

Новый подход в обеспечении работников СИЗ

Практические примеры формирования  
Норм выдачи СИЗ на основе ЕТН

ТК РФ «Основные принципы обеспечения безопасности труда»

## Опасность –

потенциальный источник нанесения вреда здоровью  
работника в процессе трудовой деятельности



## Опасность — электрический ток



### Опасное событие

Удар электрическим током

### Применяемое СИЗ

Диэлектрические СИЗ



Электрическая дуга

СИЗ от термических рисков электрической дуги



Электрические поля

Комплекты от электрических полей



Разлив электролита

СИЗ от химических факторов

# ИЗМЕНЕНИЯ В ТРУДОВОЙ КОДЕКС РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

## Федеральный закон № 311-ФЗ от 02.07.2021



### **Опасность –**

потенциальный источник нанесения вреда здоровью работника в процессе трудовой деятельности

### **Опасное событие –**

Событие, наступившее в результате воздействия опасности и нанесшее вред здоровью работника в процессе трудовой деятельности

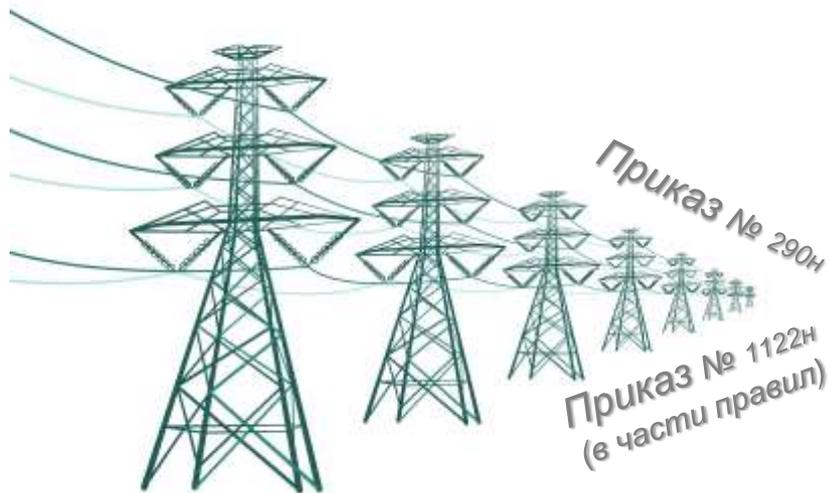
### **Не эффективно применяемое СИЗ –**

СИЗ эксплуатируемое с нарушениями

ПРИКАЗ МИНТРУДА РОССИИ ОТ 29.10.2021 N 766н  
«Об утверждении Правил обеспечения работников СИЗ и смывающими средствами»

**Начало действия ПРАВИЛ**  
**с 01.09.2023**

и действует до  
01.09.2029



# Приказ Минтруда России N 766н от 29.10.2021 "Об утверждении Правил обеспечения работников средствами индивидуальной защиты и смывающими средствами"

## ВЫБОР СИЗ РАБОТОДАТЕЛЕМ

осуществляется при сопоставлении результатов СОУТ и ОПР с данными о защитных свойствах СИЗ в соответствии с эксплуатационной документацией изготовителя и сертификатами или декларациями к СИЗ

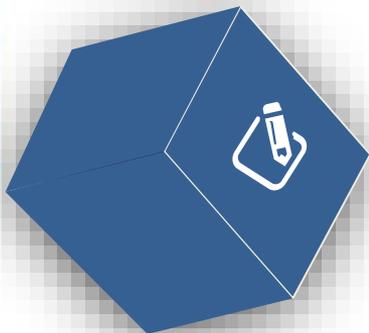
## ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ, КЛАСС ЗАЩИТЫ ИЛИ ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ УРОВНИ СИЗ

должны по уровню защиты соответствовать уровням воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов, установленных СОУТ и ОПР, характеру воздействия опасностей, а также выполняемой работе, ... совместимости с другими используемыми СИЗ



# ПРИКАЗ МИНТРУДА РОССИИ ОТ 29.10.2021 N 766н

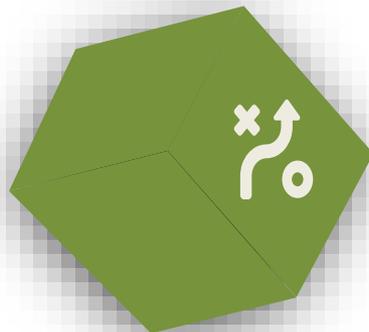
## «Об утверждении Правил обеспечения работников СИЗ и смывающими средствами»



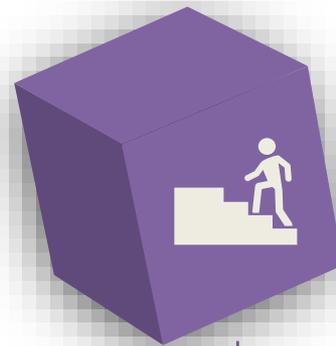
В случае увольнения работника, СИЗ, которые им эксплуатировались и были возвращены, могут быть переведены в дежурные СИЗ, за исключением тех СИЗ, которые не могут эксплуатироваться другими работниками по причинам санитарно-гигиенического характера (белье, спецобувь).



Если название профессии отсутствует в ЕТН, то при разработке Норм нужно руководствоваться результатами СОУТ, ОПР, ЕТН, ПОТ и иными документами, содержащим информацию о необходимости применения СИЗ

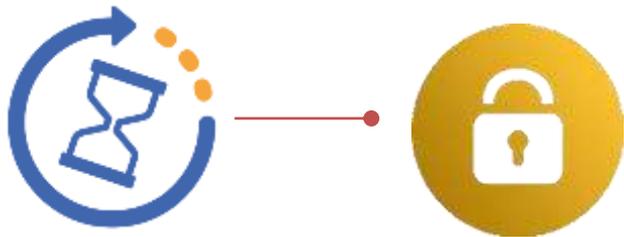


По истечении нормативных сроков эксплуатации или сроков годности СИЗ работник обязан вернуть СИЗ работодателю, за исключением СИЗ однократного применения и ДСИЗ.



В случае, если СИЗ ...подверглось воздействию фактора рабочей среды, при этом предотвратив ..нанесение тяжелого вреда .. здоровью работника, такое СИЗ должно быть незамедлительно выведено из эксплуатации и заменено на новое за счет ... работодателя

# ПРИКАЗ МИНТРУДА РОССИИ ОТ 29.10.2021 N 766н «Об утверждении Правил обеспечения работников СИЗ и смывающими средствами»



Пункт 57= запрет на продление срока службы СИЗ

Нормативные сроки эксплуатации СИЗ не могут превышать сроков, указанных в Нормах.

## Пункт 70

Для недопущения ситуации необеспечения работников СИЗ в период ухода за СИЗ, работодатель может выдавать работникам два и более комплекта СИЗ, указанных в Нормах. В данном случае нормативный срок эксплуатации СИЗ суммируется, но не может превышать срока годности, применяемых СИЗ.



# ПРИКАЗ МИНТРУДА РОССИИ ОТ 29.10.2021 N 766н «Об утверждении Правил обеспечения работников СИЗ и смывающими средствами»

## Пункт 50

СИЗ, предназначенные для использования на открытом воздухе для защиты от пониженных или повышенных температур, обусловленных ежегодными сезонными изменениями температуры, выдаются работникам с наступлением соответствующего периода года, а с его окончанием сдаются работодателю для хранения до следующего сезона.

Расчет продолжительности нормативного срока эксплуатации исчисляется с момента выдачи специальной одежды работнику и может не включать время хранения специальной одежды, отпуска работника и период временной нетрудоспособности работника, но не должен превышать 2,5 *(календарных)* года.



# ПРИКАЗ МИНТРУДА РОССИИ ОТ 29.10.2021 N 766н «Об утверждении Правил обеспечения работников СИЗ и смывающими средствами»

## Пункт 49

Работодатель может дополнительно выдавать работникам специальную одежду для защиты от прохладной окружающей среды (окружающая среда, характеризующаяся сочетанием влажности и ветра при температуре воздуха выше минус 5°C).

ГОСТ Р 59497-2021 ССБТ

ОДЕЖДА СПЕЦИАЛЬНАЯ ДЛЯ ЗАЩИТЫ ОТ  
ПРОХЛАДНОЙ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

Технические требования и методы испытаний





Используются в Нормах формулировки из ТОН  
(костюм спилковый, краги сварщика)



**ТОН**

- Костюм водостойкий ПВХ



**ЕТН**

- Костюм для защиты от воды и растворов нетоксичных веществ (3 класс защиты), общих производственных загрязнений: куртка, брюки



**✘ Сокращается** перечень СИЗ, предусмотренный  
В Приложении № 1 или защитные свойства



Например, при выдаче СИЗ дворнику исключили перчатки для защиты от воды и растворов нетоксичных веществ



Все СИЗ, предусмотренные  
Приложением №1,  
**обязательны к выдаче**



Указывается **не конкретная конструкция**  
(например, брюки/полукомбинезон)



Например, костюм  
защитный от общих  
производственных  
загрязнений: куртка и  
брюки или полукомбинезон



Нормы должны содержать конкретную информацию о классе(ах) защиты, эксплуатационных уровнях защиты (если это предусмотрено для данного типа СИЗ), **особенностях конструкции, комплектности**, планируемых к выдаче СИЗ: *Костюм для защиты от механических воздействий (истирания) для защиты от общих производственных загрязнений, для защиты от химических факторов (воды, растворов нетоксичных веществ (3 класс)): Куртка/ Брюки*



Указывается класс риска по ТР ТС 019/2011,  
вместо класса защиты по ГОСТ



Полумаска фильтрующая  
(1 класс)



Классы защиты (примеры):

одежда от пониженных температур, кислот, воды, пыли, сигнальная, нефти и нефтепродуктов...

