

НИПИОТСТРОМ
Минстройматериалов СССР

Методика

анализа травматизма
в промышленности
строительных
материалов



Москва 1981

НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ И ПРОЕКТНЫЙ ИНСТИТУТ
ПО ГАЗОЧИСТНЫМ СООРУЖЕНИЯМ,
ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ И ОХРАНЕ ТРУДА
В ПРОМЫШЛЕННОСТИ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАТЕРИАЛОВ
(НИПИОТСТРОМ) МИНСТРОЙМАТЕРИАЛОВ СССР

МЕТОДИКА

АНАЛИЗА ТРАВМАТИЗМА В ПРОМЫШЛЕННОСТИ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАТЕРИАЛОВ

*Утверждена
Министерством промышленности
строительных материалов
4 июля 1979 г.*



Москва Стройиздат 1981

Методика анализа травматизма в промышленности строительных материалов/Науч.-исслед. и проектный ин-т по газоочистным сооружениям, технике безопасности и охране труда в промышленности строительных материалов Минстройматериалов СССР. — М.: Стройиздат, 1981. — 160 с.

Описаны основные положения по анализу производственного травматизма на предприятиях промышленности строительных материалов с применением современных технических средств сбора, передачи, хранения, обработки и выдачи информации.

Основу методики составляют перфокартная информационно-поисковая система анализа травматизма и автоматизированная система с применением ЭВМ серии ЕС.

Для научных и инженерно-технических работников научно-исследовательских и проектных институтов, работников службы техники безопасности предприятий, производственных объединений и организаций промышленности строительных материалов.

Ил. 5.

ВВЕДЕНИЕ

Для разработки научно-обоснованных рекомендаций по профилактике производственного травматизма необходимо использовать возможно больший объем первичной информации о несчастных случаях, имевших место на предприятиях, в объединениях промышленности строительных материалов.

Анализ большого объема первичных материалов позволит эффективно выявить причины несчастных случаев, их повторяемость, а также оценить эффективность разработанных ранее мероприятий по предупреждению травматизма.

Проведение анализа травматизма связано со значительной трудоемкостью поиска и переработки необходимой для этой цели информации. Одним из путей совершенствования аналитической работы является использование современных технических средств сбора, передачи, хранения, обработки и выдачи необходимой информации.

Для повышения качества и оперативности анализа травматизма в промышленности строительных материалов предлагается использовать:

перфокартную информационно-поисковую систему анализа производственного травматизма;

автоматизированную систему анализа производственного травматизма с использованием электронных вычислительных машин.

Перфокартная информационно-поисковая система анализа травматизма позволяет механизировать поиск необходимой информации, нанесенной на карты с двухрядной краевой перфорацией формата К-5.

Развитием этой системы является автоматизированная система анализа производственного травматизма с использованием ЭВМ серии ЕС.

Настоящая методика может быть использована и при заполнении актов формы Н-1.

Методика разработана НИПИОТСТРОМ Минстройматериалов СССР (инж. В. Г. Королев).

1. ПЕРФОКАРТНАЯ ИНФОРМАЦИОННО-ПОИСКОВАЯ СИСТЕМА АНАЛИЗА ПРОИЗВОДСТВЕННОГО ТРАВМАТИЗМА

Описание перфокартной системы

1.1. Основу перфокартной системы составляют стандартные карты с двухрядной краевой перфорацией формата К-5 (207×147 мм).

Первичным информационным документом о производственной травме является акт формы Н-1, большая часть пунктов которого переносится на перфокарту с помощью двух видов записи: текстовой и символической. Символическая запись (кодирование) производится путем отметки на лицевой стороне перфокарты чернилами или карандашом соответствующих поисковых признаков по группам с последующей вырезкой (пробивкой) перфорации ручным компостером. Лицевая и оборотная стороны перфокарты показаны на рис. 1 и 2.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
<p>Министерство, ведомство 2</p> <p>Организация (предприятие) 3</p> <p>Ф.И.О. 4</p> <p>4 д.н. <input type="text"/> Сумма материального ущерба <input type="text"/> руб., в том числе выплачено по листку нетрудоспособности</p> <p>5. Основная профессия - должность</p> <p>6. Возраст</p>																				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
<p>7. Вид нарушения</p> <p>8. Смена</p> <p>9. Период смен</p> <p>10. Стаж работы</p> <p>11. Вид нарушения</p> <p>12. Причина несчастного случая</p> <p>13. Вид повреждения</p> <p>14. Травма</p> <p>15. Пострадавшие</p> <p>16. Место повреждения</p> <p>17. Вид нарушения</p> <p>18. Место повреждения</p> <p>19. Вид нарушения</p> <p>20. Место повреждения</p>																				
<p>МТСМ СССР ННПИОТСТРОМ</p> <p>КАРТА НС ПО АКТУ № _____</p> <p>ис. произошедшего в час. _____ числа _____ м. ц. г. _____</p>																				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
<p>1. Министр-ство, ведомство</p> <p>2. Отрасль (производство)</p> <p>3. Характер травмы</p> <p>4. Принадлежность пострадавшего к профессиональной группе</p>																				

Рис. 1. Лицевая сторона перфокарты

Поисковые признаки сведены в журнал кодов, являющийся неотъемлемой частью данной системы (прил. 1).

Перечень групп и признаков дает возможность получить полную информацию о пострадавшем, причинах и обстоятельствах происшедшего с ним несчастного случая.

Способ кодирования перфокарт

1.2. Кодирование поисковых признаков производится с помощью цифрового ключа* 1-2-4-7 на одном-двух рядах информационных отверстий соответствующих полей перфокарты.

Нумерация и наименование полей соответствуют номерам и наименованиям групп поисковых признаков, указанных в журнале кодов. Емкость каждого поля вмещает максимальную числовую значимость номеров кодовых признаков.

Для записей чисел соответствующих номеров кодовых признаков, выбранных из журнала кодов, используется короткая и длинная вырезка перфорации (рис. 3). Числа набираются при помощи комбинации этих вырезок.

Числа 1, 2, 4 и 7 записываются одной длинной вырезкой в парах отверстий, обозначенных соответствующими цифрами.

Числа 3, 5, 6, 8 и 9 представляются как сумма ключевых цифр и для их записи применяются две короткие вырезки в парах отверстий, отмеченных цифрами, сумма которых дает необходимое число. Исключение составляет ноль, который отмечается короткими вырезками цифр 4 и 7 (рис. 4).

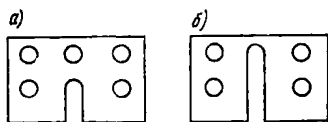


Рис. 3. Способ кодирования двухрядных перфокарт

а — короткая (мелкая) вырезка
б — длинная (глубокая) вырезка

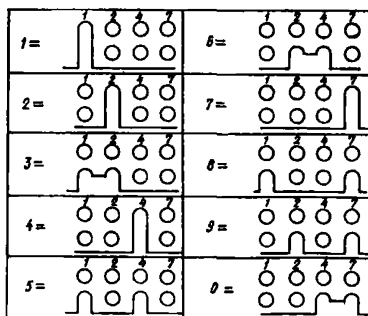


Рис. 4. Схема вырезки чисел ключом 1-2-4-7

Пояснения к отдельным поисковым признакам

1.3. Смысловые понятия большинства поисковых признаков достаточно ясны. Пояснения к некоторым группам и признакам даны в журнале кодов по тексту в скобках. Однако отдельные группы признаков для правильной классификации и кодирования требуют разъяснения.

* Ключом называется метод сопоставления поисковых признаков с вырезками на перфокарте. Наличие признаков обозначается вырезками или комбинациями вырезок на определенных позициях.

1.4. Наименования профессий рабочих, приведенные в журнале кодов, даны в соответствии с Единым тарифно-квалификационным справочником Государственного комитета СССР по вопросам труда и социальным вопросам. Новые наименования профессий могут быть отнесены к резервным шифрам или к «прочим» профессиям.

1.5. Перечень видов оборудования составлен по данным, полученным с предприятий и производственных объединений. Новые виды технологического оборудования, машин, механизмов могут быть также отнесены к резервным шифрам или к «прочим» видам оборудования.

1.6. Травмирующие факторы и виды работ даны в укрупненном виде и их перечень составлен на основании анализа большого статистического материала по производственному травматизму в промышленности строительных материалов.

1.7. При кодировании группового несчастного случая двухзначный код с цифрой 7 присваивается одному из пострадавших.

При кодировании причин несчастных случаев необходимо учитывать следующее:

статистическому учету подлежит лишь одна, непосредственная причина несчастного случая, а не сопутствующая;

к подгруппе III относятся причины тех несчастных случаев, которые не обусловлены конструктивными недостатками оборудования и несовершенством технологического процесса и не могут быть отнесены к подгруппе I или II;

к подгруппам организационных причин IV и V относятся причины несчастных случаев, которые не обусловлены техническими причинами и не могут быть отнесены к подгруппам I, II или III;

к подгруппе VI относятся лишь причины тех отдельных несчастных случаев, при которых травмы явились следствием неудовлетворительного состояния здоровья пострадавшего, физических или умственных недостатков и т. п., если их нельзя отнести к техническим или организационным причинам.

Порядок отбора информации о несчастных случаях на перфокартах

1.8. Выбор необходимой информации из общего справочно-информационного массива перфокарт осуществляется при помощи селектора или спицдержателей.

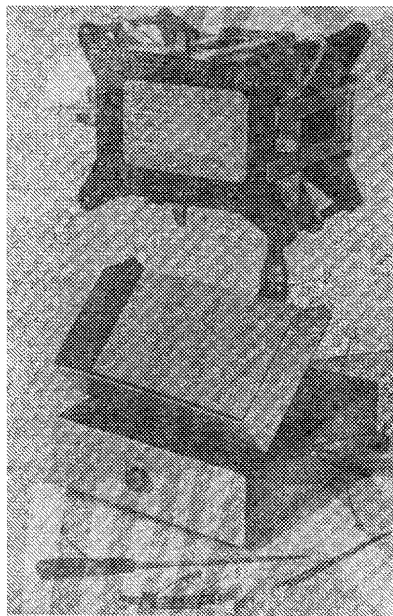


Рис. 5. Селектор ВЦНИИОТ с набором спиц-держателей и компостером

1 — селекторная головка; 2 — стойки;
3 — корпус; 4 — ручной вибратор; 5 — компостер; 6 — спица-держатель

1.9. Селектор конструкции ВЦНИИОТ с поворотной головкой и ручным вибратором (рис. 5) состоит из селекторной головки, стойки, корпуса, ручного вибратора, компостера и спиц-держателей.

Аналогичную конструкцию имеют селекторы и других типов.

1.10. Принцип отбора информации по предлагаемой системе анализа состоит в следующем: массив перфокарт с закодированными признаками вставляется в головку селектора с ориентиром по обрезанному углу и прижимается его подвижной стенкой. В отверстия, соответствующие необходимым признакам, через весь массив вставляются спицы-держатели. Затем подвижная стенка отодвигается для освобождения массива, снимается планка, противоположная той стороне карты, по которой ведется отбор, и селектор несколько раз встряхивается. Карты с прорезями, соответствующими набранному коду, выпадают из массива, а остальные повисают на спицах-держателях. Одновременный поиск производится по одной стороне перфокарты.

1.11. В том случае, когда поиск необходимой информации производится в небольшом массиве перфокарт (не более 100 шт.), отбор ведется вручную. При этом перфокарты также ориентируются по срезанному с правой стороны углу, и массив их устанавливается на столе вырезанными отверстиями, по которым производится отбор, кверху. Спица-держатель вставляется в заданное отверстие, проводится через весь массив, после чего последний приподнимается и слегка встряхивается. Отбираемые перфокарты выпадают из массива, остальные остаются на спице-держателе.

Обработка и анализ информации

1.12. Результаты отбора поисковых признаков и их комбинации сводятся в таблицы для статистического анализа. Абсолютные показатели травматизма дополняются относительными показателями. По данным таблиц и перфокартам производится многофакторный анализ структуры и динамики производственного травматизма по каждому признаку.

На основании анализа всех данных о состоянии травматизма за определенный период времени, результатов обследования предприятий, отечественного и зарубежного опыта профилактической работы разрабатываются рекомендации технического и организационного характера по предупреждению причин несчастных случаев на производстве.

2. АВТОМАТИЗИРОВАННАЯ СИСТЕМА АНАЛИЗА ПРОИЗВОДСТВЕННОГО ТРАВМАТИЗМА С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ЭЛЕКТРОННЫХ ВЫЧИСЛИТЕЛЬНЫХ МАШИН (АСАПТ-ЭВМ)

Описание системы

2.1. Автоматизированная система с использованием ЭВМ имеет одинаковые с перфокартной системой поисковые признаки. Этим обеспечивается свободный переход от перфокартной системы к автоматизированной без изменения форм учета и отчетности по травматизму.

2.2. АСАПТ-ЭВМ обеспечивает решение задач анализа на любом уровне: от предприятия, объединения до министерства промышленности строительных материалов СССР.

Система включает:

составление первичного входного документа ЭВМ (кодирование информации о несчастных случаях);

передачу его любым способом в информационно-вычислительный центр (ИВЦ);

ввод данных в память ЭВМ способом, обусловленным техническими возможностями машины;

решение задач анализа травматизма по соответствующим программам;

получение выходной информации в виде статистических данных многофакторного анализа;

разработка мероприятий по предупреждению причин травматизма.

2.3. Первичным входным документом по каждому несчастному случаю может быть закодированная телетайпограмма (телефонограмма, фототелеграмма, почтовая открытка и т. д.) или карта перфорации К-5 перфокартной системы.

2.4. Составляется он на предприятиях, в объединениях одновременно с актом формы Н-1 или в соответствующих организациях (учреждениях) по материалам расследований несчастных случаев. Для этого используются перечень реквизитов, данный в таблице, и журнал кодов автоматизированной системы, приведенный в прил. 2.

Пояснения к реквизитам и шифрам не приводятся, так как они даны в описании перфокартной информационно-поисковой системы.

Проект решения задач анализа на ИВЦ должен учитывать все возможные варианты поступления входной информации и выдачи информации заказчику в виде статистических данных за любой период времени (годы, полугодие, квартал, месяц) в сравнении с другими равнозначными периодами по любому количеству реквизитов.

Кодирование информации

2.5. На листе бумаги записывается текст телетайпограммы в виде шифров всех реквизитов от первого до последнего, в той последовательности, которая указана в перечне реквизитов (см. таблицу).

Пропуски реквизитов и нарушение их последовательности не допускаются.

2.6. Шифры реквизитов выбираются из журнала кодов автоматизированной системы (см. прил. 2).

Количество символов (букв или цифр) не должно превышать указанную в перечне размерность. Дата несчастного случая записывается в виде шестизначного числа без точек.

При отсутствии данных по какому-либо реквизиту вместо его символов ставится ноль.

Шифр каждого реквизита от последующего отделяется знаком раздела (любой знак, не встречающийся в тексте).

2.7. Текстовые реквизиты записываются с интервалами между словами и с соответствующими знаками препинания. Интервалы и знаки препинания текстового реквизита входят в размерность реквизита.

2.8. Пример кодирования информации по несчастному случаю: (24+090179+ кирпичный завод № 1 Душанбинского объединения кирпичных заводов + Петров С. И.+0+0+0+12+11+16+6+356+

№ рек-визита	Наименование	Размерность
1	Номер акта	6 цифровых символов
2	Дата несчастного случая	6 цифровых символов
3	Предприятие	70 символов
4	Фамилия пострадавшего	20 буквенных символов
5	Число дней нетрудоспособности	3 цифровых символа
6	Сумма материального ущерба в рублях	5 цифровых символов
7	Выплачено по листу нетрудоспособности в рублях	4 цифровых символа
8	Министерство, ведомство	2 цифровых символа
9	Отрасль (производство)	2 цифровых символа
10	Характер травмы	2 цифровых символа
11	Профессиональная группа	2 цифровых символа
12	Основная профессия (должность)	3 цифровых символа
13	Возраст	1 цифровой символ
14	Образование	1 цифровой символ
15	Смена	1 цифровой символ
16	Период смены	1 цифровой символ
17	Стаж работы	1 цифровой символ
18	Травмирующие факторы	2 цифровых символа
19	Причина несчастного случая	3 цифровых символа
20	Вид работы	2 цифровых символа
21	Травматологические последствия	2 цифровых символа
22	Локализация	2 цифровых символа
23	Пол	1 цифровой символ
24	Место происшествия	1 цифровой символ
25	День недели	1 цифровой символ
26	Инструктаж последний	1 цифровой символ
27	Обучение по безопасности труда	1 цифровой символ
28	Вид оборудования	3 цифровых символа
29	Тип, модель оборудования	15 символов
30	Завод-изготовитель	70 символов
31	Год выпуска	2 цифровых символа
32	Обстоятельства несчастного случая	350 символов
33	Резерв	20 символов

+4+4+3+5+1+1+101+4+4+16+1+1+2+1+1+96+Б—8050+
+0+73+. Для выяснения причин прекращения подачи сырья пострадавший осматривал состояние вальцов при недостаточном освещении и без остановки ленточного конвейера. Из-за отсутствия ограждения ведомого барабана его правая рука попала на нижнюю вставку конвейера и была затянута под барабан).

2.9. Данный входной документ составлен на основании акта № 24 по несчастному случаю, происшедшему 9 января 1979 г. на кирпичном заводе № 1 Душанбинского объединения кирпичных заводов и далее: пострадавший Петров С. И.; по числу дней нетрудоспособности, сумме материального ущерба и выплатам по листу нетрудоспособности — нет данных; Министерство строительных материалов Таджикской ССР; производство стеновых материалов;

травма комбинированная; рабочий 5-го разряда; слесарь-ремонтник; возраст от 31 до 40 лет; образование — неполное среднее; третья смена; последние два часа смены; стаж работы, при выполнении которой произошел несчастный случай, — до 6 мес; травмирующей фактор — движущиеся и вращающиеся части производственного оборудования; причина несчастного случая — отсутствие в конструкции оборудования необходимых средств коллективной защиты; вид работы — техническое обслуживание; исход травмы летальный; множественная локализация; мужчина; происшествие на рабочем месте; вторник; инструктаж по технике безопасности и обучение по безопасности труда проводились; вид оборудования — конвейер ленточный; тип конвейера Б-8050; завод-изготовитель — данных нет; год выпуска — 1973; обстоятельства несчастного случая даны текстом.

При использовании карт К-5 перфокартной системы одновременно для перфокартной и автоматизированной систем на свободном поле поискового признака лицевой стороны карты пишется чернилами шифр реквизита автоматизированной системы.

Так как наименование и последовательность поисковых признаков обеих систем одинаковые, то номер реквизита не ставится.

Исключение составляет 17-е поле карты, где вместо месяца пишется шифр места происшествия (один цифровой символ 24-го реквизита).

На обратной стороне карты вид оборудования не пишется, его шифр уже обозначен на лицевой стороне, а первые три строчки этого поля используются для записи кодов: модель, завод-изготовитель и год выпуска. Каждый код пишется в одну строку, при отсутствии данных ставится ноль.

Выходные формы ЭВМ

2.10. Выходные формы ЭВМ в виде таблиц приведены в прил. 3. Они разработаны едиными как для перфокартной, так и для автоматизированной систем анализа производственного травматизма.

2.11. Таблицы по формам 1—6, 16 и 28 содержат данные в целом по Министерству промышленности строительных материалов СССР, а таблицы по формам 7—15, 17—27 — как по Министерству промышленности строительных материалов СССР, так и по каждой отрасли промышленности строительных материалов, а также по республиканским министерствам, главным отраслевым управлениям (управлениям) и всесоюзным объединениям министерства.

2.12. Для расширения объема выходной информации или в случае ее изменения перечень реквизитов предусмотрен резерв в 20 символов для новых реквизитов.

Статистические показатели частоты и тяжести травм рассчитываются на тысячу работающих.

Предприятия, объединения и организации системы Министерства промышленности строительных материалов СССР для анализа травматизма используют эти же формы, но в объеме необходимой информации.

ЖУРНАЛ КОДОВ ПОИСКОВЫХ ПРИЗНАКОВ
К ПЕРФОКАРТНОЙ ИНФОРМАЦИОННО-ПОИСКОВОЙ
СИСТЕМЕ АНАЛИЗА ПРОИЗВОДСТВЕННОГО
ТРАВМАТИЗМА

СОДЕРЖАНИЕ ГРУПП

Г Р У П П А 1 — министерство, ведомство

№ п.п.	Министерства, ведомства	Шифр
<i>Союзно-республиканское подчинение</i>		
1	Минстройматериалов РСФСР	01
2	Минстройматериалов Украинской ССР	02
3	Минстройматериалов Белорусской ССР	03
4	Минстройматериалов Узбекской ССР	04
5	Минстройматериалов Казахской ССР	05
6	Минстройматериалов Грузинской ССР	06
7	Минстройматериалов Азербайджанской ССР	07
8	Минстройматериалов Литовской ССР	08
9	Минстройматериалов Молдавской ССР	09
10	Минстройматериалов Латвийской ССР	10
11	Минстройматериалов Киргизской ССР	11
12	Минстройматериалов Таджикской ССР	12
13	Минстройматериалов Армянской ССР	13
14	Минстройматериалов Туркменской ССР	14
15	Минстройматериалов Эстонской ССР	15
<i>Союзное подчинение</i>		
16	Главзападцемент	16
17	Главвостокцемент	17
18	Главасбест	18
19	Главасбестцемент	19
20	Главметаллоруд	20
21	Управление промышленности стеновых, вяжущих и теплоизоляционных материалов	21
22	Главжелезобетон	22
23	Главсантехпром	23
24	Главреммех	24
25	Главинипроект	25
26	НПО Полимерстройматериалы	26
27	ВНПО Союзавтоматстром	27
28	Главстекло	28
29	Управление кровельной и гидроизоляционной промышленности	29
31	Прочие	31

Г Р У П П А 2 — отрасль (производство)

№ п.п.	Наименование отраслей (производств) промышленности строительных материалов	Шифр
1	Цементная: предприятия по производству цемента, карьеры цементного сырья, помольные установки и т. д.	01
2	Асбестоцементных изделий: предприятия по производству асбестоцементных листов (шифера), конструктивных элементов и деталей, асбестоцементных труб и других асбестоцементных изделий	02
3	Асбестовая: предприятия по добыче асбестовой руды и производству асбеста	03
4	Сборных железобетонных и бетонных конструкций и изделий: предприятия по производству сборных железобетонных и бетонных конструкций и деталей	04
5	Стекольная: предприятия по производству стекла оконного, полированного, архитектурно-строительного и технического, пеностекла, силикат-глыбы; предприятия по производству стеклянных труб и блоков, строительного, теплоизоляционного стекловолокна и изделий из него; карьеры и обогатительные фабрики кварцевого песка; предприятия по производству бутылок, консервной и парфюмерной стеклянной тары	05
6	Санитарно-техническая: предприятия по производству отопительных котлов, отопительных приборов (радиаторов, ребристых труб, тепловых панелей), отопительно-вентиляционного оборудования (вентиляторов общего назначения, калориферов, агрегатов), предметов домоустройства (ванн, раковин, моек), санитарно-технической бытовой арматуры (кранов-смесителей, водоразборных, туалетных и др.), труб чугунных канализационных, водонагревательных колонок на твердом топливе и газе, плит дровяных, угольных и газовых, установок для кондиционирования воздуха, электрофильтров и другого санитарно-технического оборудования, приборов и изделий	06
7	Строительных материалов и изделий из полимерного сырья: предприятия по производству различных видов линолеума (рулонного и плиточного), погонажных изделий, мастики, плиток полов и облицовки стен, пенополистирольных изделий и других строительных материалов и изделий из полимерного сырья	07

№ п.п.	Наименование отраслей (производств) промышленности строительных материалов	Шифр
8	Строительной керамики: предприятия по добыче и первичной обработке керамического сырья, предприятия по производству керамических плиток для полов, облицовочных глазурованных плиток, керамических изделий для облицовки фасадов зданий, керамических канализационных и дренажных труб, керамических кислотоупорных изделий, керамических микропористых и других изделий, предприятия по производству изделий из каменного литья	08
9	Мягких кровельных и гидроизоляционных материалов: предприятия по производству всех видов мягких кровельных (руберонда, пергамина, толя и др.) и гидроизоляционных материалов (пороизола, изола и др.)	09
10	Теплоизоляционных материалов: предприятия по производству минеральной ваты и изделий из нее, диатомовых, совелитовых, вулканитовых, вермикулитовых, перлитовых, известково-кремнеземистых, торфяных изоляционных изделий и других тепло- и звукоизоляционных изделий	10
11	Стеновых материалов: предприятия по производству крупных блоков из ячеистого и плотного силикатобетона, крупных и мелких стеновых бетонных блоков, шлакобетонных блоков, блоков из естественного камня (ракушечника, туфа и др.), камышитовых плит; предприятия по производству обожженного и силикатного строительного кирпича, керамической черепицы, керамических блоков и панелей, а также блоков и панелей из кирпича	11
12	Вязущих материалов (известняковых, гипсовых и др.): предприятия по добыче известнякового и гипсового камня; по производству извести, гипса, сухой гипсовой штукатурки, гипсовых перегородок, плит и панелей; предприятия по производству известково-пуццоланового, известково-шлакового цемента и других местных вязущих материалов; предприятия по производству известняковой и доломитовой муки и сыромолотого гипса	12
13	Пористых заполнителей: предприятия по добыче сырья для производства естественных пористых заполнителей, керамзита и перлита; предприятия по производству искусственных и переработке естественных пористых заполнителей: керамзита, аглопорита, вспученного перлита, термозита, пемзы, туфа и др.	13
14	Нерудных строительных материалов: предприятия по добыче, дроблению и обогащению строительного камня, щебня, гравия, песчано-гравийной смеси и строительного песка	14

№ п.п.	Наименование отраслей (производств) промышленности строительных материалов	Шифр
15	Неметаллорудная: предприятия по добыче и обогащению каолина, талька, пегматита, слюды-сырца, слюды шпановой, слюдопласта; предприятия по производству слюдяных изделий, андезитового щебня, муки андезитовой и изделий из андезита, асфальтита, графита и других изделий	15
16	По добыче и обработке природного камня: карьеры по добыче природного камня (блоков) — графита, мрамора, известняка и др.; предприятия по производству облицовочных материалов из природного камня	16
17	Оборудования и деталей для предприятий промышленности строительных материалов	17
18		18
19	Прочие отрасли: предприятия по производству товарного бетона, строительного раствора, асфальтобетона и т. д.	19

Г Р У П П А 3 — характер травмы

№ п.п.	Характер травм	Шифр
1	Травматическая ампутация	01
2	Перелом, трещина	02
3	Проникающее ранение	03
4	Порез, ссадина	04
5	Ушиб, ушибленная рана	05
6	Сотрясение (мозга)	06
7	Растяжение (связок)	07
8	Вывих	08
9	Отравление	09
10	Электротравма	10
11	Ожог (химический, термический)	11
12	Инородное тело (конъюнктивит)	12
13	Повреждение внутренних органов	13
14	Тепловой удар	14
15	Обмороживание	15
16	Комбинированная травма	16
17	Внезапное ухудшение здоровья под воздействием внешних производственных факторов (сердечный приступ, повышение кровяного давления и пр.)	17
18	Удушье, утопление	18

**Г Р У П П А 4 — принадлежность пострадавшего
к профессиональной группе**

№ п.п.	Профессиональные группы	Шифр
1	Ученик рабочего (стажер)	01
2	Рабочий 1-го разряда	02
3	» 2-го »	03
4	» 3-го »	04
5	» 4-го »	05
6	» 5-го »	06
7	» 6-го »	07
8	Водитель автомашины третьего класса	08
9	» второго »	09
10	» первого »	10
11	Временные рабочие	11
12	Учащиеся, проходящие производственную практику (студенты вузов, техникумов, учащиеся профтехучилищ, школьники)	12
13	Инженерно-технические работники	13
14	Служащие	14

Г Р У П П А 5 — основная профессия (должность)

№ п.п.	Наименование профессий (должностей) по отраслям (производствам)	Шифр
	ЦЕМЕНТНАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ	
1	Аккумуляторщик	01
2	Аппаратчик воздуходеления	02
3	Аппаратчик химводоочистки	03
4	Арматурщик	04
5	Аспираторщик	05
6	Бассейнщик	06
7	Бетонщик	07
8	Бункеровщик	08
9	Вагонетчик воздушно-канатной дороги	09
10	Весовщик	10
11	Водитель погрузчика	11
12	Водитель автомашины (шофер)	12
13	Вулканизаторщик	13
14	Выгрузчик шахтных печей	14
15	Газосварщик	15
16	Газовщик	16
17	Грохотовщик	17
18	Грануляторщик доменного шлака	18
19	Горнорабочий у экскаватора, отвальных мостов и отвалообразователей, выгрузчик (свальщик) на отвалах	19

№ п.п.	Наименование профессий (должностей) по отраслям (производствам)	Шифр
20	Грузчик	20
21	Дозировщик-смесительщик на корытах (смесительных шнеках)	21
22	Дробильщик	22
23	Жестянщик	23
24	Загрузчик сушильных барабанов	24
25	Загрузчик мелющих тел	25
26	Заправщик горючими и смазочными материалами	26
27	Землекоп	27
28	Зольщик	28
29	Инженерно-технические работники	29
30	Каменщик	30
31	Кочегар технологических печей	31
32	Котельщик	32
33	Котлочист	33
34	Кладовщик (в том числе инструментального склада)	34
35	Кровельщик	35
36	Кузнецы на молотах и прессах, а также кузнецы ручнойковки	36
37	Лаборанты химического анализа и по механическим испытаниям	37
38	Машинист бульдозера (бульдозерист)	38
39	Машинист гранулятора	39
40	Машинист (обжигальщик) вращающихся печей	40
41	Машинист (обжигальщик) шахтных печей	41
42	Машинист сырьевых мельниц (мокрого или сухого помола)	42
43	Машинист угольных мельниц	43
44	Машинист цементных мельниц	44
45	Машинист кальцинатора	45
46	Машинист шламовых насосов	46
47	Машинист винтовых насосов (фуллеровщик)	47
48	Машинист (кочегар) котельной	48
49	Машинист компрессорных установок	49
50	Машинист крана (крановщик)	50
51	Машинист подъемной машины	51
52	Машинист экскаватора	52
53	Машинист скреперной лебедки	53
54	Машинист насосных установок	54
55	Машинист локомотива (паровоза, тепловоза, электровоза)	55
56	Маляр	56
57	Маркировщик	57
58	Медник	58
59	Моторист гидравлических шлюзовых затворов	59
60	Моторист-смазчик	60
61	Моторист триера	61
62	Моторист механической лопаты	62
63	Моторист электродвигателей	63

