────────────────────────────┬──────────────┤

│ │ │Общие профессии производства и переработки резиновых смесей │ │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│ 1. │ 10693 │Аппаратчик приготовления латексной смеси │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│ 2. │ 10716 │Аппаратчик приготовления резиновых клеев и покрытий │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│ │ │Производство резиновых технических изделий, резиновой обуви │ │

│ │ │и резиновых изделий широкого потребления │ │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│30. │ 10273 │Аппаратчик изготовления резиновых нитей │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│ │ │Производство, восстановление и ремонт шин │ │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│88. │ 15828 │Оператор по изготовлению резиновых смесей │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│ │ │Производство технического углерода │ │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│106.│ 10609 │Аппаратчик получения технического углерода │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│107.│ 11041 │Аппаратчик уплотнения технического углерода │ X │

├────┴─────────┴────────────────────────────────────────────────────────────┴──────────────┤

│ **ЕТКС. Выпуск 32 (34). Химико-фотографическое производство** │

├────┬─────────┬────────────────────────────────────────────────────────────┬──────────────┤

│ 2. │ 10230 │Аппаратчик-дозировщик на изготовлении и поливе фотоэмульсий │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│ 3. │ 10234 │Аппаратчик дубления и сушки белковой оболочки │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│ 4. │ 10242 │Аппаратчик желатинизации │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│ 5. │ 10245 │Аппаратчик жироочистки │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│ 6. │ 10257 │Аппаратчик золки │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│ 7. │ 10263 │Аппаратчик изготовления баритмассы │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│ 8. │ 10298 │Аппаратчик калибровки │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│ 9. │ 10308 │Аппаратчик кислотной обработки спилка │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│10. │ 10473 │Аппаратчик-отливщик кинофотоосновы и техпленок │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│11. │ 10475 │Аппаратчик-отливщик магнитных лент │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│12. │ 10477 │Аппаратчик-отливщик пленки бутафоль │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│13. │ 10529 │Аппаратчик-подслойщик фотостекла │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│14. │ 10538 │Аппаратчик-поливщик магнитных лент │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│15. │ 10540 │Аппаратчик-поливщик фотоэмульсий │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│16. │ 10712 │Аппаратчик приготовления проявляющей пасты │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│17. │ 10727 │Аппаратчик приготовления ферментного препарата │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│18. │ 10846 │Аппаратчик производства синтетических красителей │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│19. │ 10996 │Аппаратчик сушки и окисления магнетита │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│48. │ 19769 │Электролизерщик │ X │

├────┴─────────┴────────────────────────────────────────────────────────────┴──────────────┤

│ **ЕТКС. Выпуск 33 (35). Производство искусственной кожи** │

├────┬─────────┬────────────────────────────────────────────────────────────┬──────────────┤

│ 1. │ 11862 │Дозировщик волокна и пленки │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│ 7. │ 13798 │Машинист красильного и вулканизационного оборудования │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│11. │ 15119 │Нейтрализаторщик хромовой стружки │ X │

├────┴─────────┴────────────────────────────────────────────────────────────┴──────────────┤

│ **ЕТКС. Выпуск 34 (36). Переработка нефти** │

├────┬─────────┬────────────────────────────────────────────────────────────┬──────────────┤

│ 1. │ 12097 │Загрузчик-выгрузчик печей │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│ 2. │ 12823 │Коксоочиститель │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│ 3. │ 12825 │Коксоразгрузчик │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│ 5. │ 13923 │Машинист оборудования распределительных нефтебаз │ Х, НГ │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│ 6. │ 14031 │Машинист по моторным испытаниям топлива │ │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│ 7. │ 14257 │Машинист технологических компрессоров │ Х, НГ │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│ 8. │ 14259 │Машинист технологических насосов │ Х, НГ │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│ 9. │ 14666 │Монтер по защите подземных трубопроводов от коррозии │ Х, НГ │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│10. │ 15404 │Обходчик линейный │ Х, НГ │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│11. │ 15553 │Оператор газорапределительной станции │ Х, НГ │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│12. │ 15693 │Оператор магистральных газопроводов │ Х, НГ │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│13. │ 15759 │Оператор нефтепродуктоперекачивающей станции │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│14. │ 15822 │Оператор подземных газогенераторов │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│15. │ 15878 │Оператор по сбору и очистке конденсата │ Х, НГ │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│16. │ 16081 │Оператор технологических установок │ Х, НГ │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│17. │ 16085 │Оператор товарный │ Х, НГ │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│18. │ 16273 │Осмотрщик нефтеналивных емкостей │ Х, НГ │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│19. │ 16661 │Планиметрист │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│20. │ 17150 │Приборист │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│21. │ 17610 │Раздатчик нефтепродуктов │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│22. │ 18547 │Слесарь по ремонту технологических установок │ Х, НГ │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│23. │ 19238 │Трубопроводчик линейный │ Х, НГ │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│24. │ 19921 │Электрослесарь по ремонту оборудования нефтебаз │ Х, НГ │