СИЗОД – FFP1 NR D, A1B1E1K1P3

СИЗОС – 23 Дб,

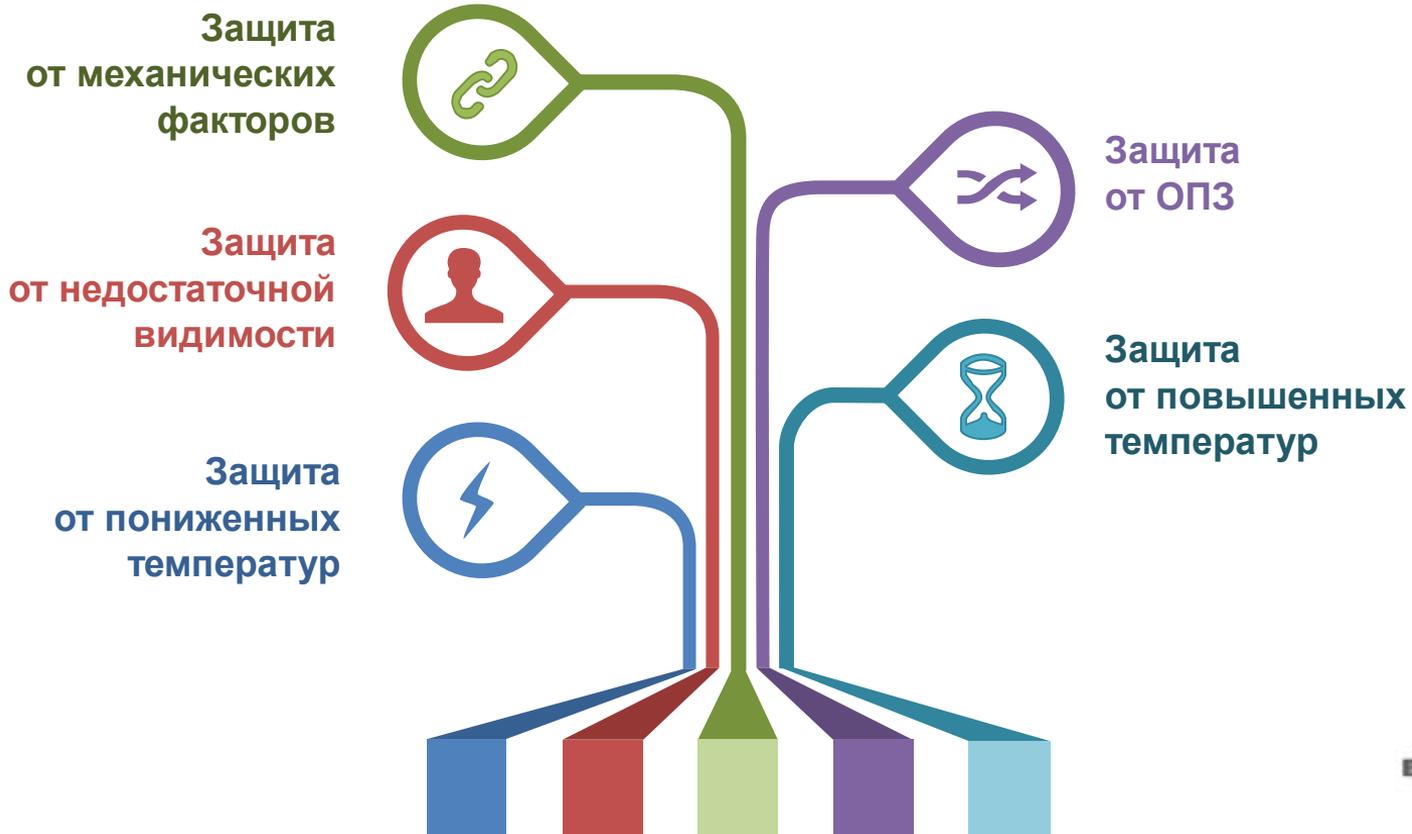
ОЧКИ – В, F, ЩИТКИ – А, 9, 3...

ОБУВЬ – 5 Дж, 200 Дж

**Эксплуатационные уровни:** защита от дуги (кал/см<sup>2</sup>), СИЗ рук (цифры или латинские буквы)

# ПЕРЕХОД К ЕТН

ВОЗМОЖНОСТЬ СОВМЕЩАТЬ ЗАЩИТУ В ОДНОМ СИЗ



# ПЕРЕХОД К ЕТН ЧТО НЕЛЬЗЯ СОВМЕЩАТЬ В ОДНОМ СИЗ



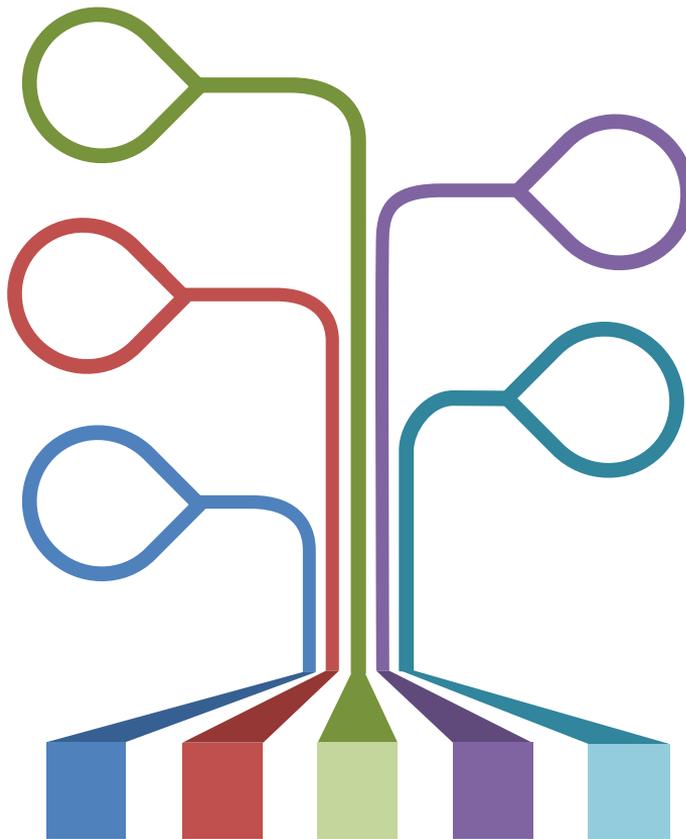
**Защита**  
от химических факторов



**Защита**  
от захвата движущимися  
механизмами



**Защита**  
от ударов током  
(диэлектрика)



**Защита**  
от электрической дуги  
(энергетик) 

**Защита**  
от искр и брызг  
расплавленного металла  
(сварщик) 

# ПРИКАЗ МИНТРУДА РОССИИ ОТ 29.10.2021 N 766н «Об утверждении Правил обеспечения работников СИЗ и смывающими средствами»

Работодатель имеет право осуществлять **замену нескольких СИЗ**, указанных в Нормах, **на одно**, обеспечивающее равноценную или превосходящую защиту



При этом в электронной карточке учета выдачи СИЗ **вместо личной подписи** работника указываются номер и дата документа бухгалтерского учета о получении СИЗ, на котором имеется личная подпись работника **или данные с электронных считывающих устройств, фиксирующих биометрические данные работника или его электронную подпись, либо иные сведения, позволяющие персонифицировать работника.**



ПРИКАЗ МИНТРУДА РОССИИ ОТ 29.10.2021 N 766Н  
«Об утверждении Правил обеспечения работников СИЗ и смывающими средствами»

## Как это работает?

Приложение 1	Приложение 2	Нормы
 <b>Во</b>	 <b>Ми</b>	 <b>МиВо</b>
 <b>Мун200</b>	 <b>Мп</b>	 <b>Мун200Мп</b>
 <b>Вн</b>	 <b>Со</b>	 <b>ВнСо</b>

# ПРИКАЗ МИНТРУДА РОССИИ ОТ 29.10.2021 N 766н

## «Об утверждении Правил обеспечения работников СИЗ и смывающими средствами»

### 78. Порядок обеспечения работников СИЗ должен включать в себя:

- порядок выявления потребности работников в СИЗ,
- предупредительно-плановый характер закупки (аренды, аутсорсинга) СИЗ,
- порядок выдачи, эксплуатации (использования),
- **входного контроля,**
- хранения, ухода (обслуживания),
- вывода из эксплуатации и утилизации СИЗ,
- а также порядок информирования работников по вопросам обеспечения СИЗ.

## Подготовка к формированию Норм:

1. Проверить штатное расписание на актуальность
2. Убедиться, что СОУТ проведен адекватно, с замерами, учитывает все рабочие места
3. Актуализировать должностные инструкции
4. Создать комиссию по проведению ОПР
5. Разработать и утвердить программу по проведению ОПР
6. Составление реестра опасностей и опасных событий вероятных для предприятия
7. Оценить перечень профессий, для которых действуют Правила по охране труда
8. Обеспечить информирование работников о полагающихся им СИЗ и смывающих средствах согласно Нормам и способах выдачи, условиях хранения, а также об ответственности за целостность и комплектность СИЗ в случае хранения СИЗ у работников в нерабочее время

ПРИКАЗ МИНТРУДА РОССИИ N 767н от 29 ОКТЯБРЯ 2021 ГОДА  
«Об утверждении Единых типовых норм выдачи СИЗ и смывающих средств»

**Действует начиная**  
с 01 сентября 2023 г.



**Отмена ТОН**  
24:00 31 декабря 2024 г.

Три Приложения принятых одним  
Приказом Минтруда России

Приложение № 1 – Рабочие профессии  
Приложение № 2 – Опасности и компенсирующие СИЗ  
Приложение № 3 – Дерматологические СИЗ

**Особенности:**

Приложение № 1 – исключены ИТР, «высота», «утепленка»  
Приложение № 2 – Опасности идентифицируем с учётом  
уровней воздействия на работника  
Приложение № 3 – ДСИЗ выбираем учитывая не только  
загрязнения, но и температурные факторов  
рабочей среды

# Нормы выдачи СИЗ

## Нормы выдачи Водитель ГА ООО "МЗЦРК"

№ СИЗ	Назначение/описание	Количество
Средство индивидуальной защиты	Костюм для защиты от общих промышленно-бытовых загрязнений	1 шт
Средство защиты глаз	Видеомаска для защиты от химических веществ от воздействия паров, аэрозольных и других загрязнений, от воздействия искр, расплавленных и других жидкостей, от воздействия излучений, ударов и механич. части (ГОСТ), от общих промышленно-бытовых загрязнений	1 шт
	Стекло и ст. эквивалентное защитное, ударно-механич. части (ГОСТ), от общих промышленно-бытовых загрязнений	1 шт
Средство защиты рук	Перчатки для защиты от общих промышленно-бытовых загрязнений	20 пар
Средство защиты головы	Капюшон защитный от химических веществ, от ударов	1 шт/пара
	Полушлем для защиты от механических воздействий (защитный), от общих промышленно-бытовых загрязнений	1 шт
	Волокнистый (бумажный, фибровый, хлопчатый), комбинированный для защиты от общих промышленно-бытовых загрязнений	2 шт
Идентификационный	Идентификационный	10 шт
Средство индивидуальной защиты лица и шеи от химических веществ	Щиток защитный от химических веществ с амортизационным эффектом	1 шт
Средство индивидуальной защиты головы от механических воздействий	Капюшон защитный	1 шт/пара