№ п.п.	Наименование профессий (должностей) по отраслям (производствам)	Шифр
64	Мостовщик	64
65	Насыпщик цемента	65
66	Наполнитель баллонов	66
67	Насекальщик напильников, рашпилей и пил	67
68	Оператор на подогреве мазута	68
69	Огнеупорщик	69
70	Печник	70
71	Плотник	71
72	Помощник машиниста сырьевых мельниц (мокрого или сухого помола)	72
73	Помощник машиниста цементных мельниц	73
74	Помощник машиниста угольных мельниц	74
75	Помощник машиниста (обжигальщика) вращающихся печей	75
76	Помощник машиниста (обжигальщика) шахтных печей	76
77	Помощник составителя поездов	77
78	Подсобный (транспортный) рабочий	78
79	Прессовщик брикетов	79
80	Прачка, выполняющая работу по стирке и починке спецодежды	80
81	Рабочий по очистке шламовых бассейнов и болтушек	81
82	Рабочий у транспортеров горячего клинкера	82
83	Рабочий по очистке пылевых камер	83
84	Регенераторщик отработанных масел	84
85	Рукоятчик-сигналист	85
86	Смазчик	86
87	Смазчик — дозировщик болтушек	87
88	Смесительщик муки на силосах	88
89	Слесарь-ремонтник	89
90	Слесарь-инструментальщик	90
91	Слесарь по ремонту контрольно-измерительных приборов и автоматики	91
92	Слесарь по ремонту металлургического и цементного оборудования	92
93	Слесарь по ремонту автомашин	93
94	Слесарь-трубопроводчик	94
95	Столяр (строительный)	95
96	Стропальщик	96
97	Стекольщик	97
98	Строгальщик	98
99	Сверловщик	99
100	Составитель поездов	100
101	Стрелочник	101
102	Транспортерщик	102
103	Транспортировщик	103
104	Такелажник	104
105	Токарь	105

№ п.п.	Наименование профессий (должностей) по отраслям (производствам)	Шифр
106	Тракторист	106
107	Уборщик производственных цехов	107
108	Упаковщик цемента	108
109	Футеровщик-каменщик	109
110	Фрезеровщик	110
111	Шламовщик	111
112	Шорник	112
113	Штукатур	113
114	Электромонтер по обслуживанию электрооборудования	114
115	Электромонтер по ремонту электрооборудования	115
116	Электросварщик (ручной сварки, на автоматических, полуавтоматических машинах)	116
199	Прочие	199
ПРОМЫШЛЕННОСТЬ		
АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ ИЗДЕЛИЙ		
1	Автоматчик холодновысадочных автоматов	01
2	Аккумуляторщик	02
3	Аппаратчик воздухоразделения	03
4	Бегуны	04
5	Бункеровщик	05
6	Варщик битума	06
7	Вальцовщик асбестоцементных труб	07
8	Весовщик	08
9	Волнировщик	09
10	Водитель электро- и автотележек	10
11	Водитель автомашины (шофер)	11
12	Газосварщик	12
13	Гидротермист	13
14	Грунтовощик асбестоцементных изделий	14
15	Голлендорщик	15
16	Грузчик	16
17	Дозировщик асбеста	17
18	Дозировщик песковой суспензии	18
19	Дробильщик пека	19
20	Жестящик	20
21	Завальцовщик	21
22	Заправщик горючими и смазочными материалами	22
23	Зольщик	23
24	Инженерно-технические работники	24
25	Каменщик	25
26	Котельщик	26
27	Котлочист	27
28	Кладовщик материальных складов	28
29	Кочегар технологических печей	29

№ п.п.	Наименование профессий (должностей) по отраслям (производствам)	Шифр
30	Кузнецы на молотах и прессах, а также кузнецы ручнойковки	30
31	Конвейерщик	31
32	Контролер	32
33	Контролер материалов, металлов, полуфабрикатов и изделий	33
34	Краскотер	34
35	Лаборант по физико-механическим испытаниям	35
36	Лаборант по механическим испытаниям	36
37	Машинист листоформовочной машины	37
38	Машинист трубной машины	38
39	Маляр	39
40	Машинист компрессорных установок	40
41	Машинист крана (крановщик)	41
42	Машинист насосных установок	42
43	Машинист экскаватора	43
44	Машинист бульдозера	44
45	Моторист контактного смесителя	45
46	Моторист мешалки	46
47	Наладчик гидравлического прессы	47
48	Наладчик станков по обработке асбестоцементных труб и муфт	48
49	Наладчик холодноштамповочного оборудования	49
50	Наполнитель баллонов	50
51	Насекальщик напильников, рашпелей и пил	51
52	Обдувщик-протирщик асбестоцементных изделий	52
53	Обкатчик труб	53
54	Обшивщик цилиндров	54
55	Оператор волнировочно-стопирующего агрегата	55
56	Оператор автоматизированной линии по изготовлению листовых асбестоцементных изделий	56
57	Оператор заготовительного отделения	57
58	Прессовщик асбестоцементных изделий	58
59	Пропарщик асбестоцементных изделий	59
60	Подсобный (транспортный) рабочий	60
61	Разборщик асбестоцементных изделий	61
62	Размольщик пека	62
63	Резчик асбестоцементных изделий	63
64	Рекуператорщик	64
65	Резчик металла на ножницах и прессах	65
66	Сборщик асбестоцементных плит	66
67	Сушильщик асбестоцементных изделий	67
68	Съемщик-укладчик	68
69	Смазчик	69
70	Стропальщик	70
71	Столяр	71
72	Слесарь-инструментальщик	72
73	Слесарь по контрольно-измерительным приборам и автоматике	73

№ п.п.	Наименование профессий (должностей) по отраслям (производствам)	Шифр
74	Слесарь по ремонту автомобилей	74
75	Слесарь по ремонту и обслуживанию перегрузочных машин	75
76	Слесарь по ремонту и обслуживанию промышленной вентиляции и отопления (увлажнения)	76
77	Слесарь-ремонтник	77
78	Токарь по обработке асбестоцементных труб и муфт	78
79	Такелажник	79
80	Транспортерщик	80
81	Транспортировщик	81
82	Термист на печах	82
83	Укладчик-упаковщик	83
84	Формовщик асбестоцементных изделий	84
85	Фрезеровщик асбестоцементных плит	85
86	Шорник	86
87	Штамповщик	87
88	Шарнирист	88
89	Шлифовщик-полировщик асбестоцементных плит	89
90	Штопальщик технических сукон	90
91	Штукатур	91
92	Электромонтер по обслуживанию электрооборудования	92
93	Электромонтер по ремонту электрооборудования	93
94	Электросварщик (на автоматических, полуавтоматических машинах, ручной сварки)	94
199	Прочие	199
	<i>АСБЕСТОВАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ, ПРОМЫШЛЕННОСТЬ НЕРУДНЫХ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАТЕРИАЛОВ, НЕМЕТАЛЛУРДНАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ</i>	
1	Аккумуляторщик	01
2	Аппаратчик сгустителей	02
3	Бункеровщик	03
4	Бурильщик скважин	04
5	Бурильщик шпуров	05
6	Брикетировщик пластин микалекса	06
7	Взрывник	07
8	Вагонетчик воздушно-канатной дороги	08
9	Выборщик (свальщик) на отвалах	09
10	Выгрузчик пыли	10
11	Водитель погрузчика	11
12	Водитель автомашины (шофер)	12
13	Воротовщик (бадейщик)	13
14	Выборщик-укладчик камня	14
15	Газосварщик	15
16	Гидромониторщик	16

№ п.п.	Наименование профессий (должностей) по отраслям (производствам)	Шифр
17	Горнорабочий	17
18	Грохотовщик	18
19	Грузчик	19
20	Дробильщик	20
21	Дробильщик вручную	21
22	Дробильщик слюды	22
23	Дозировщик реагентов	23
24	Доставщик крепежных материалов	24
25	Доставщик (подносчик) взрывчатых материалов	25
26	Жестящик	26
27	Замерщик на маркшейдерских и геологических работах	27
28	Зумпфовщик	28
29	Забойщик	29
30	Загрузчик асбеста	30
31	Заготовщик микалексовой массы	31
32	Заготовщик миканита	32
33	Зачистчик изделий из миканита	33
34	Инженерно-технические работники	34
35	Калибровщик	35
36	Калибровщик-раскройщик	36
37	Каменщик	37
38	Кладовщик	38
39	Клейщик миканитов	39
40	Классификаторщик	40
41	Контролер суспензии	41
42	Коногон	42
43	Контролер слюдяных изделий	43
44	Кольщик слюды	44
45	Крепильщик	45
46	Кузнец-бурозаправщик	46
47	Лаборант химического анализа	47
48	Ламповщик	48
49	Лаковар	49
50	Лебедчик	50
51	Люковой	51
52	Маляр	52
53	Машинист бульдозера (бульдозерист)	53
54	Машинист воздушно-канатной дороги	54
55	Машинист врубной машины	55
56	Машинист конвейера	56
57	Машинист погрузочной машины	57
58	Машинист скреперной лебедки	58
59	Машинист экскаватора	59
60	Машинист электровоза	60
	Машинист вентиляционной и аспирационной установки	
61		61
62	Машинист компрессорных установок	62
63	Машинист (кочегар) котельной	63

№ п.п.	Наименование профессий (должностей) по отраслям (производствам)	Шифр
64	Машинист крана (крановщик)	64
65	Машинист насосных установок	65
66	Машинист улаковочной машины	66
67	Машинист камнерезной машины	67
68	Машинист слюдо-пластоделательной машины	68
69	Машинист установки механической щипки слюды	69
70	Машинист установки по производству пульпы	70
71	Мельник (размольщик)	71
72	Мойщик	72
73	Моторист механической лопаты	73
74	Навалоотбойщик	74
75	Наладчик штампов для вырубки слюдяных изделий	75
76	Намотчик миканитовых трубок	76
77	Обогатитель асбеста	77
78	Оператор по обслуживанию пыле-газоулавливающих установок	78
79	Обборщик	79
80	Откатчик	80
81	Оператор пульта управления	81
82	Питательщик	82
83	Плотник	83
84	Проходчик	84
85	Путевой рабочий	85
86	Подсобный (транспортный) рабочий	86
87	Пробоотборщик	87
88	Подсортировщик	88
89	Приготовитель реактивной воды	89
90	Прокатчик слюды	90
91	Посыпщик слюдой	91
92	Пропитчик слюдопластовых материалов	92
93	Прессовщик слюдопластов	93
94	Прессовщик миканита и микалекса	94
95	Рассевщик	95
96	Растворщик реагентов	96
97	Регулировщик (сеточник) асбестообогащительного оборудования	97
98	Раздатчик взрывчатых материалов	98
99	Резчик траншей	99
100	Резчик микалексовых пластин	100
101	Ремонтировщик респираторов и противогазов	101
102	Резчик слюдопластов	102
103	Резчик камня	103
104	Реактивщик	104
105	Регулировщик разлива и отстоя хвостов	105
106	Резчик слюды	106
107	Рукоятчик-сигналист	107
108	Рудоразборщик	108
109	Сепараторщик	109
110	Сеточник	110

№ п.п.	Наименование профессий (должностей) по отраслям (производствам)	Шифр
111	Сливщик-разливщик	111
112	Смазчик	112
113	Сдатчик-приемщик	113
114	Стволовой	114
115	Сушильщик (в том числе слюды и слюдяных изделий)	115
116	Слесарь по ремонту и обслуживанию промышленной вентиляции и отопления (увлажнения)	116
117	Слесарь по ремонту и обслуживанию перегрузочных машин	117
118	Слесарь-ремонтник	118
119	Такелажник	119
120	Термист по обработке слюды	120
121	Токарь по слюде	121
122	Транспортерщик	122
123	Транспортировщик	123
124	Укладчик-упаковщик	124
125	Фильтровальщик (фильтровщик)	125
126	Флотатор	126
127	Центрифуговщик	127
128	Шламовщик-бассейнщик	128
129	Шорник	129
130	Шлифовщик микалекса	130
131	Штамповщик слюдяных изделий	131
132	Штукатур	132
133	Щипальщик слюды	133
134	Электромонтер по обслуживанию электрооборудования	134
135	Электрослесарь (слесарь) дежурный и по ремонту оборудования	135
136	Электромонтер по ремонту оборудования	136
137	Электросварщик (на автоматических машинах, полуавтоматических и ручной сварки)	137
199	Прочие	199
ПРОМЫШЛЕННОСТЬ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ И БЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ И ИЗДЕЛИЙ		
1	Аккумуляторщик	01
2	Антикоррозионщик	02
3	Аппаратчик химводоочистки	03
4	Арматурщик	04
5	Водитель погрузчика	05
6	Водитель электро- и автотележек	06
7	Водитель автомашин (шофер)	07
8	Волочильщик	08
9	Возчик	09

№ п.п.	Наименование профессий (должностей) по отраслям (производствам)	Шифр
10	Газосварщик	10
11	Грузчик	11
12	Дозировщик компонентов бетонных смесей	12
13	Дорожный рабочий	13
14	Дробильщик	14
15	Жестящик	15
16	Заготовщик облицовочных ковриков	16
17	Зольщик	17
18	Инженерно-технические работники	18
19	Каменщик	19
20	Кровельщик по рулонным кровлям и по кровлям из штучных материалов	20
21	Кузнец ручнойковки	21
22	Кочегар технологических печей	22
23	Контролер	23
24	Лаборант по механическим испытаниям	24
25	Маляр	25
26	Машинист бетоноукладчика	26
27	Машинист вибропрокатного стана	27
28	Машинист затирочной машины	28
29	Машинист кантователя	29
30	Машинист навивочной машины для напряженного армирования	30
31	Машинист навивочно-сварочной машины	31
32	Машинист объемно-формовочной машины	32
33	Машинист самоходной газорастворомешалки	33
34	Машинист установки по испытанию железобетонных изделий и конструкций	34
35	Машинист формовочного агрегата	35
36	Мойщик панелей и форм	36
37	Монтажник железобетонных конструкций	37
38	Монтажник-сантехник	38
39	Моторист бетонорастворомешалки и смесителя	39
40	Моторист передаточного моста	40
41	Моторист подвесной тележки	41
42	Машинист (кочегар) котельной	42
43	Машинист крана (крановщик)	43
44	Машинист бульдозера (бульдозерист)	44
45	Машинист экскаватора	45
46	Машинист компрессорных установок	46
47	Машинист насосных установок	47
48	Моторист механической лопаты	48
49	Наладчик оборудования	49
50	Накатчик полировальных кругов	50
51	Оператор касетной установки	51
52	Оператор пульта управления оборудования	52
53	Оператор штангового конвейера	53
54	Отделочник железобетонных и бетонных изделий	54
55	Пропарщик железобетонных изделий	55

№ п.п.	Наименование профессий (должностей) по отраслям (производствам)	Шифр
56	Подсобный (транспортный) рабочий	56
57	Плотник	57
58	Размольщик	58
59	Расформовщик	59
60	Резчик бетонных и железобетонных изделий	60
61	Ремонтировщик резиновых деталей	61
62	Сушильщик инертных материалов	62
63	Сверловщик	63
64	Слесарь механосборочных работ	64
65	Слесарь по ремонту автомобилей	65
66	Слесарь-трубопроводчик	66
67	Слесарь-ремонтник	67
68	Столяр строительный	68
69	Строгальщик	69
70	Стекольщик	70
71	Транспортерщик	71
72	Транспортировщик	72
73	Такелажник	73
74	Тракторист	74
75	Токарь	75
76	Формовщик железобетонных изделий и конструкций	76
77	Фрезеровщик	77
78	Шлифовщик бетонных изделий	78
79	Шламовщик-бассейнщик	79
80	Шорник	80
81	Штукатур	81
82	Электросварщик арматурных сеток и каркасов	82
83	Электромонтер по ремонту электрооборудования	83
84	Электросварщик ручной сварки	84
199	Прочие	199
СТЕКЛЯНАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ		
1	Автоклавшик	01
2	Аэрозольщик	02
3	Аппаратчик перегонки	03
4	Аппаратчик промывки	04
5	Аппаратчик сушки	05
6	Аппаратчик приготовления химических растворов	06
7	Аэрографист	07
8	Бетонщик	08
9	Баночник	09
10	Балансировщик-заливщик абразивных кругов	10
11	Бортовой	11
12	Блокировщик стекол для зеркал	12
13	Блокировщик очковых линз	13
14	Варщик битума	14
15	Варщик жидкого стекла	15

№ п.п.	Наименование профессий (должностей) по отраслям (производствам)	Шифр
16	Варщик гипса	16
17	Варщик восковой и клеевой массы	17
18	Варщик смолки	18
19	Вакуумщик	19
20	Вакуумщик стекол для зеркал	20
21	Вакуумщик термосных колб	21
22	Вакуумщик триплекса и блоков	22
23	Винипластик	23
24	Выборщик	24
25	Выжигальщик газов	25
26	Выдувальщик	26
27	Вымеряльщик	27
28	Газовщик	28
29	Газоспасатель	29
30	Газогенераторщик	30
31	Гальваник	31
32	Гильоширщик	32
33	Гипсовщик	33
34	Грельщик	34
35	Гравер стекла	35
36	Гранулировщик	36
37	Градуировщик стеклоизделий	37
38	Грузчик	38
39	Дробильщик-размольщик	39
40	Дробильщик — обогатитель горного хрусталя	40
41	Дробильщик алмазов, шихтовщик, прессовщик инструментов из алмазных порошков	41
42	Доводчик-притирщик	42
43	Жестящик	43
44	Жгутовщик	44
45	Заготовщик пленки	45
46	Закальщик стекла	46
47	Замерщик толщин и скоростей	47
48	Заправщик стеклоизделий	48
49	Засыпщик шихты	49
50	Загрузчик печей	50
51	Заливщик колб	51
52	Запайщик колб и сосудов	52
53	Заплавщик смолкой	53
54	Загрузчик-выгрузчик термозаготовок	54
55	Заготовщик химических растворов	55
56	Заправщик основ	56
57	Заготовщик пакетов	57
58	Заряжальщица	58
59	Заправщик горючими и смазочными материалами	59
60	Зольщик	60
61	Испытатель стеклоизделий	61
62	Ирригаторщик	62
63	Инженерно-технические работники	63

№ п.п.	Наименование профессий (должностей) по отраслям (производствам)	Шифр
64	Калибровщик (съемщик) стеклоизделий	64
65	Каменщик (печник) дежурный у печей	65
66	Канавщик	66
67	Кварцевуд	67
68	Кварцелавильщик	68
69	Классификаторщик крокуса и наждака	69
70	Классификаторщик песка	70
71	Клишевальщик шкал	71
72	Комплектовщик стекла и стеклоизделий	72
73	Контролер на вытягивании стекла	73
74	Контролер стекольного производства	74
75	Кочегар сушильных печей и барабанов	75
76	Кольщик цилиндров	76
77	Красильщик зеркал	77
78	Краскотер	78
79	Крутильщица	79
80	Картонажник	80
81	Кочегар технологических печей	81
82	Лаборант химического анализа	82
83	Лаборант по физико-механическим испытаниям	83
84	Лакировщик форм	84
85	Литейщик стекла	85
86	Лепщик	86
87	Машинист машин вытягивания стекла	87
88	Машинист стеклоформирующих машин (в том числе и методом центробежного литья)	88
89	Машинист стеклошарикового автомата	89
90	Машинист карусельно-сварочного стола-автомата	90
91	Машинист прокатной машины (в том числе термостойкого стекла и стеклопрофилита)	91
92	Машинист-наладчик автоматической линии по производству пеностекла бесформовым методом	92
93	Маркировщик	93
94	Машинист газогенераторной станции	94
95	Металлизатор-вакуумщик	95
96	Моторист на подаче крокусной суспензии	96
97	Микроскопист	97
98	Мотальщица	98
99	Мойщик	99
100	Моллировщик стекла	100
101	Муфельщик	101
102	Наборщик ковриков из мозаичной плитки	102
103	Наборщик стекломассы	103
104	Наборщик фаррас	104
105	Навесчик стекла	105
106	Наладчик стекольных автоматов и полуавтоматов	106
107	Намотчик сеток	107
108	Настильщик стекла	108
109	Натирищик стеклоизделий	109

№ п.п.	Наименование профессий (должностей) по отраслям (производствам)	Шифр
110	Наборщик блока из остеклованных стержней	110
111	Накладчик листов	111
112	Наклейщик на стекло	112
113	Наклейщик полировальников	113
114	Намазчик целлулоида	114
115	Намазчик стеклопакетов	115
116	Наполнитель азотом и аргоном	116
117	Обжигальщик в производстве стекла	117
118	Обжигальщик крокуса	118
119	Обрезчик заготовок и изделий из кварцевого непрозрачного стекла	119
120	Обдирщик пленки	120
121	Обмазчик заслонов	121
122	Обмазчик стеклоизделий	122
123	Окантовщик стеклоизделий	123
124	Оклещик триплекса	124
125	Окрасчик стеклоблоков	125
126	Омеднильщик	126
127	Оператор выдувного полуавтомата	127
128	Оператор (машинист) стеклоформирующих машин	128
129	Оператор фасетного станка	129
130	Оплавщик стекла	130
131	Оператор вакуум-присосных механизмов и приспособлений	131
132	Оператор обдувочной установки	132
133	Оператор печи спекания и отжига	133
134	Оператор установки ТВЧ	134
135	Отрезчик ленты стекла	135
136	Отопщик на карусельной машине	136
137	Отливщик	137
138	Отметчик ареометров и термометров	138
139	Отдельщик выдувных изделий	139
140	Отжигальщик стеклоизделий	140
141	Отломщик стекла от машин	141
142	Откладчик изделий в опечки	142
143	Относчик горячих изделий на отжиг	143
144	Отшибальщик	144
145	Огранщик	145
146	Паяльщик сеток и шинок на стекле	146
147	Пескоструйщик по стеклу	147
148	Плавильщик-формовщик глазного стекла	148
149	Повертальщик	149
150	Подборщик стекла	150
151	Полировщик листового стекла и стеклоизделий	151
152	Помольщик крокуса и наждака	152
153	Правильщик и перестановщик при стеклоформирующих и отопочных машинах	153
154	Приготовитель пульпы	154
155	Притирщик стеклоизделий	155

№ п п	Наименование профессий (должностей) по отраслям (производствам)	Шифр
156	Прессовщик горячего стекла	156
157	Приготовитель склеивающего состава	157
158	Полировщик изделий кислотой	158
159	Прессовщик стеклопакетов	159
160	Прессовщик жгутов	160
161	Просеивщик	161
162	Пульфонщик	162
163	Приготовитель растворов	163
164	Разметчик стекла	164
165	Разрисовщик по стеклу	165
166	Резчик (жгутов, конвертов, стекла, стеклоизделий, очковых линз, пеноблоков)	166
167	Резчик на огне	167
168	Реставратор зеркал	168
169	Реактивщик	169
170	Сборщик (зеркал и стеклянных украшений, приборов из стекла, по обрамлению стекла)	170
171	Сверловщик изделий из стекла	171
172	Сепараторщик	172
173	Серебрильщик	173
174	Составщик шихты	174
175	Стекловар (на горшковых и ваннных печах)	175
176	Стеклодув	176
177	Сушильщик сырья и материалов	177
178	Сливщик стекломассы	178
179	Ставильщик стеклоизделий в автоклавы	179
180	Съемщик горячих изделий	180
181	Сборщик (линз, термосов, стеклопакетов)	181
182	Слесарь-ремонтник	182
183	Тянульщик	183
184	Травильщик стекла плавиковой кислотой	184
185	Укладчик изделий	185
186	Установщик стекла в стопы	186
187	Утилизаторщик (серебра, ртути)	187
188	Фацетчик	188
189	Фидерщик	189
190	Формовщик деталей из стекла	190
191	Форсунщик стекловаренных печей	191
192	Хальмовщик	192
193	Шлифовщик стекла и стеклоизделий	193
194	Штамповщик	194
195	Центровщик стеклянных колб	195
196	Центрифугировщик	196
197	Чистильщик	197
198	Электромонтер по обслуживанию электрооборудования	198
199	Прочие	199

№ п.п.	Наименование профессий (должностей) по отраслям (производствам)	Шифр
САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ		
1	Аккумуляторщик	01
2	Аппаратчик воздухоразделения	02
3	Аппаратчик очистки сточных вод	03
4	Аппаратчик химводоочистки	04
5	Аппаратчик холодновысадочных автоматов	05
6	Асфальтировщик труб	06
7	Бакелитчик (прокатчик)	07
8	Вагранщик	08
9	Варщик литейных смазок	09
10	Водитель погрузчика	10
11	Водитель автомашины (шофер)	11
12	Волочильщик	12
13	Вулканизаторщик	13
14	Выбивщик	14
15	Газовщик	15
16	Газорезчик	16
17	Газосварщик	17
18	Гальваник	18
19	Генераторщик ацетиленовой установки	19
20	Гидропескоструйщик	20
21	Гравер	21
22	Грузчик	22
23	Давильщик	23
24	Доводчик-притирщик	24
25	Дробильщик	25
26	Жестящик	26
27	Завальщик шихты в вагранки и печи	27
28	Заливщик металла	28
29	Заточник	29
30	Земледел	30
31	Зольщик	31
32	Инженерно-технические работники	32
33	Испытатель баллонов	33
34	Испытатель на герметичность, работающий с жидким топливом	34
35	Испытатель на герметичность на исправлении брака отливок эпоксидными смолами	35
36	Каркащик	36
37	Калильщик	37
38	Каменщик-печник	38
39	Кладовщик	39
40	Консерваторщик оборудования и металлоизделий	40
41	Кочегар технологических печей	41
42	Ковшемаз	42
43	Кокильщик-сборщик	43
44	Комплектовщик моделей, изделий и инструмента	44

№ п.п.	Наименование профессий (должностей) по отраслям (производствам)	Шифр
45	Контролер эмалевого покрытия	45
46	Контролер материалов и работ	46
47	Корректировщик ванн	47
48	Котлолист	48
49	Кузнец на молотах и прессах	49
50	Кузнец ручнойковки	50
51	Кузнец-штамповщик	51
52	Лаборант-металлограф	52
53	Лаборант по анализу газов и пыли	53
54	Лаборант по анализу формовочных и шихтовочных материалов	54
55	Лаборант по механическим испытаниям	55
56	Лаборант по физико-механическим испытаниям	56
57	Лаборант спектрального анализа	57
58	Лаборант химического анализа	58
59	Литейщик пластмасс	59
60	Литейщик металлов и сплавов	60
61	Литейщик на машинах литья под давлением	61
62	Литейщик на машинах центробежного литья	62
63	Лудильщик горячим способом	63
64	Машинист вентиляционной и аспирационной установки	64
65	Машинист воздухонагревательной установки	65
66	Машинист газодувных машин	66
67	Машинист двигателей внутреннего сгорания	67
68	Машинист компрессорных установок	68
69	Машинист (кочегар) котельной	69
70	Машинист крана (крановщик)	70
71	Машинист насосных установок	71
72	Машинист бульдозера	72
73	Машинист экскаватора	73
74	Машинист холодильных установок	74
75	Машинист мотовоза	75
76	Машинист паровоза	76
77	Машинист тепловоза	77
78	Машинист гидропакет-пресса	78
79	Маляр	79
80	Мельник эмаль-производства	80
81	Мельник (размольщик)	81
82	Наждачник	82
83	Наладчик литейных машин	83
84	Наладчик агрегатных и специальных станков	84
85	Наладчик формовочных и стержневых машин	85
86	Наладчик контрольно-измерительных приборов и автоматики	86
87	Наладчик холодно-штамповочного оборудования	87
88	Наладчик литейных машин	88
89	Накатчик полировальных кругов	89
90	Напайщик	90

№ п.п.	Наименование профессий (должностей) по отраслям (производствам)	Шифр
91	Обрубщик	91
92	Обжигальщик эмали	92
93	Обмотчик элементов электрических машин	93
94	Обработчик литьевых и прессовых изделий	94
95	Оператор пульта управления трансбордерным и горизонтально замкнутым конвейером	95
96	Оператор обрубного отделения	96
97	Оператор поста управления агрегатами непрерывного травления, обезжиривания, лужения, оцинковывания, лакировки и отжига	97
98	Оператор окрасочно-сушильного агрегата	98
99	Оператор обжигательных печей	99
100	Опиловщик фасонного литья	100
101	Опиловщик-зачищальщик эмалированных изделий	101
102	Отжигальщик изделий	102
103	Оцинковщик горячим способом	103
104	Паяльщик	104
105	Плавильщик эмали	105
106	Плавильщик металла и сплавов	106
107	Плотник	107
108	Пирометрист	108
109	Полировщик	109
110	Поворотчик	110
111	Подсобный (транспортный) рабочий	111
112	Правильщик на машинах	112
113	Приготовитель эмаль-порошка	113
114	Прессовщик изделий из пластмассы	114
115	Промывщик-пропарщик цистерн	115
116	Резчик холодных труб, баллонов	116
117	Резчик резиновых изделий	117
118	Резчик на пилах, ножовках и станках	118
119	Резьбошлифовщик	119
120	Резьбонарезчик на специальных станках	120
121	Рисовальщик эмаль-производства	121
122	Сварщик пластмасс	122
123	Сборщик форм	123
124	Сборщик изделий из пластмасс	124
125	Сливщик-разливщик	125
126	Слесарь-инструментальщик	126
127	Слесарь-механосборщик	127
128	Слесарь по контрольно-измерительным приборам и автоматике	128
129	Слесарь по ремонту автомобилей	129
130	Слесарь по ремонту и обслуживанию промышленной вентиляции	130
131	Слесарь-ремонтник	131
132	Слесарь-электрик по ремонту электрооборудования	132
133	Слесарь-сантехник	133
134	Слесарь-трубопроводчик	134

