# Постановление Минтруда РФ от 30 сентября 1997 г. N 51"Об утверждении разъяснения "О приравнивании ранее применявшихся наименований к наименованиям профессий, предусмотренных Списками N 1 и 2 производств, работ, профессий, должностей и показателей, дающих право на льготное пенсионное обеспечение, утвержденными постановлением Кабинета Министров СССР от 26 января 1991 года N 10[\*](#sub_1111), в связи с изменением наименований профессий отдельных категорий работников"

Министерство труда и социального развития Российской Федерации постановляет:

Утвердить согласованное с Пенсионным фондом Российской Федерации прилагаемое [разъяснение](#sub_1000) "О приравнивании ранее применявшихся наименований к наименованиям профессий, предусмотренных Списками N 1 и 2 производств, работ, профессий, должностей и показателей, дающих право на льготное пенсионное обеспечение, утвержденными постановлением Кабинета Министров СССР от 26 января 1991 года N 10, в связи с изменением наименований профессий отдельных категорий работников".

|  |  |
| --- | --- |
| Первый заместитель Министратруда и социального развитияРоссийской Федерации | Ю.З.Люблин |

──────────────────────────────

\* Указанное постановление применяется на территории России в соответствии с постановлением Совета Министров Российской Федерации от 2 октября 1991 г. N 517.

Зарегистрировано в Минюсте РФ 18 декабря 1997 г.

Регистрационный N 1431

# Разъяснение Минтруда РФ от 30 сентября 1997 г. N 8"О приравнивании ранее применявшихся наименований к наименованиям профессий, предусмотренных Списками N 1 и 2 производств, работ, профессий, должностей и показателей, дающих право на льготное пенсионное обеспечение, утвержденными постановлением Кабинета Министров СССР от 26 января 1991 года N 10, в связи с изменением наименований профессий отдельных категорий работников"(утв. [постановлением](#sub_0) Минтруда РФ от 30 сентября 1997 г. N 51)

Министерство труда и социального развития Российской Федерации по согласованию с Пенсионным фондом Российской Федерации разъясняет:

По Списку N 1 производств, работ, профессий, должностей и показателей на подземных работах, на работах с особо вредными и особо тяжелыми условиями труда, занятость в которых дает право на пенсию по возрасту (по старости) на льготных условиях, пенсии следует назначать:

10100000 I. Горные работы

10100000 Добыча полезных ископаемых. Геологоразведочные работы.

 Строительство, реконструкция, техническое перевооружение

 и капитальный ремонт шахт, рудников, приисков,

 метрополитенов, подземных каналов, тоннелей и других

 подземных сооружений

10103000 2. Подземные работы на строительстве, реконструкции,

 техническом перевооружении и капитальном ремонте горных

 выработок: метрополитенов, подземных каналов, тоннелей и

 других подземных сооружений

1010300б б) Рабочие, руководители, специалисты и служащие, занятые

 на подземных работах 50 процентов и более рабочего

 времени в году (в учетном периоде)

1010300б-11711 Горнорабочим геолого-маркшейдерских служб

 Горнорабочим маркшейдерских служб

 Горным съемщикам

 Замерщикам на маркшейдерских и геологических работах (в

 части маркшейдерских работ)

 Индикаторщикам

 Коллекторам

 Маркшейдерским рабочим

 Пикетажистам

 Рабочим геолого-маркшейдерских служб

 Рабочим маркшейдерских бюро

 Рабочим маркшейдерских и геологических бюро

 Рабочим маркшейдерских служб

 Рабочим маркшейдерской съемки

 Съемщикам-замерщикам

 Съемщикам-замерщикам маркшейдерских бюро

 - как горнорабочим на маркшейдерских работах

10200000 II. Рудоподготовка, обогащение, окускование (агломерация,

 брикетирование, окомкование), обжиг руд и нерудных

 ископаемых

1020000а а) Рабочие

1020100а-11858 Дозировщикам (дозаторщикам), занятым на завалке в

 дробильных отделениях,

 - как дозировщикам, занятым на завалке в дробильных

 отделениях

10202000 1. Обогащение руд и песков при извлечении цветных,

 драгоценных металлов и алмазов

1020200а а) Рабочие

1020200а-10168 Аппаратчикам на выщелачивании

 - как аппаратчикам выщелачивания

1020200а-14224 Кочегарам сушильных отделений

 - как машинистам сушильных установок

10300000 III. Металлургическое производство (черные металлы)

10301000 1. Доменное производство

1030100а а) Рабочие

1030100а-11290 Бункеровщикам доменных цехов

 - как бункеровщикам доменных печей

1030100а-19257 Уборщикам колошниковой пыли, занятым на уборке

 колошниковой пыли и очистке газопроводов

 Уборщикам окалины и шлака, занятым на уборке колошниковой

 пыли и очистке газопроводов,

 - как уборщикам отходов металлургического производства,

 занятым на уборке колошниковой пыли и очистке газопроводов

10303000 3. Прокатное, колесопрокатное, бандажепрокатное,

 вилопрокатное, жестекатальное, лудильное, оцинковальное и

 освинцевальное производства. Производство рельсовых

 скреплений, вырубка и зачистка горячего металла.