## ДСИЗ

№ ДСИЗ	Назначение/описание	Норма выдачи
ДСИЗ защитная маска (структурно-фильтрационная)	Капюшон защитный с фильтрующим элементом	1 шт
ДСИЗ индивидуальная защита органов дыхания (структурно-фильтрационная)	Сеть индивидуальной защиты органов дыхания с фильтрующим элементом	1 шт
ДСИЗ респиратор (структурно-фильтрационный)	Капюшон защитный (структурно-фильтрационный)	1 шт

Формирование Норм выдачи СИЗ для каждой должности с учетом класса защиты по каждому защитному свойству

## ВНУТРЕННИЕ НОРМЫ

Профессия: Рабочий по комплексному обслуживанию и ремонту зданий (№4030)





Ми

1.14 Абразивные материалы, в том числе необработанная древесина (в том числе вертикальные и горизонтальные поверхности)

1.14.1 Воздействие движущегося и неподвижного абразивного элемента, необработанной древесины на кожу работника, проникновение заноз под кожу

3

2. Опасность, связанная с воздействием общих производственных загрязнений

2.1 Общие производственные загрязнения

2.1.1 Ухудшения здоровья работника в результате воздействия общих производственных загрязнений



3, Ми



Документ, в соответствии с которым изготовлена продукция: СТО 885457-19-101-2017 «ОДЕЖДА СПЕЦИАЛЬНАЯ. ОДЕЖДА СПЕЦИАЛЬНАЯ ДЛЯ ЗАЩИТЫ ОТ МЕХАНИЧЕСКИХ ВОЗДЕЙСТВИЙ И ОБЩИХ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ЗАГРЯЗНЕНИЙ».

# «ВНУТРЕННИЕ НОРМЫ»

## Рабочий по комплексному обслуживанию и ремонту зданий (№4030)

Опасность: Низкая температура окружающей среды в рабочей зоне, в том числе связанная с климатом

Опасное событие: Простудное заболевание работника из-за воздействия пониженной температуры воздуха, обморожения мягких тканей, в том числе мягких тканей конечностей

### 4. Опасности, связанные с воздействием повышенных/пониженных температур

#### 4.7 Низкая температура окружающей среды в рабочей зоне, в том числе связанная с климатом

4.7.1 Простудное заболевание работника из-за воздействия пониженной температуры воздуха, обморожения мягких тканей, в том числе мягких тканей конечностей



По климатическим поясам

Одежда специальная для защиты от пониженных температур	Костюм/комплект (в том числе отдельными предметами: куртка, брюки, полукombineзон, жилет)
Обувь специальная для защиты от пониженных температур	Ботинки / Полусапоги / Сапоги
Средства индивидуальной защиты рук для защиты от пониженных температур	Перчатки / Рукавицы

# ПРИЛОЖЕНИЕ № 2



# «ВНУТРЕННИЕ НОРМЫ»

## Рабочий по комплексному обслуживанию и ремонту зданий (№4030)

## ПРИЛОЖЕНИЕ № 2

### 1. Механические опасности

1.1 Скользкие, обледенелые, зажиренные, мокрые поверхности

1.1.1 Падение работника из-за потери равновесия при поскользывании при передвижении

Сл, Сж, См

1.5 Вращающиеся или движущие детали оборудования или инструменты

1.5.1 Удар работника инструментом при неправильной эксплуатации, удар вращающимися или движущимися частями оборудования

Мун200, Мп

1.8 Предметы и элементы конструкции, расположенные на путях следования, в том числе из-за неправильной организации рабочего места

1.8.1 Столкновение работника с неподвижным предметом или элементом конструкции, оказавшимся на пути следования

Ми

1.14 Абразивные материалы, в том числе необработанная древесина (в том числе вертикальные и горизонтальные поверхности)

1.14.1 Воздействие движущегося и неподвижного абразивного элемента, необработанной древесины на кожу работника, проникновение заноз под кожу

З

### 2. Опасность, связанная с воздействием ОПЗ

2.1 Общие производственные загрязнения

п. 2.1.1 Ухудшения здоровья работника в результате воздействия ОПЗ



З, Мун200, Мп, Ми, Сж, См, Сл

### ПРОДУКЦИЯ

Средства индивидуальной защиты ног: обувь специальная мужская и женская коллекции ФОРВЕЛД с верхом из натуральной кожи или с комбинированным верхом из натуральной кожи и текстиля для защиты от механических воздействий (истирания, от ударов в носочной части энергией 5 Дж или 200 Дж, в том числе от проколов 1200 Н), от химических факторов (от нефти, нефтепродуктов), от общих производственных загрязнений, от скольжения по закоренным, мокрым и обледенелым поверхностям, от повышенных температур (контакта с нагретыми поверхностями до +300°C в течение 60 сек. в том числе от искр, брызг расплавленного металла, скалывания), в том числе от пониженных температур, для эксплуатации в климатических регионах (поисках): III (II), II (III), IB (IV) и IA (особый), на двухслойной термостойкой, маслбензостойкой, кислотозащелочестойкой, морозостойкой при -45°C подошве из полиуретана и нитрильной резины, литьевого метода крепления в ассортименте (см. Приложение - бланки №0802018, №0802019, №0802020, №0802021, №0802022, №0802023, №0802024). Продукция изготавливается в соответствии с СТО 86546719-201-2017 "Обувь специальная. Обувь специальная с верхом из кожи на двухслойной подошве из полиуретана и нитрильной резины". Серийный выпуск.

# «ВНУТРЕННИЕ НОРМЫ»

## Рабочий по комплексному обслуживанию и ремонту зданий (№4030)

Опасность: *Повышенный уровень шума и другие неблагоприятные характеристики шума*

Опасное событие: *Снижение остроты слуха, тугоухость, глухота, вследствие воздействия повышенного уровня шума и других неблагоприятных характеристик шума*

### 10. Опасность воздействия повышенного уровня шума

#### 10.1 Повышенный уровень шума и другие неблагоприятные характеристики шума

10.1.1 Снижение остроты слуха, тугоухость, глухота, вследствие воздействия повышенного уровня шума и других неблагоприятных характеристик шума



Уровень шума согласно СОУТ (дБ) - ?

Средства индивидуальной защиты органа слуха

Противошумные наушники и их комплектующие или

Противошумные вкладыши (беруши)

Выбираются в зависимости от уровня шума на рабочем месте с учетом необходимости коммуникации и возможности слышать звук специальных и аварийных сигналов и шум потенциально опасных машин и механизмов



# «ВНУТРЕННИЕ НОРМЫ»

## Рабочий по комплексному обслуживанию и ремонту зданий (№4030)

Опасность: *Взвеси вредных химических веществ в воздухе рабочей зоны*

Опасное событие: *Негативное воздействие воздушных взвесей вредных химических веществ на организм работника*

7. Опасность воздействия повышенной концентрации аэрозолей преимущественно фиброгенного действия (АПФД)

7.1 Пыль в воздухе рабочей зоны

7.1.2 Негативное воздействие пыли на органы дыхания



Средства индивидуальной защиты органов дыхания фильтрующего типа противоаэрозольные, противогазоаэрозольные (комбинированные)

Противоаэрозольные с дополнительной защитой от газов и паров средства индивидуальной защиты органов дыхания с фильтрующей лицевой частью - фильтрующие полумаски

Изолирующие лицевые части (маски, полумаски, четвертьмаски) для средств индивидуальной защиты (используемые совместно со сменными фильтрами)

Сменные фильтры (фильтрующие элементы: противоаэрозольные, противогазовые, противогазоаэрозольные (комбинированные) для средств индивидуальной защиты

Средства индивидуальной защиты органов дыхания с принудительной подачей воздуха

# «ВНУТРЕННИЕ НОРМЫ»

## Рабочий по комплексному обслуживанию и ремонту зданий (№4030)

### ПРИЛОЖЕНИЕ № 2

Опасность: *Вращающиеся или движущие детали оборудования или инструменты*

Опасное событие: *Удар работника инструментом при неправильной эксплуатации, удар вращающимися или движущимися частями оборудования*

### 1. Механические опасности

#### 1.5 Вращающиеся или движущие детали оборудования или инструменты

1.5.1 Удар работника инструментом при неправильной эксплуатации, удар вращающимися или движущимися частями оборудования



Средства индивидуальной защиты глаз и лица от механических воздействий	Очки защитные от механических воздействий, в том числе с покрытием от запотевания не менее 1P  Щиток защитный лицевой от механических воздействий (ударов твердых частиц), в том числе из металлической сетки
Средства индивидуальной защиты головы от механических воздействий	Каска защитная



# «ВНУТРЕННИЕ НОРМЫ»

## Рабочий по комплексному обслуживанию и ремонту зданий (№4030)

### ПРИЛОЖЕНИЕ № 2

Опасность: *Получение работником травм (механических) в связи с недостаточной различимостью работника*

Опасное событие: *Недостаточная видимость (различимость) работника для других лиц, в том числе управляющих опасными машинами, механизмами*

12. Опасность, связанная с освещением/контрастностью в рабочей зоне

12.1 Недостаточная видимость (различимость) работника для других лиц, в том числе управляющих опасными машинами, механизмами

12.1.1 Получение работником травм (механических) в связи с недостаточной различимостью работника



Одежда специальная сигнальная повышенной видимости	Костюм	
	Комбинезон	
	Плащ	
	Жилет	



# «ВНУТРЕННИЕ НОРМЫ»

## Электрогазосварщик (№5240)

Опасность: *Вода и растворы нетоксичных веществ*

Опасное событие: *Повреждение здоровья работника вследствие контакта с водой и/или растворами нетоксичных веществ*

### 6. Химические опасности

#### 6. 1 Вода и растворы нетоксичных веществ

6.1.1 Повреждение здоровья  
работника вследствие контакта  
с водой и/или растворами  
нетоксичных веществ



Одежда специальная для защиты от воды и растворов нетоксичных веществ	Фартук Костюм
Обувь специальная для защиты от воды и растворов нетоксичных веществ	Ботинки Полусапоги Сапоги



заявляет, что Одежда специальная мужская для защиты от механических воздействий (от воды и растворов нетоксичных веществ (3 класс защиты) из синтетической ткани с покрытием из поливинилхлорида (ПВХ): костюмы модели "БАРГУЗИН", "ФОРЕСТ", "ГРИНБУД"; плащи модели "БАРГУЗИН", "ФОРЕСТ", "ГРИНБУД".