№ п.п.	Наименование профессий (должностей) по отраслям (производствам)	Шифр
135	Смазчик	135
136	Сортировщик	136
137	Стерженщик ручной формовки	137
138	Стерженщик машинной и ручной формовки	138
139	Стропальщик	139
140	Строгальщик	140
141	Транспортировщик на обрубных, формовочных, стержневых и выбивных участках работы	141
142	Травильщик	142
143	Транспортерщик	143
144	Термист на ваннах	144
145	Термист на печах	145
146	Токарь	146
147	Токарь-карусельщик	147
148	Токарь по обработке резиновых изделий	148
149	Уборщик в литейных цехах	149
150	Укладчик-упаковщик	150
151	Формовщик машинной формовки	151
152	Формовщик ручной формовки	152
153	Фрезеровщик	153
154	Чистильщик	154
155	Чистильщик труб (трубочист)	155
156	Чеканщик	156
157	Шихтовщик	157
158	Шлифовщик	158
159	Штукатур	159
160	Электромонтер по обслуживанию электрооборудова- ния	160
161	Электромонтер по ремонту электрооборудования	161
162	Электросварщик ручной сварки	162
163	Эмульсовар	163
164	Эмалировщик	164
199	Прочие	199
ПРОИЗВОДСТВО СТРОИТЕЛЬНЫХ МАТЕРИАЛОВ И ИЗДЕЛИЙ ИЗ ПОЛИМЕРНОГО СЫРЬЯ		
1	Аппаратчик вспенивания поливинилхлорида	01
2	Аппаратчик первичного вспучивания полистирольно- го бисера	02
3	Аппаратчик термовлажностной обработки	03
4	Аппаратчик синтеза	04
5	Вальцовщик	05
6	Грузчик	06
7	Завесчик линолеума	07
8	Изготовитель многослойных щитов	08
9	Инженерно-технические работники	09

№ п.п.	Наименование профессий (должностей) по отраслям (производствам)	Шифр
10	Каландровщик	10
11	Каменщик	11
12	Клишист	12
13	Контролер полимерных строительных материалов	13
14	Литейщик пластмасс	14
15	Машинист экструдера	15
16	Машинист дублирующего агрегата	16
17	Машинист полуавтоматического формовочного агрегата	17
18	Машинист смесителя	18
19	Машинист установки линопора	19
20	Машинист насосных установок	20
21	Маляр	21
22	Наладчик конвейерных линий полимерных материалов	22
23	Обработчик литевых и прессованных изделий	23
24	Оператор производства теплозвукоизоляционного и бесосновного линолеума	24
25	Печатник на линолеуме	25
26	Плотник	26
27	Приготовитель составов	27
28	Прессовщик изделий из пластмасс	28
29	Подсобный (транспортный) рабочий	29
30	Раскройщик теплоизоляционного линолеума	30
31	Раскладчик пропитанной ткани	31
32	Раскрасчик изделий	32
33	Сборщик изделий из пластмасс	33
34	Сливщик-разливщик	34
35	Слесарь-ремонтник	35
36	Съемщик линолеума	36
37	Транспортерщик	37
38	Транспортировщик	38
39	Формовщик предварительно вспученного полистирола	39
40	Шлифовщик	40
41	Штамповщик	41
42	Шелкограф	42
43	Штукатур	43
199	Прочие	199
ПРОМЫШЛЕННОСТЬ СТРОИТЕЛЬНОЙ КЕРАМИКИ		
1	Ангобировщик	01
2	Ангобировщик санитарно-строительных изделий	02
3	Аэрографщик	03
4	Арматурщик форм	04
5	Армировщик санитарно-строительных изделий	05

№ п.п.	Наименование профессий (должностей) по отраслям (производствам)	Шифр
6	Армировщик электрокерамических изделий	06
7	Бункеровщик	07
8	Варщик гипса	08
9	Варщик гипсового стекла	09
10	Весовщик	10
11	Водитель погрузчика	11
12	Водитель автомашины (шофер)	12
13	Водитель электро- и автотележек	13
14	Выбивщик изделий из гипсовых форм	14
15	Выборщик	15
16	Вязальщик кистей и кустов	16
17	Грузчик	17
18	Дробильщик (размольщик)	18
19	Дозировщик керамического производства	19
20	Жестянщик	20
21	Живописец	21
22	Заборщик	22
23	Забойщик	23
24	Загрузчик-выгрузчик сушил	24
25	Загрузчик-выгрузчик обжигательных печей	25
26	Загрузчик-питателей и дробильно-помольного оборудования	26
27	Заготовщик материалов и деталей	27
28	Запайщик труб	28
29	Закладчик ходков	29
30	Зольщик	30
31	Изготовитель формодержателей	31
32	Изготовитель профильных заготовок	32
33	Изготовитель штампов	33
34	Инженерно-технические работники	34
35	Каменщик	35
36	Кяповщик	36
37	Контролер-приемщик керамических изделий	37
38	Кольщик блоков	38
39	Комплектовщик гипсовых форм	39
40	Комплектовщик фарфоровых и фаянсовых изделий	40
41	Краскотер	41
42	Крепильщик	42
43	Кочегар технологических печей	43
44	Литейщик гипсовых форм	44
45	Литейщик облицовочных плиток	45
46	Литейщик санитарно-строительных керамических изделий на стенде	46
47	Литейщик санитарно-строительных керамических изделий на конвейере	47
48	Литейщик химаппаратуры	48
49	Литейщик электрокерамических изделий	49
50	Лепщик электрокерамических изделий	50
51	Литейщик фарфоровых и фаянсовых изделий	51

№ п.п.	Наименование профессий (должностей) по отраслям (производствам)	Шифр
52	Лаборант по механическим испытаниям	52
53	Лаборант электромеханических испытаний и измерений	53
54	Лебедчик	54
55	Маляр	55
56	Металлизатор электрокерамических изделий	56
57	Мешальщик керамического шликера	57
58	Машинист крана (крановщик)	58
59	Машинист скрепера (скреперист)	59
60	Машинист бульдозера (бульдозерист)	60
61	Машинист экскаватора	61
62	Машинист насосных установок	62
63	Машинист вентиляционных и аспирационных установок	63
64	Мойщик фильтр-полотен и сеток	64
65	Модельщик керамического производства	65
66	Мойщик	66
67	Моторист электродвигателя	67
68	Моторист механической лопаты	68
69	Набивщик узоров	69
70	Наборщик керамических плиток в ковры	70
71	Намотчик изоляционных остовов вводов	71
72	Насекальщик мельничных жерновов	72
73	Наладчик оборудования	73
74	Намотчик резисторов	74
75	Обжигальщик материалов	75
76	Обжигальщик фарфоровых и фаянсовых изделий	76
77	Обдувщик изделий	77
78	Обжигальщик изделий строительной керамики	78
79	Обогатитель шлифзерна и шлифпорошка	79
80	Обжигальщик электрокерамических изделий	80
81	Огнеупорщик (футеровщик)	81
82	Оправщик-чистильщик	82
83	Оправщик электрокерамических изделий	83
84	Оператор башенных (распылительных) сушилок	84
85	Откатчик	85
86	Отводчик	86
87	Парофинировщик труб	87
88	Парофинировщик керамических изделий	88
89	Печник	89
90	Перегрузчик труб	90
91	Переводчик рисунков	91
92	Плавильщик эмалей	92
93	Плотник	93
94	Поворотчик труб	94
95	Подготовщик обжиговых вагонеток	95
96	Подсобный (транспортный) рабочий	96
97	Прессовщик изделий строительной керамики и заготовок из пластической массы	97

№ п.п.	Наименование профессий (должностей) по отраслям (производствам)	Шифр
98	Прессовщик изделий строительно-керамической промышленности из порошковых масс	98
99	Прессовщик-протяжчик электрокерамических изделий	99
100	Прессовщик электрокерамических изделий из пластических масс	100
101	Прессовщик электрокерамических изделий из порошковых масс	101
102	Прессовщик труб	102
103	Прокатчик труб	103
104	Просеивщик порошков	104
105	Промазчик капсул и капов	105
106	Приставщик	106
107	Приготовитель ангоба и глазури	107
108	Приготовитель масс	108
109	Пробист высокой печати	109
110	Пудровщик	110
111	Разметчик	111
112	Раздатчик золота	112
113	Раклист	113
114	Резчик керамических изделий	114
115	Резчик декалькоманий	115
116	Резчик труб	116
117	Резчик бумаги и картона	117
118	Свальщик-разбивщик сырья	118
119	Склеивщик	119
120	Сортировщик	120
121	Ставильщик-выборщик изделий из печей	121
122	Сушильщик	122
123	Сливщик шликера и глазури	123
124	Съемщик-укладчик	124
125	Сборщик этажерочных вагонеток	125
126	Сборщик химоборудования и химоборудования	126
127	Сепараторщик	127
128	Сушильщик шликера в сушильном барабане	128
129	Сборщик электрокерамических изделий	129
130	Сверловщик электрокерамических изделий	130
131	Склеивщик электрокерамических изделий	131
132	Срезчик-сверловщик	132
133	Сборщик деталей и изделий из древесины	133
134	Слесарь-ремонтник	134
135	Слесарь-инструментальщик	135
136	Травильщик фарфоровых и фаянсовых изделий	136
137	Трамбовщик огнеприпасов из карборунда	137
138	Токарь по керамике	138
139	Транспортёрщик	139
140	Транспортировщик	140
141	Трафаретчик	141
142	Установщик тарели	142

№ п.п.	Наименование профессий (должностей) по отраслям (производствам)	Шифр
143	Укладчик-упаковщик	143
144	Фильтр-прессовщик	144
145	Формовщик капсулей на станках	145
146	Фриттовщик	146
147	Формовщик изделий строительной керамики	147
148	Формовщик шамотного припаса	148
149	Формовщик капсулей вручную	149
150	Формовщик электрокерамических изделий	150
151	Формовщик фарфоровых и фаянсовых изделий	151
152	Фотокерамик	152
153	Фриттовщик	153
154	Чистильщик печей и газоходов	154
155	Шихтовщик	155
156	Шлифовщик изделий строительной керамики	156
157	Шлифовщик электрокерамических изделий	157
158	Шлифовщик фарфоровых и фаянсовых изделий	158
159	Швея-мотористка	159
160	Штукатур	160
161	Эмалировщик	161
162	Электромонтер по обслуживанию и ремонту электрооборудования	162
199	Прочие	199
<i>.ПРОМЫШЛЕННОСТЬ МЯГКИХ КРОВЕЛЬНЫХ И ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫХ МАТЕРИАЛОВ</i>		
1	Аппаратчик окисления битума	01
2	Аппаратчик на пропиточных агрегатах	02
3	Аппаратчик обезвоживания битума	03
4	Варщик битума	04
5	Вальцовщик гидроизоляционных материалов	05
6	Варщик волокнистого сырья	06
7	Водитель автомашины (шофер)	07
8	Грузчик	08
9	Жестянщик	09
10	Заправщик	10
11	Загрузчик варочных котлов	11
12	Инженерно-технические работники	12
13	Каменщик	13
14	Каландровщик	14
15	Котлочист	15
16	Контролер сырья, полуфабрикатов и продукции целлюлозно-бумажного производства	16
17	Маляр	17
18	Машинист сшивальной машины	18
19	Машинист газодувных машин	19
20	Машинист компрессорной установки	20

№ п.п.	Наименование профессий (должностей) по отраслям (производствам)	Шифр
21	Машинист бумагоделательной (картоноделательной) машины (сеточник)	21
22	Мойщик сукон	22
23	Накатчик бумагоделательной (картоноделательной) машины	23
24	Намотчик рулонов	24
25	Оператор трубчатой печи	25
26	Оператор пневмогидропередачи	26
27	Оператор турбосмесителя	27
28	Очистник	28
29	Посыпщик-прикатчик битуминозных материалов	29
30	Прессовщик бумагоделательной (картоноделательной) машины	30
31	Подсобный (транспортный) рабочий	31
32	Размольщик	32
33	Разливщик мастики	33
34	Резчик бумаги и картона	34
35	Рубщик	35
36	Сортировщик сырья	36
37	Сушильщик посыпочных материалов	37
38	Сушильщик бумагоделательной (картоноделательной) машины	38
39	Сливщик-разливщик	39
40	Слесарь-ремонтник	40
41	Транспортерщик	41
42	Транспортировщик	42
43	Укладчик-упаковщик	43
44	Фальцовщик	44
45	Штамповщик-вырубщик изделий из картона	45
46	Электромонтер по обслуживанию и ремонту электрооборудования	46
47	Электросварщик (на автоматических, полуавтоматических машинах и ручной сварки)	47
199	Прочие	199
ПРОМЫШЛЕННОСТЬ		
ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫХ МАТЕРИАЛОВ		
1	Автоклавщик	01
2	Аппаратчик окисления битума	02
3	Бегунщик	03
4	Битумщик	04
5	Бункеровщик	05
6	Вагранщик	06
7	Варщик битума	07
8	Варщик асфальтовой массы	08
9	Варщик (варильщик) асфальта и битума	09
10	Весовщик	10

№ п.п.	Наименование профессий (должностей) по отраслям (производствам)	Шифр
11	Водитель-погрузчик	11
12	Водитель автомашины (шофер)	12
13	Гасильщик извести	13
14	Грузчик	14
15	Дробильщик	15
16	Дозировщик дробленого камня и битума	16
17	Жестянщик	17
18	Загрузчик-выгрузчик обжигательных печей	18
19	Заготовщик битума	19
20	Зольщик	20
21	Инженерно-технические работники	21
22	Камешник	22
23	Калибровщик минераловатных цилиндров	23
24	Карбонизаторщик	24
25	Классификаторщик	25
26	Кладовщик	26
27	Кочегар технологических печей	27
28	Котлолист	28
29	Лаборант по физико-механическим испытаниям	29
30	Маляр	30
31	Машинист (кочегар) котельной	31
32	Машинист крана (крановщик)	32
33	Машинист компрессорных установок	33
34	Машинист скипового подъемника	34
35	Моторист передаточной тележки	35
36	Моторист установки по перекачиванию битума	36
37	Навивщик минераловатных цилиндров	37
38	Наладчик оборудования	38
39	Обжигальщик сырья	39
40	Обжигальщик теплоизоляционных изделий	40
41	Окрасчик акустических плит	41
42	Оператор загрузочной и разгрузочной установки	42
43	Оператор конвейерной линии оборудования	43
44	Оператор установки волокнообразования	44
45	Оператор установки пухшнура	45
46	Перекристаллизаторщик	46
47	Плотник	47
48	Прессовщик теплоизоляционных изделий	48
49	Просевальщик сырья	49
50	Прошивщик матов	50
51	Прессовщик асфальтовых плиток	51
52	Подсобный (транспортный) рабочий	52
53	Размольщик	53
54	Распалубщик	54
55	Резчик теплоизоляционных материалов	55
56	Садчик теплоизоляционных изделий	56
57	Сборщик комплектных конструкций	57
58	Сверловщик акустических плит	58
59	Сортировщик (упаковщик) теплоизоляционных из- делий	59

№ п.п.	Наименование профессий (должностей) по отраслям (производствам)	Шифр
60	Смазчик	60
61	Смесительщик	61
62	Сушильщик теплоизоляционных изделий	62
63	Съемщик	63
64	Съемщик-укладчик	64
65	Сборщик деталей и изделий из древесины	65
66	Стропальщик	66
67	Сливщик-разливщик	67
68	Слесарь-ремонтник	68
69	Транспортерщик	69
70	Транспортировщик	70
71	Укладчик-упаковщик	71
72	Фенольщик	72
73	Формовщик	73
74	Формовщик асфальтовых плит	74
75	Шихтовщик	75
76	Шлаковар	76
77	Шлифовальщик акустических плит	77
78	Штукатур	78
79	Электрослесарь (слесарь) дежурный и по ремонту оборудования	79
80	Электромонтер по обслуживанию электрооборудования	80
81	Электросварщик ручной сварки	81
199	Прочие	199
	<i>ПРОМЫШЛЕННОСТЬ СТЕНОВЫХ И ВЯЖУЩИХ МАТЕРИАЛОВ, ПРОМЫШЛЕННОСТЬ ПОРИСТЫХ ЗАПОЛНИТЕЛЕЙ</i>	
1	Автоклавщик	01
2	Арматурщик	02
3	Бункеровщик	03
4	Бурильщик шпуров	04
5	Бурильщик скважин	05
6	Выгрузчик извести из печей	06
7	Выгрузчик сырья, топлива и добавок	07
8	Выставщик	08
9	Водитель электро- и автотележек	09
10	Водитель погрузчика	10
11	Водитель автомашины (шофер)	11
12	Выборщик-укладчик камня	12
13	Гасильщик извести	13
14	Горнорабочий	14
15	Грохотовщик	15
16	Грузчик	16
17	Дробильщик	17
18	Дробильщик извести	18

№ п.п.	Наименование профессии (должностей) по отраслям (производствам)	Шифр
19	Доставщик (подносчик) взрывчатых материалов	19
20	Жестянщик	20
21	Загрузчик-выгрузчик автоклавов и камер пропаривания	21
22	Загрузчик-выгрузчик бучильных ям	22
23	Загрузчик-выгрузчик сушильных агрегатов	23
24	Загрузчик печей	24
25	Засыпщик топлива	25
26	Закладчик ходков	26
27	Забойщик	27
28	Зольщик	28
29	Инженерно-технические работники	29
30	Каменщик	30
31	Кладчик блоков из кирпича	31
32	Контролер	32
33	Кладовщик	33
34	Кочегар технологических печей	34
35	Крепильщик	35
36	Лаборант по механическим испытаниям	36
37	Лебедчик	37
38	Лебедчик скребковой установки	38
39	Люковой	39
40	Маляр	40
41	Машинист бульдозера (бульдозерист)	41
42	Машинист (кочегар) котельной	42
43	Машинист крана (крановщик)	43
44	Машинист экскаватора	44
45	Машинист вагоноопрокидывателя	45
46	Машинист подъемной машины	46
47	Машинист винтовых насосов (фуллеровщик)	47
48	Машинист насосных установок	48
49	Моторист вентиляционной установки	49
50	Моторист механической лопаты	50
51	Моторист передаточной тележки	51
52	Мельник	52
53	Мельник извести	53
54	Моторист гидроразбивателя	55
55	Моторист пневмоустановки	54
56	Моторист подъемника	56
57	Моторист рольганга	57
58	Моторист холодильного барабана	58
59	Наладчик оборудования	59
60	Обжигальщик аглопорита	60
61	Обжигальщик (камерные печи)	61
62	Обжигальщик (кольцевые печи)	62
63	Обжигальщик (туннельные печи)	63
64	Обжигальщик (напольные печи)	64
65	Обжигальщик (вращающиеся печи)	65
66	Обжигальщик извести	66

№ п.п.	Наименование профессий (должностей) по отраслям (производствам)	Шифр
67	Обборщик	67
68	Огнеупорщик	68
69	Оператор формовки гипсовых плит и блоков	69
70	Оператор пульта управления	70
71	Оператор стана по прокатке гипсобетонных панелей	71
72	Отделочник железобетонных и бетонных изделий	72
73	Отборщик брака	73
74	Прессовщик керамзита	74
75	Прессовщик кирпича	75
76	Прессовщик мелков	76
77	Прессовщик (оператор) на прессе с автоматом-укладчиком	77
78	Прессовщик черепицы	78
79	Прессовщик шлакоблоков	79
80	Приготовитель глиняных масс	80
81	Приготовитель растворов и масс	81
82	Приготовитель эмульсии и клея	82
83	Пропарщик изделий	83
84	Просевальщик материалов	84
85	Пробоотборщик	85
86	Проходчик	86
87	Подсобный (транспортный) рабочий	87
88	Печник	88
89	Плотник	89
90	Распределитель силикатной массы	90
91	Расформовщик	91
92	Резчик кирпича и черепицы	92
93	Резчик гипсовой штукатурки	93
94	Садчик	94
95	Садчик камня в обжигательные печи	95
96	Сборщик каркасов в производстве гипсобетонных панелей	96
97	Сдатчик обожженных изделий	97
98	Сепараторщик	98
99	Сортировщик извести	99
100	Сортировщик керамзита	100
101	Сортировщик сухой штукатурки	101
102	Сушильщик изделий в естественных сушилах	102
103	Сушильщик изделий в искусственных сушилах	103
104	Съемщик-укладчик	104
105	Стволовой	105
106	Смазчик	106
107	Стропальщик	107
108	Сцепщик-кондуктор подвижного состава	108
109	Слесарь-ремонтник	109
110	Транспортерщик	110
111	Транспортировщик	111
112	Тракторист	112
113	Укладчик-упаковщик	113

№ п.п.	Наименование профессий (должностей) по отраслям (производствам)	Шифр
114	Формовщик виброкирпичных панелей	114
115	Формовщик гипсовых плит и блоков	115
116	Формовщик гипсовой штукатурки	116
117	Формовщик-литейщик гипсовых форм	117
118	Формовщик мелков	118
119	Формовщик силикатных изделий	119
120	Формовщик цементно-песчаной черепицы	120
121	Чистильщик	121
122	Шихтовщик	122
123	Штукатур	123
124	Электросварщик ручной сварки	124
125	Электромонтер по обслуживанию и ремонту электрооборудования	125
199	Прочие	199
ПРОМЫШЛЕННОСТЬ ПО ДОБЫЧЕ И ОБРАБОТКЕ ПРИРОДНОГО КАМНЯ		
1	Бункеровщик	01
2	Водитель автомашины (шофер)	02
3	Грохотовщик	03
4	Горнорабочий	04
5	Грузчик	05
6	Дробильщик	06
7	Жестящик	07
8	Заливщик	08
9	Инженерно-технические работники	09
10	Каменщик	10
11	Каменотес	11
12	Камневар	12
13	Камнераспиловщик	13
14	Клейщик изделий из камня	14
15	Контролер	15
16	Кочегар-обжигальщик	16
17	Маляр	17
18	Мойщик	18
19	Мозаичник	19
20	Наклейщик плит	20
21	Наладчик станков по распиловке камня	21
22	Питательщик	22
23	Плотник	23
24	Подсобный (транспортный) рабочий	24
25	Прессовщик металлоотходов	25
26	Прессовщик мозаичных изделий	26
27	Профилнровщик	27
28	Сверловщик по камню	28
29	Слесарь-ремонтник	29
30	Тоннельщик	30

№ п.п.	Наименование профессий (должностей) по отраслям (производствам)	Шифр
31	Транспортерщик	31
32	Транспортировщик	32
33	Формовщик абразивных изделий	33
34	Формовщик камнелитейных изделий	34
35	Фрезеровщик камнелитейных изделий	35
36	Шихтовщик	36
37	Шлифовщик-полировщик изделий из камня	37
38	Штукатур	38
39	Электромонтер по обслуживанию электрооборудования	39
199	Прочие	199
	ПРОИЗВОДСТВО ОБОРУДОВАНИЯ И ДЕТАЛЕЙ ДЛЯ ПРЕДПРИЯТИЙ ПРОМСТРОЙМАТЕРИАЛОВ	
1	Аккумуляторщик	01
2	Аппаратчик воздухоразделения	02
3	Аппаратчик очистки сточных вод	03
4	Аппаратчик химводоочистки	04
5	Аппаратчик холодновысадочных автоматов	05
6	Асфальтировщик труб	06
7	Бакелитчик (прокатчик)	07
8	Вагранщик	08
9	Варщик литейных смазок	09
10	Водитель погрузчика	10
11	Водитель автомашины (шофер)	11
12	Волочильщик	12
13	Вулканизаторщик	13
14	Выбивщик	14
15	Газовщик	15
16	Газорезчик	16
17	Газосварщик	17
18	Гальваник	18
19	Генераторщик ацетиленовой установки	19
20	Гидропескоструйщик	20
21	Гравер	21
22	Грузчик	22
23	Давильщик	23
24	Доводчик-притирщик	24
25	Дробильщик	25
26	Жестящик	26
27	Завальщик шихты в вагранки и печи	27
28	Заливщик металла	28
29	Заточник	29
30	Земледел	30
31	Зольщик	31
32	Инженерно-технические работники	32

№ п.п.	Наименование профессий (должностей) по отраслям (производствам)	Шифр
33	Испытатель баллонов	33
34	Испытатель на герметичность, работающий с жидким топливом	34
35	Испытатель на герметичность на исправлении брака отливок эпоксидными смолами	35
36	Каркащик	36
37	Калильщик	37
38	Каменщик-печник	38
39	Кладовщик	39
40	Консерваторщик оборудования и металлоизделий	40
41	Кочегар технологических печей	41
42	Ковшемаз	42
43	Кокильщик-сборщик	43
44	Комплектовщик моделей, изделий и инструмента	44
45	Контролер эмалевого покрытия	45
46	Контролер материалов и работ	46
47	Корректировщик ванн	47
48	Котлочист	48
49	Кузнец на молотах и прессах	49
50	Кузнец ручнойковки	50
51	Кузнец-штамповщик	51
52	Лаборант-металлограф	52
53	Лаборант по анализу газов и пыли	53
54	Лаборант по анализу формовочных и шихтовочных материалов	54
55	Лаборант по механическим испытаниям	55
56	Лаборант по физико-механическим испытаниям	56
57	Лаборант спектрального анализа	57
58	Лаборант химического анализа	58
59	Литейщик пластмасс	59
60	Литейщик металлов и сплавов	60
61	Литейщик на машинах литья под давлением	61
62	Литейщик на машинах центробежного литья	62
63	Лудильщик горячим способом	63
64	Машинист вентиляционной и аспирационной установки	64
65	Машинист воздухонагревательной установки	65
66	Машинист газодувных машин	66
67	Машинист двигателей внутреннего сгорания	67
68	Машинист компрессорных установок	68
69	Машинист (кочегар) котельной	69
70	Машинист крана (крановщик)	70
71	Машинист насосных установок	71
72	Машинист бульдозера	72
73	Машинист экскаватора	73
74	Машинист эксгаустера	74
75	Машинист мотовоза	75
76	Машинист паровоза	76
77	Машинист тепловоза	77

№ п.п.	Наименование профессий (должностей) по отраслям (производствам)	Шифр
78	Машинист гидропакет-пресса	78
79	Маляр	79
80	Мельник эмаль-производства	80
81	Мельник (размольщик)	81
82	Наждачник	82
83	Наладчик литейных машин	83
84	Наладчик агрегатных и специальных станков	84
85	Наладчик формовочных и стержневых машин	85
86	Наладчик контрольно-измерительных приборов и автоматики	86
87	Наладчик холодноштампованного оборудования	87
88	Наладчик литевых машин	88
89	Накатчик полировальных кругов	89
90	Напайщик	90
91	Обрубщик	91
92	Обжигальщик эмали	92
93	Обмотчик элементов электрических машин	93
94	Обработчик литевых и прессовых изделий	94
95	Оператор пульта управления трансбордерным и горизонтально замкнутым конвейером	95
96	Оператор обрубного отделения	96
97	Оператор поста управления агрегатами непрерывного травления, обезжиривания, лужения, оцинковывания, лакировки и отжига	97
98	Оператор окрасочно-сушильного агрегата	98
99	Оператор обжигательных печей	99
100	Опиловщик фасонного литья	100
101	Опиловщик-зачищальщик эмалированных изделий	101
102	Отжигальщик изделий	102
103	Оцинковщик горячим способом	103
104	Паяльщик	104
105	Плавильщик эмали	105
106	Плавильщик металла и сплавов	106
107	Плотник	107
108	Пирометрист	108
109	Полировщик	109
110	Поворотчик	110
111	Подсобный (транспортный) рабочий	111
112	Правильщик на машинах	112
113	Приготовитель эмаль-порошка	113
114	Прессовщик изделий из пластмассы	114
115	Промывщик-пропарщик цистерн	115
116	Резчик холодных труб, баллонов	116
117	Резчик резиновых изделий	117
118	Резчик на пилах, ножовках и станках	118
119	Резьбошлифовщик	119
120	Резьбонарезчик на специальных станках	120
121	Рисовальщик эмаль-производства	121
122	Сварщик пластмасс	122

№ п.п.	Наименование профессий (должностей) по отраслям (производствам)	Шифр
123	Сборщик форм	123
124	Сборщик изделий из пластмасс	124
125	Сливщик-разливщик	125
126	Слесарь-инструментальщик	126
127	Слесарь-механосборщик	127
128	Слесарь по контрольно-измерительным приборам и автоматике	128
129	Слесарь по ремонту автомобилей	129
130	Слесарь по ремонту и обслуживанию промышленной вентиляции	130
131	Слесарь-ремонтник	131
132	Слесарь-электрик по ремонту электрооборудования	132
133	Слесарь-сантехник	133
134	Слесарь-трубопроводчик	134
135	Смазчик	135
136	Сортировщик	136
137	Стерженщик ручной формовки	137
138	Стерженщик машинной и ручной формовки	138
139	Стропальщик	139
140	Строгальщик	140
141	Транспортировщик на обрубных, формовочных, стержневых и выбивных участках работы	141
142	Травильщик	142
143	Транспортерщик	143
144	Термист на ваннах	144
145	Термист на печах	145
146	Токарь	146
147	Токарь-карусельщик	147
148	Токарь по обработке резиновых изделий	148
149	Уборщик в литейных цехах	149
150	Укладчик упаковщик	150
151	Формовщик машинной формовки	151
152	Формовщик ручной формовки	152
153	Фрезеровщик	153
154	Чистильщик	154
155	Чистильщик труб (трубочист)	155
156	Чеканщик	156
157	Шихтовщик	157
158	Шлифовщик	158
159	Штукатур	159
160	Электромонтер по обслуживанию электрооборудования	160
161	Электромонтер по ремонту электрооборудования	161
162	Электросварщик ручной сварки	162
163	Эмульсовар	163
164	Эмалировщик	164
199	Прочие	199