 Термическая обработка. Производство калиброванного металла

1030300а а) Рабочие

1030300а-13723 Машинистам напольных машин, занятым на горячих участках

 работ

 Машинистам-операторам загрузочных машин, занятым на горя-

 чих участках работ,

 - как машинистам загрузочных механизмов, занятым на

 горячих участках работ

1030300а-15880 Машинистам-операторам постов управления, занятым на

 горячих работах,

 - как операторам постов управления, занятым на горячих

 работах

1030300а-19257 Уборщикам колошниковой пыли, занятым на уборке окалины при

 горячей прокатке металла

 Уборщикам окалины и шлака, занятым на уборке окалины при

 горячей прокатке металла,

 - как уборщикам отходов металлургического производства,

 занятым на уборке окалины при горячей прокатке металла

10304000 4. Трубное производство: трубопрокатное, трубосварочное,

 электротрубосварочное, трубоволочильное, труболитейное,

 фитинговое, баллонное, термическое, оцинковальное;

 подготовка и вырубка металла

1030400а а) Рабочие

1030400а-11344 Бригадирам станов (горячей прокатки)

 Вальцовщикам

 Вальцовщикам станов (калибровочных, редукционных и

 эгализаторов)

 Вальцовщикам станов обкатки оправок

 Калибровщикам горячих труб

 Машинистам-операторам проталкивающих механизмов (рейки)

 Старшим вальцовщикам

 Старшим машинистам-вальцовщикам станов

 Старшим вальцовщикам редукционных станов

 - как вальцовщикам станов горячего проката труб

1030400а-14267 Машинистам заливочных чугуновозных электротележек

 Машинистам разливочных тележек

 Машинистам разливочных электротележек

 Машинистам слитковозов

 - как машинистам-транспортировщикам горячего металла

1030400а-19254 Бригадирам уборки горячего металла

 Рабочим по подаче и уборке горячего металла

 Рабочим уборки горячего металла

 - как уборщикам горячего металла

10700000 VII. Металлургическое производство

 (цветные металлы)