# «ВНУТРЕННИЕ НОРМЫ»

## Рабочий по комплексному обслуживанию и ремонту зданий (№4030)

Опасность: *Перепад высот*

Опасное событие: *Падение работника с высоты*

### 1. Механические опасности

#### 1.2 Перепад высот, отсутствие ограждения на высоте

1.2.1 Падение работника с высоты, в том числе при выполнении альпинистских работ



Средства индивидуальной защиты от падения с высоты



## ПРИЛОЖЕНИЕ № 2

*Дежурные СИЗ*

- Пояс предохранительный, его составные части и комплектующие к нему
  - Привязи страховочные
  - Привязи спасательные
- Привязи и стропы для удерживания и позиционирования
  - Привязи для положения сидя
  - Стropы (в том числе с амортизаторами)
    - Соединительные элементы
    - Анкерные устройства
  - Средства защиты втягивающего типа
    - Устройство для спуска
    - Устройства для подъема
    - Петли спасательные
  - Канаты с сердечником низкого растяжения
    - Канаты страховочные
- Средства защиты от падения с высоты ползункового типа на жесткой анкерной линии
- Средства защиты от падения с высоты ползункового типа на гибкой анкерной линии

Таблица 1. Единые типовые нормы выдачи дерматологических средств индивидуальной защиты и смывающих средств в зависимости от характера производственных загрязнений:

- Общие загрязнения: жир, грязь, уличная пыль и другие



Таблица 2. Единые типовые нормы выдачи дерматологических средств индивидуальной защиты и смывающих средств в зависимости от видов работ:

- При выполнении работ в средствах защиты ног (закрытая специальная обувь)
- При выполнении работ при воздействии пониженных температур воздуха, ветра



ДСИЗ очищающего типа: средства для очищения от неустойчивых загрязнений	Раствор / Гель / Пенка
ДСИЗ очищающего типа: средства для очищения от устойчивых загрязнений	Раствор / Гель / Пенка
ДСИЗ защитного типа: средства гидрофильного действия	Крем / Лосьон / Гель / Спрей
ДСИЗ регенерирующего (восстанавливающего) типа	Крем / Лосьон / Гель / Спрей

# Нормы выдачи СИЗ

## Рабочий по комплексному обслуживанию и ремонту зданий (№4030)

### Нормы выдачи СИЗ

Одежда специальная защитная	Костюм для защиты от механических воздействий (истирания) сигнальный (повышенной видимости (1 класс)) для защиты от общих производственных загрязнений ( <b>З, Ми, Со</b> ): Куртка/ Брюки	1 шт. на 1 год	Карта профессиональных рисков № 1; Приказ Минтруд от 29 октября 2021 г. №766н; Приказ Минтруд от 29 октября 2021 г. №767н, Приложение №1, № 4030; Приказ Минтруд от 29 октября 2021 г. №767н, Приложение №2 п. 1.14, 2.1, 12.1;
Одежда специальная защитная	Костюм для защиты от механических воздействий (истирания) сигнальный (повышенной видимости (1 класс)) для защиты от общих производственных загрязнений, для защиты от пониженных температур (пониженных температур и ветра (2 класс III климатический пояс)) ( <b>Ми, Со, З, Тнв</b> ): Куртка/ Брюки	1 шт. на 2 года	Карта профессиональных рисков № 1; Приказ Минтруд от 29 октября 2021 г. №766н; Приказ Минтруд от 29 октября 2021 г. №767н, Приложение №1, № 4030; Приказ Минтруд от 29 октября 2021 г. №767н, Приложение №2 п. 1.14, 2.1, 12.1, 4.7;
Одежда специальная защитная	Плащ для защиты от химических факторов (воды, растворов нетоксичных веществ (2 класс)) ( <b>Вн</b> )	1 шт. на 2 года	Карта профессиональных рисков № 1; Приказ Минтруд от 29 октября 2021 г. №766н; Приказ Минтруд от 29 октября 2021 г. №767н, Приложение №1, № 4030; Приказ Минтруд от 29 октября 2021 г. №767н, Приложение №2 п. 4.9;
Средства защиты ног	Ботинки для защиты от механических воздействий (ударов (с ударопрочным носком (200 Дж) в носочной части энергией (200 Дж)) истирания, порезов, проколов (с проколозащитной стелькой 1200 Н) скольжения по зажиренным поверхностям, мокрым, загрязненным и другим поверхностям) для защиты от общих производственных загрязнений, для защиты от пониженных температур (III климатический пояс) ( <b>Мун200, Ми, Мп, Сж, См, Сл, З, Тн30</b> )	1 пара на 1.5 года	Карта профессиональных рисков № 1; Приказ Минтруд от 29 октября 2021 г. №766н; Приказ Минтруд от 29 октября 2021 г. №767н, Приложение №1, № 4030; Приказ Минтруд от 29 октября 2021 г. №767н, Приложение №2 п. 1.14, 1.5, 1.8, 1.1, 2.1, 4.7;
Средства защиты ног	Ботинки для защиты от механических воздействий (ударов (с ударопрочным носком (200 Дж) в носочной части энергией (200 Дж)) истирания, порезов, проколов (с проколозащитной стелькой 1200 Н) скольжения по зажиренным поверхностям, мокрым, загрязненным и другим поверхностям) для защиты от общих производственных загрязнений ( <b>Мун200, Ми, Мп, Сж, См, З</b> )	1 пара на 1 год	Карта профессиональных рисков № 1; Приказ Минтруд от 29 октября 2021 г. №766н; Приказ Минтруд от 29 октября 2021 г. №767н, Приложение №1, № 4030; Приказ Минтруд от 29 октября 2021 г. №767н, Приложение №2 п. 1.14, 1.5, 1.8, 1.1, 2.1;

# Нормы выдачи СИЗ

## Рабочий по комплексному обслуживанию и ремонту зданий (№4030)

### Нормы выдачи СИЗ

Средства защиты рук	Перчатки для защиты от механических воздействий (истирания) для защиты от общих производственных загрязнений ( <b>Ми, З</b> )	12 пар на 1 год	Карта профессиональных рисков № 1; Приказ Минтруд от 29 октября 2021 г. №766н; Приказ Минтруд от 29 октября 2021 г. №767н, Приложение №1, № 4030; Приказ Минтруд от 29 октября 2021 г. №767н, Приложение №2 п. 1.14, 2.1;
Средства защиты рук	Перчатки для защиты от механических воздействий (истирания) для защиты от общих производственных загрязнений, для защиты от пониженных температур (III климатический пояс) ( <b>Ми, З, Тн</b> )	4 пары на 1 год	Карта профессиональных рисков № 1; Приказ Минтруд от 29 октября 2021 г. №766н; Приказ Минтруд от 29 октября 2021 г. №767н, Приложение №1, № 4030; Приказ Минтруд от 29 октября 2021 г. №767н, Приложение №2 п. 1.14, 2.1, 4.7;
Средства защиты головы	Каскетка защитная от механических воздействий	1 шт. на 2 года	Карта профессиональных рисков № 1; Приказ Минтруд от 29 октября 2021 г. №766н; Приказ Минтруд от 29 октября 2021 г. №767н, Приложение №1, № 4030;
Средства защиты головы	Кепка для защиты от общих производственных загрязнений ( <b>З</b> )	1 шт. на 1 год	Карта профессиональных рисков № 1; Приказ Минтруд от 29 октября 2021 г. №766н; Приказ Минтруд от 29 октября 2021 г. №767н, Приложение №1, № 4030;
Средства защиты глаз	Очки закрытого типа защитные от механических воздействий (грубодисперсных аэрозолей (пыли) (4) ударов твердых частиц (F)) защитные от химических факторов (газов и мелкодисперсных аэрозолей (5))	1 шт. на 1 год	Карта профессиональных рисков № 1; Приказ Минтруд от 29 октября 2021 г. №766н; Приказ Минтруд от 29 октября 2021 г. №767н, Приложение №2 п. 1.5, 1.8, 7.1;
Средства защиты органа слуха	Вкладыши противושумные ( <b>от 25 до 30 дБ</b> )	Определяется документами завода изготовителя	Карта профессиональных рисков № 1; Приказ Минтруд от 29 октября 2021 г. №766н; Приказ Минтруд от 29 октября 2021 г. №767н, Приложение №2 п. 10.1;
Средства защиты органов дыхания	Полумаска, фильтрующая, с клапаном выдоха, FFP3 NR, (до 50 ПДК)	12 шт. на 1 год	Карта профессиональных рисков № 1; Приказ Минтруд от 29 октября 2021 г. №766н; Приказ Минтруд от 29 октября 2021 г. №767н, Приложение №2 п. 7.1;

# Нормы выдачи СИЗ

## Рабочий по комплексному обслуживанию и ремонту зданий (№4030)

Нормы выдачи СИЗ			
Средства защиты дерматологические	Крем защитного типа: гидрофильного действия	100 мл на 1 мес.	Карта профессиональных рисков № 1; Приказ Минтруд от 29 октября 2021 г. №766н; Приказ Минтруд от 29 октября 2021 г. №767н, Приложение №2, п. 2.1.1; Приказ Минтруд от 29 октября 2021 г. №767н, Приложение №3, Таблица №1.
Средства защиты дерматологические	Спрей-дезодорант защитного типа: от биологических факторов (микроорганизмов): грибов (средства с противогрибковым (фунгицидным) действием)	100 мл на 1 мес.	Карта профессиональных рисков № 1; Приказ Минтруд от 29 октября 2021 г. №766н; Приказ Минтруд от 29 октября 2021 г. №767н, Приложение №2, п. 15.1.2; Приказ Минтруд от 29 октября 2021 г. №767н, Приложение №3, Таблица №2.
Средства защиты дерматологические	Крем защитного типа: при негативном влиянии окружающей среды от воздействия низких температур, ветра	100 мл на 1 мес.	Карта профессиональных рисков № 1; Приказ Минтруд от 29 октября 2021 г. №766н; Приказ Минтруд от 29 октября 2021 г. №767н, Приложение №2, п. 4.10.1; Приказ Минтруд от 29 октября 2021 г. №767н, Приложение №3, Таблица №2.
Средства защиты дерматологические	Мыло жидкое очищающего типа, смывающие средства: для очищения от неустойчивых загрязнений	250 мл на 1 мес.	Карта профессиональных рисков № 1; Приказ Минтруд от 29 октября 2021 г. №766н; Приказ Минтруд от 29 октября 2021 г. №767н, Приложение №2, п. 2.1.1; Приказ Минтруд от 29 октября 2021 г. №767н, Приложение №3, Таблица №1.
Средства защиты дерматологические	Паста (с натуральным абразивом) очищающего типа, смывающие средства: от устойчивых загрязнений	200 мл на 1 мес.	Карта профессиональных рисков № 1; Приказ Минтруд от 29 октября 2021 г. №766н; Приказ Минтруд от 29 октября 2021 г. №767н, Приложение №2, п. 2.1.1; Приказ Минтруд от 29 октября 2021 г. №767н, Приложение №3, Таблица №1.