Г Р У П П А 6 — возраст пострадавшего

№ п.п.	Возрастные группы	Шифр
1	До 18 лет	01
2	От 18 до 20 лет	02
3	От 21 года до 30 лет	03
4	От 31 года до 40 лет	04
5	От 41 года до 50 лет	05
6	От 51 года до 60 лет	06
7	Свыше 60 лет	07

Г Р У П П А 7 — образование

№ п.п.	Образование	Шифр
1	Высшее	01
2	Среднетехническое	02
3	Среднее (10, 11 классов)	03
4	Неполное среднее (8 классов)	04
5	Начальное	05
6	Специальные курсы по профессии в учебном комбинате предприятия	06
7	ТУ, ПТУ, ГПТУ и т. д.	07

Г Р У П П А 8 — смена

№ п.п.	Смены	Шифр
1	Первая (с 0 до 8 ч или с 0 до 6 ч)	01
2	Вторая (с 8 до 16 ч или с 6 до 12 ч)	02
3	Третья (с 16 до 24 ч или с 12 до 18 ч)	03
4	Четвертая (с 18 до 24 ч)	04
5	Сверхурочные работы	05

Г Р У П П А 9 — период смены

№ п.п.	Период смены	Шифр
1	До начала смены	01
2	В течение первых двух часов от начала смены	02
3	В середине смены	03
4	В перерыв	04
5	В течение последних двух часов смены	05
6	После окончания смены	06

**Г Р У П П А 10 — стаж работы (по основной профессии
и по профессии, при выполнении которой произошел
несчастный случай)**

№ п.п.	Стаж	Шифр
1	До 6 месяцев	01
2	От 6 месяцев до 1 года	02
3	От 1 года до 3 лет	03
4	От 3 лет до 5 лет	04
5	От 5 лет до 10 лет	05
6	Свыше 10 лет	06

Г Р У П П А 11 — виды травмирующих факторов

№ п.п.	Наименование травмирующих факторов	Шифр
1	Движущиеся и вращающиеся части производственного оборудования	01
2	Открывающиеся, закрывающиеся или захлопывающиеся детали конструкций, зданий, сооружений и оборудования (двери, дверцы, крышки, ворота и т. п.)	02
3	Ручной инструмент	03
4	Обрабатываемые изделия	04
5	Конструкции зданий, сооружений, оборудования и приспособлений	05
6	Отлетающие, отскакивающие части (кусочки) при обработке изделий, переработке материалов и др.	06
7	Режущие, колющие и царапающие предметы	07
8	Обрушения и обвалы материалов, изделий, конструкций	08
9	Тяжести, перемещаемые вручную (переноска, ручное перемещение тачек, тележек, вагонеток и т. д.)	09
10	Тяжести, перемещаемые механизированным способом (кранами, лебедками, тальями, тележками, вагонетками и пр.)	10
11	Железнодорожный транспорт	11
12	Транспортные средства (колесные и гусеничные) при наездах на человека	12
13	Транспортные средства (колесные и гусеничные) при авариях, опрокидывании и прочих дорожных происшествиях	13
14	Падающие предметы	14
15	Падение людей (падение с любой высоты, в том числе с транспортных средств, падение в колодезь, люк, траншею и т. д., и при перемещении в помещениях и по территории)	15
16	Электроток	16

№ п.п.	Наименование травмирующих факторов	Шифр
17	Электродуга	17
18	Термические (тепловые) факторы (пламя, расплавленный металл, нагретые части оборудования, горячая вода, пар и др.)	18
19	Взрыв (газа, пыли, зарядов ВВ, сосудов под давлением и т. п.)	19
20	Химические вещества и материалы, вызывающие ожоги или отравления	20
21	Опрокидывание изделий и конструкций	21
22	Удушье, утопление	22
23	Грузоподъемные машины (краны, грузоподъемные механизмы и др.) при наездах, опрокидывании и т. д.	23
24	Строительно-дорожные машины (кроме грузоподъемных и транспортных) при авариях, опрокидывании, наездах и пр.	24
30	Прочие	30

Г Р У П П А 12 — причина несчастного случая

№ п.п.	Наименование причин	Шифр
	<i>1. Конструктивные недостатки оборудования, машин, механизмов, инструмента, приспособлений, средств коллективной и индивидуальной защиты</i>	01
1	Отсутствие в конструкциях необходимых средств коллективной защиты (оградительных, ограничительных, предохранительных, герметизирующих, блокировочных, автоматического контроля и сигнализации и т. д.)	01.01
2	Несовершенство имеющихся в конструкциях средств коллективной защиты (оградительных, ограничительных, предохранительных, герметизирующих, блокировочных, автоматического контроля и сигнализации и т. д.)	01.02
3	Недостаточная надежность отдельных систем, механизмов, узлов и деталей оборудования	01.03
4	Недостаточная надежность средств индивидуальной защиты	01.04
5	Опасные приемы труда, применение которых обусловлено конструкцией оборудования	01.05
6	Необходимость выполнения операций, связанных с применением интенсивного и тяжелого физического труда при монтаже, эксплуатации, наладке, регулировке и ремонте оборудования	01.06

№ п.п.	Наименование причин	Шифр
7	Отсутствие в технической документации на оборудование указаний по безопасности монтажа, пуска и остановки, наладки, эксплуатации и ремонта оборудования	01.07
8	Несовершенство технологических процессов	01.08
9	Несоответствие производственного оборудования (машин, механизмов, агрегатов, приспособлений и инструмента) требованиям норм и правил техники безопасности	01.09
<i>II. Нарушение строительных и санитарных норм при проектировании и строительстве</i>		02
1	Несоблюдение установленных габаритов проходов и проездов	02.01
2	Отсутствие в проектах необходимых грузоподъемных машин, средств механизации тяжелых и трудоемких работ	02.02
3	Невозможность использования имеющихся грузоподъемных машин для механизации ремонтных, монтажных и наладочных работ	02.03
4	Отсутствие специальных площадок для выполнения ремонтных работ и обслуживания оборудования	02.04
5	Отсутствие необходимых вентиляционных систем	02.05
6	Недостаточная эффективность вентиляционных систем	02.06
7	Недостаточная или нерациональная освещенность рабочих мест	02.07
8	Затрудненный доступ к деталям, узлам и механизмам оборудования, требующим периодических осмотров, наладок, регулировок, ремонтов	02.08
9	Отсутствие специально разработанных мероприятий и указаний по мерам безопасности в проектной документации на строительство, правилах технической эксплуатации, проектах организации ремонтных и монтажных работ	02.09
10	Установка оборудования с нарушением норм и правил техники безопасности и производственной санитарии	02.10
11	Нарушение строительных и санитарных норм при проектировании	02.11
12	Нарушение строительных и санитарных норм при строительстве	02.12
<i>III. Нарушение правил технической эксплуатации и неисправности оборудования, машин, механизмов, приспособлений, инструментов и средств коллективной защиты</i>		03
1	Производственного оборудования (машин, механизмов, агрегатов, приспособлений и инструмента)	03.01

№ п.п.	Наименование причин	Шифр
2	Транспорта (автомобильного, железнодорожного и др., в том числе внутрицехового)	03.02
3	Грузоподъемных машин	03.03
4	Сосудов, работающих под давлением	03.04
5	Газораспределительных сетей и сооружений	03.05
6	Электроустановок	03.06
7	Промышленных топок и печей, отопительного и нагревательного оборудования	03.07
8	Средств коллективной защиты (оградительных, ограничительных, предохранительных, герметизирующих, блокировочных, автоматического контроля и сигнализации и т. д.)	03.08
9	Производственных и вспомогательных зданий, сооружений	03.09
	<i>IV. Неудовлетворительная организация работ</i>	04
1	Неудовлетворительное состояние производственных зданий, сооружений, рабочих мест и проходов, территории цехов и предприятий (захламленность, загроможденность, недостаточная освещенность, отсутствие знаков безопасности и т. д.)	04.01
2	Необеспеченность необходимыми средствами коллективной защиты (оградительными, ограничительными, предохранительными, герметизирующими, блокировочными, автоматического контроля и сигнализации и т. д.)	04.02
3	Необеспеченность необходимыми средствами индивидуальной защиты или несоответствие их характеру выполняемых работ	04.03
4	Неправильные указания и распоряжения руководителя работ (неправильная расстановка людей и оборудования, несогласованность действий, неправильное ведение производственных процессов, в том числе технологических, и др.)	04.04
5	Несоответствие профессии или квалификации рабочих выполняемому виду работ	04.05
6	Отсутствие необходимых для ведения работы оборудования, приспособлений, инструмента и средств механизации	04.06
7	Несоответствие выделенного оборудования, приспособлений, инструмента и средств механизации характеру выполняемых работ	04.07
8	Отсутствие или недостаточный надзор за техническим состоянием оборудования	04.08
9	Отсутствующий или недостаточный контроль за ходом производственных процессов и производством работ, неудовлетворительная система контроля за безопасностью труда	04.09
10	Отсутствие проекта производства работ (ППР)	04.10

№ п.п.	Наименование причин	Шифр
	<i>V. Нарушение норм и правил по охране труда</i>	05
1	Неудовлетворительный инструктаж и обучение рабочих правилам безопасного ведения работ	05.01
2	Допуск к работе без инструктажа по технике безопасности и обучения безопасным методам и приемам труда	05.02
3	Допуск к работе лиц, имеющих медицинские противопоказания по ее выполнению	05.03
4	Выполнение работ без использования средств коллективной защиты	05.04
5	Выполнение работ без использования средств индивидуальной защиты	05.05
6	Нарушение трудовой дисциплины (правил внутреннего трудового распорядка, безопасного поведения на территории предприятий и др.)	05.06
7	Неправильные действия исполнителя работ. Нарушение работающим действующих отраслевых правил по технике безопасности и производственной санитарии, инструкций по охране труда	05.07
8	Нарушение действующих правил электробезопасности	05.08
9	Нарушение действующих правил пожарной безопасности	05.09
10	Нарушение действующих правил безопасности в газовом хозяйстве	05.10
11	Нарушение действующих правил безопасной эксплуатации сосудов, работающих под давлением	05.11
12	Нарушение действующих правил безопасной эксплуатации грузоподъемных кранов	05.12
13	Нарушение правил движения транспортных средств	05.13
	<i>VI. Личный фактор</i>	06

Г Р У П П А 13 — основные виды работ, при выполнении которых (пострадавшим) произошел несчастный случай

№ п.п.	Наименование видов работ	Шифр
1	Монтаж и демонтаж оборудования	01
2	Пуск и остановка оборудования	02
3	Обслуживание производственного оборудования (управление, наблюдение, смазка, очистка от грязи и пыли и т. д.)	03

№ п.п.	Наименование видов работ	Шифр
4	Техническое обслуживание (чистка, промывка, смена масел, технические испытания и осмотры) и текущий ремонт оборудования	04
5	Ремонт оборудования (средний и капитальный)	05
6	Ремонтно-строительные работы (монтаж и демонтаж строительных конструкций; бетонные, штукатурные, каменные, стекольные, кровельные, малярные, плотницкие, земляные и прочие подготовительные работы)	06
7	Погрузочно-разгрузочные работы механизированные (захват, подъем и опускание грузов, с помощью грузоподъемных устройств и различных механизмов — кранов, экскаваторов, подъемников, лифтов, лебедок, талей; механизированная загрузка и разгрузка бункеров и других емкостей)	07
8	Погрузочно-разгрузочные работы ручные (строповка, укладка, штабелирование, складирование грузов; ручная погрузка и разгрузка насыпных грузов)	08
9	Транспортировка и перемещение грузов механизмами и транспортными средствами (автомобильный и железнодорожный транспорт, краны, транспортеры, питатели, шнеки, пневмотранспорт, гидротранспорт, бульдозеры, тракторы и т. д.)	09
10	Переноска грузов вручную (все виды переноски тяжести, ручное перемещение вагонеток, тачек, тележек и т. д.)	-10
11	Перевозка людей на всех видах транспорта	11
12	Электросварочные (газосварочные) работы и другие работы, связанные с применением открытого огня	12
13	Обслуживание электроустановок (распределительных устройств, линии электропередачи, контрольно-измерительных приборов, средств автоматики и другого электротехнического оборудования)	13
14	Обработка изделий на металлообрабатывающих станках	14
15	Обработка изделий на деревообрабатывающих станках	15
16	Буровзрывные работы	16
17	Котельные работы (раскрой, резка и гибка листового стали)	17
18	Упаковка и сортировка готовой продукции, полуфабрикатов	18
19	Уборка рабочего места, производственных помещений и территории предприятия, а также очистка кровли производственных зданий от пыли, снега и т. д.	19
20	Передвижение людей пешком (на рабочем месте, по лестницам, по территории цехов и предприятий)	20

№ п.п.	Наименование видов работ	Шифр
21	Работы, относительно которых предъявляются повышенные требования по технике безопасности (кроме монтажа, демонтажа, среднего и капитального ремонта оборудования)	21
22	Управление транспортными средствами, строительными, дорожными машинами и др.	22
23	Маневровые работы	23
24	Открывание и закрывание дверей, люков ж.-д. вагонов или бортов платформ	24
25	Устранение неполадок на ходу (на работающем оборудовании и транспортных средствах)	25
26	Эксплуатация (производство вскрышных и добычных работ на карьерах с помощью экскаваторов)	26
30	Прочие	30

Г Р У П П А 14 — травматологические последствия

№ п.п.	Травматологические последствия	Шифр
1	Несчастный случай с легким исходом	01
2	Тяжелый несчастный случай без инвалидного исхода	02
3	Несчастный случай с инвалидным исходом	03
4	Несчастный случай с летальным исходом	04
7	Групповой несчастный случай	07

Г Р У П П А 15 — локализация

№ п.п.	Локализация	Шифр
1	Голова, лицо, шея	01
2	Глаза	02
3	Туловище	03
4	Рука правая (плечо, предплечье)	04
5	Кисть правая	05
6	Рука левая (плечо, предплечье)	06
7	Кисть левая	07
8	Нога правая	08
9	Стопа правая	09
10	Нога левая	10
11	Стопа левая	11

Продолжение

№ п.п.	Локализация	Шифр
12	Позвоночник	12
13	Газ	13
14	Бедро	14
15	Внутренние органы	15
16	Множественная локализация	16

ГРУППА 16 — пол

№ п.п.	Пол	Шифр
1	Мужчина	Короткая пробивка
2	Женщина	Без пробивки

ГРУППА 17 — месяц

№ п.п.	Месяцы	Шифр
1	Январь	01
2	Февраль	02
3	Март	03
4	Апрель	04
5	Май	05
6	Июнь	06
7	Июль	07
8	Август	08
9	Сентябрь	09
10	Октябрь	10
11	Ноябрь	11
12	Декабрь	12

ГРУППА 18 — день недели

№ п.п.	Дни недели	Шифр
1	Понедельник	01
2	Вторник	02
3	Среда	03
4	Четверг	04
5	Пятница	05
6	Суббота	06
7	Воскресенье	07

**Г Р У П П А 19 — инструктаж последний (повторный
или внеплановый инструктаж по технике безопасности
на рабочем месте по тому виду работы, при выполнении которой
произошел несчастный случай)**

№ п.п.	Проведение инструктажа	Шифр
1	Проводился	Без пробивки
2	Не проводился	Короткая пробивка

**Г Р У П П А 20 — обучение (обучение безопасным методам
и приемам работ по утвержденным программам)**

№ п.п.	Проведение обучения	Шифр
1	Проводилось	Без пробивки
2	Не проводилось	Короткая пробивка

**Г Р У П П А 21 — вид оборудования (оборудование,
с которым связан несчастный случай)**

№ п.п.	Наименование оборудования по отраслям (производствам)	Шифр
ЦЕМЕНТНАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ		
1	Бульдозеры	01
2	Бункера для приема исходного сырья (первичного дробления)	02
3	Бункера сырьевых мельниц	03
4	Бункера цементных мельниц	04
5	Барабаны сушильные	05
6	Вентиляторы	06
7	Воздушно-канатная дорога	07
8	Глиноболтушки	08
9	Грохоты	09
10	Грануляторы	10
11	Дозаторы	11
12	Дробилки щечковые	12
13	Дробилки молотковые	13
14	Дробилки конусные	14
15	Компрессоры	15
16	Коммуникации (тепло- и электросети, связи и др.)	16
17	Конвейеры ленточные	17

№ п.п.	Наименование оборудования по отраслям (производствам)	Шифр
18	Конвейеры (ковшовые, скребковые и др.)	18
19	Краны грузоподъемные	19
20	Лестницы (стационарные, переносные)	20
21	Машины упаковочные	21
22	Мельницы	22
23	Мешалки крановые для усреднения и хранения сырьевого шлама	23
24	Насосы для транспортировки и подачи цемента	24
25	Печи вращающиеся для обжига клинкера по мокрому способу производства	25
26	Печи вращающиеся для обжига клинкера по сухому способу производства	26
27	Печи шахтные	27
28	Питатели	28
29	Пневморазгрузатели	29
30	Погрузчики (авто- и электро-)	30
31	Силосы сырьевой муки	31
32	Силосы цементные	32
33	Скреперы	33
34	Станки вращательного бурения	34
35	Станки канатно-ударного бурения	35
36	Станки ударно-вращательного бурения	36
37	Станки шарошечного бурения	37
38	Станки и оборудование металлообработки (токарные, сверлильные и др.)	38
39	Станки и оборудование деревообработки	39
40	Тележки (электро- и ручные, вагонетки)	40
41	Тракторы на колесном ходу	41
42	Тракторы на гусеничном ходу	42
43	Транспорт автомобильный	43
44	Транспорт железнодорожный	44
45	Фильтры рукавные	45
46	Фильтры электрические	46
47	Холодильники для охлаждения цементного клинкера	47
48	Циклоны	48
49	Шламбассейны	49
50	Шламнасосы	50
51	Шнеки	51
52	Элеваторы	52
53	Электро- и автокары	53
54	Электро- и газосварочное оборудование (включая оборудование для резки металлов)	54
55	Электроустановки и высоковольтные линии электропередачи напряжением до 1000 В	55
56	Электроустановки и высоковольтные линии электропередачи напряжением выше 1000 В	56
57	Экскаваторы дизельные	57
58	Экскаваторы электрические	58
199	Прочее	199

№ п.п.	Наименование оборудования по отраслям (производствам)	Шифр
ПРОМЫШЛЕННОСТЬ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ ИЗДЕЛИЙ		
1	Автоклавы	01
2	Автоматы по выемке скалок	02
3	Бассейны водные	03
4	Бегуны	04
5	Бункера	05
6	Бульдозеры	06
7	Волнировочно-стопирующие агрегаты	07
8	Голлендеры	08
9	Гомогенизаторы	09
10	Дезинтеграторы	10
11	Дозаторы весовые	11
12	Камеры пропаривания	12
13	Конвейеры твердения труб	13
14	Конвейеры ленточные	14
15	Конвейеры (ковшовые, скребковые и др.)	15
16	Коммуникации (тепло- и электросети, связи и др.)	16
17	Компрессоры	17
18	Краны грузоподъемные	18
19	Лестницы (стационарные и переносные)	19
20	Машины листоформовочные	20
21	Машины трубоформовочные	21
22	Мешалки ковшовые	22
23	Мешалки для переработки обрезков	23
24	Мешалки для асбестовой суспензии	24
25	Насосы	25
26	Ножницы ротационные	26
27	Питатели асбеста	27
28	Погрузчики (авто- и электро-)	28
29	Переборщики-стопирующие	29
30	Прессы для формования изделий	30
31	Прессы для испытания труб	31
32	Разборщики стоп	32
33	Рекуператоры	33
34	Смесители	34
35	Станки для обработки листовых изделий	35
36	Станки для правки металлических форм	36
37	Станки для очистки и смазки металлических прокладок	37
38	Станки для обтяжки сеточных цилиндров	38
39	Станки токарные и расточные для обработки труб	39
40	Станки токарные и расточные для обработки муфт	40
41	Станки и оборудование металлообработки (токарные, сверлильные и др.)	41
42	Станки и оборудование деревообработки	42
43	Съемники стоп	43
44	Тележки (электро- и ручные, вагонетки)	44

№ п.п.	Наименование оборудования по отраслям (производствам)	Шифр
45	Тракторы на колесном ходу	45
46	Тракторы на гусеничном ходу	46
47	Транспорт автомобильный	47
48	Транспорт железнодорожный	48
49	Транспортер твердения	49
50	Турбосмесители	50
51	Укладчики листов	51
52	Увлажнители листов	52
53	Фильтры рукавные	53
54	Фильтры электрические	54
55	Циклоны	55
56	Шнеки	56
57	Элеваторы	57
58	Электро- и автокары	58
59	Электро- и газосварочное оборудование (включая оборудование для резки металлов)	59
60	Электроустановки и высоковольтные линии электропередачи напряжением до 1000 В	60
61	Электроустановки и высоковольтные линии электропередачи напряжением выше 1000 В	61
62	Экскаваторы дизельные	62
63	Экскаваторы электрические	63
199	Прочее	199
АСБЕСТОВАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ		
1	Барабаны холодильные	01
2	Барабаны сушильные	02
3	Бульдозеры	03
4	Бункера	04
5	Вентиляторы	05
6	Грохоты	06
7	Дозаторы	07
8	Дробилки щековые	08
9	Дробилки молотковые	09
10	Дробилки конусные	10
11	Дробилки валковые	11
12	Дробилки роторные	12
13	Дымососы	13
14	Кантователи	14
15	Камеры пылевые	15
16	Камеры сушильные	16
17	Классификаторы	17
18	Коммуникации (тепло- и электросети, связи и др.)	18
19	Компрессоры	19
20	Конвейеры ленточные	20
21	Конвейеры (ковшовые, скребковые и др.)	21
22	Краны грузоподъемные	22

№ п.п.	Наименование оборудования по отраслям (производствам)	Шифр
23	Лестницы (стационарные, переносные)	23
24	Машины пресс-упаковочные	24
25	Машины мешкозашивочные	25
26	Машины пакетирующие	26
27	Машины упаковочные (шнековые)	27
28	Накопители мешков	28
29	Обеспыливатели асбестовые	29
30	Печи обжиговые	30
31	Печи сушильные	31
32	Прессы ленточные	32
33	Погрузчики (авто- и электро-)	33
34	Рассевы	34
35	Распушители	35
36	Сепараторы	36
37	Скрубберы	37
38	Сортовки	38
39	Станки и оборудование металлообработки (токарные, сверлильные и др.)	39
40	Станки и оборудование деревообработки	40
41	Станки шарошечного бурения	41
42	Станки канатно-ударного бурения	42
43	Станки ударно-вращательного бурения	43
44	Станки вращательного бурения	44
45	Тележки (электро- и ручные, вагонетки)	45
46	Тракторы на колесном ходу	46
47	Тракторы на гусеничном ходу	47
48	Транспорт автомобильный	48
49	Транспорт железнодорожный	49
50	Фильтры рукавные	50
51	Фильтры электрические	51
52	Циклоны	52
53	Шнеки	53
54	Элеваторы	54
55	Электро- и автокары	55
56	Электро- и газосварочное оборудование (включая оборудование для резки металлов)	56
57	Электроустановки и высоковольтные линии электропередачи напряжением до 1000 В	57
58	Электроустановки и высоковольтные линии электропередачи напряжением выше 1000 В	58
59	Экскаваторы дизельные	59
60	Экскаваторы электрические	60
199	Прочее	199
	ПРОМЫШЛЕННОСТЬ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ И БЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ И ИЗДЕЛИЙ	
I	Автоклавы	01

№ п.п.	Наименование оборудования по отраслям (производствам)	Шифр
2	Аппараты металлизационные	02
3	Аппараты сварочные	03
4	Аппараты пескоструйные	04
5	Бараны сушильные	05
6	Бетоноукладчики	06
7	Бетономесители	07
8	Бетонорастворомешалки	08
9	Бункера	09
10	Бульдозеры	10
11	Бухтодержатели	11
12	Вагонетки сушильные	12
13	Весы автоматические	13
14	Вентиляторы	14
15	Виброплощадки	15
16	Газорастворомешалки самоходные	16
17	Гидродомкраты	17
18	Гидропрессы	18
19	Гомогенизаторы	19
20	Кассеты	20
21	Кантователи	21
22	Камеры сушильные	22
23	Камеры пропаривания	23
24	Коммуникации (тепло- и электросети, связи и др.)	24
25	Компрессоры	25
26	Конвейеры ленточные	26
27	Конвейеры (ковшовые, скребковые и др.)	27
28	Краны грузоподъемные	28
29	Лестницы (стационарные, переносные)	29
30	Машины затирочные	30
31	Машины моечные	31
32	Машины навивочно-сварочные	32
33	Машины объемно-формовочные	33
34	Машины распиловочные	34
35	Машины для смазки форм	35
36	Машины для удаления «горбушки»	36
37	Машины для шлифовки раструбов	37
38	Мост передаточный	38
39	Ножницы арматурные	39
40	Погрузчики (авто- и электро-)	40
41	Рольганги	41
42	Станки точечной сварки	42
43	Станки навивочные	43
44	Станки резательные	44
45	Станки правильно-отрезные	45
46	Станки и оборудование металлообработки (токарные, сверлильные и др.)	46
47	Станки и оборудование деревообработки	47
48	Станы вибропрокатные	48
49	Тележки (электро- и ручные, вагонетки)	49

№ п.п.	Наименование оборудования по отраслям (производствам)	Шифр
50	Тракторы на колесном ходу	50
51	Тракторы на гусеничном ходу	51
52	Транспорт автомобильный	52
53	Транспорт железнодорожный	53
54	Установки для чистки пластин	54
55	Установки для изготовления струнопакетов	55
56	Установки по испытанию железобетонных изделий и конструкций	56
57	Фильтры рукавные	57
58	Фильтры электрические	58
59	Центрифуги	59
60	Циклоны	60
61	Шнеки	61
62	Элеваторы	62
63	Электро- и автокары	63
64	Электро- и газосварочное оборудование (включая оборудование для резки металлов)	64
65	Электроустановки и высоковольтные линии электропередачи напряжением до 1000 В	65
66	Электроустановки и высоковольтные линии электропередачи напряжением выше 1000 В	66
67	Экскаваторы дизельные	67
68	Экскаваторы электрические	68
199	Прочее	199
СТЕКЛЯНАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ		
1	Автоклавы	01
2	Бараны сушильные	02
3	Бегуны	03
4	Бульдозеры	04
5	Вакуум-фильтры ленточные	05
6	Весы	06
7	Вентиляторы	07
8	Виброзагрузчики	08
9	Вибросита	09
10	Грохоты	10
11	Генераторы	11
12	Дезинтеграторы	12
13	Дробилки щековые	13
14	Дробилки молотковые	14
15	Дробилки конусные	15
16	Дробилки валковые	16
17	Дробилки роторные	17
18	Компрессоры	18
19	Коммуникации (тепло- и электросети, связи и др.)	19
20	Конвейеры ленточные	20
21	Конвейеры (ковшовые, скребковые и др.)	21

№ п.п.	Наименование оборудования по отраслям (производствам)	Шифр
22	Краны грузоподъемные	22
23	Лестницы (стационарные и переносные)	23
24	Машины вертикального вытягивания стекла	24
25	Машины дутьевые	25
26	Машины тянущие	26
27	Машины моечно-сушильные	27
28	Машины флотационные	28
29	Машины прокатные	29
30	Машины горизонтального вытягивания труб	30
31	Машины отгирочные	31
32	Механизмы запайки капилляров	32
33	Механизмы для подрезки и отломки стекла	33
34	Мельницы	34
35	Мешалки	35
36	Насосы	36
37	Печи стекловаренные	37
38	Печи для отжига изделий	38
39	Питатели	39
40	Погрузчики (авто- и электро-)	40
41	Прессы	41
42	Рольганги	42
43	Сепараторы	43
44	Скрубберы	44
45	Смесители	45
46	Сушшла	46
47	Станки алмазно-отрезные	47
48	Станки опиловочные	48
49	Станки шлифовальные	49
50	Станки полировальные	50
51	Станки для выдувания кварцевых шаровых колб ксеноновых ламп	51
52	Станки для сварки заготовок ножек к колбам ксеноновых ламп	52
53	Станки для навивки спиралей	53
54	Станки и оборудование металлообработки (токарные, сверлильные и др.)	54
55	Станки и оборудование деревообработки	55
56	Тележки (электро- и ручные, вагонетки)	56
57	Тракторы на колесном ходу	57
58	Тракторы на гусеничном ходу	58
59	Транспорт автомобильный	59
60	Транспорт железнодорожный	60
61	Установки по наплавке блоков и дисков методом парофазного синтеза	61
62	Установки по процессам получения кварцевых труб периодическим и одностадийным способом	62
63	Установки по производству непрозрачного кварцевого стекла и изделий из него	63

№ п.п.	Наименование оборудования по отраслям (производствам)	Шифр
64	Установки по производству легированного кварцевого стекла и изделий из него	64
65	Установки по производству изделий из кварцевого стекла кварцедувным способом	65
66	Установки непрерывного действия для вытягивания кварцевых труб	66
67	Фильтры рукавные	67
68	Фильтры электрические	68
69	Циклоны	69
70	Шнеки	70
71	Элеваторы	71
72	Электро- и автокары	72
73	Электро- и газосварочное оборудование (включая оборудование для резки металлов)	73
74	Электроустановки и высоковольтные линии электропередачи напряжением до 1000 В	74
75	Электроустановки и высоковольтные линии электропередачи напряжением выше 1000 В	75
76	Экскаваторы дизельные	76
77	Экскаваторы электрические	77
199	Прочее	199
САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ		
1	Автоклавы	01
2	Автоматы гвоздильные	02
3	Автоматы гайкопресечные	03
4	Автоматы песочные	04
5	Автоматы высадочные	05
6	Автоматы сортировочные	06
7	Агрегаты окрасочно-сушильные, лакирования	07
8	Агрегаты лудильные	08
9	Агрегаты непрерывного травления, обезжиривания, лужения, оцинкования и отжига	09
10	Агрегаты баббито-залivочные	10
11	Аппараты мотальные	11
12	Аппараты бакелизационные	12
13	Аппараты шоопа и другие установки для металлизации	13
14	Аппараты освинцевательные	14
15	Бегуны	15
16	Барабаны очистительные	16
17	Барабаны галтовочные	17
18	Бульдозеры	18
19	Вагранки	19
20	Вальцы	20
21	Ванны (печи) для алюминирования труб	21