├────┴─────────┴────────────────────────────────────────────────────────────┴──────────────┤

│ **ЕТКС (Выпуск 36 (38). Производство асбестовых технических изделий** │

├────┬─────────┬────────────────────────────────────────────────────────────┬──────────────┤

│ 1. │ 10899 │Аппаратчик пропитки и сушки асбостальных листов │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│ 2. │ 11274 │Брикетировщик формовочной массы │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│ 3. │ 11701 │Графитировщик асбестовых технических изделий │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│ 4. │ 12005 │Заготовщик асбестовой смески │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│ 5. │ 12006 │Заготовщик асбестовых технических изделий │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│10. │ 14837 │Навесчик-составитель асбестовых смесей │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│11. │ 14936 │Наладчик оборудовании в производстве асбестовых технических │ X │

│ │ │изделий │ │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│12. │ 15604 │Оператор изготовления асбостального полотна │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│14. │ 16993 │Прессовщик горячего формования │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│16. │ 19444 │Формовщик фильтр-пластин │ X │

├────┴─────────┴────────────────────────────────────────────────────────────┴──────────────┤

│ **ЕТКС. Выпуск 37 (39). Лесозаготовительные работы** │

├────┬─────────┬────────────────────────────────────────────────────────────┬──────────────┤

│ │ │Лесозаготовительные работы │ │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│12. │ 13796 │Машинист-крановщик │ ГК │

├────┴─────────┴────────────────────────────────────────────────────────────┴──────────────┤

│ **ЕТКС. Выпуск 39 (41). Производство целлюлозы и др.** │

├────┬─────────┬────────────────────────────────────────────────────────────┬──────────────┤

│ 1. │ 10027 │Автоматчик картонажного производства │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│ 2. │ 10525 │Аппаратчик по выщелачиванию фибры │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│ 3. │ 10637 │Аппаратчик по приготовлению глинозема │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│ 4. │ 10953 │Аппаратчик скипидарной установки │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│ 5. │ 11007 │Аппаратчик талловой установки │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│ 8. │ 11372 │Варщик волокнистого сырья │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│ 9. │ 11373 │Варщик восковой, клеевой массы и пропиточной смеси │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│10. │ 11398 │Варщик трепья │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│11. │ 11400 │Варщик химической древесной массы │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│12. │ 11402 │Варщик хлопка │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│13. │ 11404 │Варщик целлюлозы │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│14. │ 11564 │Выпарщик щелоков │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│19. │ 11902 │Древопар │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│20. │ 11914 │Дробильщик колчедана │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│21. │ 11924 │Дробильщик целлюлозы │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│25. │ 12116 │Загрузчик колчеданных, серных печей и турм │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│26. │ 12125 │Загрузчик сульфата │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│33. │ 12636 │Каландровщик целлюлозно-бумажного производства │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│34. │ 12716 │Картонажник │ │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│35. │ 12755 │Кислотчик │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│36. │ 12777 │Клеевар │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│37. │ 12778 │Клеильщик │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│43. │ 13188 │Краскосоставитель │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│46. │ 13567 │Машинист битумировочной машины │ X │

├────┴─────────┴────────────────────────────────────────────────────────────┴──────────────┤

│ **ЕТКС. Выпуск 40 (42, 43). Производство строительных материалов** │

├────┬─────────┬────────────────────────────────────────────────────────────┬──────────────┤

│ │ │**Производство теплоизоляционных материалов** │ │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│136.│ 10014 │Автоклавщик │ ГК │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│145.│ 15161 │Обжигальщик в производстве теплоизоляционных материалов │ Г │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│165.│ 19612 │Шихтовар │ Г │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│ │ │**Производство асфальтовой мастики, и плитки** │ │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│167.│ 11368 │Варщик асфальтовой массы │ Г │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│ │ │**Производство мягкой кровли и гидроизоляционных материалов** │ │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│179.│ 11370 │Варщик битума │ Г │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│184.│ 16093 │Оператор трубчатой печи │ Г │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│196.│ 13353 │Лаковар │ Г │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│198.│ 14225 │Машинист сушильных агрегатов │ Г │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│209.│ 19108 │Термист по обработке слюды │ Г │