# Нормы выдачи СИЗ

## Рабочий по комплексному обслуживанию и ремонту зданий (№4030)

### Нормы выдачи СИЗ

Средства защиты дерматологические	Крем регенерирующего (восстанавливающего) типа	100 мл на 1 мес.	Карта профессиональных рисков № 1; Приказ Минтруд от 29 октября 2021 г. №766н; Приказ Минтруд от 29 октября 2021 г. №767н, Приложение №2, п. 2.1.1; Приказ Минтруд от 29 октября 2021 г. №767н, Приложение №3, Таблица №1.
-----------------------------------	--	------------------	---

## ВНУТРЕННИЕ НОРМЫ

Профессия: Электромонтер по  
обслуживанию  
электроустановок  
(№5294)



## Электромонтер по обслуживанию электроустановок (№5294)

## ПРИЛОЖЕНИЕ № 1

Одежда специальная защитная	Костюм для защиты от термических рисков электрической дуги	1 шт. на 2 года
	Белье специальное термостойкое / ХБ	4 шт.
Средства защиты ног	Обувь специальная для защиты от термических рисков электрической дуги	1 пара
	Обувь специальная диэлектрическая	определяется док-ми изгот.
Средства защиты рук	Перчатки термостойкие	6 пар
	Перчатки специальные диэлектрические	определяется док-ми изгот.
Средства защиты головы	Подшлемник термостойкий	1 шт.
	Каска защитная от повышенных температур	1 шт. на 2 года
Средства защиты лица	Щиток защитный лицевой с термостойкой окантовкой	1 шт. на 2 года



Опасность: *Скользкие, обледенелые, зажиренные, мокрые поверхности*

Опасное событие: *Падение работника из-за потери равновесия при поскользывании при передвижении*

### 1. Механические опасности

#### 1.1 Скользкие, обледенелые, зажиренные, мокрые поверхности

1.1.1 Падение работника из-за потери равновесия при поскользывании при передвижении



Обувь специальная для защиты от скольжения	Ботинки / Сапоги / Полуботинки / Полусапоги / Полуботинки с перфорацией
--	---



Опасность: *Общие производственные загрязнения*

Опасное событие: *Ухудшения здоровья работника в результате воздействие общих производственных загрязнений*

2. Опасность, связанная с воздействием общих производственных загрязнений

2.1 Общие производственные загрязнения

п. 2.1.1

Ухудшения здоровья работника  
в результате воздействие  
общих производственных  
загрязнений



Одежда специальная для защиты от ОПЗ	Костюм, в том числе отдельными предметами: куртка, брюки, полукombineзон
Обувь специальная для защиты от ОПЗ	Полуботинки / Ботинки / Полусапоги / Сапоги
Средства индивидуальной защиты рук от ОПЗ	Рукавицы / Перчатки
Средства индивидуальной защиты головы: головные уборы для защиты от общих производственных загрязнений и механических воздействий (истирания)	Подшлемник / Шапочка / Кепка / Бейсболка / Колпак / Козырек / Косынка / Пилотка / Шляпа / Шапка / Берет
ДСИЗ очищающего типа: средства для очищения от неустойчивых загрязнений	Раствор / Гель / Пенка
ДСИЗ регенерирующего (восстанавливающего) типа	Крем / Лосьон / Гель / Спрей

Опасность: *Электрический ток*

Опасное событие: *Травмы при контакте с токоведущими частями, которые находятся под напряжением выше 1000 В*

3. Опасности, связанные с воздействием электрического тока, статического электричества, а также с воздействием термических рисков электрической дуги

### 3.1 Электрический ток

3.1.2 Травмы при контакте с токоведущими частями, которые находятся под напряжением выше 1000 В



Обувь специальная диэлектрическая резиновая или из полимерных материалов

Коврик диэлектрический



Опасность: Энергия, выделяемая при возникновении электрической дуги

Опасное событие: Ожоги кожных покровов работника, вследствие термического воздействия электрической дуги

3. Опасности, связанные с воздействием электрического тока, статического электричества, а также с воздействием термических рисков электрической дуги

3.5 Энергия, выделяемая при возникновении электрической дуги

3.5.1 Ожоги кожных покровов  
работника, вследствие термического  
воздействия электрической дуги

Одежда специальная для защиты от термических рисков  
электрической дуги

Костюм  
По уровням защиты  
Куртка-накидка  
Куртка-рубашка  
Комбинезон  
Плащ  
Жилет повышенной видимости 2 класса  
защиты из огнестойких материалов



# Электромонтер по обслуживанию электроустановок (№5294)

## ПРИЛОЖЕНИЕ № 2

Опасность: Низкая температура окружающей среды в рабочей зоне, в том числе связанная с климатом

Опасное событие: Простудное заболевание работника из-за воздействия пониженной температуры воздуха, обморожения мягких тканей, в том числе мягких тканей конечностей

4. Опасности, связанные с воздействием повышенных/пониженных температур

4.7 Низкая температура окружающей среды в рабочей зоне, в том числе связанная с климатом

4.7.1 Простудное заболевание работника из-за воздействия пониженной температуры воздуха, обморожения мягких тканей, в том числе мягких тканей конечностей

Учитывая п.3.5

Одежда специальная для защиты от пониженных температур	Костюм/комплект (в том числе отдельными предметами: куртка, брюки, полукombineзон, жилет)
Обувь специальная для защиты от пониженных температур	Ботинки / Полусапоги / Сапоги
Средства индивидуальной защиты рук для защиты от пониженных температур	Перчатки / Рукавицы по климатическим поясам



# Электромонтер по обслуживанию электроустановок (№5294)

## ПРИЛОЖЕНИЕ № 2

Опасность: *Низкая температура окружающей среды в рабочей зоне, в том числе связанная с климатом*

Опасное событие: *Простудное заболевание работника из-за воздействия пониженной температуры воздуха, обморожения мягких тканей, в том числе мягких тканей конечностей*

4. Опасности, связанные с воздействием повышенных/пониженных температур

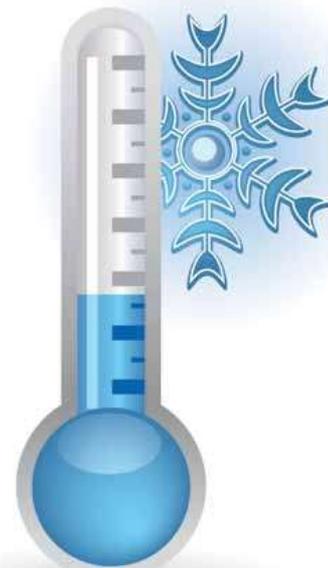
4.10 Низкая температура окружающей среды и ветер на рабочем месте

4.10.1 Заболевание работника из-за воздействия движения воздуха и (или) пониженной температуры



Дерматологические средства индивидуальной защиты защитного типа средства при негативном влиянии окружающей среды от воздействия низких температур, ветра

Крем  
Лосьон  
Гель  
Спрей



## Электромонтер по обслуживанию электроустановок (№5294)

Опасность: *Нанесение увечий животными*

Опасное событие: *Укус работника животными*

15. Опасность нанесения увечий животными (млекопитающими, птицами, рыбами)

15.1 Дикие или домашние животные

15.1.2 Заражение работника вследствие прямого контакта с животными



Дерматологические средства индивидуальной защиты защитного типа: средства для защиты от воздействия биологических факторов (микроорганизмов): с противогрибковым (фунгицидным) действием

Спрей  
Гель



## Расчет рисков проводится для каждой электроустановки

Параметры оборудования	Варианты условий работы			
	I	II	III	IV
Сила тока короткого замыкания (кА)	<b>11,6</b>	<b>22,5</b>	10	10
Напряжение (кВ)	6	6	10	10
Время действия дуги (сек.)	3	1,7	1	1
Расстояние до источника дуги (м)	0,6	0,6	0,6	0,6
Расстояние между электродами (см)	10	15,5	50	50
Вид распределительного устройства (ОРУ или ЗРУ)	ЗРУ	ЗРУ	<b>ЗРУ</b>	<b>ОРУ</b>
<b>ИТОГО (кал\см<sup>2</sup>):</b>	<b>22,8</b>	<b>48,6</b>	<b>24,36</b>	<b>8,12</b>