10710000 8. Производство углеродных материалов, масс и изделий

 из них

1071000а а) Рабочие

1071000а-17136 Прессовщикам, занятым в производстве электродной продукции

 Старшим прессовщикам, занятым в производстве электродной

 продукции,

 - как прессовщикам электродной продукции

10714000 12. Получение металла электролитическим способом в

 растворах солей и щелочей

1071400а а) Рабочие

1071400а-19906 Сварщикам шин, занятым на изготовлении анодов и катодов

 Электросварщикам (в части ручной сварки), занятым на

 изготовлении анодов и катодов

 Электросварщикам (подручным) в части ручной сварки,

 занятым на изготовлении анодов и катодов,

 - как электросварщикам ручной сварки, занятым на

 изготовлении анодов и катодов

10715000 13. Производство порошков цветных металлов

1071500а а) Рабочие

1071500а-10131 Нейтрализаторщикам-промывальщикам

 Аппаратчикам на осаждении и растворении оксалата

 Промывальщикам медно-никелевого порошка

 Прокальщикам металлического порошка

 Прокальщикам металлокерамических масс

 - как аппаратчикам в производстве металлических порошков

10716000 14. Получение анодов и вайербарсов

1071600а а) Рабочие

1071600а-13410 Литейщикам, занятым литьем цветных и редких металлов,

 - как литейщикам цветных металлов

10720000 17. Получение редких металлов, кальция, магния и

 титана металлургическим и химико-металлургическим

 способами

1072000а а) Рабочие

1072000а-15914 Операторам прецизионной резки кристаллов, занятым на

 доводке полупроводниковых материалов, кроме занятых в

 производстве эпитаксиальных структур,

 - как операторам прецизионной резки, занятым на доводке

 полупроводниковых материалов, кроме занятых в производстве

 эпитаксиальных структур

1072000а-19356 Подручным фильтровщиков, занятым в производстве кальция

 Рабочим на обмотке фильтров, занятым в производстве

 кальция

 Фильтровщикам (рабочим на обслуживании фильтров),

 занятым в производстве кальция,

 - как фильтровальщикам, занятым в производстве кальция

10721000 18. Обработка и переработка цветных и драгоценных металлов

10721030 3) Прокатное производство

 а) Рабочие

1072103а-17972 Резчикам всех наименований прокатного производства,

 занятым на резке свинца,

 - как резчикам холодного металла, занятым на резке свинца

11100000 XI. Металлообработка

11101000 1. Литейное производство

1110100а а) Рабочие

1110100а-14463 Машинистам миксеров

 Миксеровым подручным

 Первым подручным миксеровых

 Вторым подручным миксеровых

 - как миксеровым

1110100а-14822 Подручным наборщиков стопоров

 Стопорщикам

 - как наборщикам стопоров

11102000 2. Кузнечно-прессовое производство

1110200а а) Рабочие

1110200а-15327 Вырубщикам пороков металла, занятым на горячих участках

 работ

 Наждачникам по удалению пороков металла, занятым на

 горячих участках работ,

 - как обработчикам поверхностных пороков металла, занятым

 на горячих участках работ

1110200а-11652 Гибщикам труб, занятым на горячих участках работ, - как

 гибщикам судовым, занятым на горячих участках работ

1110200а-17712 Прокатчикам заготовок, занятым на горячих работах

 Раскатчикам дисков колес, занятым на горячих работах,

 - как раскатчикам, занятым на горячих работах

11103000 3. Термическая обработка

1110300а а) Рабочие

1110300а-14854 Нагревальщикам

 Нагревальщикам на камерных печах

 Нагревальщикам на камерных полуметодических печах

 Нагревальщикам на полуметодических и методических печах

 - как нагревальщикам (сварщикам) металла

11105000 4. Абразивное производство

1110500а а) Рабочие

1110500а-16623 Дежурным по обслуживанию печей сопротивления для плавки

 карбида кремния

 - как плавильщикам карбида кремния

1110500а-13790 Машинистам электрических кранов, занятым на участках

 плавки абразивных материалов,

 - как машинистам кранов (крановщикам), занятым на участках

 плавки абразивных материалов

1110500а-16615 Плавильщикам, занятым в абразивном производстве,

 - как плавильщикам абразивных материалов

1110500а-19760 Набивщикам электродов, занятым на печах

 Старшим набивщикам электродов, занятым на печах,

 - как электродчикам, занятым на печах

1110400 5. Прочие профессии по металлообработке

1110400а а) Рабочие

1110400а-18089 Рубщикам судовых гребных винтов, занятым рубкой гребных

 винтов из титановых сплавов

 Рубщикам судовых конструкций, занятым рубкой гребных

 винтов из титановых сплавов,

 - как рубщикам судовым, занятым рубкой гребных винтов из

 титановых сплавов

12100000 XXIII. "Общие профессии"

12100000-16265 Свинцевальщикам (свинцовщикам)

 - как освинцевальщикам

По Списку N 2 производств, работ, профессий, должностей и показателей с вредными и тяжелыми условиями труда, занятость в которых дает право на пенсию по возрасту (по старости) на льготных условиях, пенсии следует назначать:

20100000 1. Горные работы

 Добыча открытым способом угля, руды, сланца, озокерита,

 талька, каолина, графита, доломита, кварцита, известняка,

 мергеля, магнезита, полевого и плавикового шпата, гипса,

 боратов, пьезокварца, агата, боритов, фосфорита, апатитов,

 серы, алмазов, мрамора, гранита, андезита, мела,

 драгоценных и цветных металлов из песков, диабаза,

 гранодиорита, базальта, песчаника, янтаря, слюды, асбеста,

 соли и других нерудных ископаемых, содержащих вредные

 вещества 1-2 классов опасности, а также вредные

 вещества 3 класса опасности. Строительство шахт,

 рудников, разрезов, карьеров, приисков, драг,

 метрополитенов, тоннелей, подземных каналов и других

 подземных сооружений. Горные работы по рекультивации

 земель, бурению технических скважин, профилактике и

 тушению подземных пожаров, пожаров на терриконах и

 породных отвалах.

20101000 1) Открытые горные работы и работы на поверхности

2010100а а) Рабочие

 Разрезов, карьеров, приисков, гидравлик, драг, промывочных

 приборов, работы на поверхности шахт, рудников и дренажных

 шахт. Работы на промышленных площадках строительства шахт,

 рудников, разрезов, карьеров, приисков, драг,

 метрополитенов, тоннелей, подземных каналов и других

 подземных сооружений.

 Горные работы по рекультивации земель, бурению технических

 скважин, профилактике и тушению подземных пожаров, пожаров

 на терриконах и породных отвалах.