├────┴─────────┴────────────────────────────────────────────────────────────┴──────────────┤

│ **ЕТКС. Выпуск 41 (44). Производство стекла и стеклоизделий** │

├────┬─────────┬────────────────────────────────────────────────────────────┬──────────────┤

│ │ │**Общие профессии по производству стекла и стеклоизделий** │ │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│ 3. │ 11379 │Варщик жидкого стекла │ Г │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│15. │ 12734 │Кварцеплавильщик │ Г │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│20. │ 13160 │Кочегар сушильных печей и барабанов │ Г │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│30. │ 15159 │Обжигальщик в производстве стекла │ Г │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│31. │ 15462 │Омеднильщик │ Г │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│32. │ 15537 │Оператор выдувного полуавтомата │ Г │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│37. │ 16358 │Отжигальщик стеклоизделий │ Г │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│40. │ 16466 │Паяльщик сеток и шинок на стекле │ Г │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│45. │ 16936 │Правильщик при стеклоформующей и отопочной машине │ Г │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│63. │ 18852 │Стекловар │ Г │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│65. │ 18981 │Сушильщик стеклоизделий │ Г │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│66. │ 18986 │Сушильщик сырья и материалов │ Г │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│ │ │**Производство строительного, технического, хозяйственно-** │ │

│ │ │**бытового и медицинского стекла** │ │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│91. │ 13186 │Красковар │ Г │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│92. │ 13406 │Литейщик стекла │ Г │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│105.│ 16393 │Отопщик на карусельной машине │ Г │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│ │ │**Производство электровакуумного стекла** │ │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│128.│ 15734 │Оператор на вварочных машинах │ Г │

├────┴─────────┴────────────────────────────────────────────────────────────┴──────────────┤

│ **ЕТКС Выпуск 42 (45). Производство керамических, фарфоровых и др. изделий** │

├────┬─────────┬────────────────────────────────────────────────────────────┬──────────────┤

│ │ │Общие профессии производства керамических, фарфоровых и │ │

│ │ │фаянсовых изделий │ │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│19. │ 15177 │Обжигальщик материалов │ Г │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│34. │ 18994 │Сушильщик фарфоровых, фаянсовых, керамических изделий и │ Г │

│ │ │сырья │ │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│49. │ 15169 │Обжигальщик изделий строительной керамики │ Г │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│68. │ 15197 │Обжигальщик электрокерамических изделий │ Г │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│ │ │Производство фарфоровых и фаянсовых изделий │ │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│82. │ 15195 │Обжигальщик фарфоровых и фаянсовых изделий │ Г │

├────┴─────────┴────────────────────────────────────────────────────────────┴──────────────┤

│ **ЕТКС. Выпуск 44 (47). Производство текстиля** │

├────┬─────────┬────────────────────────────────────────────────────────────┬──────────────┤

│ │ │**Общие профессии производства текстиля** │ │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│ 7. │ 11027 │Аппаратчик термообработки ткани │ Г │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│49. │ 15776 │Оператор опаливающего оборудования │ Г │

├────┴─────────┴────────────────────────────────────────────────────────────┴──────────────┤

│ **ЕТКС. Выпуск 48 (51). Производство пищевой продукции** │

├────┬─────────┬────────────────────────────────────────────────────────────┬──────────────┤

│ 1. │ 10226 │Аппаратчик диффузии │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│ 2. │ 10496 │Аппаратчик пастеризации │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│ 3. │ 10916 │Аппаратчик рафинации жиров и масел │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│ 4. │ 11106 │Аппаратчик-экстракторщик │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│ │ 11)06 │Аппаратчик-экстракторщик (замачивание кукурузного зерна) │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│ │ 11106 │Аппаратчик-экстракторщик (экстракция чая и кофе) │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│ │ 11106 │Аппаратчик-экстракторщик (экстракция жирных и эфирных масел)│ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│ 8. │ 11352 │Вальцовщик сырья и полуфабрикатов │ З │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│11. │ 11502 │Выбивальщик мягкой тары │ З │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│19. │ 12903 │Кондиционерщик зерна и семян │ З │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│23. │ 13715 │Машинист дробильных установок │ З │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│26. │ 14108 │Машинист размольного оборудования │ З │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│27. │ 14158 │Машинист рушильных установок │ З │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│38. │ 16715 │Подготовитель пищевого сырья и материалов │ З │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│43. │ 18405 │Силосник │ З │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│45. │ 18728 │Составитель смесей │ З │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│ │ 18728 │Составитель смесей (на мельнице) │ З │