# Нормы выдачи СИЗ

## Электромонтер по обслуживанию электроустановок (№5294)

Одежда специальная защитная	Костюм для защиты от механических воздействий (истирания) для защиты от общих производственных загрязнений, для защиты от повышенных температур (конвективной теплоты, кратковременного воздействия открытого пламени, теплового излучения) для защиты от термических рисков электрической дуги (2 уровень защиты (ЗЭТВ 15 кал/см <sup>2</sup> )) - <b>Ми, З, Тт, То, Ти:</b> Куртка/ Брюки	1 шт. на 2 года	Карта профессиональных рисков № 2; Приказ Минтруд от 29 октября 2021 г. №766н; Приказ Минтруд от 29 октября 2021 г. №767н, Приложение №1, № 5294; Приказ Минтруд от 29 октября 2021 г. №767н, Приложение №2 п. 3.5, 4.1, 4.2, 4.8, 4.4, 1.14, 2.1;
Одежда специальная защитная	Костюм для защиты от общих производственных загрязнений, для защиты от пониженных температур (пониженных температур и ветра (2 класс III климатический пояс)) – <b>З, Тнв:</b> Куртка/ Брюки	1 шт. на 2 года	Карта профессиональных рисков № 2; Приказ Минтруд от 29 октября 2021 г. №766н; Приказ Минтруд от 29 октября 2021 г. №767н, Приложение №2 п. 4.7, 2.1;
Одежда специальная защитная	Костюм для защиты от общих производственных загрязнений - <b>З:</b> Куртка/ Брюки	1 шт. на 1 год	Карта профессиональных рисков № 2; Приказ Минтруд от 29 октября 2021 г. №766н; Приказ Минтруд от 29 октября 2021 г. №767н, Приложение №2 п. 2.1;
Одежда специальная защитная	Костюм для защиты от пониженных температур (2 класс III климатический пояс) для защиты от механических воздействий (истирания) для защиты от общих производственных загрязнений, для защиты от повышенных температур (конвективной теплоты, кратковременного воздействия открытого пламени, теплового излучения) для защиты от термических рисков электрической дуги (5 уровень защиты (ЗЭТВ 56 кал/см <sup>2</sup> )) – <b>Ми, З, Тт, То, Ти:</b> Куртка/ Брюки	1 шт. на 2.5 года	Карта профессиональных рисков № 2; Приказ Минтруд от 29 октября 2021 г. №766н; Приказ Минтруд от 29 октября 2021 г. №767н, Приложение №1, № 5294; Приказ Минтруд от 29 октября 2021 г. №767н, Приложение №2 п. 3.5, 4.7, 4.1, 4.2, 4.8, 4.4, 1.14, 2.1;
Одежда специальная защитная	Куртка-рубашка для защиты от термических рисков электрической дуги (2 уровень защиты (ЗЭТВ 15 кал/см <sup>2</sup> )), для защиты от повышенных температур (теплового излучения, кратковременного воздействия открытого пламени, конвективной теплоты) для защиты от общих производственных загрязнений, для защиты от механических воздействий (истирания) – <b>Ми, З, Тт, То, Ти</b>	1 шт. на 2 года	Карта профессиональных рисков № 2; Приказ Минтруд от 29 октября 2021 г. №766н; Приказ Минтруд от 29 октября 2021 г. №767н, Приложение №2 п. 3.5, 4.1, 4.2, 4.8, 4.4, 1.14, 2.1;
Одежда специальная защитная	Белье специальное термостойкое: Футболка/ Кальсоны	4 пары на 1 год	Карта профессиональных рисков № 2; Приказ Минтруд от 29 октября 2021 г. №766н; Приказ Минтруд от 29 октября 2021 г. №767н, Приложение №1, № 5294;

# Нормы выдачи СИЗ

## Электромонтер по обслуживанию электроустановок (№5294)

Средства защиты ног	Ботинки для защиты от механических воздействий (скольжения по зажиренным поверхностям, мокрым, загрязненным и другим поверхностям) для защиты от общих производственных загрязнений - <b>Сж, См, Ми, 3</b>	1 пара на 1 год	Карта профессиональных рисков № 2; Приказ Минтруд от 29 октября 2021 г. №766н; Приказ Минтруд от 29 октября 2021 г. №767н, Приложение №1, № 5294; Приказ Минтруд от 29 октября 2021 г. №767н, Приложение №2 п. 1.1, 2.1;
Средства защиты ног	Ботинки для защиты от механических воздействий (ударов, скольжения по зажиренным поверхностям, мокрым, загрязненным и другим поверхностям) для защиты от термических рисков электрической дуги, для защиты от общих производственных загрязнений, для защиты от пониженных температур (III климатический пояс) - <b>Мун200, Сж, См, Ти, Тн30, 3</b>	1 пара на 1.5 года	Карта профессиональных рисков № 2; Приказ Минтруд от 29 октября 2021 г. №766н; Приказ Минтруд от 29 октября 2021 г. №767н, Приложение №1, № 5294; Приказ Минтруд от 29 октября 2021 г. №767н, Приложение №2 п. 1.1, 2.1, 4.7;
Средства защиты ног	Ботинки для защиты от механических воздействий (скольжения по зажиренным поверхностям, мокрым, загрязненным и другим поверхностям) для защиты от общих производственных загрязнений, для защиты от пониженных температур (III климатический пояс) – <b>Ми, Сж, См, 3, Тн30</b>	1 пара на 1.5 года	Карта профессиональных рисков № 2; Приказ Минтруд от 29 октября 2021 г. №766н; Приказ Минтруд от 29 октября 2021 г. №767н, Приложение №1, № 5294; Приказ Минтруд от 29 октября 2021 г. №767н, Приложение №2 п. 4.7, 1.1, 2.1;
Средства защиты ног	Ботинки для защиты от механических воздействий (ударов, скольжения по зажиренным поверхностям, мокрым, загрязненным и другим поверхностям) для защиты от термических рисков электрической дуги, для защиты от общих производственных загрязнений - <b>Мун200, Сж, См, Ти, 3</b>	1 пара на 1 год	Карта профессиональных рисков № 2; Приказ Минтруд от 29 октября 2021 г. №766н; Приказ Минтруд от 29 октября 2021 г. №767н, Приложение №1, № 5294; Приказ Минтруд от 29 октября 2021 г. №767н, Приложение №2 п. 1.1, 2.1;
Средства защиты рук	Перчатки для защиты от общих производственных загрязнений, для защиты от пониженных температур (III климатический пояс) – <b>3, Тн</b>	4 пары на 1 год	Карта профессиональных рисков № 2; Приказ Минтруд от 29 октября 2021 г. №766н; Приказ Минтруд от 29 октября 2021 г. №767н, Приложение №2 п. 2.1, 4.7;
Средства защиты рук	Перчатки для защиты от общих производственных загрязнений - <b>3</b>	24 пары на 1 год	Карта профессиональных рисков № 2; Приказ Минтруд от 29 октября 2021 г. №766н; Приказ Минтруд от 29 октября 2021 г. №767н, Приложение №2 п. 2.1;

# Нормы выдачи СИЗ

## Электромонтер по обслуживанию электроустановок (№5294)

Средства защиты рук	Перчатки резиновые диэлектрические	1 пара на 1 год	Карта профессиональных рисков № 2; Приказ Минтруд от 29 октября 2021 г. №766н; Приказ Минтруд от 29 октября 2021 г. №767н, Приложение №1, № 5294;
Средства защиты рук	Перчатки термостойкие для защиты от термических рисков электрической дуги (14,1 кал/см <sup>2</sup> )	6 пар на 1 год	Карта профессиональных рисков № 2; Приказ Минтруд от 29 октября 2021 г. №766н; Приказ Минтруд от 29 октября 2021 г. №767н, Приложение №1, № 5294;
Средства защиты головы	Каска защитная от повышенных температур (термостойкая) защитная от поражения электрическим током (с электроизоляцией (440 В))	1 шт. на 2 года	Карта профессиональных рисков № 2; Приказ Минтруд от 29 октября 2021 г. №766н; Приказ Минтруд от 29 октября 2021 г. №767н, Приложение №1, № 5294; Приказ Минтруд от 29 октября 2021 г. №767н, Приложение №2 п. 3.1, 3.5;
Средства защиты головы	Подшлемник для защиты от повышенных температур (термостойкий)	1 шт. на 1 год	Карта профессиональных рисков № 2; Приказ Минтруд от 29 октября 2021 г. №766н; Приказ Минтруд от 29 октября 2021 г. №767н, Приложение №1, № 5294;
Средства защиты лица	Щиток с термостойкой окантовкой защитный лицевой от термических рисков электрической дуги - А	1 шт. на 2 года	Карта профессиональных рисков № 2; Приказ Минтруд от 29 октября 2021 г. №766н; Приказ Минтруд от 29 октября 2021 г. №767н, Приложение №1, № 5294; Приказ Минтруд от 29 октября 2021 г. №767н, Приложение №2;
Защитные приспособления	Коврик диэлектрический	1 шт. на 1 год	Карта профессиональных рисков № 2; Приказ Минтруд от 29 октября 2021 г. №766н; Приказ Минтруд от 29 октября 2021 г. №767н, Приложение №2 п. 3.1;

# Нормы выдачи СИЗ

## Электромонтер по обслуживанию электроустановок (№5294)

Средства защиты дерматологические	Спрей-дезодорант защитного типа: от биологических факторов (микроорганизмов): грибов (средства с противогрибковым (фунгицидным) действием)	100 мл на 1 мес.	Карта профессиональных рисков № 2; Приказ Минтруд от 29 октября 2021 г. №766н; Приказ Минтруд от 29 октября 2021 г. №767н, Приложение №2, п. 15.1.2; Приказ Минтруд от 29 октября 2021 г. №767н, Приложение №3, Таблица №2.
Средства защиты дерматологические	Крем защитного типа: при негативном влиянии окружающей среды от воздействия низких температур, ветра	100 мл на 1 мес.	Карта профессиональных рисков № 2; Приказ Минтруд от 29 октября 2021 г. №766н; Приказ Минтруд от 29 октября 2021 г. №767н, Приложение №2, п. 4.10.1; Приказ Минтруд от 29 октября 2021 г. №767н, Приложение №3, Таблица №2.
Средства защиты дерматологические	Мыло жидкое очищающего типа, смывающие средства: для очищения от неустойчивых загрязнений	250 мл на 1 мес.	Карта профессиональных рисков № 2; Приказ Минтруд от 29 октября 2021 г. №766н; Приказ Минтруд от 29 октября 2021 г. №767н, Приложение №2, п. 2.1.1; Приказ Минтруд от 29 октября 2021 г. №767н, Приложение №3, Таблица №1.
Средства защиты дерматологические	Крем регенерирующего (восстанавливающего) типа	100 мл на 1 мес.	Карта профессиональных рисков № 2; Приказ Минтруд от 29 октября 2021 г. №766н; Приказ Минтруд от 29 октября 2021 г. №767н, Приложение №2, п. 2.1.1; Приказ Минтруд от 29 октября 2021 г. №767н, Приложение №3, Таблица №1.