 Буровзрывные работы

2010100а-11885 Кузнецам-долотозаправщикам

 - как долотозаправщикам

2010100а-13639 Машинистам железнодорожно-строительных машин,

 обслуживающим выправочно-подбивочно-отделочные машины,

 - как машинистам выправочно-подбивочно-отделочных машин

2010100а-13640 Машинистам железнодорожно-строительных машин,

 обслуживающим выправочно-подбивочно-рихтовочные машины,

 - как машинистам выправочно-подбивочно-рихтовочных машин

2010100а-14091 Машинистам железнодорожно-строительных машин,

 обслуживающим путеподъемники,

 - как машинистам путеподъемников

2010100а-14096 Машинистам железнодорожно-строительных машин,

 обслуживающим путеукладчики широкой колеи в разрезах,

 карьерах и отвалах,

 - как машинистам путеукладчиков широкой колеи, занятым в

 разрезах, карьерах и отвалах

2010100а-14148 Машинистам железнодорожно-строительных машин,

 обслуживающим рихтовочные машины,

 - как машинистам рихтовочных машин

2010100а-14201 Машинистам железнодорожно-строительных машин,

 обслуживающим снегоуборочные и уборочные путевые машины в

 разрезах и карьерах,

 - как машинистам снегоуборочных и уборочных путевых машин,

 занятым в разрезах и карьерах

2010100а-14343 Машинистам железнодорожно-строительных машин,

 обслуживающим хоппер-дозаторы в разрезах, карьерах и на

 отвалах,

 - как машинистам хоппер-дозаторов, занятым в разрезах,

 карьерах и на отвалах

2010100а-14369 Машинистам железнодорожно-строительных машин,

 обслуживающим шпалоподбивочные машины в разрезах,

 карьерах и на отвалах,

 - как машинистам шпалоподбивочных машин, занятым в

 разрезах, карьерах и на отвалах

2010100а-14384 Машинистам железнодорожно-строительных машин,

 обслуживающим щебнеочистительные машины в разрезах,

 карьерах и на отвалах,

 - как машинистам щебнеочистительных машин, занятым в

 разрезах, карьерах и на отвалах

2010100а-14730 Рабочим промывочных приборов

 Старшим рабочим промывочных приборов

 - как мотористам промывочных приборов по извлечению

 металла

2010100а-15254 Обборщикам

 Обборщикам бортов

 Обборщикам забоев и откосов карьеров

 Обборщикам откосов карьеров (бортовым)

 Разборщикам породы

 Рудоразборщикам

 - как оборщикам горных выработок

2010100а-18627 Бойщикам глины

 Выборщикам (сортировщикам, рудоразборщикам)

 Выборщикам-сортировщикам породы

 Сортировщикам полезных ископаемых

 Сортировщикам руды

 Старшим сортировщикам руды

 - как сортировщикам

20103000 3) Добыча, переработка и транспортировка закладочного

 материала

2010300а а) Рабочие

2010300а-11289 Бункеровщикам (шуровщикам)

 Бункеровщикам (рабочим у решеток)

 Бункеровщикам-шуровщикам

 Завальщикам-свальщикам

 Загрузчикам-разгрузчикам поверхностных бункеров

 Загрузчикам-шуровщикам бункеров

 Люковым многочерпаковых экскаваторов

 Рабочим на решетках

 Рабочим у приемных устройств на фабриках

 Рабочим у решеток (бункеровщикам)

 - как бункеровщикам

20300000 II. Рудоподготовка, обогащение, окускование (агломерация,

 брикетирование, окомкование), обжиг руд и нерудных

 ископаемых

2030000а а) Рабочие

2030000а-13616 Машинистам воздухо- и газодувок, вентиляционных установок

 и вакуум-насосов, насосно-аккумуляторных станций

 - как машинистам вентиляционных и аспирационных установок,

 в том числе занятым обслуживанием дымососов

2030000а-19682 Концентраторщикам на шлюзах

 - как шлюзовщикам

2030000а-13711 Машинистам обогатительного оборудования

 Машинистам обогатительных установок

 Рабочим на подготовке сырья, материалов и топлива старшим

 - как машинистам дробильно-помольно-сортировочных

 механизмов

2030000а-14187 Машинистам скреперов

 Мотористам скреперных лебедок

 Скреперистам

 Скреперистам (машинистам скреперных лебедок)

 - как машинистам скреперных лебедок

2030000а-14587 Слесарям-монтажникам по оборудованию металлургических

 заводов, постоянно занятым на ремонте металлургического

 оборудования,

 - как монтажникам оборудования металлургических заводов,

 постоянно занятым на ремонте металлургического

 оборудования

2030000а-16671 Заготовщикам крепи, занятым устройством деревянных

 трубопроводов на хвостохранилищах

 Плотникам горным, занятым устройством деревянных

 трубопроводов на хвостохранилищах

 Плотникам-креподелам, занятым устройством деревянных

 трубопроводов на хвостохранилищах,

 - как плотникам, занятым устройством деревянных

 трубопроводов на хвостохранилищах

2030000а-18916 Кочегарам сушильных агрегатов

 Машинистам сушильных агрегатов (барабанов)

 Помощникам машинистов сушильных агрегатов (барабанов)

 Помощникам машинистов сушильных агрегатов (барабанов) -

 подручным

 Старшим кочегарам сушильных агрегатов

 Сушильщикам вакуум-сушилок

 Сушильщикам забойной слюды

 Сушильщикам концентрата в печах

 Сушильщикам окиси хрома и калиевого хромпика

 Сушильщикам полуфабрикатов в сушилах

 - как сушильщикам

203000а-19532 Аппаратчикам-центрифуговщикам

 Аппаратчикам центрифугирования

 Машинистам машин и механизмов по обслуживанию

 обезвоживающих установок

 - как центрифуговщикам

2030000а-19682 Рабочим на гидравлических ловушках

 Шлюзовщикам гидроустановок

 - как шлюзовщикам

2040000 III. Металлургическое производство (черные металлы)

204010000 1. Доменное производство

2040100а а) Рабочие

2040100а-11756 Бригадирам грануляционных бассейнов

 Рабочим грануляционных бассейнов

 - как грануляторщикам доменных шлаков

2040100а-12815 Ковшевым горячего чугуна, постоянно занятым на

 приготовлении известкового раствора и обрызгивании ковшей

 Ковшевым шлаковозных ковшей, постоянно занятым на

 приготовлении известкового раствора и обрызгивании ковшей

 Ковшевым чугуновозных ковшей, постоянно занятым на

 приготовлении известкового раствора и обрызгивании

 ковшей,

 - как ковшевым, постоянно занятым на приготовлении

 известкового раствора и обрызгивании ковшей

2040100а-13583 Машинистам горно-транспортных машин и механизмов по

 обслуживанию бульдозеров, занятым на рудном дворе,

 - как машинистам бульдозеров, занятым на рудном дворе

2040100а-13777 Машинистам ленточных транспортеров наклонных и

 горизонтальных галлерей

 Машинистам транспортеров (конвейеров, элеваторов)