№ п.п.	Наименование оборудования по отраслям (производствам)	Шифр
22	Ванны для воронения	22
23	Ванны электролизные (гальванические)	23
24	Ванны травильные	24
25	Гидромониторы	25
26	Горны нагревательные	26
27	Инструмент пневматический	27
28	Инструмент электрический	28
29	Изложницы	29
30	Камеры гидроочистки	30
31	Камеры холодильные	31
32	Камеры полимеризационные	32
33	Ковши разливочные	33
34	Конвейеры ленточные	34
35	Конвейеры (ковшовые, скребковые и др.)	35
36	Конвейеры лакирующих машин	36
37	Конвейеры трансбердерные и горизонтально замкнутые	37
38	Компрессоры	38
39	Коммуникации (тепло- и электросети, связи и др.)	39
40	Краны грузоподъемные	40
41	Лестницы (стационарные и переносные)	41
42	Машины завалочные	42
43	Машины землесприготовительные	43
44	Машины для литья под давлением	44
45	Машины центробежного литья	45
46	Машины стержневые	46
47	Машины для приготовления жгутов	47
48	Машины формовочные	48
49	Машины дробеструйные	49
50	Машины раскаточные	50
51	Машины горизонтально ковочные	51
52	Машины ротационные (ковочные)	52
53	Машины правильные	53
54	Машины моечно-сушильные и чистильно-моечные	54
55	Машины делительные	55
56	Механизмы поворотные	56
57	Мельницы	57
58	Ножницы вибрационные, пресс-ножницы и др.	58
59	Оборудование краскораспылительное	59
60	Печи нагревательные	60
61	Печи сушильные	61
62	Печи плавильные	62
63	Печи для отжига изделий	63
64	Пилы	64
65	Погрузчики (авто- и электро-)	65
66	Прессы	66
67	Сепараторы	67
68	Столы вибрационные	68
69	Станы волочильные	69

№ п.п.	Наименование оборудования по отраслям (производствам)	Шифр
70	Станы острильные	70
71	Станы продольного и поперечного проката	71
72	Станки кокильные	72
73	Станки пружинонавивочные	73
74	Станки доводочные	74
75	Станки насекальные	75
76	Станки шевинговальные	76
77	Станки полировальные	77
78	Станки протяжные	78
79	Станки профилировочные	79
80	Станки отрезные	80
81	Станки балансировочные	81
82	Станки и оборудование металлообработки (токарные, сверлильные и др.)	82
83	Станки и оборудование деревообработки	83
84	Тележки (электро- и ручные, вагонетки)	84
85	Тракторы на колесном ходу	85
86	Тракторы на гусеничном ходу	86
87	Транспорт автомобильный	87
88	Транспорт железнодорожный	88
89	Установки пескогидравлические	89
90	Установки для удаления литников и прибылей	90
91	Установки термодиффузорные	91
92	Установки углесмесительные	92
93	Фильтры рукавные	93
94	Фильтры электрические	94
95	Циклоны	95
96	Штампы проколочные, вырубные и др.	96
97	Шкафы сушильные	97
98	Шнеки	98
99	Элеваторы	99
100	Электро- и автокары	100
101	Электро- и газосварочное оборудование (включая оборудование для резки металлов)	101
102	Электроустановки и высоковольтные линии электропередачи напряжением до 1000 В	102
103	Электроустановки и высоковольтные линии электропередачи напряжением выше 1000 В	103
104	Экскаваторы дизельные	104
105	Экскаваторы электрические	105
199	Прочее	199
ПРОИЗВОДСТВО СТРОИТЕЛЬНЫХ МАТЕРИАЛОВ И ИЗДЕЛИЙ ИЗ ПОЛИМЕРНОГО СЫРЬЯ		
1	Автоклавы	01
2	Агрегаты запенивания	02

№ п.п.	Наименование оборудования по отраслям (производствам)	Шифр
3	Агрегаты формовочные	03
4	Аппараты промывочные	04
5	Аппараты контактные	05
6	Аппараты-высадители	06
7	Аппараты-растворители	07
8	Аппараты оплавления	08
9	Аппараты отбеливания	09
10	Аппараты сгущения	10
11	Бараны съемные	11
12	Бульдозеры	12
13	Вальцы	13
14	Ванны покровные	14
15	Ванны пропиточные	15
16	Ванны промывные	16
17	Вентиляторы	17
18	Грануляторы	18
19	Деструкторы	19
20	Дозаторы	20
21	Дробилки	21
22	Испарители	22
23	Камеры сушильные	23
24	Камеры вспенивания	24
25	Каландры	25
26	Компрессоры	26
27	Коммуникации (тепло- и электросети, связи и др.)	27
28	Конвейеры ленточные	28
29	Конвейеры (ковшовые, скребковые и др.)	29
30	Краны грузоподъемные	30
31	Лестницы (стационарные, переносные)	31
32	Машины ионизационные	32
33	Машины литьевые	33
34	Машины протирачные	34
35	Машины укладочные	35
36	Машины строгальные	36
37	Машины заливочные	37
38	Мешалки	38
39	Мельницы	39
40	Микструдеры	40
41	Насосы	41
42	Отстойники	42
43	Печи сушильные	43
44	Печи нагревательные	44
45	Печи шахтные	45
46	Питатели	46
47	Погрузчики (авто- и электро-)	47
48	Прессы	48
49	Смесители	49
50	Станки и оборудование металлообработки (токарные, сверлильные и др.)	50

№ п.п.	Наименование оборудования по отраслям (производствам)	Шифр
51	Станки и оборудование деревообработки	51
52	Сушнки	52
53	Тележки (электро- и ручные, вагонетки)	53
54	Тракторы на колесном ходу	54
55	Тракторы на гусеничном ходу	55
56	Транспорт автомобильный	56
57	Транспорт железнодорожный	57
58	Устройство насыпное	58
59	Холодильники	59
60	Фильтры рукавные	60
61	Фильтры электрические	61
62	Циклоны	62
63	Шнеки	63
64	Шнек-машины	64
65	Элеваторы	65
66	Электро- и автокары	66
67	Электро- и газосварочное оборудование (включая оборудование для резки металлов)	67
68	Электроустановки и высоковольтные линии электропередачи напряжением до 1000 В	68
69	Электроустановки и высоковольтные линии электропередачи напряжением выше 1000 В	69
70	Экструдеры	70
71	Экскаваторы дизельные	71
72	Экскаваторы электрические	72
199	Прочее	199

ПРОМЫШЛЕННОСТЬ СТРОИТЕЛЬНОЙ КЕРАМИКИ

1	Автоматы для резки керамических изделий	01
2	Автоматы (полуавтоматы) литейные	02
3	Бараны сушильные	03
4	Бункера	04
5	Бульдозеры	05
6	Вентиляторы	06
7	Глинорастиратели	07
8	Грохоты	08
9	Дезинтеграторы	09
10	Дозаторы	10
11	Дробилки щековые	11
12	Дробилки молотковые	12
13	Дробилки конусные	13
14	Дробилки валковые	14
15	Дробилки роторные	15
16	Компрессоры	16
17	Коммуникации (тепло- и электросети, связи и др.)	17
18	Конвейеры изготовления гипсовых форм	18
19	Конвейеры производства унитазов	19

№ п.п.	Наименование оборудования по отраслям (производствам)	Шифр
20	Конвейеры производства умывальников	20
21	Конвейеры для глазурования и декорирования керамических плиток	21
22	Конвейеры для глазурования санитарно-строительной керамики	22
23	Конвейеры ленточные	23
24	Конвейеры (ковшовые, скребковые и др.)	24
25	Краны грузоподъемные	25
26	Коржерезки	26
27	Лестницы (стационарные, переносные)	27
28	Машины глазуровочные	28
29	Машины комовые	29
30	Машины литейные	30
31	Машины печатные	31
32	Машины глинорезательные (стругачи)	32
33	Машины фрезерно-метательные	33
34	Мельницы	34
35	Мешалки	35
36	Насосы	36
37	Печи фриттоварочные	37
38	Питатели	38
39	Подъемники	39
40	Погрузчики (авто- и электро-)	40
41	Прессы	41
42	Рольганги	42
43	Сепараторы	43
44	Сита вибрационные	44
45	Снижатели	45
46	Смесители	46
47	Станки гончарные	47
48	Станки формовочные	48
49	Станки оправочные	49
50	Станки резательные	50
51	Станки шлифовальные	51
52	Станки намоточные	52
53	Станки вертикально-штамповочные	53
54	Станки и оборудование металлообработки (токарные, сверлильные и др.)	54
55	Станки и оборудование деревообработки	55
56	Сушилки распылительные	56
57	Тележки (электро- и ручные, вагонетки)	57
58	Тракторы на колесном ходу	58
59	Тракторы на гусеничном ходу	59
60	Транспорт автомобильный	60
61	Транспорт железнодорожный	61
62	Установка для формования и усадки керамических плит	62
63	Фильтры рукавные	63
64	Фильтры электрические	64

№ п.п.	Наименование оборудования по отраслям (производствам)	Шифр
65	Фильтр-прессы	65
66	Феррофильтры	66
67	Циклоны	67
68	Шнеки	68
69	Элеваторы	69
70	Электро- и автокары	70
71	Электро- и газосварочное оборудование (включая оборудование для резки металлов)	71
72	Электроустановки и высоковольтные линии электропередачи напряжением до 1000 В	72
73	Электроустановки и высоковольтные линии электропередачи напряжением выше 1000 В	73
74	Экскаваторы электрические	74
75	Экскаваторы дизельные	75
199	Прочее	199

**ПРОМЫШЛЕННОСТЬ МЯГКИХ КРОВЕЛЬНЫХ
И ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫХ МАТЕРИАЛОВ**

1	Бассейны мешальные	01
2	Бассейны черпальные	02
3	Барабаны сушильные	03
4	Барабаны холодильные	04
5	Битумохранилища	05
6	Бульдозеры	06
7	Бункера	07
8	Вальцы тянущие	08
9	Вальцы смесительные	09
10	Ванны пропиточные	10
11	Ванны покровные	11
12	Ванны сливные	12
13	Вентиляторы	13
14	Гидропульперы	14
15	Диспергаторы	15
16	Дегтеотстойники	16
17	Каландры	17
18	Камеры предварительного полива	18
19	Коммуникации (тепло- и электросети, связи и др.)	19
20	Компрессоры	20
21	Конверторы	21
22	Котлы битумоварочные	22
23	Конвейеры ленточные	23
24	Конвейеры (ковшовые, скребковые и др.)	24
25	Краны грузоподъемные	25

№ п.п.	Наименование оборудования по отраслям (производствам)	Шифр
26	Лестницы (стационарные, переносные)	26
27	Машины картоноделательные	27
28	Мельницы конические	28
29	Мешалки для наполнителя	29
30	Насосы	30
31	Очистители	31
32	Печи трубчатые	32
33	Питатели	33
34	Погрузчики (авто- и электро-)	34
35	Подъемники	35
36	Прессы	36
37	Реакторы	37
38	Роллы	38
39	Станки намоточные	39
40	Станки размоточные	40
41	Станки упаковочные	41
42	Станки резательные	42
43	Станки и оборудование металлообработки (токарные, сверлильные и др.)	43
44	Станки и оборудование деревообработки	44
45	Сушилки вращающиеся барабанные (сушильная печь)	45
46	Тележки (электро-, ручные, вагонетки)	46
47	Тракторы на колесном ходу	47
48	Тракторы на гусеничном ходу	48
49	Транспорт автомобильный	49
50	Транспорт железнодорожный	50
51	Тряпкорубки	51
52	Турбосмесители	52
53	Установки конденсационные	53
54	Установки окислительные	54
55	Установки посыпочные	55
56	Фильтры рукавные	56
57	Фильтры электрические	57
58	Холодильники	58
59	Циклоны	59
60	Элеваторы	60
61	Электро- и автокары	61
62	Электро- и газосварочное оборудование (включая оборудование для резки металлов)	62
63	Электроустановки и высоковольтные линии электропередачи напряжением до 1000 В	63
64	Электроустановки и высоковольтные линии электропередачи напряжением выше 1000 В	64
65	Экскаваторы электрические	65
66	Экскаваторы дизельные	66
199	Прочее	199

№ п.п.	Наименование оборудования по отраслям (производствам)	Шифр
--------	---	------

ПРОМЫШЛЕННОСТЬ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫХ МАТЕРИАЛОВ

1	Автоматы по упаковке минераловатных плит	01
2	Автоклавы	02
3	Автоматизированные линии для производства акустических плит «Силактор»	03
4	Автоматизированные линии для производства ка-либровочных теплоизоляционных плит	04
5	Бак-мешалки	05
6	Бегуны	06
7	Битумохранилища	07
8	Бульдозеры	08
9	Вагранки	09
10	Вальцы непрерывного и периодического действия	10
11	Вентиляторы	11
12	Вибромельницы	12
13	Вибросита	13
14	Вибростенды	14
15	Газобетономешалки	15
16	Голлендеры	16
17	Грависортировки	17
18	Грохоты	18
19	Дезинтеграторы	19
20	Дозаторы	20
21	Дробилки	21
22	Камеры волокноосаждения, волокнообразования	22
23	Камеры охлаждения	23
24	Камеры тепловой обработки	24
25	Карбонизаторы	25
26	Коммуникации (тепло- и электросети, связи и др.)	26
27	Компрессоры	27
28	Конвейеры формовочные	28
29	Конвейеры сборочные	29
30	Конвейеры ленточные	30
31	Конвейеры (ковшовые, скребковые и др.)	31
32	Классификаторы	32
33	Краны грузоподъемные	33
34	Лестницы (стационарные, переносные)	34
35	Мельницы	35
36	Мешалки для приготовления гидромассы	36
37	Машины для резки сырца	37
38	Машины оплеточные	38
39	Насосы	39
40	Ножи продольной и поперечной резки	40
41	Ножницы струнные	41
42	Отборщики ваты	42
43	Оборудование для приготовления связующего	43
44	Оборудование для производства минераловатного пухшнура	44

№ п.п.	Наименование оборудования по отраслям (производствам)	Шифр
45	Оборудование для производства минераловатных матов	45
46	Оборудование для производства минераловатных плит	46
47	Печи	47
48	Перекристаллизаторы	48
49	Питатели	49
50	Погрузчики (авто- и электро-)	50
51	Подъемники	51
52	Прессы	52
53	Раскладчики гидромассы	53
54	Рольганги	54
55	Станки калибровочные	55
56	Станки резательные	56
57	Станки навивочные	57
58	Станки возврата и смазки скалок	58
59	Станки для прошивки минераловатных изделий	59
60	Станки для упаковки матов	60
61	Станки и оборудование металлообработки (токарные, сверлильные и др.)	61
62	Станки и оборудование деревообработки	62
63	Сушилки	63
64	Смесители	64
65	Тележки (электро- и ручные, вагонетки)	65
66	Толкатели	66
67	Тракторы на колесном ходу	67
68	Тракторы на гусеничном ходу	68
69	Транспорт автомобильный	69
70	Транспорт железнодорожный	70
71	Упаковщик-штабелировщик	71
72	Устройства рулонизирующие	72
73	Устройства трепальные	73
74	Фильтры рукавные	74
75	Фильтры электрические	75
76	Центрифуги	76
77	Циклоны	77
78	Шнеки	78
79	Элеваторы	79
80	Электро- и автокары	80
81	Электро- и газосварочное оборудование (включая оборудование для резки металлов)	81
82	Электроустановки и высоковольтные линии электропередачи напряжением до 1000 В	82
83	Электроустановки и высоковольтные линии электропередачи напряжением выше 1000 В	83
84	Экскаваторы электрические	84
85	Экскаваторы дизельные	85
199	Прочее	199

№ п.п.	Наименование оборудования по отраслям (производствам)	Шифр
--------	---	------

**ПРОМЫШЛЕННОСТЬ СТЕНОВЫХ
И ВЯЖУЩИХ МАТЕРИАЛОВ,
ПРОМЫШЛЕННОСТЬ ПОРИСТЫХ ЗАПОЛНИТЕЛЕЙ**

1	Автоматы-укладчики	01
2	Автоклавы	02
3	Аппараты гасильные	03
4	Бачки смесительные	04
5	Барабаны сушильные	05
6	Барабаны холодильные	06
7	Бегуны	07
8	Бойлеры	08
9	Бульдозеры	09
10	Бункера	10
11	Вальцы	11
12	Вентиляторы	12
13	Гидроразбиватели	13
14	Глиноболтушки	14
15	Глино- и гипсомешалки	15
16	Глиномаялки	16
17	Глинорезки	17
18	Грануляторы	18
19	Гравнесортировки	19
20	Грохоты	20
21	Дезинтеграторы	21
22	Дозаторы	22
23	Дробилки щековые	23
24	Дробилки молотковые	24
25	Дробилки конусные	25
26	Дробилки валковые	26
27	Дробилки роторные	27
28	Камеры пропарочные	28
29	Кантователи	29
30	Компрессоры	30
31	Коммуникации (тепло- и электросети, связи и др.)	31
32	Конвейеры ленточные	32
33	Конвейеры (ковшовые, скребковые и др.)	33
34	Котлы гипсоварочные	34
35	Краны грузоподъемные	35
36	Лестницы (стационарные, переносные)	36
37	Машины карусельные	37
38	Машины агломерационные	38
39	Мельницы	39
40	Насосы	40
41	Ножницы (ножи) механические	41
42	Печи вращающиеся	42
43	Печи кольцевые	43
44	Печи напольные	44

№ п.п.	Наименование оборудования по отраслям (производствам)	Шифр
45	Печи туннельные	45
46	Печи камерные	46
47	Печи шахтные	47
48	Печи периодического действия (горны)	48
49	Перегрузжатели	49
50	Питатели	50
51	Погрузчики (авто- и электро-)	51
52	Подъемники (шахтные, скиповые)	52
53	Подаватели	53
54	Прессы	54
55	Растворомешалки	55
56	Рольганги	56
57	Сепараторы	57
58	Сита (механические, ручные)	58
59	Силосы	59
60	Стан по прокатке гипсобетонных панелей	60
61	Станки резательные	61
62	Стол передаточный	62
63	Станки и оборудование металлообработки (токарные, сверлильные и др.)	63
64	Станки и оборудование деревообработки	64
65	Сушила камерные	65
66	Сушила туннельные	66
67	Сушила конвейерные	67
68	Съемники пневматические	68
69	Тележки (электро- и ручные, вагонетки)	69
70	Толкатели	70
71	Тракторы на колесном ходу	71
72	Тракторы на гусеничном ходу	72
73	Транспорт автомобильный	73
74	Транспорт железнодорожный	74
75	Фильтры рукавные	75
76	Фильтры электрические	76
77	Формовагонетки	77
78	Циклоны	78
79	Шнеки	79
80	Элеваторы	80
81	Электро- и автокары	81
82	Электро- и газосварочное оборудование (включая оборудование для резки металлов)	82
83	Электроустановки и высоковольтные линии электропередачи напряжением до 1000 В	83
84	Электроустановки и высоковольтные линии электропередачи напряжением выше 1000 В	84
85	Экскаваторы электрические	85
86	Экскаваторы дизельные	86
199	Прочее	199

№ п.п.	Наименование оборудования по отраслям (производствам)	Шифр
--------	---	------

**ПРОМЫШЛЕННОСТЬ НЕРУДНЫХ
СТРОИТЕЛЬНЫХ МАТЕРИАЛОВ**

1	Бараны сушильные	01
2	Бункера	02
3	Бульдозеры	03
4	Вентиляторы	04
5	Грохоты	05
6	Дозаторы	06
7	Дезинтеграторы	07
8	Дробилки щековые	08
9	Дробилки молотковые	09
10	Дробилки конусные	10
11	Дробилки валковые	11
12	Дробилки роторные	12
13	Дымососы	13
14	Классификаторы	14
15	Компрессоры	15
16	Коммуникации (тепло- и электросети, связи и др.)	16
17	Конвейеры ленточные	17
18	Конвейеры (ковшовые, скребковые и др.)	18
19	Краны грузоподъемные	19
20	Лестницы (стационарные и переносные)	20
21	Машины мешкозашивочные	21
22	Машины глинорезные	22
23	Машины флотационные	23
24	Машины камнерезные	24
25	Машины моечные	25
26	Мельницы	26
27	Насосы	27
28	Перфораторы	28
29	Питатели	29
30	Погрузчики	30
31	Прессы	31
32	Реакторы	32
33	Сгустители	33
34	Сепараторы	34
35	Сита	35
36	Сортовки	36
37	Скрубберы	37
38	Смесители	38
39	Станки шарошечного бурения	39
40	Станки канатно-ударного бурения	40
41	Станки ударно-вращательного бурения	41
42	Станки вращательного бурения	42
43	Станки и оборудование металлообработки (токарные, сверлильные и др.)	43
44	Станки и оборудование деревообработки	44

№ п.п.	Наименование оборудования по отраслям (производствам)	Шифр
45	Тележки (электро- и ручные, вагонетки)	45
46	Тракторы на колесном ходу	46
47	Тракторы на гусеничном ходу	47
48	Транспорт автомобильный	48
49	Транспорт железнодорожный	49
50	Установки скребковые	50
51	Фильтры рукавные	51
52	Фильтры электрические	52
53	Циклоны	53
54	Шнеки	54
55	Элеваторы	55
56	Электро- и автокары	56
57	Электро- и газосварочное оборудование (включая оборудование для резки металлов)	57
58	Электроустановки и высоковольтные линии электропередачи напряжением до 1000 В	58
59	Электроустановки и высоковольтные линии электропередачи напряжением выше 1000 В	59
60	Экспаустеры	60
61	Экскаваторы дизельные	61
62	Экскаваторы электрические	62
199	Прочее	199

НЕМЕТАЛЛУРДНАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

1	Бараны сушильные	01
2	Бункера	02
3	Бульдозеры	03
4	Вентиляторы	04
5	Грохоты	05
6	Дозаторы	06
7	Дезинтеграторы	07
8	Дробилки щековые	08
9	Дробилки молотковые	09
10	Дробилки конусные	10
11	Дробилки валковые	11
12	Дробилки роторные	12
13	Дымососы	13
14	Классификаторы	14
15	Комбайны горные	15
16	Компрессоры	16
17	Коммуникации (тепло- и электросети, связи и др.)	17
18	Конвейеры ленточные	18
19	Конвейеры (ковшовые, скребковые и др.)	19
20	Краны грузоподъемные	20
21	Лестницы (стационарные и переносные)	21
22	Машины погрузочные	22

№ п.п.	Наименование оборудования по отраслям (производствам)	Шифр
23	Машины мешкозашивочные	23
24	Машины глинорезные	24
25	Машины камнерезные	25
26	Машины флотационные	26
27	Машины моечные	27
28	Мельницы	28
29	Насосы	29
30	Перфораторы	30
31	Питатели	31
32	Погрузчики (авто- и электро-)	32
33	Прессы	33
34	Реакторы	34
35	Сгустители	35
36	Сепараторы	36
37	Сита	37
38	Сортовки	38
39	Скрубберы	39
40	Смесители	40
41	Станки шарошечного бурения	41
42	Станки канатно-ударного бурения	42
43	Станки ударно-вращательного бурения	43
44	Станки вращательного бурения	44
45	Станки и оборудование металлообработки (токарные, сверлильные и др.)	45
46	Станки и оборудование деревообработки	46
47	Тележки (электро- и ручные, вагонетки)	47
48	Тракторы на колесном ходу	48
49	Тракторы на гусеничном ходу	49
50	Транспорт автомобильный	50
51	Транспорт железнодорожный	51
52	Установки скребковые	52
53	Фильтры рукавные	53
54	Фильтры электрические	54
55	Циклоны	55
56	Шнеки	56
57	Элеваторы	57
58	Электро- и автокары	58
59	Электро- и газосварочное оборудование (включая оборудование для резки металлов)	59
60	Электроустановки и высоковольтные линии электропередачи напряжением до 1000 В	60
61	Электроустановки и высоковольтные линии электропередачи напряжением выше 1000 В	61
62	Экспаустеры	62
63	Экскаваторы дизельные	63
64	Экскаваторы электрические	64
199	Прочее	199

№ п п	Наименование оборудования по отраслям (производствам)	Шифр
----------	---	------

**ПРОМЫШЛЕННОСТЬ ПО ДОБЫЧЕ И ОБРАБОТКЕ
ПРИРОДНОГО КАМНЯ**

1	Бункера	01
2	Бульдозеры	02
3	Вентиляторы	03
4	Вибростолы	04
5	Вибропрессы	05
6	Гидроклинья	06
7	Камнеуборщик-транспортёр	07
8	Конвейеры ленточные	08
9	Конвейеры (ковшовые, скребковые и др.)	09
10	Коммуникации (тепло- и электросети и др.)	10
11	Компрессоры	11
12	Краны грузоподъемные	12
13	Лестницы (стационарные и переносные)	13
14	Машины формовочные	14
15	Машины камнерезные	15
16	Мешалки механические	16
17	Молотки отбойные пневматические	17
18	Мешалки	18
19	Насосы	19
20	Перфораторы ручные	20
21	Печи туннельные	21
22	Печи плавильные	22
23	Печи термические	23
24	Печи кристаллизационные	24
25	Печи обжиговые	25
26	Печи сушильно-прокалочные	26
27	Погрузчики (авто- и электро-)	27
28	Пневмотолкатели	28
29	Рольганги	29
30	Рыхлители	30
31	Скреперы	31
32	Станки камнераспиловочные	32
33	Станки шарошечного бурения	33
34	Станки канатно-ударного бурения	34
35	Станки ударно-вращательного бурения	35
36	Станки вращательного бурения	36
37	Станки шлифовально-полировальные	37
38	Станки фрезерные	38
39	Станки гравировальные	39
40	Станки алмазорезательные	40
41	Станки бучардовальные	41
42	Станки и оборудование металлообработки (токарные, сверлильные и др.)	42
43	Станки и оборудование деревообработки	43
44	Тележки (электро- и ручные, вагонетки)	44

№ п.п.	Наименование оборудования по отраслям (производствам)	Шифр
45	Тракторы на колесном ходу	45
46	Тракторы на гусеничном ходу	46
47	Транспорт автомобильный	47
48	Транспорт железнодорожный	48
49	Укладчики-съемщики плит	49
50	Фильтры рукавные	50
51	Фильтры электрические	51
52	Циклоны	52
53	Шнеки	53
54	Элеваторы	54
55	Электро- и автокары	55
56	Электро- и газосварочное оборудование (включая оборудование для резки металлов)	56
57	Электроустановки и высоковольтные линии электропередачи напряжением до 1000 В	57
58	Электроустановки и высоковольтные линии электропередачи напряжением выше 1000 В	58
59	Экскаваторы дизельные	59
60	Экскаваторы электрические	60
199	Прочее	199

**ПРОИЗВОДСТВО ОБОРУДОВАНИЯ И ДЕТАЛЕЙ
ДЛЯ ПРЕДПРИЯТИЙ ПРОМСТРОИМАТЕРИАЛОВ**

1	Автоматы высадочные	01
2	Автоматы сортировочные	02
3	Автоматы гайкопросечные	03
4	Автоматы гвоздильные	04
5	Автоматы песочные	05
6	Агрегаты лудильные	06
7	Агрегаты баббито-заливочные	07
8	Агрегаты окрасочно-сушильные, лакирования	08
9	Агрегаты непрерывного травления, обезжиривания, лужения, оцинкования и отжига	09
10	Аппараты мотальные	10
11	Аппараты бакелизационные	11
12	Аппараты шоопа и другие установки для металлизации	12
13	Аппараты освинцевальные	13
14	Барабаны очистительные	14
15	Барабаны галтовочные	15
16	Бульдозеры	16
17	Вагранки	17
18	Вальцы	18
19	Ванны (печи) для алюминирования	19

№ п.п.	Наименование оборудования по отраслям (производствам)	Шифр
20	Ванны для воронения	20
21	Ванны электролизные (гальванические)	21
22	Ванны травильные	22
23	Гидромониторы	23
24	Горны нагревательные	24
25	Инструмент пневматический	25
26	Инструмент электрический	26
27	Изложницы	27
28	Камеры гидроочистки	28
29	Камеры холодильные	29
30	Камеры полимеризационные	30
31	Ковши разливочные	31
32	Конвейеры ленточные	32
33	Конвейеры (ковшовые, скребковые и др.)	33
34	Конвейеры лакирующих машин	34
35	Конвейеры трансбердерные и горизонтально замкнутые	35
36	Компрессоры	36
37	Коммуникации (тепло- и электросети, связи и др.)	37
38	Краны грузоподъемные	38
39	Лестницы (стационарные и переносные)	39
40	Машины завалочные	40
41	Машины землеприготовительные	41
42	Машины для литья под давлением	42
43	Машины центробежного литья	43
44	Машины стержневые	44
45	Машины для приготовления жгутов	45
46	Машины формовочные	46
47	Машины дробеструйные	47
48	Машины раскаточные	48
49	Машины горизонтально-ковочные	49
50	Машины ротационные (ковочные)	50
51	Машины правильные	51
52	Машины моечно-сушильные и чистительно-моечные	52
53	Машины делительные	53
54	Механизмы поворотные	54
55	Мельницы	55
56	Ножницы вибрационные, пресс-ножницы и др.	56
57	Оборудование краскораспылительное	57
58	Печи нагревательные	58
59	Печи сушильные	59
60	Печи плавильные	60
61	Печи для отжига изделий	61
62	Пилы	62
63	Погрузчики (авто- и электро-)	63
64	Прессы	64
65	Сепараторы	65
66	Столы вибрационные	66

№ п.п.	Наименование оборудования по отраслям (производствам)	Шифр
67	Станы волочильные	67
68	Станы острильные	68
69	Станы продольного и поперечного проката	69
70	Станки кокильные	70
71	Станки пружинонавивочные	71
72	Станки доводочные	72
73	Станки насекальные	73
74	Станки шевинговальные	74
75	Станки полировальные	75
76	Станки протяжные	76
77	Станки профилировочные	77
78	Станки отрезные	78
79	Станки балансировочные	79
80	Станки и оборудование металлообработки (токарные, сверлильные и др.)	80
81	Станки и оборудование деревообработки	81
82	Тележки (электро- и ручные, вагонетки)	82
83	Тракторы на колесном ходу	83
84	Тракторы на гусеничном ходу	84
85	Транспорт автомобильный	85
86	Транспорт железнодорожный	86
87	Установки пескогидравлические	87
88	Установки для удаления литников и прибылей	88
89	Фильтры рукавные	89
90	Фильтры электрические	90
91	Циклоны	91
92	Штампы проволочные, вырубные и др.	92
93	Шафы сушильные	93
94	Шнеки	94
95	Элеваторы	95
96	Электро- и автокары	96
97	Электро- и газосварочное оборудование (включая оборудование для резки металлов)	97
98	Электроустановки и высоковольтные линии электропередачи напряжением до 1000 В	98
99	Электроустановки и высоковольтные линии электропередачи напряжением выше 1000 В	99
100	Экскаваторы дизельные	100
101	Экскаваторы электрические	101
199	Прочее	199
ПРОЧИЕ ОТРАСЛИ ПРОМЫШЛЕННОСТИ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАТЕРИАЛОВ		
1		01
2		02
.		