# ВНУТРЕННИЕ НОРМЫ

Профессия: дворник (№997)



## Дворник (№997)

Одежда специальная защитная	Костюм для защиты от ОПЗ, механических воздействий (истирания): куртка/брюки	1 шт.
	Жилет сигнальный повышенной видимости	1 шт.
	Пальто, полупальто, плащ для защиты от воды	1 шт. на 2 года
Средства защиты ног	Обувь специальная для защиты от ОПЗ, механических воздействий (ударов)	1 пара
Средства защиты рук	Перчатки для защиты от воды и растворов нетоксичных веществ	12 пар
	Перчатки для защиты от механических воздействий (истирания)	12 пар
Средства защиты головы	Головной убор для защиты от общих производственных загрязнений	1 шт.

## ПРИЛОЖЕНИЕ № 1



# «ВНУТРЕННИЕ НОРМЫ» Дворник (№997)

Опасность: *Общие производственные загрязнения*

Опасное событие: *Ухудшения здоровья работника в результате воздействие общих производственных загрязнений*

2. Опасность, связанная с воздействием общих производственных загрязнений

2.1 Общие производственные загрязнения

п. 2.1.1

Ухудшения здоровья работника  
в результате воздействие  
общих производственных  
загрязнений



Одежда специальная для защиты от ОПЗ	Костюм, в том числе отдельными предметами: куртка, брюки, полукомбинезон
Обувь специальная для защиты от ОПЗ	Полуботинки / Ботинки / Полусапоги / Сапоги
Средства индивидуальной защиты рук от ОПЗ	Рукавицы / Перчатки
Средства индивидуальной защиты головы: головные уборы для защиты от общих производственных загрязнений и механических воздействий (истирания)	Подшлемник / Шапочка / Кепка / Бейсболка / Колпак / Козырек / Косынка / Пилотка / Шляпа / Шапка / Берет
ДСИЗ очищающего типа: средства для очищения от неустойчивых загрязнений	Раствор / Гель / Пенка
ДСИЗ регенерирующего (восстанавливающего) типа	Крем / Лосьон / Гель / Спрей

# «ВНУТРЕННИЕ НОРМЫ» Дворник (№997)

Опасность: *Вода и растворы нетоксичных веществ*

Опасное событие: *Повреждение здоровья работника вследствие контакта с водой и/или растворами нетоксичных веществ*

### 6. Химические опасности

#### 6. 1 Вода и растворы нетоксичных веществ

6.1.1 Повреждение здоровья  
работника вследствие контакта  
с водой и/или растворами  
нетоксичных веществ



Одежда специальная для защиты от воды и растворов нетоксичных веществ	Фартук Костюм
Средства индивидуальной защиты рук для защиты от воды и растворов нетоксичных веществ	Перчатки Рукавицы
Средства индивидуальной защиты глаз и лица от химических факторов	Щиток защитный лицевой



# «ВНУТРЕННИЕ НОРМЫ» Дворник (№997)

Опасность: *Мелкие стружки, мелкие осколки, крупнодисперсная пыль*

Опасное событие: *Попадание в глаза работника стружки, мелких осколков, крупнодисперсной пыли*

## 1. Механические опасности

### 1.24 Мелкие стружки, мелкие осколки, крупнодисперсная пыль

1.24.1 Попадание в глаза работника стружки, мелких осколков, крупнодисперсной пыли



Средства индивидуальной защиты глаз и лица от механических воздействий

Очки защитные, в том числе с покрытием от запотевания Очки защитные от грубодисперсных аэрозолей (пыли)

Щиток защитный лицевой, в том числе из металлической сетки



# «ВНУТРЕННИЕ НОРМЫ» Дворник (№997)

Опасность: Скользкие, обледенелые, зажиренные, мокрые поверхности

Опасное событие: Падение работника из-за потери равновесия при поскользывании при передвижении

### 1. Механические опасности

#### 1.1 Скользкие, обледенелые, зажиренные, мокрые поверхности

1.1.1 Падение работника из-за потери равновесия при поскользывании при передвижении



Обувь специальная для защиты от скольжения

Ботинки  
Сапоги  
Полуботинки  
Полусапоги  
Полуботинки с перфорацией



# «ВНУТРЕННИЕ НОРМЫ» Дворник (№997)

## ПРИЛОЖЕНИЕ № 2

Опасность: Низкая температура окружающей среды в рабочей зоне, в том числе связанная с климатом

Опасное событие: Простудное заболевание работника из-за воздействия пониженной температуры воздуха, обморожения мягких тканей, в том числе мягких тканей конечностей

4. Опасности, связанные с воздействием повышенных/пониженных температур

4.7 Низкая температура окружающей среды в рабочей зоне, в том числе связанная с климатом

4.7.1 Простудное заболевание работника из-за воздействия пониженной температуры воздуха, обморожения мягких тканей, в том числе мягких тканей конечностей



Одежда специальная для защиты от пониженных температур	Костюм/комплект (в том числе отдельными предметами: куртка, брюки, полукombineзон, жилет)
Обувь специальная для защиты от пониженных температур	Ботинки Полусапоги Сапоги
Средства индивидуальной защиты рук для защиты от пониженных температур	Перчатки Рукавицы по климатическим поясам



# «ВНУТРЕННИЕ НОРМЫ» Дворник (№997)

Опасность: *Низкая температура окружающей среды в рабочей зоне, в том числе связанная с климатом*

Опасное событие: *Простудное заболевание работника из-за воздействия пониженной температуры воздуха, обморожения мягких тканей, в том числе мягких тканей конечностей*

4. Опасности, связанные с воздействием повышенных/пониженных температур

4.10 Низкая температура окружающей среды и ветер на рабочем месте

4.10.1 Заболевание работника из-за воздействия движения воздуха и (или) пониженной температуры



Дерматологические средства индивидуальной защиты защитного типа средства при негативном влиянии окружающей среды от воздействия низких температур, ветра

Крем  
Лосьон  
Гель  
Спрей



# «ВНУТРЕННИЕ НОРМЫ» Дворник (№997)

Опасность: *Нанесение увечий животными*

Опасное событие: *Укус работника животными*

15. Опасность нанесения увечий животными (млекопитающими, птицами, рыбами)

15.1 Дикие или домашние животные

15.1.2 Заражение работника вследствие  
прямого контакта с животными



Дерматологические средства индивидуальной защиты  
защитного типа: средства для защиты от воздействия  
биологических факторов (микроорганизмов): с  
противогрибковым (фунгицидным) действием

Спрей  
Гель



# Нормы выдачи СИЗ

## Дворник (№997)

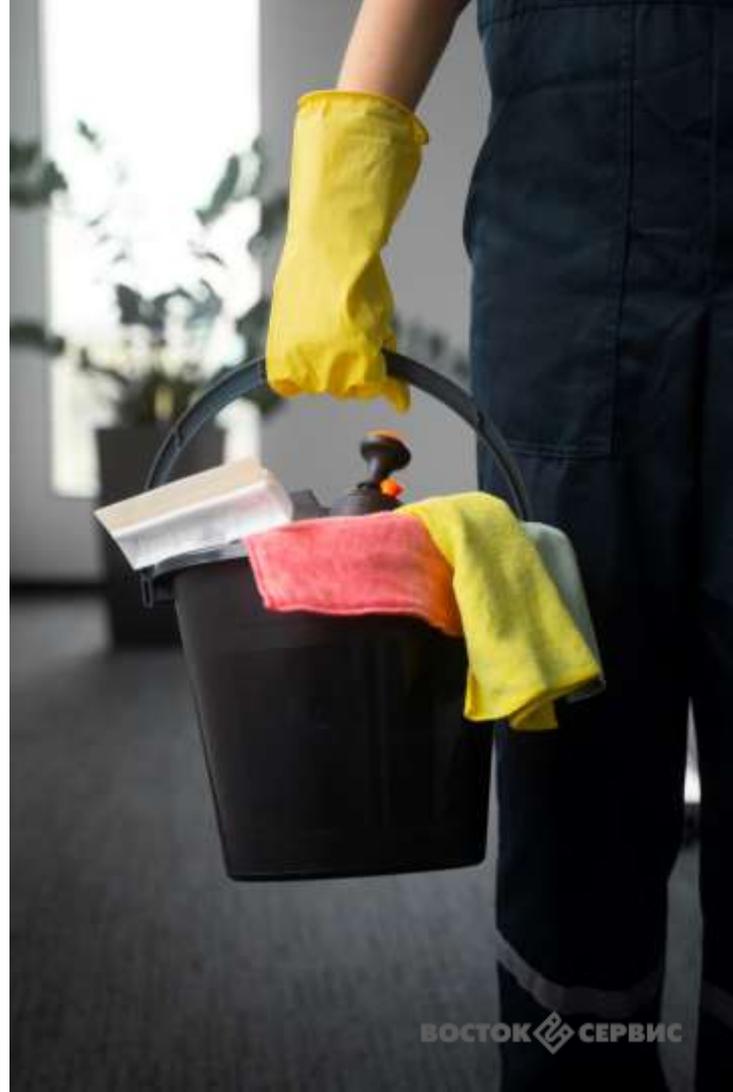
Одежда специальная защитная	Костюм для защиты от механических воздействий (истирания) – <b>Ми</b> , для защиты от общих производственных загрязнений – <b>З</b> , для защиты от химических факторов (воды, растворов нетоксичных веществ (1 класс)) - <b>Во</b> : Куртка/ Брюки	1 шт. на 1 год	Карта профессиональных рисков № 3; Приказ Минтруд от 29 октября 2021 г. №766н; Приказ Минтруд от 29 октября 2021 г. №767н, Приложение №1, № 997; Приказ Минтруд от 29 октября 2021 г. №767н, Приложение №2 п. 2.1, 6.1;
Одежда специальная защитная	Плащ для защиты от химических факторов (воды, растворов нетоксичных веществ), 3 класс - <b>Вн</b>	1 шт. на 2 года	Карта профессиональных рисков № 3; Приказ Минтруд от 29 октября 2021 г. №766н; Приказ Минтруд от 29 октября 2021 г. №767н, Приложение №1, № 997;
Одежда специальная защитная	Жилет сигнальный (повышенной видимости) 3 класс - <b>Со</b>	1 шт. на 1 год	Карта профессиональных рисков № 3; Приказ Минтруд от 29 октября 2021 г. №766н; Приказ Минтруд от 29 октября 2021 г. №767н, Приложение №1, № 997;
Средства защиты ног	Ботинки для защиты от механических воздействий (ударов, скольжения по за жиренным поверхностям, мокрым, загрязненным и другим поверхностям) для защиты от общих производственных загрязнений – <b>Мун200, Сж, См, З</b>	1 пара на 1 год	Карта профессиональных рисков № 3; Приказ Минтруд от 29 октября 2021 г. №766н; Приказ Минтруд от 29 октября 2021 г. №767н, Приложение №1, № 997; Приказ Минтруд от 29 октября 2021 г. №767н, Приложение №2 п. 1.1, 2.1;
Средства защиты ног	Ботинки для защиты от механических воздействий (ударов, скольжения по за жиренным поверхностям, мокрым, загрязненным и другим поверхностям) для защиты от общих производственных загрязнений, для защиты от пониженных температур (III климатический пояс) - <b>Мун200, Сж, См, Сл, З, Тн</b>	1 пара на 1.5 года	Карта профессиональных рисков № 3; Приказ Минтруд от 29 октября 2021 г. №766н; Приказ Минтруд от 29 октября 2021 г. №767н, Приложение №1, № 997; Приказ Минтруд от 29 октября 2021 г. №767н, Приложение №2 п. 1.1, 2.1, 4.7;
Средства защиты рук	Перчатки для защиты от механических воздействий (истирания) для защиты от общих производственных загрязнений, для защиты от пониженных температур (III климатический пояс) – <b>Ми, З, Тн</b>	4 пары на 1 год	Карта профессиональных рисков № 3; Приказ Минтруд от 29 октября 2021 г. №766н; Приказ Минтруд от 29 октября 2021 г. №767н, Приложение №1, № 997; Приказ Минтруд от 29 октября 2021 г. №767н, Приложение №2 п. 2.1, 4.7;
Средства защиты рук	Перчатки для защиты от химических факторов (воды, растворов нетоксичных веществ) для защиты от общих производственных загрязнений – <b>З, Вн</b>	12 пар на 1 год	Карта профессиональных рисков № 3; Приказ Минтруд от 29 октября 2021 г. №766н; Приказ Минтруд от 29 октября 2021 г. №767н, Приложение №1, № 997; Приказ Минтруд от 29 октября 2021 г. №767н, Приложение №2 п. 2.1, 6.1;
Средства защиты рук	Перчатки для защиты от механических воздействий (истирания) для защиты от общих производственных загрязнений – <b>З, Ми</b>	12 пар на 1 год	Карта профессиональных рисков № 3; Приказ Минтруд от 29 октября 2021 г. №766н; Приказ Минтруд от 29 октября 2021 г. №767н, Приложение №1, № 997; Приказ Минтруд от 29 октября 2021 г. №767н, Приложение №2 п. 2.1;
Средства защиты головы	Кепка для защиты от общих производственных загрязнений - <b>З</b>	1 шт. на 1 год	Карта профессиональных рисков № 3; Приказ Минтруд от 29 октября 2021 г. №766н; Приказ Минтруд от 29 октября 2021 г. №767н, Приложение №1, № 997; Приказ Минтруд от 29 октября 2021 г. №767н, Приложение №2 п. 2.1;