 Рабочим у пластинчатых питателей

 Транспортерщикам

 - как машинистам конвейеров, занятым на рудном дворе

2040100а-14587 Слесарям-монтажникам по оборудованию металлургических

 заводов, постоянно занятым на ремонте металлургического

 оборудования,

 - как монтажникам оборудования металлургических заводов,

 постоянно занятым на ремонте металлургического

 оборудования

2040100а-14641 Слесарям-трубопроводчикам, занятым на ремонте

 металлургического оборудования,

 - как монтажникам технологических трубопроводов, занятым

 на ремонте технологического оборудования

2040100а-19257 Уборщикам колошниковой пыли

 Уборщикам окалины и шлака

 - как уборщикам отходов металлургического производства

20402000 2. Производство стали и ферросплавов. Подготовка составов

 и копровые работы. Ремонт металлургических печей.

 Обжиг доломита и извести

2040200а а) Рабочие

2040200а-15416 Каменщикам-огнеупорщикам

 - как огнеупорщикам

2040200а-16023 Операторам гидросистемы на установках непрерывной разливки

 стали

 Операторам системы охлаждения на установках непрерывной

 разливки стали

 - как операторам систем гидравлики и охлаждения машин

 непрерывного литья заготовок

2040200а-15416 Печникам-футеровщикам

 - как огнеупорщикам

2040200а-11908 Дробильщикам антрацита

 Дробильщикам ферросплавов и шихты

 Подвозчикам-дробильщикам материалов

 Шихтовщикам-дробильщикам

 - как дробильщикам

2040200а-14587 Слесарям-монтажникам по оборудованию металлургических

 заводов, постоянно занятым на ремонте металлургического

 оборудования,

 - как монтажникам оборудования металлургических заводов,

 постоянно занятым на ремонте металлургического

 оборудования

2040200а-14641 Слесарям-трубопроводчикам, занятым на ремонте и

 обслуживании оборудования,

 - как монтажникам технологических трубопроводов, занятым

 на ремонте и обслуживании оборудования

2040200а-11289 Шихтовщикам-бункеровщикам, занятым на подаче материалов в

 конвертер,

 - как бункеровщикам, занятым на подаче материалов в

 конвертер

20403000 3) Прокатное, колесопрокатное, бандажепрокатное,

 вилопрокатное, жестекатальное, лудильное, оцинковальное и

 освинцевальное производства. Производство рельсовых

 скреплений. Термическая обработка, вырубка и

 зачистка горячего металла. Производство калиброванного

 металла

2040300а а) Рабочие

2040300а-14587 Слесарям-монтажникам по оборудованию металлургических

 заводов, постоянно занятым на ремонте металлургического

 оборудования,

 - как монтажникам оборудования металлургических заводов,

 постоянно занятым на ремонте металлургического

 оборудования

2040300а-14641 Слесарям-трубопроводчикам, занятым на ремонте и

 обслуживании оборудования,

 - как монтажникам технологических трубопроводов, занятым

 на ремонте и обслуживании оборудования

20404000 4. Трубное производство (трубопрокатное, трубосварочное,

 электротрубосварочное, трубоволочильное, труболитейное,

 фитинговое, баллонное) и оцинковальные цехи

2040400а а) Рабочие

2040400а-14587 Слесарям-монтажникам по оборудованию металлургических

 заводов, постоянно занятым на ремонте металлургического

 оборудования,

 - как монтажникам оборудования металлургических заводов,

 постоянно занятым на ремонте металлургического

 оборудования

2040400а-19903 Бригадирам узлов подготовки штрипсов (сварщикам поперечной

 сварки штрипсов)

 Подручным сварщиков поперечной сварки штрипсов

 Подручным электросварщиков на сварке ленты

 Подручным электросварщиков (по сборке заготовки на прессе)

 Рабочим сварочных машин

 Сварщикам сварочных машин

 Сварщикам сварочно-сматывающих агрегатов

 Старшим сварщикам сварочно-сматывающих агрегатов

 Электросварщикам листов

 Электросварщикам на сварке ленты

 Электросварщикам (по сборке заготовки на прессе)

 - как электросварщикам листов и лент

2040400а-19908 Первым подручным электросварщиков труб на станах

 Вторым подручным электросварщиков труб на станах

 Подручным сварщиков труб на станах

 - как электросварщикам труб на стане

20405000 5. Прямое восстановление железа и производство порошков

 черных металлов

2040500а а) Рабочие

2040500а-19614 Дозировщикам металлических порошков и порошковых смесей

 Сортировщикам-шихтовщикам

 Шихтовщикам-дозировщикам

 Шихтовщикам-дробильщикам

 - как шихтовщикам

2040500а-13777 Машинистам транспортеров (конвейеров, элеваторов)