ЖУРНАЛ КОДОВ К АВТОМАТИЗИРОВАННОЙ СИСТЕМЕ
АНАЛИЗА ПРОИЗВОДСТВЕННОГО ТРАВМАТИЗМА
С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ЭЛЕКТРОННЫХ
ВЫЧИСЛИТЕЛЬНЫХ МАШИН

Реквизит 8 — министерство, ведомство

№ п.п.	Наименование реквизита	Шифр
<i>СОЮЗНО-РЕСПУБЛИКАНСКОЕ ПОДЧИНЕНИЕ</i>		
1	Минстройматериалов РСФСР	1
2	Минстройматериалов Украинской ССР	2
3	Минстройматериалов Белорусской ССР	3
4	Минстройматериалов Узбекской ССР	4
5	Минстройматериалов Казахской ССР	5
6	Минстройматериалов Грузинской ССР	6
7	Минстройматериалов Азербайджанской ССР	7
8	Минстройматериалов Литовской ССР	8
9	Минстройматериалов Молдавской ССР	9
10	Минстройматериалов Латвийской ССР	10
11	Минстройматериалов Киргизской ССР	11
12	Минстройматериалов Таджикской ССР	12
13	Минстройматериалов Армянской ССР	13
14	Минстройматериалов Туркменской ССР	14
15	Минстройматериалов Эстонской ССР	15
<i>СОЮЗНОЕ ПОДЧИНЕНИЕ</i>		
16	Главзападцемент	16
17	Главвостокцемент	17
18	Главасбест	18
19	Главасбестцемент	19
20	Главнеметаллоруд	20
21	Управление промышленности стеновых, вяжущих и теплоизоляционных материалов	21
22	Главжелезобетон	22
23	Главсантехпром	23
24	Главреммех	24
25	Главниипроект	25
26	НПО Полимерстройматериалы	26
27	ВНПО Союзавтоматстром	27
28	Главстекло	28
29	Управление кровельной и гидроизоляционной промышленности	29
31	Прочие	31

Реквизит 9 — отрасль (производство)

№ п.п.	Наименование реквизита (промышленность, производство)	Сокращенное наименование реквизита для ЭВМ	Шифр
1	Цементная (предприятия по производству цемента, карьеры цементного сырья, помольные установки и т. д.)	Цементная	1
2	Асбестоцементных изделий (предприятия по производству асбестоцементных листов (шифера), конструктивных элементов и деталей, асбестоцементных труб и других асбестоцементных изделий)	Асбестоцементных изделий	2
3	Асбестовая (предприятия по добыче асбестовой руды и производству асбеста)	Асбестовая	3
4	Сборных железобетонных и бетонных конструкций и изделий (предприятия по производству сборных железобетонных и бетонных конструкций и деталей)	Сборных железобетонных и бетонных конструкций и изделий	4
5	Стекольная (предприятия по производству стекла оконного, полированного, архитектурно-строительного и технического, пеностекла, силикат-глыбы; предприятия по производству стеклянных труб и блоков, строительного, теплоизоляционного стекловолокна и изделий из него; карьеры и обогащательные фабрики кварцевого песка; предприятия по производству бутылок, консервной и парфюмерной стеклянной тары)	Стекольная	5

№ п. п.	Наименование реквизита (промышленность, производство)	Сокращенное наименование реквизита для ЭВМ	Шифр
6	Санитарно-техническая (предприятия по производству отопительных котлов, отопительных приборов (радиаторов, ребристых труб, тепловых панелей), отопительно-вентиляционного оборудования (вентиляторов общего назначения, калориферов, агрегатов), предметов домоустройства (ванн, раковин, моек), санитарно-технической бытовой арматуры (кранов-смесителей, водоразборных, туалетных и др.), труб чугунных канализационных, водонагревательных колонок на твердом топливе и газе, плит дровяных, угольных и газовых, установок для кондиционирования воздуха, электрофильтров и другого санитарно-технического оборудования, приборов и изделий)	Санитарно-техническая	6
7	Строительных материалов и изделий из полимерного сырья (предприятия по производству различных видов линолеума (рулонного и плиточного), погонажных изделий, мастики, плиток для полов и облицовки стен, пенополистирольных изделий и других строительных материалов и изделий из полимерного сырья)	Строительных материалов и изделий из полимерного сырья	7
8	Строительной керамики (предприятия по добыче и первичной обработке керамического сырья, предприятия по производству керамических плиток для полов, облицовочных глазурованных плиток, керамических изделий для облицовки фасадов зданий, керамических канализационных и дренажных труб, керамических кислотоупорных изделий, керамических микропористых и других изделий, предприятия по производству изделий из каменного литья)	Строительной керамики	8

№ п.п.	Наименование реквизита (промышленность, производство)	Сокращенное наименование реквизита для ЭВМ	Шифр
9	Мягких кровельных и гидроизоляционных материалов (предприятия по производству всех видов мягких кровельных (рубероида, пергамина, толя и др.) и гидроизоляционных материалов (пороизола, изола и др.)	Мягких кровельных и гидроизоляционных материалов	9
10	Теплоизоляционных материалов (предприятия по производству минеральной ваты и изделий из нее, диатомовых, соевитовых, вулканитовых, вермикулитовых, перлитовых, известково-кремнеземистых, горфяных изоляционных изделий и других тепло- и звукоизоляционных изделий)	Теплоизоляционных материалов	10
11	Стеновых материалов (предприятия по производству крупных блоков из ячеистого и плотного силикатобетона, крупных и мелких стеновых блоков, шлакобетонных блоков, блоков из естественного камня (ракушечника, туфа и др.), камышитовых плит, предприятия по производству обожженного и силикатного строительного кирпича, керамической черепицы, керамических блоков и панелей, а также блоков и панелей из кирпича)	Стеновых материалов	11
12	Вяжущих материалов (известняковых, гипсовых и др.) (предприятия по добыче известнякового и гипсового камня; по производству извести, гипса, сухой гипсовой штукатурки, гипсовых перегородок, плит и панелей; предприятия по производству известково-пуццоланового, известково-шлакового цемента и других местных вяжущих материалов; предприятия по производству известняковой и доломитовой муки и сыромолотого гипса)	Вяжущих материалов (известняковых, гипсовых и др.)	12

№ п.п.	Наименование реквизита (промышленность, производство)	Сокращенное наименование реквизита для ЭВМ	Шифр
13	Пористых заполнителей (предприятия по добыче сырья для производства естественных пористых заполнителей, керамзита и перлита; предприятия по производству искусственных и переработки естественных пористых заполнителей: керамзита, аглопорита, вспученного перлита, термозита, пемзы, туфа и др.)	Пористы заполнителей	13
14	Нерудных строительных материалов (предприятия по добыче, дроблению и обогащению строительного камня, щебня, гравия, песчано-гравийной смеси и строительного песка)	Нерудных строительных материалов	14
15	Неметаллорудная (предприятия по добыче и обогащению каолина, талька, пегматита, слюды-сырца, слюды шипаной; слюдопласта; предприятия по производству слюдяных изделий, андезитового щебня, муки андезитовой и изделий из андезита, асфальтита, графита и других изделий)	Неметаллорудная	15
16	По добыче и обработке природного камня [карьеры по добыче природного камня (блоков)]: графита, мрамора, известняка и др.; предприятия по производству облицовочных материалов из природного камня)	По добыче и обработке природного камня	16
17	Оборудования и деталей для предприятий промстройматериалов	Оборудования и деталей для предприятий промстройматериалов	17
19	Прочие отрасли (предприятия по производству товарного бетона, строительного раствора, асфальтобетона и т. д.)	Прочие отрасли	19

Реквизит 10 — характер травмы

№ п.п.	Наименование реквизита	Шифр
1	Травматическая ампутация	1
2	Перелом, трещина	2
3	Проникающее ранение	3
4	Порез, ссадина	4
5	Ушиб, ушибленная рана	5
6	Сотрясение (мозга)	6
7	Растяжение (связок)	7
8	Вывих	8
9	Отравление	9
10	Электротравма	10
11	Ожог (химический, термический)	11
12	Инородное тело (конъюнктивит)	12
13	Повреждение внутренних органов	13
14	Тепловой удар	14
15	Обмороживание	15
16	Комбинированная травма	16
17	Внезапное ухудшение здоровья под воздействием внешних производственных факторов	17
18	Удушье, утопление	18

Реквизит 11 — профессиональная группа

№ п.п.	Наименование реквизита	Шифр
1	Ученик рабочего (стажер)	1
2	Рабочий 1-го разряда	2
3	» 2-го »	3
4	» 3-го »	4
5	» 4-го »	5
6	» 5-го »	6
7	» 6-го »	7
8	Шофер третьего класса	8
9	» второго »	9
10	» первого »	10
11	Временные рабочие	11
12	Учащиеся, проходящие производственную практику	12
13	Инженерно-технические работники	13
14	Служащие	14

Реквизит 12 — основная профессия (должность)

№ п.п.	Наименование рекавизита	Шифр
1	Автоматчик (холодновысадочных автоматов и др.)	1
2	Автоклавщик	2
3	Автогрейдерист	3
4	Аккумуляторщик	4
5	Ангобировщик	5
6	Аппаратчик (воздухоразделения, химводоочистки, перегонки, промывки, сушки и др.)	6
7	Арматурщик	7
8	Армировщик	8
9	Аспираторщик	9
10	Асфальтировщик	10
11	Аэрозольщик	11
12	Аэрографщик	12
13	Аэрографист	13
14	Бакалитчик (прокатчик)	14
15	Балансировщик-заливщик абразивных кругов	15
16	Баночник	16
17	Бассейнщик	17
18	Бегунщик	18
19	Бетонщик	19
20	Битумщик	20
21	Блокировщик	21
22	Бортовой	22
23	Брикетировщик	23
24	Бункеровщик	24
25	Бурильщик (скважин, шпуров)	25
26	Вагонетчик воздушно-канатной дороги	26
27	Вагранщик	27
28	Вальцовщик (асбестоцементных труб, гидронизоляционных материалов и т. д.)	28
29	Вакуумщик (стекло для зеркал, термосных колб, триплекса и блоков)	29
30	Варщик (битума, стекла, гипса, смолки, волокнистого сырья и др.)	30
31	Весовщик	31
32	Взрывник	32
33	Винипластчик	33
34	Водитель автомашины (шофер)	34
35	Водитель погрузчика, электро- и автотележки и т. д.	35
36	Возчик	36
37	Волнировщик	37
38	Волочильщик	38
39	Воротовщик (бадейщик)	39
40	Вулканизаторщик	40
41	Выборщик	41
42	Выбивщик	42
43	Выдувальщик	43
44	Выжигальщик	44

№ п.п.	Наименование реквизита	Шифр
45	Вымеряльщик	45
46	Выставщик	46
47	Вязальщик кистей и кустов	47
48	Газовщик	48
49	Газосварщик, газорезчик	49
50	Газогенераторщик	50
51	Газоспасатель	51
52	Гальваник	52
53	Гасильщик извести	53
54	Генераторщик ацетиленовой установки	54
55	Гидротермист	55
56	Гидромониторщик	56
57	Гипсовщик	57
58	Глазуровщик	58
59	Голендорщик	59
60	Горнорабочий	60
61	Гравер	61
62	Градуировщик стеклоизделий	62
63	Гранулировщик	63
64	Грануляторщик	64
65	Грельщик	65
66	Грохотовщик	66
67	Грузчик	67
68	Грунтовщик асбестоцементных изделий	68
69	Давильщик	69
70	Доводчик-притирщик	70
71	Дозировщик (асбеста, компонентов бетонных смесей и др.)	71
72	Доставщик (крепежных материалов, взрывчатых материалов и др.)	72
73	Дорожный рабочий	73
74	Дробильщик	74
75	Жестящик	75
76	Живописец	76
77	Забойщик	77
78	Заборщик	78
79	Завальщик (шихты в вагранки и печи и т. д.)	79
80	Завесчик линолеума	80
81	Загрузчик, выгрузчик (автоклавы и камер пропаривания, сушильных агрегатов, обжиговых печей и др.)	81
82	Заготовщик (микалексовой массы, миканита, пакетов, пленки, битума и др.)	82
83	Закальщик стекла	83
84	Закладчик ходков	84
85	Заливщик	85
86	Замерщик (на маркшейдерских и геологических работах, толщины и скоростей и т. д.)	86
87	Заправщик (горючими и смазочными материалами, стеклоизделий, основ)	87

№ п. п.	Наименование реквизита	Шифр
88	Запайщик (колб, сосудов, труб и т. д.)	88
89	Заплавщик смолой	89
90	Засыпщик (шихты, топлива и т. д.)	90
91	Заряжальщица	91
92	Заточник	92
93	Зачистчик изделий из миканита	93
94	Земледел	94
95	Землекоп	95
96	Зольщик	96
97	Зумпфовщик	97
98	Изготовитель (формодержателей, профильных заготовок, штампов и др.)	98
99	Инженерно-технические работники	99
100	Испытатель (баллонов, стеклоизделий и т. д.)	100
101	Ирригаторщик	101
102	Каменщик, печник	102
103	Каменотес	103
104	Камневар	104
105	Камнераспиловщик	105
106	Калайдровщик	106
107	Калибровщик (калибровщик-раскройщик стеклоизделий, минераловатных изделий и т. д.)	107
108	Кальщик	108
109	Канавщик	109
110	Каркащик	110
111	Картонажник	111
112	Каповщик	112
113	Карбонизаторщик	113
114	Кварцевуд	114
115	Кварцеплавильщик	115
116	Кладовщик	116
117	Кладчик блоков из кирпича	117
118	Классификаторщик (крокуса, наждака и т. д.)	118
119	Клишевальщик шкал	119
120	Клишист	120
121	Клейщик (изделий из камня, миканитов)	121
122	Кольщик (слюды, блоков, цилиндров и др.)	122
123	Конвейерщик	123
124	Контролер	124
125	Консервировщик (оборудования, металлоизделий)	125
126	Коногон	126
127	Ковшемаз	127
128	Кокильщик-сборщик Комплектовщик (гипсовых форм, стекла, стеклоизделий и т. д.)	128
129	Корректировщик ванн	129
130	Котельщик	130
131	Котлочист	131
132	Котлочист	132
133	Кочегар	133

№ п.п.	Наименование реквизита	Шифр
134	Краскотер	134
135	Крепильщик	135
136	Кровельщик	136
137	Крутильщица	137
138	Кузнец (на молотах и прессах, штамповщик, ручной ковки, бурозаправщик)	138
139	Лаборант	139
140	Лакировщик форм	140
141	Лаковар	141
142	Ламповщик	142
143	Лебедчик	143
144	Лепщик	144
145	Литейщик (стекла, пластмасс, металлов, сплавов на машинах литья под давлением и др.)	145
146	Лудильщик	146
147	Люковой	147
148	Машинист бульдозера	148
149	Машинист бумагоделательной, картоноделательной машины (сеточник)	149
150	Машинист бетоноукладчика	150
151	Машинист вагоноопрокидывателя	151
152	Машинист вентиляционной и аспирационной установки	152
153	Машинист вибропрокатного стана	153
154	Машинист винтовых насосов (фулеровщик)	154
155	Машинист воздушно-канатной дороги	155
156	Машинист врубовой машины	156
157	Машинист газодувных машин	157
158	Машинист газогенераторной станции	158
159	Машинист гранулятора	159
160	Машинист двигателя внутреннего сгорания	160
161	Машинист дублирующего агрегата	161
162	Машинист затирочной машины	162
163	Машинист кальцинаторов	163
164	Машинист камнерезной машины	164
165	Машинист кантователя	165
166	Машинист карусельно-сварочного стола-автомата	166
167	Машинист (кочегар) котельной	167
168	Машинист компрессорных установок	168
169	Машинист конвейера	169
170	Машинист крана	170
171	Машинист листоформовочной машины	171
172	Машинист мельниц (сырьевых, цементных, угольных)	172
173	Машинист мех. оборудования перекачивающих землесосных установок	173
174	Машинист машин вытягивания стекла	174
175	Машинист насосных установок	175

№ п.п.	Наименование реквизита	Шифр
176	Машинист навивочной машины (напряженного армирования)	176
177	Машинист-наладчик автоматической линии по производству пеностекла бесформовым методом	177
178	Машинист (обжигальщик) вращающихся печей	178
179	Машинист (обжигальщик) шахтных печей	179
180	Машинист прокатной машины (термостойкого стекла, стеклопрофилита)	180
181	Машинист формовочного агрегата	181
182	Машинист подъемной машины	182
183	Машинист погрузочной машины	183
184	Машинист стеклошарикового автомата	184
185	Машинист стеклоформующих машин (в том числе и методом центробежного литья)	185
186	Машинист газорастворомешалки	186
187	Машинист слюдопластоделательной машины	187
188	Машинист скреперной лебедки	188
189	Машинист скрепера (скреперист)	189
190	Машинист смесителя	190
191	Машинист скипового подъемника	191
192	Машинист сшивальной машины	192
193	Машинист трубной машины	193
194	Машинист установки линопора	194
195	Машинист установки по испытанию железобетонных изделий и конструкций	195
196	Машинист установки по производству пульпы	196
197	Машинист установки механической щипки слюды	197
198	Машинист упаковочной машины	198
199	Машинист объемно-формовочной машины	199
200	Машинист холодильных установок	200
201	Машинист шламовых насосов	201
202	Машинист экскаватора	202
203	Машинист экструдера	203
204	Машинист эксгаустера	204
205	Машинист электровоза (локомотива, тепловоза, паровоза)	205
206	Маляр	206
207	Маркировщик	207
208	Медник	208
209	Мельник	209
210	Металлизаторщик (электрокерамических изделий, вакуумщик)	210
211	Метальщик керамического шликера	211
212	Микроскопист	212
213	Модельщик керамического производства	213
214	Мозаичник	214
215	Мойщик	215
216	Моллировщик стекла	216
217	Монтажник	217

№ п.п.	Наименование реэквиванта	Шифр
218	Мостовщик	218
219	Мотальщица	219
220	Моторист (бетонорастворомешалки, смесителя, контактного смесителя и др.)	220
221	Муфельщик	221
222	Набивщик узоров	222
223	Наборщик (блока из остеклованных стержней, феррас и др.)	223
224	Навалоотбойщик	224
225	Навесчик стекла	225
226	Навивщик минераловатных цилиндров	226
227	Наждачник	227
228	Накладчик листов	228
229	Наклейщик (полировальников, плит и др.)	229
230	Накатчик (бумагоделательной, картоноделательной машины, полировальных кругов и т. д.)	230
231	Наладчик оборудования (агрегатных и специальных станков, гидравлического пресса и др.)	231
232	Намотчик (сеток, миканитовых трубок, резисторов, рулонов и т. д.)	232
233	Намазчик (целлулоида, стеклопакетов и т. д.)	233
234	Напайщик	234
235	Наполнитель баллонов (азотом, аргоном и др.)	235
236	Насекальщик (напильников, рашпилей, пил и т. д.)	236
237	Настильщик стекла	237
238	Насыпщик цемента	238
239	Натирщик стеклоизделий	239
240	Отборщик	240
241	Обдирщик пленки	241
242	Обдувщик изделий	242
243	Обкатчик труб	243
244	Обмазчик (заслонов, стеклоизделий и т. д.)	244
245	Обмотчик (элементов электрических машин и др.)	245
246	Обработчик литевых и прессованных изделий	246
247	Обрезчик (заготовок и изделий из кварцевого непрозрачного стекла и др.)	247
248	Обрубщик	248
249	Обогатитель (асбеста, шлифзерна, шлифпорошка и т. д.)	249
250	Обшивщик цилиндров	250
251	Огранщик	251
252	Оклейщик триплекса	252
253	Окрасчик (стеклоблоков, акустических плит и т. д.)	253
254	Омеднильщик	254
255	Оператор (на подогреве мазута, заготовительного отделения и др.)	255
256	Опиловщик (фасонного литья, зачищальщик эмалированных изделий и т. д.)	256
257	Оплавщик стекла	257

№ п.п.	Наименование реквизита	Шифр
258	Оправщик (электрокерамических изделий и т. д.)	258
259	Отборщик брака	259
260	Отводчик	260
261	Отдельщик выдувных изделий	261
262	Отделочник (железобетонных, бетонных изделий и др.)	262
263	Отжигальщик	263
264	Откатчик	264
265	Откладчик изделий в опечки	265
266	Отломщик стекла от машины	266
267	Отметчик ареометров и термометров	267
268	Относчик горячих изделий на отжиг	268
269	Отопщик на карусельной машине	269
270	Отрезчик ленты	270
271	Отшибальщик	271
272	Очистник	272
273	Оцинковщик горячим способом	273
274	Парафинировщик (керамических изделий, труб и т. д.)	274
275	Паяльщик (сеток и шинок на стекле и т. д.)	275
276	Перегрузчик труб	276
277	Переводчик рисунков	277
278	Перекристаллизаторщик	278
279	Пескоструйщик	279
280	Печатник	280
281	Пилорамщик	281
282	Пирометрист	282
283	Питательщик	283
284	Плави́льщик (металла и сплавов, эмали, глазного стекла и др.)	284
285	Плотник	285
286	Повертальщик	286
287	Поворотчик (труб и т. д.)	287
288	Подборщик стекла	288
289	Подготовщик обжиговых вагонеток	289
290	Подсыпщик слюдой	290
291	Подсобный (транспортный) рабочий	291
292	Подсортировщик	292
293	Подсыпщик слюдой (прикатчик битумных материалов)	293
294	Полировщик (листового стекла, стеклонизделий и т. д.)	294
295	Помольщик (крокуса, наждака и т. д.)	295
296	Помощник машиниста (обжигальщика) вращающихся печей	296
297	Помощник машиниста (обжигальщика) шахтных печей	297
298	Помощник машиниста мельниц (сырьевых, цементных, угольных и т. д.)	298

№ п.п.	Наименование реквизита	Шифр
299	Прачка	299
300	Правильщик	300
301	Прессовщик (асбестоцементных изделий, асфальтовых плиток, брикетов и др.)	301
302	Приготовитель (реактивной воды, пульпы, растворов, масс и др.)	302
303	Приставщик	303
304	Притирщик стеклоизделий	304
305	Пропарщик изделий (асбестоцементных, железобетонных и т. д.)	305
306	Пробоотборщик	306
307	Прокатчик (труб, слюды и т. д.)	307
308	Промазчик (капселей и капов)	308
309	Промывальщик-пропарщик цистерн	309
310	Просеивальщик (сырья, порошков и т. д.)	310
311	Прошивщик матов	311
312	Профилировщик	312
313	Пудровщик	313
314	Пульфонщик	314
315	Путевой рабочий	315
316	Рабочий по очистке шламовых бассейнов и болтушек	316
317	Рабочий по очистке пылевых камер	317
318	Рабочий у транспортеров горячего клинкера	318
319	Разборщик асбестоцементных изделий	319
320	Раздатчик золота	320
321	Раздатчик взрывчатых материалов	321
322	Раклист	322
323	Разливщик мастик	323
324	Разметчик	324
325	Размольщик	325
326	Раскладчик пропитанной ткани	326
327	Раскрасчик изделий	327
328	Раскройщик теплоизоляционного линолеума	328
329	Рассевщик	329
330	Растворщик реагентов	330
331	Распалубщик	331
332	Распределитель силикатных масс	332
333	Расформовщик	333
334	Реактивщик	334
335	Регенераторщик отработанного масла	335
336	Регулировщик (сеточник, асбестообогащительного оборудования и др.)	336
337	Резчик (бетонных и железобетонных изделий, стеклоизделий и др.)	337
338	Резьбонарезчик	338
339	Резьбошлифовщик	339
340	Рекуператорщик	340
341	Ремонтировщик	341

№ п.п.	Наименование реквизита	Шифр
342	Реставратор зеркал	342
343	Рисовальщик эмаль-производства	343
344	Рубщик	344
345	Рудоразборщик	345
346	Рукоятчик-сигналист	346
347	Садчик (теплоизоляционных изделий, камня в обжигательные печи и др.)	347
348	Сборщик (линз, термосов, стеклопакетов, форм, изделий из пластмасс и др.)	348
349	Сварщик пластмасс	349
350	Свальщик-разбивщик сырья	350
351	Сверловщик	351
352	Сдатчик (приемщик)	352
353	Сепараторщик	353
354	Серебрильщик	354
355	Сеточник	355
356	Слесарь (инструментальщик, ремонтник, по ремонту автомобилей и др.)	356
357	Слесарь по ремонту КИП и автоматики	357
358	Слесарь-электрик	358
359	Сливщик (стекломассы, шликера, глазури и т. д.), разлищик	359
360	Смазчик	360
361	Смесительщик (муки на силосах и т. д.)	361
362	Составщик шихты	362
363	Сортировщик (упаковщик)	363
364	Составитель поездов	364
365	Срезчик-сверловщик	365
366	Ставильщик (стеклоизделий в автоклавы, выборщик изделий из печей)	366
367	Стволовой	367
368	Стекловар (на горшковых и ваннных печах)	368
369	Стеклодув	369
370	Стекольщик	370
371	Стерженщик (машинной и ручной формовки)	371
372	Столяр	372
373	Стропальщик	373
374	Строгальщик	374
375	Стрелочник	375
376	Сушильщик (бумагоделательной и картоноделательной машины и др.)	376
377	Съемщик (горячих изделий, линолеума)	377
378	Съемщик-укладчик	378
379	Склещик	379
380	Сцепщик-кондуктор (подвижного состава и т. д.)	380
381	Такелажник	381
382	Термист (на печах, по обработке слюды, на ваннах и т. д.)	382

№ п.п.	Наименование реквизита	Шифр
383	Токарь (по обработке асбестоцементных труб и муфт, по слюде, по керамике и др.)	383
384	Тоннельщик	384
385	Тракторист	385
386	Травильщик	386
387	Трамбовщик (огнеприпасов из карборунда и др.)	387
388	Транспортерщик	388
389	Транспортировщик	389
390	Трафаретчик	390
391	Тянульщик	391
392	Уборщик производственных помещений	392
393	Укладчик-упаковщик	393
394	Установщик (тарели, стекла в стопы и др.)	394
395	Утилизаторщик (серебра, ртути и т. д.)	395
396	Фальцетчик	396
397	Фальцовщик	397
398	Фенольщик	398
399	Фидерщик	399
400	Фильтровальщик	400
401	Фильтропрессовщик	401
402	Флотатор	402
403	Формовщик (асбестоцементных изделий, деталей из стекла, ручной формовки и др.)	403
404	Форсунщик стекловаренных печей	404
405	Фотокерамик	405
406	Фриттовщик	406
407	Футеровщик-каменщик (огнеупорщик)	407
408	Хальмовщик	408
409	Центрифуговщик	409
410	Центровщик стеклянных колб	410
411	Чеканщик	411
412	Чистильщик (труб, печей, газоходов и т. д.)	412
413	Шлифовальщик (полировщик, асбестоцементных плит, изделий из камня и т. д.)	413
414	Шорник	414
415	Штамповщик	415
416	Штопальщик технических сукон	416
417	Штукатур	417
418	Электромонтер (по обслуживанию, ремонту оборудования)	418
419	Электросварщик ручной сварки	419
450	Прочие	450

Реквизит 13 — возраст

№ п.п.	Наименование реквизита	Шифр
1	До 18 лет	1
2	От 18 до 20 лет	2
3	От 21 года до 30 лет	3
4	От 31 года до 40 лет	4
5	От 41 года до 50 лет	5
6	От 51 года до 60 лет	6
7	Свыше 60 лет	7

Реквизит 14 — образование

№ п.п.	Наименование реквизита	Шифр
1	Высшее	1
2	Среднетехническое	2
3	Среднее (10—11 классов)	3
4	Неполное среднее (8 классов)	4
5	Начальное (4 класса)	5
6	Специальные курсы по профессии	6
7	ТУ, ПТУ, ГПТУ и т. д.	7

Реквизит 15 — смена *

№ п.п.	Наименование реквизита	Шифр.
1	Первая	1
2	Вторая	2
3	Третья	3
4	Четвертая	4
5	Сверхурочные работы	5

* 1-я смена с 0 до 8 ч; 2-я смена с 8 до 16 ч; 3-я смена с 16 до 24 ч.