├────┴─────────┴────────────────────────────────────────────────────────────┴──────────────┤

│ **ЕТКС. Выпуск 51 (53, 55). Производства: алкогольной и безалкогольной продукции;** │

│ **хлебопекарно-макаронное; сахара; табака; эфиромасличное; чая; консервов;** │

│ **парфюмерно-косметическое; поваренной соли; общественное питание и торговля и др.** │

├────┬─────────┬────────────────────────────────────────────────────────────┬──────────────┤

│ │ │Производство алкогольной и безалкогольной продукции │ │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│ │ │II. Спиртовое и ликеро-водочное производство │ │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│11. │ 10503 │Аппаратчик перегонки и ректификации спирта │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│12. │ 11039 │Аппаратчик упаривания │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│13. │ 11818 │Денатураторщик спирта │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│14. │ 17186 │Приготовитель мелассного сусла │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│15. │ 17190 │Приготовитель морса │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│16. │ 17198 │Приготовитель питательных растворов │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│ │ │IV. Общие профессии для производства алкогольной и │ │

│ │ │безалкогольной продукции │ │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│22. │ 10903 │Аппаратчик процесса брожения │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│25. │ 18625 │Солодовщик │ З │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│ │ │V. Производство уксуса │ │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│26. │ 10521 │Аппаратчик по выработке уксуса │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│27. │ 10627 │Аппаратчик по обработке и купажированию уксуса │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│28. │ 10706 │Аппаратчик приготовления питательных сред │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│ │ │Рафинация и гидрогенизация жиров и масел │ │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│164.│ 10204 │Аппаратчик дезодорации │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│165.│ 11049 │Аппаратчик установки производства отбельной земли │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│166.│ 11114 │Аппаратчик этаноламиновой установки │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│167.│ 11474 │Водородчик │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│168.│ 11644 │Генераторщик │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│169.│ 11659 │Гидрогенизаторщик │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│170.│ 12723 │Катализаторщик │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│171.│ 15347 │Обработчик соапстока │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│172.│ 17592 │Разварщик саломаса │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│ │ │Расщепительно-глицериновое производство │ │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│181.│ 10291 │Аппаратчик ионообменной очистки глицерина │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│182.│ 10914 │Аппаратчик расщепления жиров │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│ │ │Производство моющих средств │ │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│183.│ 10105 │Аппаратчик вакуум-сушильной установки │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│184.│ 10362 │Аппаратчик мыловарения │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│185.│ 12046 │Заготовщик основы для моющих средств │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│186.│ 13359 │Ланолинщик │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│187.│ 15681 │Оператор линии производства мыла │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│188.│ 17213 │Приготовитель растворов красителей │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│189.│ 18730 │Составитель смеси моющих средств │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│ │ │Хлебопекарно-макаронное производство │ │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│218.│ 16111 │Оператор установки бестарного хранения сырья │ З │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│ │ │Элеваторное, мукомольно-крупяное и комбикормовое │ │

│ │ │производства │ │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│228.│ 10314 │Аппаратчик комбикормового производства │ З │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│229.│ 10340 │Аппаратчик крупяного производства │ З │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│230.│ 10360 │Аппаратчик мукомольного производства │ З │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│231.│ 10422 │Аппаратчик обработки зерна │ З │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│232.│ 13739 │Машинист зерновых погрузочно-разгрузочных машин │ З │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│233.│ 14431 │Мельник │ З │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│234.│ 15570 │Оператор дезинсекционных установок │ З │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│235.│ 15786 │Оператор пакетоформирующих машин │ З │

├────┴─────────┴────────────────────────────────────────────────────────────┴──────────────┤

│ **ЕТКС. Выпуск 52 (56). Транспорт (железнодорожный, автомобильный, городской, морской,** │

│ **речной, метрополитен)** │

├────┬─────────┬────────────────────────────────────────────────────────────┬──────────────┤

│ │ │Железнодорожный транспорт и метрополитен │ │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│ 1. │ 11241 │Бригадир (освобожденный) по текущему содержанию и ремонту │ ЖД │

│ │ │пути и искусственных сооружений │ │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│ 2. │ 11242 │Бригадир (освобожденный) предприятий железнодорожного │ ЖД │