 Рабочим у пластинчатых питателей

 Транспортерщикам

 - как машинистам конвейеров

20500000 IV. Коксовое, пекококсовое, термоантрацитовое и

 коксохимическое производства. Углеподготовка

2050000а а) Рабочие

2050000а-15416 Каменщикам-огнеупорщикам

 Печникам-футеровщикам

 - как огнеупорщикам

2050000а-18598 Аппаратчикам-разливщикам

 - как сливщикам-разливщикам

2050000а-19614 Сортировщикам-шихтовщикам

 - как шихтовщикам

2050000а-19257 Уборщикам колошниковой пыли, занятым в коксовом

 производстве

 Уборщикам окалины и шлака, занятым в коксовом

 производстве,

 - как уборщикам отходов металлургического производства,

 занятым в коксовом производстве

2050000а-19614 Шихтовщикам-дозировщикам

 - как шихтовщикам

20600000 V. Производство огнеупоров

2060000а а) Рабочие

2060000а-13790 Крановщикам грейферных кранов, занятым в процессах помола

 и обжига, прессования и формования

 Машинистам электрических кранов, занятым в процессах

 помола и обжига, прессования и формования,

 - как машинистам кранов (крановщикам), занятым в процессах

 помола и обжига, прессования и формовки

2060000а-13990 Мотористам питателей

 - как машинистам питателей

2060000а-11607 Операторам газгольдерных станций, занятым на сушильных и

 обжиговых агрегатах,

 - как газовщикам, занятым на сушильных и обжиговых

 агрегатах

2060000а-19293 Упаковщикам, занятым на упаковке и переноске мешков с

 порошками,

 - как укладчикам-упаковщикам, занятым на упаковке и

 переноске мешков с порошками

20700000 VI. Производство метизов

20701000 1. Производство проволоки и калиброванного металла

2070100а а) Рабочие

2070100а-12673 Калильщикам крепежных изделий (пружинных шайб, болтов и

 т.п.)

 Калильщикам ленты

 Подручным калильщиков

 - как калильщикам

2070100а-18338 Подручным сварщиков

 Сварщикам

 Старшим сварщикам

 Электросварщикам на контактной сварке

 Электросварщикам цепей

 - как сварщикам на машинах контактной (прессовой) сварки

20702000 2. Производство тяжелообмазных и качественных электродов и

 флюсов для сварки

2070200а а) Рабочие

2070200а-18705 Сортировщикам-упаковщикам электродов

 - как сортировщикам электродов

20800000 VII. Производство генераторного газа и получение газов в

 процессе металлургических производств

20800000а а) Рабочие

2080000а-13910 Машинистам насосов

 Машинистам насосных станций

 Насосчикам

 - как машинистам насосных установок, занятым на

 отстойниках

2080000а-19213 Мотористам транспортеров

 Мотористам транспортеров и элеваторов

 Рабочим у транспортеров

 Шихтовщикам-транспортировщикам

 - как транспортерщикам

20900000 VIII. Металлургическое производство (цветные металлы)

20901000 1. Подготовка сырья и шихты. Брикетирование на медно-

 серных заводах и фабриках

2090100а а) Рабочие

2090100а-13977 Аппаратчикам пневмотранспорта

 Машинистам пневматических и гидравлических перегружателей

 Старшим пневматорщикам (церронасосчикам)