Реквизит 16 — период смены

№ п.п.	Наименование реквизита	Шифр
1	До начала смены	1
2	В течение первых двух часов от начала смены	2
3	В середине смены	3
4	В перерыве для отдыха и приема пищи	4
5	В течение последних двух часов смены	5
6	После окончания смены	6

Реквизит 17 — стаж работы

№ п. п.	Наименование реквизита	Шифр
1	До 6 месяцев	1
2	От 6 месяцев до 1 года	2
3	От 1 года до 3 лет	3
4	От 3 лет до 5 лет	4
5	От 5 лет до 10 лет	5
6	Свыше 10 лет	6

Реквизит 18 — травмирующие факторы

№ п. п.	Наименование реквизита	Сокращенное наименование реквизита для ЭВМ	Шифр
1	Движущиеся и вращающиеся части производственного оборудования	Движущиеся части оборудования	1
2	Открывающиеся, закрывающиеся или захлопывающиеся детали конструкций, зданий, сооружений и оборудования (двери, дверцы, крышки, ворота и т. п.)	Открывающиеся, закрывающиеся детали конструкций, зданий, сооружений и оборудования	2
3	Ручной инструмент	Ручной инструмент	3
4	Обрабатываемые изделия	Обрабатываемые изделия	4
5	Конструкции зданий, сооружений, оборудования, приспособлений	Конструкции зданий, сооружений, оборудования	5
6	Отлетающие, отскакивающие части (кусочки) при обработке изделий, переработке материалов и др.	Отлетающие части при обработке изделий, материалов	6
7	Режущие, колющие и царапающие предметы	Режущие, колющие предметы	7
8	Обрушения и обвалы материалов, изделий, конструкций	Обрушения и обвалы материалов, конструкций	8
9	Тяжести, перемещаемые вручную (переноска, ручное перемещение тачек, тележек, вагонок и т. д.)	Тяжести, перемещаемые вручную	9
10	Тяжести, перемещаемые механизированным способом (кранами, лебедками, талями, тележками, вагонетками и пр.)	Тяжести, перемещаемые механизированным способом	10
11	Железнодорожный транспорт	Железнодорожный транспорт	11

№ п.п.	Наименование реквизита	Сокращенное наименование реквизита для ЭВМ	Шифр
12	Транспортные средства (колесные и гусеничные) при наездах на человека	Транспортные средства (колесные, гусеничные) при наездах	12
13	Транспортные средства (колесные и гусеничные) при авариях, опрокидывании и прочих дорожных происшествиях	Транспортные средства (колесные, гусеничные) при авариях	13
14	Падающие предметы	Падающие предметы	14
15	Падение людей (падение с любой высоты, в том числе с транспортных средств; падение в колодезь, люк, траншею и т. д. и при перемещении в помещениях и по территории)	Падение людей с высоты и при перемещении	15
16	Электроток	Электроток	16
17	Электродуга	Электродуга	17
18	Термические (тепловые) факторы (пламя, расплавленный металл, нагретые части оборудования, горячая вода, пар и др.)	Термические факторы	18
19	Взрыв (газа, пыли, зарядов ВВ, сосудов под давлением и т. п.)	Взрыв (газа, пыли и пр.)	19
20	Химические вещества и материалы, вызывающие ожоги или отравления	Химические вещества	20
21	Опрокидывание изделий и конструкций	Опрокидывание изделий, конструкций	21
22	Удушье, утопление	Удушье, утопление	22
23	Грузоподъемные машины (краны, грузоподъемные механизмы и др.) при наездах, опрокидывании и т. д.	Грузоподъемные машины	23
24	Строительно-дорожные машины (кроме грузоподъемных и транспортных) при авариях, опрокидывании, наездах и пр.	Строительно-дорожные машины	24
30	Прочие	Прочие	30

Р е к в и з и т 19 — причина несчастного случая

№ п.п.	Наименование реквизита	Сокращенное наименование реквизита для ЭВМ	Шифр
	<i>1. Конструктивные недостатки оборудования, машин, механизмов, инструмента, приспособлений, средств коллективной и индивидуальной защиты</i>	Конструктивные недостатки оборудования и средств защиты	100
1	Отсутствие в конструкциях необходимых средств коллективной защиты (оградительных, ограничительных, предохранительных, герметизирующих, блокировочных, автоматического контроля и сигнализации и т. д.)	Отсутствие в конструкциях необходимых средств коллективной защиты	101
2	Несовершенство имеющихся в конструкциях средств коллективной защиты (оградительных, ограничительных, предохранительных, герметизирующих, блокировочных, автоматического контроля и сигнализации и т. д.)	Несовершенство имеющихся в конструкциях средств коллективной защиты	102
3	Недостаточная надежность отдельных систем, механизмов, узлов и деталей оборудования	Недостаточная надежность отдельных систем, узлов, деталей оборудования	103
4	Недостаточная надежность средств индивидуальной защиты	Недостаточная надежность средств индивидуальной защиты	104
5	Опасные приемы труда, применение которых обусловлено конструкцией оборудования	Опасные приемы труда, применение которых обусловлено конструкцией оборудования	105
6	Необходимость выполнения операций, связанных с применением интенсивного и тяжелого физического труда при монтаже, эксплуатации, наладке, регулировке и ремонте оборудования	Необходимость выполнения операций, связанных с применением тяжелого физического труда	106
7	Отсутствие в технической документации на оборудование указаний по безопасности монтажа, пуска и остановки, наладки, эксплуатации и ремонта оборудования	Отсутствие в технической документации указаний по безопасности эксплуатации оборудования	107
8	Несовершенство технологических процессов	Несовершенство технологических процессов	108

№ п.п.	Наименование реквизита	Сокращенное наименование реквизита для ЭВМ	Шифр
9	Несоответствие производственного оборудования (машин, механизмов, агрегатов, приспособлений и инструмента) требованиям норм и правил техники безопасности	Несоответствие производственного оборудования требованиям норм, правил безопасности	109
	<i>II. Нарушение строительных и санитарных норм при проектировании и строительстве</i>	Нарушение строительных и санитарных норм при проектировании и строительстве	200
1	Несоблюдение установленных габаритов проходов и проездов	Несоблюдение установленных габаритов проходов, проездов	201
2	Отсутствие в проектах необходимых грузоподъемных машин, средств механизации тяжелых и трудоемких работ	Отсутствие в проектах необходимых грузоподъемных машин, средств механизации тяжелых и трудоемких работ	202
3	Невозможность использования имеющихся грузоподъемных машин для механизации ремонтных, монтажных и наладочных работ	Невозможность использования имеющихся грузоподъемных машин	203
4	Отсутствие специальных площадок для выполнения ремонтных работ и обслуживания оборудования	Отсутствие специальных площадок для технического обслуживания и ремонта	204
5	Отсутствие необходимых вентиляционных систем	Отсутствие необходимых вентиляционных систем	205
6	Недостаточная эффективность вентиляционных систем	Недостаточная эффективность вентиляционных систем	206
7	Недостаточная или нерациональная освещенность рабочих мест	Недостаточная или нерациональная освещенность рабочих мест	207
8	Затрудненный доступ к деталям, узлам и механизмам оборудования, требующим периодических осмотров, наладок, регулирования, ремонтов	Затрудненный доступ к деталям, узлам оборудования при техническом обслуживании и ремонте	208
9	Отсутствие специально разработанных мероприятий и указаний по мерам безопасности в проектной документации на строительство, правилах технической эксплуатации, проектах организации ремонтных и монтажных работ	Отсутствие разработанных мероприятий по мерам безопасности в документации	209

№ п.п.	Наименование реквизита	Сокращенное наименование реквизита для ЭВМ	Шифр
10	Установка оборудования с нарушением норм и правил техники безопасности и производственной санитарии	Установка оборудования с нарушением норм и правил безопасности	210
11	Нарушение строительных и санитарных норм при проектировании	Нарушение строительных и санитарных норм при проектировании	211
12	Нарушение строительных и санитарных норм при строительстве	Нарушение строительных и санитарных норм при строительстве	212
	<i>III. Нарушение правил технической эксплуатации и неисправности оборудования, машин, механизмов, приспособлений, инструментов и средств коллективной защиты</i>	Нарушение правил технической эксплуатации и неисправности оборудования и средств коллективной защиты	300
1	Производственного оборудования (машин, механизмов, агрегатов, приспособлений и инструмента)	Производственного оборудования (машин, механизмов, приспособлений и т. д.)	301
2	Транспорта (автомобильного, железнодорожного и др., в том числе внутрицехового)	Транспорта (автомобильного, железнодорожного и др.)	302
3	Грузоподъемных машин	Грузоподъемных машин	303
4	Сосудов, работающих под давлением	Сосудов, работающих под давлением	304
5	Газораспределительных сетей и сооружений	Газораспределительных сетей и сооружений	305
6	Электроустановок	Электроустановок	306
7	Промышленных топок и печей, отопительного и нагревательного оборудования	Промышленных топок, печей отопительного и нагревательного оборудования	307
8	Средств коллективной защиты (оградительных, ограничительных, предохранительных, герметизирующих, блокировочных, автоматического контроля и сигнализации и т. д.)	Средств коллективной защиты	308
9	Производственных и вспомогательных зданий, сооружений	Производственных и вспомогательных зданий, сооружений	309

№ п.п.	Наименование реквизита	Сокращенное наименование реквизита для ЭВМ	Шифр
	<i>IV. Неудовлетворительная организация работ</i>	Неудовлетворительная организация работ	400
1	Неудовлетворительное состояние производственных зданий, сооружений, рабочих мест и проходов, территории цехов и предприятий (захламенность, загроможденность, недостаточная освещенность, отсутствие знаков безопасности и т. д.)	Неудовлетворительное состояние зданий, сооружений, рабочих мест, проходов и т. д.	401
2	Необеспеченность необходимыми средствами коллективной защиты (оградительными, ограничительными, предохранительными, герметизирующими, блокировочными, автоматического контроля и сигнализации и т. п.)	Необеспеченность необходимыми средствами коллективной защиты	402
3	Необеспеченность необходимыми средствами индивидуальной защиты или несоответствие их характеру выполняемых работ	Необеспеченность средствами индивидуальной защиты, несоответствие их характеру выполняемых работ	403
4	Неправильные указания и распоряжения руководителя работ (неправильная расстановка людей и оборудования, несогласованность действий, неправильное ведение производственных процессов, в том числе технологических и др.)	Неправильные указания и распоряжения руководителя работ	404
5	Несоответствие профессии или квалификации рабочих выполняемому виду работ	Несоответствие профессии или квалификации рабочих выполняемому виду работ	405
6	Отсутствие необходимых для ведения работы оборудования, приспособлений, инструмента и средств механизации	Отсутствие необходимых для ведения работы оборудования и средств механизации	406
7	Несоответствие выделенного оборудования, приспособлений, инструмента и средств механизации характеру выполняемых работ	Несоответствие выделенного оборудования и средств механизации характеру выполняемых работ	407
8	Отсутствующий или недостаточный надзор за техническим состоянием оборудования	Отсутствующий или недостаточный надзор за техническим состоянием оборудования	408

№ п.п.	Наименование реквизита	Сокращенное наименование реквизита для ЭВМ	Шифр
9	Отсутствующий или недостаточный контроль за ходом производственных процессов и производством работ, неудовлетворительная система контроля за безопасностью труда	Отсутствующий или недостаточный контроль за безопасным производством работ	409
10	Отсутствие проекта производства работ (ППР)	Отсутствие проекта производства работ (ППР)	410
	<i>V. Нарушение норм и правил по охране труда</i>	Нарушение норм и правил по охране труда	500
1	Неудовлетворительный инструктаж и обучение рабочих правилам безопасного ведения работ	Неудовлетворительный инструктаж и обучение рабочих правилам безопасного ведения работ	501
2	Допуск к работе без инструктажа по технике безопасности и обучения безопасным методам и приемам труда	Допуск к работе без инструктажа и обучения безопасным методам и приемам труда	502
3	Допуск к работе лиц, имеющих медицинские противопоказания по ее выполнению	Допуск к работе лиц, имеющих медицинские противопоказания по ее выполнению	503
4	Выполнение работ без использования средств коллективной защиты	Выполнение работ без использования средств коллективной защиты	504
5	Выполнение работ без использования средств индивидуальной защиты	Выполнение работ без использования средств индивидуальной защиты	505
6	Нарушение трудовой дисциплины (правил внутреннего трудового распорядка, безопасного поведения на территории предприятия и др.)	Нарушение трудовой дисциплины	506
7	Неправильные действия исполнителя работ. Нарушение работающих действующих отраслевых правил по технике безопасности и производственной санитарии, инструкций по охране труда	Нарушение работающих действующих отраслевых правил по охране труда	507
8	Нарушение действующих правил электробезопасности	Нарушение действующих правил электробезопасности	508
9	Нарушение действующих правил пожарной безопасности	Нарушение действующих правил пожарной безопасности	509
10	Нарушение действующих правил безопасности в газовом хозяйстве	Нарушение действующих правил безопасности в газовом хозяйстве	510

№ п.п.	Наименование реквизита	Сокращенное наименование реквизита для ЭВМ	Шифр
11	Нарушение действующих правил безопасности эксплуатации сосудов, работающих под давлением	Нарушение действующих правил безопасной эксплуатации сосудов, работающих под давлением	511
12	Нарушение действующих правил безопасной эксплуатации грузоподъемных кранов	Нарушение действующих правил безопасной эксплуатации грузоподъемных кранов	512
13	Нарушение правил движения транспортных средств	Нарушение правил движения транспортных средств	513
	<i>VI. Личный фактор</i>	Личный фактор	600

Реквизит 20 — вид работы

№ п.п.	Наименование реквизита	Сокращенное наименование реквизита для ЭВМ	Шифр
1	Монтаж и демонтаж оборудования	Монтаж и демонтаж оборудования	1
2	Пуск и остановка оборудования	Пуск и остановка оборудования	2
3	Обслуживание производственного оборудования (наблюдение, управление, смазка, очистка от грязи и пыли и т. д.)	Обслуживание производственного оборудования	3
4	Техническое обслуживание (чистка, промывка, смена масел, технические испытания и осмотры) и текущий ремонт оборудования	Техническое обслуживание и текущий ремонт	4
5	Ремонт оборудования (средний и капитальный)	Ремонт оборудования (средний и капитальный)	5
6	Ремонтно-строительные работы (монтаж и демонтаж строительных конструкций; бетонные, штукатурные, каменные, стекляные, кровельные, малярные, плотницкие, земляные и прочие подготовительные работы)	Ремонтно-строительные работы	6

№ п.п.	Наименование реквизита	Сокращенное наименование реквизита для ЭВМ	Шифр
7	Погрузочно-разгрузочные работы механизированные (захват, подъем и опускание грузов с помощью грузоподъемных устройств и различных механизмов — кранов, экскаваторов, подъемников, лифтов, лебедок, талей, механизированная загрузка и разгрузка бункеров и других емкостей)	Погрузочно-разгрузочные работы механизированные	7
8	Погрузочно-разгрузочные работы ручные (строповка, укладка, штабелирование, складирование грузов, ручная погрузка и разгрузка насыпных грузов)	Погрузочно-разгрузочные работы ручные	8
9	Транспортировка и перемещение грузов механизмами и транспортными средствами (автомобильный и железнодорожный транспорт, краны, транспортеры, питатели, шнеки, пневмотранспорт, гидротранспорт, бульдозеры, тракторы и т. д.)	Транспортировка грузов механизмами и транспортными средствами	9
10	Переноска грузов вручную (все виды переноски тяжестей, ручное перемещение вагонеток, тачек, тележек и т. д.)	Переноска грузов вручную	10
11	Перевозка людей на всех видах транспорта	Перевозка людей	11
12	Электросварочные (газосварочные) работы и другие работы, связанные с применением открытого огня	Электрогазосварочные работы	12
13	Обслуживание электроустановок (распределительных устройств, линий электропередачи, контрольно-измерительных приборов, средств автоматики и другого электротехнического оборудования)	Обслуживание электроустановок	13
14	Обработка изделий на металлообрабатывающих станках	Обработка изделий на металлообрабатывающих станках	14
15	Обработка изделий на деревообрабатывающих станках	Обработка изделий на деревообрабатывающих станках	15
16	Буровзрывные работы	Буровзрывные работы	16
17	Котельные работы (раскрой, резка и гибка листовой стали)	Котельные работы	17

№ п.п.	Наименование реквизита	Сокращенное наименование реквизита для ЭВМ	Шифр
18	Упаковка и сортировка готовой продукции, полуфабрикатов	Упаковка, сортировка	18
19	Уборка рабочего места, производственных помещений и территорий предприятий, а также очистка кровли производственных зданий от пыли, снега и т. д.	Уборка рабочего места, помещений, территории	19
20	Передвижение людей пешком (на рабочем месте, по лестницам, по территории цехов и предприятия)	Передвижение людей	20
21	Работы, относительно которых предъявляются повышенные требования по технике безопасности (кроме монтажа, демонтажа, среднего и капитального ремонта оборудования)	Работы повышенной опасности	21
22	Управление транспортными средствами, строительными, дорожными машинами и др.	Управление транспортными средствами, строительными, дорожными машинами и др.	22
23	Маневровые работы	Маневровые работы	23
24	Открытие и закрытие дверей, люков ж.-д. вагонов или бортов платформ	Открытие и закрытие дверей, люков и т. д.	24
25	Устранение неполадок на ходу (на работающем оборудовании и транспортных средствах)	Устранение неполадок на ходу	25
26	Эксплуатация (производство вскрышных и добычных работ, работы на карьерах с помощью экскаваторов)	Эксплуатация	26
30	Прочие	Прочие	30

Реквизит 21 — травматологические последствия

№ п.п.	Наименование реквизита	Шифр
1	Несчастный случай с легким исходом	1
2	Тяжелый несчастный случай без инвалидного исхода	2
3	Несчастный случай с инвалидным исходом	3
4	Несчастный случай с летальным исходом	4
7	Групповой несчастный случай	7

Реквизит 22 — локализация

№ п.п.	Наименование реквизита	Шифр
1	Голова, лицо, шея	1
2	Глаза	2
3	Туловище	3
4	Рука правая (плечо, предплечье)	4
5	Кисть правая	5
6	Рука левая (плечо, предплечье)	6
7	Кисть левая	7
8	Нога правая	8
9	Стопа правая	9
10	Нога левая	10
11	Стопа левая	11
12	Позвоночник	12
13	Таз	13
14	Бедро	14
15	Внутренние органы	15
16	Множественная локализация	16

Реквизит 23 — пол

№ п.п.	Наименование реквизита	Шифр
1	Мужчина	1
2	Женщина	2

Реквизит 24 — Место происшествия

№ п.п.	Наименование реквизита	Шифр
1	Рабочее место	1
2	Площадка предприятия	2
3	Вне площадки предприятия	3
4	В пути на работу или с работы	4

Реквизит 25 — День недели

№ п.п.	Наименование реквизита	Шифр
1	Понедельник	1
2	Вторник	2
3	Среда	3
4	Четверг	4
5	Пятница	5
6	Суббота	6
7	Воскресенье	7

Реквизит 26 — инструктаж последний

№ п.п.	Наименование реквизита	Шифр
1	Проводился	1
2	Не проводился	2

Реквизит 27 — обучение по безопасности труда

№ п.п.	Наименование реквизита	Шифр
1	Проводилось	1
2	Не проводилось	2

Реквизит 28 — Вид оборудования

№ п.п.	Наименование реквизита	Шифр
0	Не связанные с эксплуатацией оборудования	0
1	Автоматы гвоздильные	1
2	Автоматы гайкопросечные	2
3	Автоматы высадочные	3
4	Автоматы песочные	4
5	Автоматы (полуавтоматы) литейные	5
6	Автоматы по упаковке минераловатных плит	6
7	Автоматы по выемке скалок	7
8	Автоматы сортировочные	8
9	Автоматы для резки керамических изделий	9
10	Автоматы-укладчики	10
11	Автоматизированные линии	11
12	Автоскреперы	12
13	Агрегаты дробильно-сортировочные	13
14	Агрегаты баббитозаливочные	14
15	Агрегаты формовочные	15
16	Агрегаты непрерывного травления, обезжиривания и т. д.	16
17	Агрегаты окрасочно-сушильные, лакирования	17
18	Агрегаты волнировочно-стопирующие	18
19	Аппараты бакелизационные	19
20	Аппараты-высадители	20
21	Аппараты гасильные	21
22	Аппараты пескоструйные	22
23	Аппараты промывочные	23
24	Аппараты контактные	24
25	Аппараты мотальные	25
26	Аппараты металлизационные	26
27	Аппараты оплавления	27

№ п.п.	Наименование реквизита	Шифр
28	Аппараты сгущения	28
29	Аппараты-растворители	29
30	Барабаны галтовочные	30
31	Барабаны очистительные	31
32	Барабаны сушильные	32
33	Барабаны холодильные	33
34	Бассейны (водные, черпальные и т. д.)	34
35	Бачки смесительные	35
36	Бегуны	36
37	Бетоноукладчики	37
38	Битумохранилища	38
39	Бульдозеры	39
40	Бункера	40
41	Бухтодержатели	41
42	Бойлеры	42
43	Вагранки	43
44	Вальцы (тянущие, смесительные и т. д.)	44
45	Ванны (печи для алюминирования труб и т. д.)	45
46	Вентиляторы	46
47	Весы	47
48	Виброплощадки	48
49	Виброзагрузчики	49
50	Вибросита	50
51	Вибромельницы	51
52	Вибростенды	52
53	Вибростолы	53
54	Вибропрессы	54
55	Воздушно-канатная дорога	55
56	Генераторы	56
57	Гидродомкраты	57
58	Гидромониторы	58
59	Гидропульперы	59
60	Гидроразбиватели	60
61	Гидроклинья	61
62	Глиноболтушки	62
63	Глинорастиратели	63
64	Глиномялки	64
65	Глинорезки	65
66	Голлендеры	66
67	Гомогенизаторы	67
68	Горны нагревательные	68
69	Грануляторы	69
70	Грависортировки	70
71	Грохоты	71
72	Грузоподъемные машины	72
73	Дегтеотстойники	73
74	Дезинтеграторы	74
75	Деструкторы	75
76	Дозаторы	76

№ п.п.	Наименование реквизита	Шифр
77	Дробилки (валковые, молотковые и др.)	77
78	Дымососы	78
79	Земснаряды	79
80	Изложницы	80
81	Инструмент пневматический	81
82	Инструмент электрический	82
83	Испарители	83
84	Камеры (пропаривания, пылевые и др.)	84
85	Каландры	85
86	Кантователи	86
87	Карбонизаторы	87
88	Кассеты	88
89	Классификаторы	89
90	Ковши разливочные	90
91	Компрессоры	91
92	Коммуникации (тепло- и электросети, связи и др.)	92
93	Комбайны горные	93
94	Конвейеры (ковшовые, скребковые и др.)	94
95	Конвейеры для глазурирования и декорирования	95
96	Конвейеры ленточные	96
97	Конвейеры производства (унитазов, умывальников и т. д.)	97
98	Конвейеры твердения	98
99	Конвейеры формовочные	99
100	Конверторы	100
101	Котлы битумно- и гипсоварочные	101
102	Котлы паровые и водогрейные	102
103	Лестницы (стационарные, переносные)	103
104	Машины агломерационные	104
105	Машины вертикального вытягивания стекла	105
106	Машины горизонтально-ковочные	106
107	Машины глазуровочные	107
108	Машины горизонтального вытягивания труб	108
109	Машины глинорезательные	109
110	Машины для приготовления жгутов	110
111	Машины дробеструйные	111
112	Машины делительные	112
113	Машины для смазки форм	113
114	Машины для удаления «горбушки»	114
115	Машины для шлифовки растробов	115
116	Машины дутьевые	116
117	Машины завалочные	117
118	Машины землеприготовительные	118
119	Машины заливочные	119
120	Машины ионизационные	120
121	Машины комовые	121
122	Машины картоноделательные	122
123	Машины карусельные	123
124	Машины камнерезные	124

№ п.п.	Наименование реквизита	Шифр
125	Машины листоформовочные	125
126	Машины литыевые	126
127	Машины мешкозашивочные	127
128	Машины моечно-сушильные	128
129	Машины навивочные	129
130	Машины оттирочные	130
131	Машины оплеточные	131
132	Машины пакегирующие	132
133	Машины прокатные	133
134	Машины правильные	134
135	Машины протирочные	135
136	Машины печатные	136
137	Машины погрузочные	137
138	Машины распиловочные	138
139	Машины раскаточные	139
140	Машины ротационные (ковочные)	140
141	Машины стеклоформующие	141
142	Машины стержневые	142
143	Машины тянущие	143
144	Машины упаковочные	144
145	Машины укладочные	145
146	Машины формовочные	146
147	Машины флотационные	147
148	Машины фрезерно-метательные	148
149	Мельницы	149
150	Механизмы запайки капилляров	150
151	Механизмы для подрезки и отломки стекла	151
152	Механизмы поворотные	152
153	Мешалки (растворомешалки, ковшевые и др.)	153
154	Мешалки крановые для усреднения и хранения шлама	154
155	Мост передаточный	155
156	Микструдеры	156
157	Накопители мешков	157
158	Насосы	158
159	Ножницы (арматурные, вибрационные и др.)	159
160	Ножницы ротационные	160
161	Обеспыливатели асбестовые	161
162	Оборудование краскораспылительное	162
163	Оборудование для приготовления связующего	163
164	Оборудование для производства минераловатных матов	164
165	Оборудование для производства минераловатных плит	165
166	Очистители	166
167	Печи (вращающиеся, сушильные, стекловаренные и др.)	167
168	Переборщики	168
169	Перегрузатели	169

№ п.п.	Наименование реквизита	Шифр
170	Перекристаллизаторы	170
171	Перфораторы	171
172	Подъемники (шахтные, скиповые и т. д.)	172
173	Погрузчики (авто- и электро-)	173
174	Подаватели	174
175	Пилы	175
176	Питатели	176
177	Пневморазгрузатели	177
178	Прессы (для формования изделий, испытаний труб и т. д.)	178
179	Разборщики стоп	179
180	Рассевы	180
181	Распушители	181
182	Раскладчики гидромассы	182
183	Рекуператоры	183
184	Реакторы	184
185	Рольганги	185
186	Роллы	186
187	Рыхлители	187
188	Сгустители	188
189	Сепараторы	189
190	Силосы (цементные, сырьевой муки и др.)	190
191	Сита (механические, ручные вибрационные)	191
192	Скреперы	192
193	Скрубберы	193
194	Смесители (бетоносмесители и др.)	194
195	Снижатели	195
196	Сортовки	196
197	Сосуды, работающие под давлением	197
198	Станки алмазно-отрезные	198
199	Станки алмазно-резательные	199
200	Станки балансировочные	200
201	Станки буровые	201
202	Станки вертикально-штамповочные	202
203	Станки возврата и смазки скалок	203
204	Станки гравировальные	204
205	Станки гончарные	205
206	Станки доводочные	206
207	Станки для обработки листовых изделий	207
208	Станки для правки металлических форм	208
209	Станки для очистки и смазки металлических прокладок	209
210	Станки для обтяжки сеточных цилиндров	210
211	Станки для выдувания кварцевых шаровых колб	211
212	Станки для сварки заготовок ножек к колбам	212
213	Станки для прошивки минераловатных изделий	213
214	Станки для упаковки матов	214
215	Станки и оборудование деревообработки	215
216	Станки кокильные	216

№ п.п.	Наименование реквизита	Шифр
217	Станки калибровочные	217
218	Станки навивочные (для навивки спиралей и т. д.)	218
219	Станки намоточные	219
220	Станки отрезные (правильно-отрезные и др.)	220
221	Станки оправочные	221
222	Станки протяжные	222
223	Станки профилировочные	223
224	Станки размоточные	224
225	Станки резательные	225
226	Станки токарные и расточные для обработки труб	226
227	Станки упаковочные	227
228	Станки формовочные	228
229	Станки шевинговальные	229
230	Станы (волочильные, острильные и др.)	230
231	Столы передаточные	231
232	Сушилки (распылительные, вращающиеся и др.)	232
233	Сушила (камерные, туннельные и др.)	233
234	Съемники (пневматические и др.)	234
235	Тележки (электро- и ручные, вагонетки)	235
236	Толкатели (пневмотолкатели и др.)	236
237	Тракторы	237
238	Транспорт автомобильный	238
239	Транспорт железнодорожный	239
240	Тряпкорубки	240
241	Турбосмесители	241
242	Увлажнители листов	242
243	Укладчики (листов, плит и др.)	243
244	Упаковщики-штабелировщики	244
245	Установки для изготовления струнопакетов	245
246	Установки для формования и усадки	246
247	Установки конденсационные	247
248	Установки для вытягивания кварцевых труб	248
249	Установки окислительные	249

№ п.п.	Наименование реквизита	Шифр
250	Установки по производству изделий из кварцевого стекла	250
251	Установки по испытанию изделий и конструкций	251
252	Установки по наплавке блоков и дисков	252
253	Установки по процессам получения кварцевых труб	253
254	Установки по производству легированного кварцевого стекла	254
255	Установки по производству непрозрачного кварцевого стекла	255
256	Установки пескогидравлические	256
257	Установки посыпочные	257
258	Установки скребковые	258
259	Установки термодиффузорные	259
260	Установки углесмесительные	260
261	Устройства рулонизирующие	261
262	Устройства трепальные	262
263	Фильтры (рукавные, электрические, ячейковые и др.)	263
264	Фильтр-прессы	264
265	Холодильники	265
266	Центрифуги	266
267	Циклоны	267
268	Шламбассейны	268
269	Шламансосы	269
270	Шламопроводы	270
271	Шнеки	271
272	Штампы (проколочные, вырубные и др.)	272
273	Электро- и автокары	273
274	Элеваторы	274
275	Электро- и газосварочное оборудование	275
276	Электроустановки и высоковольтные линии электропередачи	276
277	Экскаваторы (дизельные, электрические)	277
278	Экструдеры	278
279	Экспаустеры	279
350	Прочее	350

ФОРМЫ ВЫХОДНЫХ ТАБЛИЦ

Таблица 1

Состояние производственного травматизма в промышленности строительных материалов СССР