│ │ │транспорта и метрополитена │ │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│ 8. │ 11800 │Дежурный стрелочного поста │ ЖД │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│12. │ 12907 │Кондуктор грузовых поездов │ ЖД │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│28. │ 14241 │Машинист тепловоза │ ЖД │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│31. │ 14316 │Машинист установок но обслуживанию подвижного состава │ ЖД │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│40. │ 15406 │Обходчик пути и искусственных сооружений │ ЖД │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│42. │ 15859 │Оператор по обслуживанию и ремонту вагонов и контейнеров │ ЖД │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│44. │ 15894 │Оператор поста централизации │ ЖД │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│45. │ 16033 │Оператор сортировочной горки │ ЖД │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│46. │ 16269 │Осмотрщик вагонов │ ЖД │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│52. │ 16878 │Помощник машиниста тепловоза │ ЖД │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│57. │ 17246 │Приемосдатчик груза и багажа в поездах │ ЖД │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│61. │ 17336 │Проводник по сопровождению грузов и спецвагонов │ ЖД │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│65. │ 17595 │Промывальщик-пропарщик цистерн │ ЖД │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│66. │ 17863 │Регулировщик скорости движения вагонов │ ЖД │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│75. │ 18726 │Составитель поездов │ ЖД │

├────┴─────────┴────────────────────────────────────────────────────────────┴──────────────┤

│ **ЕТКС. Выпуск 63 (69). Газовые, водопроводно-канализационное и зеленое хозяйства** │

├────┬─────────┬────────────────────────────────────────────────────────────┬──────────────┤

│ │ │Газовое хозяйство городов, поселков и населенных пунктов │ │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│ 1. │ 10296 │Аппаратчик испарительной установки │ Г, ГК │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│ 4. │ 13656 │Машинист газораздаточной станции │ Г │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│ 6. │ 18449 │Слесарь аварийно-восстановительных работ в газовом хозяйстве│ Г │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│ 7. │ 18554 │Слесарь но эксплуатации и ремонту газового оборудования │ Г │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│ 8. │ 18556 │Слесарь по эксплуатации и ремонту подземных газопроводов │ Г │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│ 9. │ 19758 │Электрогазосварщик-врезчик │ Г │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│ │ │Водопроводно-канализационное хозяйство │ │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│10. │ 11471 │Водораздатчик │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│11. │ 12809 │Коагулянщик │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│14. │ 15424 │Озонаторщик │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│15. │ 15523 │Оператор водозапорных сооружений │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│16. │ 15578 │Оператор дистанционного пульта управления в │ X │

│ │ │водопроводно-канализационном хозяйстве │ │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│17. │ 15728 │Оператор на аэротенках │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│18. │ 15730 │Оператор на биофильтрах │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│19. │ 15736 │Оператор на иловых площадках │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│20. │ 15740 │Оператор на метантенках │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│21. │ 15742 │Оператор на отстойниках │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│22. │ 15744 │Оператор на песколовках и жироловках │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│23. │ 15752 │Оператор на решетке │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│24. │ 15756 │Оператор на фильтрах │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│25. │ 15758 │Оператор на эмшерах │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│26. │ 15784 │Оператор очистных сооружений │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│27. │ 15836 │Оператор полей орошения и фильтрации │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│28. │ 15957 │Оператор пульта управления оборудованием жилых и │ X │

│ │ │общественных зданий │ │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│29. │ 16031 │Оператор сооружений по удалению осадка │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│30. │ 16123 │Оператор установки по сушке осадка │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│31. │ 16141 │Оператор установок по обезвоживанию осадка │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│32. │ 16155 │Оператор хлораторной установки │ X │

├────┼─────────┼────────────────────────────────────────────────────────────┼──────────────┤

│33. │ 18447 │Слесарь аварийно-восстановительных работ │ X │

└────┴─────────┴────────────────────────────────────────────────────────────┴──────────────┘

Условные обозначения видов надзора:

**У** - надзор в угольной промышленности;

**ГР** - надзор в горнорудной промышленности;

**НГ** - надзор в нефтяной и газовой промышленности;

**X** - надзор в химической, нефтехимической и нефтеперерабатывающей промышленности;

**ГК** - котлонадзор и надзор за подъемными сооружениями.

**М** - надзор в металлургической промышленности;

**Г** - газовый надзор;

**ЖД** - надзор за безопасным транспортированием опасных веществ железнодорожным транспортом;

**З** - надзор на взрывоопасных объектах хранения и переработки зерна.

**Примечания:**

1. Порядковые номера профессий приведены по Перечню профессий профессиональной подготовки, утвержденному приказом Министерства образования Российской Федерации от 29.10.2001 N 3477.

2. Считать утратившим силу Перечень основных профессий рабочих промышленных производств (объектов), подконтрольных Госгортехнадзору России, программы обучения которых должны согласовываться с органами государственного надзора в области промышленной безопасности, установленный письмом Госгортехнадзора России от 06.03.96 N 01-17/96.