 Старшим транспортерщикам пневмотранспорта

 Транспортерщикам пневмотранспорта

 - как машинистам перегружателей

20905000 5. Плавильное и электротермическое производства

2090500а а) Рабочие

2090500а-19760 Набивщикам электродов

 Старшим набивщикам электродов

 - как электродчикам

2090500а-17867 Пультовщикам электропечей

 Регулировщикам пульта управлений дуговых электроплавильных

 печей

 Регулировщикам-пультовщикам

 - как регулировщикам электродов

2090500а-11453 Водителям погрузчиков

 Водителям тракторных погрузчиков

 Машинистам автопогрузчиков

 Машинистам самоходных погрузчиков

 Машинистам тракторных погрузчиков

 Трактористам тракторных погрузчиков

 - как водителям погрузчика

2090500а-11908 Дробильщикам антрацита

 Подвозчикам-дробильщикам материалов

 Шихтовщикам-дробильщикам

 - как дробильщикам, занятым на дроблении корок,

 файнштейна, штейна, оборотов и шлака

2090500а-19555 Чистильщикам (рабочим по очистке оборудования и уборке

 пыли), занятым на очистке ковшей,

 - как чистильщикам, занятым на очистке ковшей

20909000 7. Гидрометаллургия, выщелачивание, получение кадмия и

 купороса

2090900а а) Рабочие

2090900а-11858 Дозировщикам-шихтовщикам

 Дозировщикам щелочи и оборотного раствора

 - как дозировщикам

2090900а-19217 Откатчикам огарка и шлака

 - как транспортировщикам, занятым на транспортировке

 кислот, щелочей и солей

20912000 10. Получение металла электролитическим способом в

 расплаве металла

2091200а а) Рабочие

2091200а-14587 Слесарям-монтажникам металлургических заводов, постоянно

 занятым на ремонте металлургического оборудования,

 - как монтажникам оборудования металлургических заводов,

 постоянно занятым на ремонте металлургического

 оборудования

20914000 12. Получение металла электролитическим способом в

 растворах солей и щелочей

2091400а а) Рабочие

2091400а-19771 Дежурным в подвалах электролитных цехов, занятым в

 производстве электролитной фольги

 Дежурным по электролизу, занятым в производстве

 электролитной фольги

 Дежурным по электролизу металлических порошков, занятым в

 производстве электролитной фольги

 Загрузчикам-выгрузчикам электролитных ванн, занятым в

 производстве электролитной фольги

 Электролизникам-аффинерам, занятым в производстве

 электролитной фольги

 Электролизникам сульфата никеля старшим, занятым в

 производстве электролитной фольги,

 - как электролизникам водных растворов, занятым в

 производстве электролитной фольги

20920000 16. Переработка шламов

2092000а а) Рабочие

2092000а-19217 Откатчикам огарка и шлака, занятым на транспортировке

 шихты, металла и концентратов,

 - как транспортировщикам, занятым на транспортировке

 шихты, металла и концентратов

20922000 18. Получение редких металлов, кальция, магния, и титана

 металлургическим и химикометаллургическим способом

2092200а а) Рабочие

2092200а-10931 Рабочим на осветлении растворов

 Сгустительщикам

 Старшим сгустительщикам

 - как аппаратчикам сгустителей

20923000 19. Обработка и переработка цветных и драгоценных металлов

20923000 1) Плавильное производство

2092300а а) Рабочие

2092300а-12817 Разборщикам-сборщикам кокилей

 - как кокильщикам-сборщикам

20924000 20. Производство твердых сплавов и тугоплавких металлов

2092400а а) Рабочие

2092400а-19640 Шлифовальщикам изделий из твердых сплавов

 Шлифовщикам изделий из твердых и тугоплавких сплавов

 - как шлифовщикам изделий из твердых сплавов и тугоплавких

 металлов

21400000 XIII. Электростанции. Энергопоезда, паросиловое хозяйство

2140000а а) Рабочие

2140000а-14261 Бункеровщикам на угольных бункерах

 - как машинистам топливоподачи при условии применения

 твердого топлива

2140000а-13910 Машинистам насосных станций, занятым на питательных

 насосах

 Мотористам неавтоматизированных нефтенасосных станций,

 занятым на питательных насосах,

 - как машинистам насосных установок, занятым на

 питательных насосах

2140000а-13790 Машинистам электрических кранов, занятым на ремонте

 котельного, турбинного (газотурбинного) оборудования,

 - как машинистам кранов (крановщикам), занятым на ремонте

 котельного, турбинного (газотурбинного) оборудования

21500000 XIV. Металлообработка

21501000 1. Литейное производство

2150100а а) Рабочие

2150100а-16219 Опиловщикам фасонного литья

 - как опиловщикам фасонных отливок

2150100а-12334 Арматурщикам-каркасникам

 Каркасникам

 Каркасникам-рамочникам

 - как изготовителям каркасов, занятым на изготовлении

 литых каркасов

2150100а-14293 Наладчикам пресс-форм

 Установщикам на машинах литья под давлением

 - как наладчикам литейных машин, занятым наладкой

 заливочных литейных машин автоматических поточных линий и

 пресс-форм на машинах литья под давлением

2150100а-19100 Термистам на ваннах

 Термистам на печах

 - как термистам

21502000 2. Кузнечно-прессовое производство

2150200а а) Рабочие

2150200а-11607 Газовщикам газгольдеров

 Газовщикам по газоочистке

 Дежурным в сменах

 Дежурным газовщикам

 Зольщикам (шлаковщикам)