Министерства, ведомства	Отчетный период	Среднемесячное число работающих	Общее количество пострадавших	В том числе		Количество дней нетрудоспособности	Коэффициент частоты ($K_{\text{ч}}$)	Коэффициент тяжести ($K_{\text{т}}$)	Количество групповых несчастных случаев
				с тяжелым исходом	с летальным исходом				
Минстройматериалов СССР									
<i>Союзно-республиканское подчинение</i>									
Минстройматериалов РСФСР									
Минстройматериалов Украинской ССР									
Минстройматериалов Белорусской ССР									
Минстройматериалов Узбекской ССР									
Минстройматериалов Казахской ССР									
Минстройматериалов Грузинской ССР									
Минстройматериалов Азербайджанской ССР									
Минстройматериалов Литовской ССР									

Министерства, ведомства	Отчетный период	Среднегодовое число работающих	Общее количество вошедших	В том числе		Количество дней нетрудоспособности	Коэффициент частоты ($K_{\text{ч}}$)	Коэффициент тяжести ($K_{\text{т}}$)	Количество групповых несчастных случаев
				в тяжелых исходах	в летальных исходах				
Минстройматериалов Молдавской ССР									
Минстройматериалов Латвийской ССР									
Минстройматериалов Киргизской ССР									
Минстройматериалов Таджикской ССР									
Минстройматериалов Армянской ССР									
Минстройматериалов Туркменской ССР									
Минстройматериалов Эстонской ССР									
<i>Союзное подчинение</i>									
Главзападцемент									
Главвостокцемент									
Главасбест									
Главасбестцемент									
Главнеметаллоруд									
Управление промышленности стеновых, вяжущих и теплоизоляционных материалов									
Главжелезобетон									
Главсантехпром									
Главреммех									
Главниипроект									
НПО Полимерстройматериалы									
ВНПО Союзавтоматстром									
Главстекло									
Управление кровельной и гидроизоляционной промышленности									
Прочие									

Распределение несчастных случаев с тяжелым исходом по основным причинам на предприятиях Минстройматериалов СССР

Министерства, ведомства	Отчетный период	Число пострадавших		В том числе по причинам						
		абсолютное	процент к общему	конструктивных недостатков оборудования	нарушения строительных норм при проектировании и строительстве	нарушения правил технической эксплуатации оборудования	неудовлетворительной организации работ	нарушения норм и правил по охране труда	личного фактора	
Минстройматериалов СССР										
<i>Союзно-республиканское подчинение</i>										
Минстройматериалов РСФСР										
Минстройматериалов Украинской ССР										
Минстройматериалов Белорусской ССР										
Минстройматериалов Узбекской ССР										
Минстройматериалов Казахской ССР										
Минстройматериалов Грузинской ССР										
Минстройматериалов Азербайджанской ССР										
Минстройматериалов Литовской ССР										
Минстройматериалов Молдавской ССР										
Минстройматериалов Латвийской ССР										
Минстройматериалов Киргизской ССР										
Минстройматериалов Таджикской ССР										
Минстройматериалов Армянской ССР										
Минстройматериалов Туркменской ССР										
Минстройматериалов Эстонской ССР										
<i>Союзное подчинение</i>										
Главапацимент										
Главвостокцемент										
Главасбест										
Главасбестцемент										
Главнеметаллоруд										
Управление промышленности стеновых, вяжущих и теплоизоляционных материалов										
Главжелезобетон										
Главсантехпром										
Главреммех										
Главниипроект										
НПО Полимерстройматериалы										
ВНПО Союзавтоматстром										
Главстекло										
Управление кровельной и гидроизоляционной промышленности										
Прочие										

Распределение несчастных случаев с летальным исходом по основным причинам на предприятиях Минстройматериалов СССР

Министерства, ведомства	Отчетный период	Число пострадавших		В том числе по причинам						
		абсолютное	процент к общему	конструктивные недостатки оборудования	нарушения строительных норм при проектировании и строительстве	нарушения правил технической эксплуатации и неисправности оборудования	неудовлетворительная организация работ	нарушения норм и правил по охране труда	личного фактора	
Минстройматериалов СССР										
<i>Союзно-республиканское подчинение</i>										
Минстройматериалов РСФСР										
Минстройматериалов Украинской ССР										
Минстройматериалов Белорусской ССР										
Минстройматериалов Узбекской ССР										
Минстройматериалов Казахской ССР										
Минстройматериалов Грузинской ССР										
Минстройматериалов Азербайджанской ССР										
Минстройматериалов Литовской ССР										
Минстройматериалов Молдавской ССР										
Минстройматериалов Латвийской ССР										
Минстройматериалов Киргизской ССР										
Минстройматериалов Таджикской ССР										
Минстройматериалов Армянской ССР										
Минстройматериалов Туркменской ССР										
Минстройматериалов Эстонской ССР										
<i>Союзное подчинение</i>										
Главзападцемент										
Главвостокцемент										
Главасбест										
Главасбестцемент										
Главнеметаллоруд										
Управление промышленности стеновых, вяжущих и теплоизоляционных материалов										
Главжелезобетон										
Главсантехпром										
Главреммех										
Главниипроект										
НПО Полимерстройматериалы										
ВНПО Союзавтоматстром										
Главстекло										
Управление кровельной и гидроизоляционной промышленности										
Прочие										

Распределение несчастных случаев с тяжелым исходом по основным травмирующим факторам на предприятиях Минстройматериалов СССР

Министерства, ведомства	Отчетный период	Число пострадавших по основным травмирующим факторам		В том числе по факторам												
		абсолютное	процент к общему	двигающиеся части оборудования	отлетающей части при обработке изделий, материалов	обрушения, опрокидывания машин, устройств, изделий, конструкций	железнодорожного транспорта	транспортных средств при вьездах, авариях	падения людей с высоты и при переменах	термических факторов	взрыва (газа, пыли и др.)	электротока, электродуги				
Минстройматериалов СССР																
<i>Союзно-республиканское подчинение</i>																
Минстройматериалов РСФСР																
Минстройматериалов Украинской ССР																
Минстройматериалов Белорусской ССР																
Минстройматериалов Узбекской ССР																
Минстройматериалов Казахской ССР																
Минстройматериалов Грузинской ССР																
Минстройматериалов Азербайджанской ССР																
Минстройматериалов Литовской ССР																
Минстройматериалов Молдавской ССР																
Минстройматериалов Латвийской ССР																
9-568 Минстройматериалов Киргизской ССР																
Минстройматериалов Таджикской ССР																
Минстройматериалов Армянской ССР																
Минстройматериалов Туркменской ССР																
Минстройматериалов Эстонской ССР																
<i>Союзное подчинение</i>																
Главзападцемент																
Главвостокцемент																
Главасбест																
Главасбестцемент																
Главметаллоруд																
Управление промышленности стеновых вяжущих и теплоизоляционных материалов																
Главжелезобетон																
Главсантехпром																
Главреммех																
Главниипроект																
НПО Полимерстройматериалы																
ВНПО Союзавтоматстром																
Главстекло																
Управление кровельной и гидроизоляционной промышленности																
Прочие																

Распределение несчастных случаев с летальным исходом по основным травмирующим факторам на предприятиях Минстройматериалов СССР

Министерства, ведомства	Отчетный период	Число пострадавших по основным травмирующим факторам		В том числе по факторам																		
		абсолютное	процент к общему	движущаяся часть оборудования	отлетающей части при обработке изделий, материалов	обрушения, опрокидывания машин, агрегатов, изделий, конструкций	железнодорожного транспорта	транспортных средств при наездах, авариях	падения людей с высоты и при перемещении	термических факторов	взрыва (газа, пыли и др.)	электроток, электродуги										
Минстройматериалов СССР																						
<i>Союзно-республиканское подчинение</i>																						
Минстройматериалов РСФСР																						
Минстройматериалов Украинской ССР																						
Минстройматериалов Белорусской ССР																						
Минстройматериалов Узбекской ССР																						
Минстройматериалов Казахской ССР																						
Минстройматериалов Грузинской ССР																						
Минстройматериалов Азербайджанской ССР																						
Минстройматериалов Литовской ССР																						
Минстройматериалов Молдавской ССР																						
Минстройматериалов Латвийской ССР																						
Минстройматериалов Киргизской ССР																						
Минстройматериалов Таджикской ССР																						
Минстройматериалов Армянской ССР																						
Минстройматериалов Туркменской ССР																						
Минстройматериалов Эстонской ССР																						
<i>Союзное подчинение</i>																						
Главзападцемент																						
Главвостокцемент																						
Главасбест																						
Главасбестцемент																						
Главнеметаллоруд																						
Управление промышленности стеновых, вяжущих и теплоизоляционных материалов																						
Главжелезобетон																						
Главсантехпром																						
Главреммех																						
Главниипроект																						
НПО Полимерстройматериалы																						
ВНПО Союзавтоматстром																						
Главстекло																						
Управление кровельной и гидроизоляционной промышленности																						
Прочие																						

**Распределение несчастных случаев по отраслям (производствам)
Минстройматериалов СССР**

Отрасли, производства	Отчетный период	Средне- списочное число ра- ботающих	Всего несчастных случаев	В том числе		Коэффициент частоты несчастных случаев	
				с тяжелым исходом	с леталь- ным исхо- дом	с тяжелым исходом (K _{ч,т})	с летальным исходом (K _{ч,с})
Минстройматериалов СССР							
В том числе:							
цементная							
асбестоцементных изделий							
асбестовая							
Сборных железобетонных и бетонных конструкций и изделий							
Стекольная							
Санитарно-техническая							
Строительных материалов и изделий из полимерного сырья							
Строительной керамики							
Мягких кровельных и гидроизоля- ционных материалов							
Теплоизоляционных материалов							
Стеновых материалов							
Вяжущих материалов (известняко- вых, гипсовых и др.)							
Пористых заполнителей							
Нерудных строительных материалов							
Неметаллорудная							
По добыче и обработке природного камня							
Оборудования и деталей для пред- приятий промстройматериалов							
Прочие отрасли							

Распределение несчастных случаев по видам оборудования

Виды оборудования	Отчетный период	Всего несчастных случаев		В том числе			
		абсолютное количество	процент к общему количеству	с тяжелым исходом		с летальным исходом	
				всего	из них женщины	всего	из них женщины
Итого							

Таблица 8

Распределение несчастных случаев по видам работ

Виды работ	Отчетный период	Всего несчастных случаев		В том числе			
		абсолютное количество	процент к общему количеству	с тяжелым исходом		с летальным исходом	
				всего	из них женщины	всего	из них женщины
Монтаж и демонтаж оборудования Пуск и остановка оборудования Обслуживание производственного оборудования Техническое обслуживание и текущий ремонт Ремонт оборудования (средний и капитальный) Ремонтно-строительные работы							
Погрузочно-разгрузочные работы механизированные Погрузочно-разгрузочные работы ручные Транспортировка грузов механизмами и транспортными средствами Переноска грузов вручную Перевозка людей Электрогазосварочные работы Обслуживание электроустановок Обработка изделий на металлообрабатывающих станках Обработка изделий на деревообрабатывающих станках Буровзрывные работы Котельные работы Упаковка, сортировка Уборка рабочего места, помещений, территорий Передвижение людей Работы повышенной опасности Управление (транспортными средствами, строительными-дорожными машинами и др.) Маневровые работы Открывание и закрывание дверей, люков и т. д. Устранение неполадок на ходу Экскавация Прочие							
Итого							

Распределение несчастных случаев по причинам

Причины	Отчетный период	Всего несчастных случаев		В том числе			
		абсолютное количество	процент к общему количеству	с тяжелым исходом		с летальным исходом	
				всего	из них женщин	всего	из них женщин
<p>1. Конструктивные недостатки оборудования и средств защиты</p> <p>Отсутствие в конструкциях необходимых средств коллективной защиты Несовершенство имеющихся в конструкциях средств коллективной защиты Недостаточная надежность отдельных систем, узлов, деталей оборудования Недостаточная надежность средств индивидуальной защиты Опасные приемы труда, применение которых обусловлено конструкцией оборудования Необходимость выполнения операций, связанных с применением тяжелого физического труда Отсутствие в технической документации указаний по безопасной эксплуатации оборудования</p>							
<p>Несовершенство технологических процессов Несоответствие производственного оборудования требованиям норм, правил безопасности</p> <p>2. Нарушение строительных и санитарных норм при проектировании и строительстве</p> <p>Несоблюдение установленных габаритов проходов, проездов Отсутствие в проектах необходимых грузоподъемных машин, средств механизации тяжелых и трудоемких работ Невозможность использования имеющихся грузоподъемных машин Отсутствие специальных площадок для технического обслуживания и ремонта Отсутствие необходимых вентиляционных систем Недостаточная эффективность вентиляционных систем Неудобная или нерациональная организация рабочих мест Отсутствие свободного доступа к деталям, инструментам при техническом обслуживании</p>							

Причины	Отчетный период	Всего несчастных случаев		В том числе			
		абсолютное количество	процент к общему количеству	с тяжелым исходом		с летальным исходом	
				всего	из них женщин	всего	из них женщин
<p>Отсутствие разработанных мероприятий по мерам безопасности в документации</p> <p>Установка оборудования с нарушением норм и правил безопасности</p> <p>Нарушение строительных и санитарных норм при проектировании</p> <p>Нарушение строительных и санитарных норм при строительстве</p> <p>3. Нарушение правил технической эксплуатации и неисправности оборудования и средств коллективной защиты</p> <p>Производственного оборудования (машин, механизмов, приспособлений и т. д.)</p> <p>Транспорта (автомобильного, железнодорожного и др.)</p> <p>Грузоподъемных машин</p> <p>Сосудов, работающих под давлением</p> <p>Газораспределительных сетей и сооружений</p>							

Электроустановок

Промышленных топков, печей, отопительного и нагревательного оборудования

Средств коллективной защиты

Производственных и вспомогательных зданий, сооружений

4. Неудовлетворительная организация работ

Неудовлетворительное состояние производственных зданий, сооружений, рабочих мест, проходов и т. д.

Необеспеченность необходимыми средствами коллективной защиты

Необеспеченность средствами индивидуальной защиты, несоответствие их характеру выполняемых работ

Неправильные указания и распоряжения руководителя работ

Несоответствие профессий или квалификации рабочих выполняемому виду работ

Отсутствие необходимого для ведения работ оборудования и средств механизации

Несоответствие выделенного оборудования и средств механизации характеру выполняемых работ

Отсутствующий или недостаточный надзор за техническим состоянием оборудования

Причины	Отчетный период	Всего несчастных случаев		В том числе			
		абсолютное количество	процент к общему количеству	с тяжелым исходом		с летальным исходом	
				всего	из них женщины	всего	из них женщины
Отсутствующий или недостаточный контроль за безопасным производством работ							
Отсутствие проекта производства работ (ППР)							
5. Нарушение норм и правил по охране труда							
Неудовлетворительный инструктаж и обучение рабочих правилам безопасного ведения работ							
Допуск к работе без инструктажа и обучения безопасным приемам и методам труда							
Допуск к работе лиц, имеющих медицинские противопоказания по ее выполнению							
Выполнение работ без использования средств коллективной защиты							
Выполнение работ без использования средств индивидуальной защиты							
Нарушение трудовой дисциплины							
Нарушение работающим отраслевых правил безопасности, инструкций по охране труда							
Нарушение действующих правил электробезопасности							
Нарушение действующих правил пожарной безопасности							
Нарушение действующих правил безопасности в газовом хозяйстве							
Нарушение действующих правил безопасной эксплуатации сосудов, работающих под давлением							
Нарушение действующих правил безопасной эксплуатации грузоподъемных кранов							
Нарушение правил движения транспортных средств							
6. Личный фактор							
Итого							

Распределение несчастных случаев по группам причин

Группы причин	Отчетный период	Всего несчастных случаев		В том числе			
		абсолютное количество	процент к общему количеству	с тяжелым исходом		с летальным исходом	
				всего	из них женщины	всего	из них женщины
Конструктивные недостатки оборудования и средств защиты							
Нарушение строительных и санитарных норм при проектировании и строительстве							
Нарушение правил технической эксплуатации и неисправности оборудования и средств коллективной защиты							
Неудовлетворительная организация работ							
Нарушение норм и правил по охране труда							
Личный фактор							
Итого							

Таблица 11

Распределение несчастных случаев по профессиям пострадавших

Наименование профессии	Отчетный период	Всего несчастных случаев		В том числе			
		абсолютное количество	процент к общему количеству	с тяжелым исходом		с летальным исходом	
				всего	из них женщины	всего	из них женщины
Итого							

Таблица 12

Распределение несчастных случаев по видам травмирующих факторов

Травмирующие факторы	Отчетный период	Всего несчастных случаев		В том числе			
		абсолютное количество	процент к общему количеству	с тяжелым исходом		с летальным исходом	
				всего	из них женщины	всего	из них женщины
Движущиеся части оборудования Открывающиеся, закрывающиеся детали конструкций, зданий, сооружений и оборудования Ручной инструмент Обрабатываемые изделия Конструкции зданий, сооружений, оборудования							

Травмирующие факторы	Отчетный период	Всего несчастных случаев		В том числе			
		абсолютное количество	процент к общему количеству	с тяжелым исходом		с летальным исходом	
				всего	из них женщины	всего	из них женщины
Отлетающие части при обработке изделий, материалов Режущие, колющие предметы Обрушения и обвалы материалов, конструкций Тяжести, перемещаемые вручную Тяжести, перемещаемые механизированным способом Железнодорожный транспорт Транспортные средства (колесные, гусеничные) при наездах Транспортные средства (колесные, гусеничные) при авариях Падающие предметы Падение людей с высоты и при перемещении Электроток Электродуга Термические факторы Взрыв (газа, пыли и пр.) Химические вещества Опрокидывание изделий, конструкций Удушье, утопление							
Грузоподъемные машины Строительно-дорожные машины Прочие Итого							

Таблица 13

Распределение несчастных случаев по стажу работы пострадавших

Стаж работы	Отчетный период	Всего несчастных случаев		В том числе			
		абсолютное количество	процент к общему количеству	с тяжелым исходом		с летальным исходом	
				всего	из них женщины	всего	из них женщины
До 6 месяцев							
От 6 месяцев до 1 года							
От 1 года до 3 лет							
От 3 лет до 5 лет							
От 5 лет до 10 лет							
Свыше 10 лет							
Итого							

Таблица 14

Распределение несчастных случаев по полу и возрасту пострадавших

Возраст пострадавших	Отчетный период	Всего несчастных случаев		В том числе			
		абсолютное количество	процент к общему количеству	с тяжелым исходом		с летальным исходом	
				мужчин	женщин	мужчин	женщин
До 18 лет							
От 18 лет до 20 лет							
От 21 года до 30 лет							
От 31 года до 40 лет							
От 41 года до 50 лет							
От 51 года до 60 лет							
Свыше 60 лет							
Итого							

Таблица 15

Распределение несчастных случаев по сменам

Смены	Отчетный период	Всего несчастных случаев		В том числе			
		абсолютное количество	процент к общему количеству	с тяжелым исходом		с летальным исходом	
				всего	из них женщин	всего	из них женщин
Первая							
Вторая							
Третья							
Четвертая							
Сверхурочные работы							
Итого							

Распределение несчастных случаев по полу

Министерства, ведомства	Отчетный период	Всего несчастных случаев		В том числе			
		абсолютное количество	процент к общему количеству	с тяжелым исходом		с летальным исходом	
				мужчин	женщин	мужчин	женщин
Минстройматериалов СССР							
<i>Союзно-республиканское подчинение</i>							
Минстройматериалов РСФСР							
Минстройматериалов Украинской ССР							
Минстройматериалов Белорусской ССР							
Минстройматериалов Узбекской ССР							
Минстройматериалов Казахской ССР							
Минстройматериалов Грузинской ССР							
Минстройматериалов Азербайджанской ССР							
Минстройматериалов Литовской ССР							
Минстройматериалов Молдавской ССР							
Минстройматериалов Латвийской ССР							
Минстройматериалов Киргизской ССР							
Минстройматериалов Таджикской ССР							

Министерства, ведомства	Отчетный период	Всего несчастных случаев		В том числе			
		абсолютное количество	процент к общему количеству	с тяжелым исходом		с летальным исходом	
				мужчин	женщин	мужчин	женщин
Минстройматериалов Армянской ССР Минстройматериалов Туркменской ССР Минстройматериалов Эстонской ССР <i>Союзное подчинение</i> Главзападцемент Главвостокцемент Главасбест Главасбестцемент Главнеметаллоруд Управление промышленности стеновых, вяжущих и теплоизоляционных материалов Главжелезобетон Главсантехпром Главреммех Главниипроект НПО Полимерстройматериалы ВНИО Союзавтоматстром Главстекло Управление кровельной и гидроизоляционной промышленности Прочие							

Таблица 17

Распределение несчастных случаев по характеру травм

Характер травм	Отчетный период	Всего несчастных случаев		В том числе			
		абсолютное количество	процент к общему количеству	с тяжелым исходом		с летальным исходом	
				всего	из них женщины	всего	из них женщины
Травматическая ампутация							
Перелом, трещина							
Проникающее ранение							
Порез, ссадина							
Ушиб, ушибленная рана							
Сотрясение (мозга)							
Растяжение (связок)							
Вывих							
Отравление							
Электротравма							
Ожог (химический, термический)							
Инородное тело (конъюнктивит)							
Повреждение внутренних органов							
Тепловой удар							
Обмороживание							
Комбинированная травма							
Внезапное ухудшение здоровья под воздействием внешних производственных факторов							
Удушье, утопление							
Итого							

Распределение несчастных случаев по периодам смены

Периоды смен	Отчетный период	Всего несчастных случаев		В том числе			
		абсолютное количество	процент к общему количеству	с тяжелым исходом		с летальным исходом	
				всего	из них женщины	всего	из них женщины
До начала смены							
В течение первых двух часов от начала смены							
В середине смены							
В перерыве для отдыха и приема пищи							
В течение последних двух часов смены							
После окончания смены							
Итого							

Таблица 19

Распределение несчастных случаев по месту происшествия

Место происшествия	Отчетный период	Всего несчастных случаев		В том числе			
		абсолютное количество	процент к общему количеству	с тяжелым исходом		с летальным исходом	
				всего	из них женщины	всего	из них женщины
Рабочее место							
Площадка предприятия							
Вне площадки предприятия							
В пути на работу или с работы							
Итого							

Таблица 20

Распределение несчастных случаев по образованию пострадавших

Образование	Отчетный период	Всего несчастных случаев		В том числе			
		абсолютное количество	процент к общему количеству	с тяжелым исходом		с летальным исходом	
				всего	из них женщин	всего	из них женщин
Высшее							
Среднетехническое							
Среднее (10—11 классов)							
Неполное среднее (8 классов)							
Начальное (4 класса)							
Специальные курсы по профессии							
ТУ, ПТУ, ГПТУ и т. д.							
Итого							

Распределение несчастных случаев по локализации

Локализация	Отчетный период	Всего несчастных случаев		В том числе			
		абсолютное количество	процент к общему количеству	с тяжелым исходом		с летальным исходом	
				всего	из них женщин	всего	из них женщин
Голова (лицо, шея)							
Глаза							
Туловище							
Рука правая (плечо, предплечье)							
Кисть правая							
Рука левая (плечо, предплечье)							
Кисть левая							
Нога правая							
Стопа правая							
Нога левая							
Стопа левая							
Позвоночник							
Таз							
Бедро							
Внутренние органы							
Множественная локализация							
Итого							

Распределение несчастных случаев по месяцам и кварталам

Месяцы, кварталы	Отчетный период	Всего несчастных случаев		В том числе			
		абсолютное количество	процент к общему количеству	с тяжелым исходом		с летальным исходом	
				всего	из них женщины	всего	из них женщины
Январь							
Февраль							
Март							
<i>I квартал</i>							
Апрель							
Май							
Июнь							
<i>II квартал</i>							
Июль							
Август							
Сентябрь							
<i>III квартал</i>							
Октябрь							
Ноябрь							
Декабрь							
<i>IV квартал</i>							
Итого							

Распределение несчастных случаев по дням недели

Дни недели	Отчетный период	Всего несчастных случаев		В том числе			
		абсолютное количество	процент к общему количеству	с тяжелым исходом		с летальным исходом	
				всего	из них женщин	всего	из них женщин
Понедельник							
Вторник							
Среда							
Четверг							
Пятница							
Суббота							
Воскресенье							
Итого							

Таблица 24

**Распределение несчастных случаев по принадлежности пострадавших
к профессиональной группе**

Профессиональные группы	Отчетный период	Всего несчастных случаев		В том числе			
		абсолютное количество	процент к общему количеству	с тяжелым исходом		с летальным исходом	
				всего	из них женщин	всего	из них женщин
Ученик рабочего (стажер)							
Рабочий 1-го разряда							
» 2-го »							
» 3-го »							
» 4-го »							
» 5-го »							
» 6-го »							
Шофер третьего класса							
» второго »							
» первого »							
Временные рабочие							
Учащиеся, проходящие производственную практику							
Инженерно-технические работники							
Служащие							
Итого							

**Распределение несчастных случаев по видам оборудования
и основным видам работ**

Виды оборудования	Отчетный период	Всего несчастных случаев		В том числе по основным видам работ					
		абсолют- ное ко- личество	процент к общему количест- ву	работы повышен- ной опасности	обслуживание производст- венного оборудования	техническое обслуживание и ремонт оборудования	погрузочно- разгрузочные работы меха- низированные	обслужи- вание электро- установок	устране- ние непо- ладок на ходу
Итого									

Распределение несчастных случаев по видам оборудования и причинам

Виды оборудования	Отчетный период	Всего несчастных случаев		В том числе по причинам		
		абсолютное количество	процент к обще- му количеству	конструктивных недостатков оборудования	отсутствие в конст- рукциях средств коллективной защиты	несовершенство имеющихся средств коллективной защиты
Итого						

Таблица 27

**Распределение несчастных случаев по профессиям пострадавших
и основным видам работ**

Наименование профессий	Отчетный период	Всего несчастных случаев		В том числе по основным видам работ					
		абсолютное количество	процент к общему количеству	работы повышенной опасности	обслуживание производственного оборудования	техническое обслуживание и ремонт оборудования	погрузочно-разгрузочные работы механизированные	обслуживание электроустановок	устранение неполадок на коду
Итого									

Таблица 28

**Состояние производственного травматизма среди женщин
в промышленности строительных материалов СССР**

Министерства, ведомства	Отчетный период	Среднесписочное число работающих женщин	Общее число пострадавших женщин	В том числе		Количество дней нетрудоспособности	Коэффициент частоты (K_q)	Коэффициент тяжести (K_T)
				с тяжелым исходом	с летальным исходом			
Минстройматериалов СССР <i>Союзно-республиканское подчинение</i>								
Минстройматериалов РСФСР								

Министерства, ведомства	Отчетный период	Среднесписочное число работающих женщин	Общее число пострадавших женщин	В том числе		Количество дней нетрудоспособности	Коэффициент частоты ($K_{\text{ч}}$)	Коэффициент тяжести ($K_{\text{т}}$)
				с тяжелым исходом	с летальным исходом			
Минстройматериалов Украинской ССР								
Минстройматериалов Белорусской ССР								
Минстройматериалов Узбекской ССР								
Минстройматериалов Казахской ССР								
Минстройматериалов Грузинской ССР								
Минстройматериалов Азербайджанской ССР								
Минстройматериалов Литовской ССР								
Минстройматериалов Молдавской ССР								
Минстройматериалов Латвийской ССР								
Минстройматериалов Киргизской ССР								
Минстройматериалов Таджикской ССР								

Минстройматериалов Армянской ССР
Минстройматериалов Туркменской ССР
Минстройматериалов Эстонской ССР

Союзное подчинение

Главацемент
Главвостокцемент
Главасбест
Главасбестцемент
Главнеметаллоруд
Управление промышленности стеновых, вяжущих и теплоизоляционных материалов
Главжелезобетон
Главсантехпром
Главреммех
Главинипроект
НПО Полимерстройматериалы
ВНПО Союзавтоматстрой
Главстекло
Управление кровельной и гидроизоляционной промышленности
Прочие

СОДЕРЖАНИЕ

	Стр.
Введение	3
1. Перфокартная информационно-поисковая система анализа производственного травматизма	3
Описание перфокартной системы	3
Способ кодирования перфокарт	6
Пояснения к отдельным поисковым признакам	6
Порядок отбора информации о несчастных случаях на пер- фокартах	7
Обработка и анализ информации	8
2. Автоматизированная система анализа производственного травматизма с использованием электронных вычислитель- ных машин (АСАПТ-ЭВМ)	8
Описание системы	8
Кодирование информации	9
Выходные формы ЭВМ	11
<i>Приложение 1.</i> Журнал кодов поисковых признаков к перфо- картной информационно-поисковой системе анализа произ- водственного травматизма	12
<i>Приложение 2.</i> Журнал кодов к автоматизированной системе анализа производственного травматизма с использованием электронных вычислительных машин	86
<i>Приложение 3.</i> Формы выходных таблиц	121

НИПИОТСТРОМ Минстройматериалов СССР

**МЕТОДИКА
АНАЛИЗА ТРАВМАТИЗМА В ПРОМЫШЛЕННОСТИ
СТРОИТЕЛЬНЫХ МАТЕРИАЛОВ**

Редакция инструктивно-нормативной литературы
Зав. редакцией Г. А. Жигачева
Редактор В. В. Петрова
Мл. редактор И. А. Барина
Технические редакторы М. В. Павлова, Т. В. Кузнецова
Корректор О. В. Стигнеева

Сдано в набор 19.11.80. Подписано в печать 03.02.81. Т-01159. Формат 84×108^{1/32}.
Бумага тип. № 2. Гарнитура «Литературная». Печать высокая. Усл. печ. л.
8,40. Уч.-изд. л. 10,07. Тираж 20 000 экз. Изд. № XII—9126. Заказ № 568.
Цена 50 коп.

Стройиздат 101442, Москва, Каляевская, 23а.

Владимирская типография «Союзполиграфпрома» при Государственном
комитете СССР по делам издательств, полиграфии и книжной торговли
600000, г. Владимир, Октябрьский проспект, д. 7