 - как газовщикам, занятым у нагревательных печей

21504000 4. Термическая обработка

2150400а а) Рабочие

2150400а-12673 Калильщикам на мазутных печах непрерывного действия

 Калильщикам на пламенных печах

 Цементировщикам

 - как калильщикам

2150400а-14956 Аппаратчикам термических печей с нейтральной средой

 Наладчикам термических печей

 Наладчикам установок ТВЧ

 Старшим калильщикам (наладчикам) на мазутных,

 электрических печах и установках ТВЧ непрерывного действия

 - как наладчикам оборудования и агрегатов в

 термообработке, занятым наладкой термических печей

2150400а-19100 Термистам на ваннах

 Термистам на печах

 - как термистам

21507000 7. Покрытие металла горячим способом

2150700а а) Рабочие

2150700а-15371 Опиловщикам-зачищальщикам эмалированных изделий

 Опиловщикам эмалей

 - как обработчикам эмалированных изделий, занятым на

 полировке и шлифовке сухим способом

21508000 8. Абразивное и графитно-тигельное производство

2150800а а) Рабочие

2150800а-12008 Заготовщикам бакелитовой и вулканитовой массы

 - как заготовщикам бакелитовой, вулканитовой и эпоксидной

 массы

2150800а-13087 Контролерам абразивных материалов и изделий, занятым в

 цехах плавки всех видов абразивов, дробления, регенерации

 и рассева зерна, порошков и связки, а также в цехах и

 на участках производства абразивных изделий на

 бакелитовой связке,

 - как контролерам цехов плавки, дробления, регенерации и

 рассева, занятым в цехах плавки всех видов абразивов,

 дробления, регенерации и рассева зерна, порошков и связки

 производства абразивных изделий на бакелитовой связке

21510000 10. Производство шариков, роликов и гвоздей

2151000а а) Рабочие

2151000а-19217 Отвозчикам

 Откатчикам баллонов

 Рабочим внутрицехового транспорта

 Рабочим по перевозке готового продукта

 Рабочим по подвозке черновых изделий и материалов

 - как транспортировщикам

21512000 12. Прочие профессии металлообработки

2151200а а) Рабочие

2151200а-19942 Обжигальщикам-эмалировщикам, занятым нанесением эмалевого

 шликера пульверизатором внутри закрытой емкости,

 - как эмалировщикам, занятым нанесением эмалевого шликера

 пульверизатором внутри закрытой емкости

2151200а-18350 Сварщикам термитов

 - как сварщикам термитной сварки

21700000 XVI. Производство изделий электронной техники и

 радиоаппаратуры

 а) Рабочие

2170100а-17405 Промывщикам камней, занятым на работах с применением

 кислотных растворов,

 - как промывщикам деталей и узлов, занятым на работах с

 применением кислотных растворов

 3. Производство радиодеталей

 а) Рабочие

2170500а-17424 Пропитчикам радиодеталей

 - как пропитчикам

2170500а-18654 Сортировщикам приборов, узлов, пластин и кристаллов,

 занятым на сортировке слюды

 Сортировщикам-раскалибровщикам, занятым на сортировке

 слюды

 Сортировщикам кварцевого сырья, занятым на сортировке

 слюды,

 - как сортировщикам изделий, сырья и материалов, занятым

 на сортировке слюды

21800000 XVII. Производство строительных материалов

21801000 1. Производство цемента

2180100а а) Рабочие

2180100а-14187 Мотористам скреперных лебедок

 Скреперистам

 - как машинистам скреперных лебедок

21803000 3. Производство асбеста

 а) Рабочие

2180300а-13639 Машинистам железнодорожно-строительных машин,

 обслуживающим выправочно-подбивочно-отделочные машины,

 - как машинистам выправочно-подбивочно-отделочных машин

2180300а-14096 Машинистам железнодорожно-строительных

 машин обслуживающим путеукладчики широкой колеи,

 - как машиниста путеукладчиков широкой колеи

2180300а-14343 Машинистам железнодорожно-строительных машин, обслуживаю-

 щим хоппер-дозаторы,

 - как машинистам хоппер-дозаторов

2180300а-14369 Машинистам железнодорожно-строительных машин,

 обслуживающим шпалоподбивочные машины,

 - как машинистам шпалоподбивочных машин

21804000 4. Асбестоцементное, асбестосилитовое производство и

 производство асбокартона

2180400а а) Рабочие

2180400а-19293 Сборщикам-упаковщикам картонажных изделий

 Упаковщикам

 - как укладчикам-упаковщикам

21811000 10. Камнелитейное производство

2181100а а) Рабочие

2181100а-11504 Выбивальщикам литья

 - как выбивальщикам отливок

2181100а-12953 Контролерам, занятым в производстве изделий из камня,

 - как контролерам изделий из камня

2181100а-19406 Формовщикам камнелитейных изделий

 Формовщикам-литейщикам (в части формовочных работ)

 - как формовщикам камнелитейного производства

21900000 XVIII. Стекольное производство, производство

 керамических, фарфоровых и фаянсовых изделий

21901000 1. Подготовка шихты, производство всех видов стекла,

 стеклоизделий и шлакоситалла

2190100а а) Рабочие

2190100а-15416 Каменщикам-огнеупорщикам, занятым на горячих работах,

 Печникам-футеровщикам, занятым на горячих работах, - как

 огнеупорщикам, занятым на горячих работах

2190100а-18852 Плавильщикам

 Стекловарам ванных печей

 Стекловарам горшковых печей

 Стекловарам на ванных печах

 Стекловарам на горшковых печах

 - как стекловарам

22900000 XXVII. Строительство, реконструкция, техническое

 перевооружение, реставрация и ремонт зданий, сооружений и

 других объектов

 а) Рабочие

2290000а-19829 Электролинейщикам

 - как электромонтерам-линейщикам по монтажу воздушных

 линий высокого напряжения и контактной сети

23000000 XXVIII. Транспорт

23002000 2. Метрополитены

2300200а а) Рабочие, постоянно занятые только в ночное время на

 работах в тоннелях и подземных сооружениях

2300200а-14091 Машинистам железнодорожно-строительных машин,

 обслуживающим путеподъемники,

 - как машинистам путеподъемников

2300200а-14369 Машинистам железнодорожно-строительных машин,

 обслуживающим шпалоподбивочные машины,

 - как машинистам шпалоподбивочных машин

23200000 XXXIII. Общие профессии

23200000-15634 Операторам обжигательных печей, занятым на обжиге эмали,

 - как операторам конвейерных печей, занятым на обжиге

 эмали