# Нормы выдачи СИЗ Дворник (№997)

Средства защиты глаз	Очки открытого типа защитные от механических воздействий (ударов твердых частиц) – О, F	1 шт. на 1 год	Карта профессиональных рисков № 3; Приказ Минтруд от 29 октября 2021 г. №766н; Приказ Минтруд от 29 октября 2021 г. №767н, Приложение №2 п. 1.24;
Средства защиты лица	Щиток защитный лицевой от механических воздействий (ударов твердых частиц (А)) защитный лицевой от химических факторов (брызг жидкостей (З))	1 шт. на 1 год	Карта профессиональных рисков № 3; Приказ Минтруд от 29 октября 2021 г. №766н; Приказ Минтруд от 29 октября 2021 г. №767н, Приложение №2 п. 1.24, 6.1;
Средства защиты дерматологические	Спрей-дезодорант защитного типа: от биологических факторов (микроорганизмов): грибов (средства с противогрибковым (фунгицидным) действием)	100 мл на 1 мес.	Карта профессиональных рисков № 3; Приказ Минтруд от 29 октября 2021 г. №766н; Приказ Минтруд от 29 октября 2021 г. №767н, Приложение №2, п. 15.1.2; Приказ Минтруд от 29 октября 2021 г. №767н, Приложение №3, Таблица №2.
Средства защиты дерматологические	Крем защитного типа: при негативном влиянии окружающей среды от воздействия низких температур, ветра	100 мл на 1 мес.	Карта профессиональных рисков № 3; Приказ Минтруд от 29 октября 2021 г. №766н; Приказ Минтруд от 29 октября 2021 г. №767н, Приложение №2, п. 4.10.1; Приказ Минтруд от 29 октября 2021 г. №767н, Приложение №3, Таблица №2.
Средства защиты дерматологические	Мыло жидкое очищающего типа, смывающие средства: для очищения от неустойчивых загрязнений	250 мл на 1 мес.	Карта профессиональных рисков № 3; Приказ Минтруд от 29 октября 2021 г. №766н; Приказ Минтруд от 29 октября 2021 г. №767н, Приложение №2, п. 2.1.1; Приказ Минтруд от 29 октября 2021 г. №767н, Приложение №3, Таблица №1.
Средства защиты дерматологические	Крем регенерирующего (восстанавливающего) типа	100 мл на 1 мес.	Карта профессиональных рисков № 3; Приказ Минтруд от 29 октября 2021 г. №766н; Приказ Минтруд от 29 октября 2021 г. №767н, Приложение №2, п. 2.1.1; Приказ Минтруд от 29 октября 2021 г. №767н, Приложение №3, Таблица №1.

## ВНУТРЕННИЕ НОРМЫ

Профессия: уборщик производственных помещений (№4932)



## Уборщик производственных и служебных помещений (№4932)

Одежда специальная защитная	Костюм для защиты от механических воздействий (стирания)	1 шт.
Средства защиты ног	Обувь специальная для защиты от механических воздействий (ударов) и от скольжения	1 пара
Средства защиты рук	Перчатки для защиты от механических воздействий (стирания)	12 пар
Средства защиты головы	Головной убор для защиты от общих производственных загрязнений	1 шт.

## ПРИЛОЖЕНИЕ № 1



# Уборщик производственных и служебных помещений (№4932)

## ПРИЛОЖЕНИЕ № 2

Опасность: *Общие производственные загрязнения*

Опасное событие: *Ухудшения здоровья работника в результате воздействие общих производственных загрязнений*

2. Опасность, связанная с воздействием общих производственных загрязнений

2.1 Общие производственные загрязнения

п. 2.1.1

Ухудшения здоровья работника  
в результате воздействие  
общих производственных  
загрязнений



Одежда специальная для защиты от ОПЗ	Костюм, в том числе отдельными предметами: куртка, брюки, полукombineзон
Обувь специальная для защиты от ОПЗ	Полуботинки / Ботинки / Полусапоги / Сапоги
Средства индивидуальной защиты рук от ОПЗ	Рукавицы / Перчатки
Средства индивидуальной защиты головы: головные уборы для защиты от общих производственных загрязнений и механических воздействий (истирания)	Подшлемник / Шапочка / Кепка / Бейсболка / Колпак / Козырек / Косынка / Пилотка / Шляпа / Шапка / Берет
ДСИЗ защитного типа: средства гидрофобного действия	Крем / Лосьон / Гель / Спрей
ДСИЗ очищающего типа: средства для очищения от неустойчивых загрязнений	Раствор / Гель / Пенка
ДСИЗ регенерирующего (восстанавливающего) типа	Крем / Лосьон / Гель / Спрей

# Нормы выдачи СИЗ

## Уборщик производственных и служебных помещений (№4932)

Одежда специальная защитная	Костюм для защиты от механических воздействий (истирания) для защиты от общих производственных загрязнений – <b>Ми, З</b> : Халат/ Брюки	1 шт. на 1 год	Карта профессиональных рисков № 4; Приказ Минтруд от 29 октября 2021 г. №766н; Приказ Минтруд от 29 октября 2021 г. №767н, Приложение №1, № 4932; Приказ Минтруд от 29 октября 2021 г. №767н, Приложение №2 п. 2.1;
Средства защиты ног	Туфли "сабо" для защиты от общих производственных загрязнений - <b>З</b>	1 пара на 1 год	Карта профессиональных рисков № 4; Приказ Минтруд от 29 октября 2021 г. №766н; Приказ Минтруд от 29 октября 2021 г. №767н, Приложение №1, № 4932; Приказ Минтруд от 29 октября 2021 г. №767н, Приложение №2 п. 2.1;
Средства защиты рук	Перчатки для защиты от механических воздействий (истирания) для защиты от общих производственных загрязнений – <b>Ми, З</b>	24 пары на 1 год	Карта профессиональных рисков № 4; Приказ Минтруд от 29 октября 2021 г. №766н; Приказ Минтруд от 29 октября 2021 г. №767н, Приложение №1, № 4932; Приказ Минтруд от 29 октября 2021 г. №767н, Приложение №2 п. 2.1;
Средства защиты головы	Кепка для защиты от общих производственных загрязнений - <b>З</b>	1 шт. на 1 год	Карта профессиональных рисков № 4; Приказ Минтруд от 29 октября 2021 г. №766н; Приказ Минтруд от 29 октября 2021 г. №767н, Приложение №1, № 4932; Приказ Минтруд от 29 октября 2021 г. №767н, Приложение №2 п. 2.1;
Средства защиты дерматологические	Крем защитного типа: гидрофобного действия	100 мл на 1 мес.	Карта профессиональных рисков № 4; Приказ Минтруд от 29 октября 2021 г. №766н; Приказ Минтруд от 29 октября 2021 г. №767н, Приложение №2, п. 2.1.1; Приказ Минтруд от 29 октября 2021 г. №767н, Приложение №3, Таблица №1.
Средства защиты дерматологические	Мыло жидкое очищающего типа, смывающие средства: для очищения от неустойчивых загрязнений	250 мл на 1 мес.	Карта профессиональных рисков № 4; Приказ Минтруд от 29 октября 2021 г. №766н; Приказ Минтруд от 29 октября 2021 г. №767н, Приложение №2, п. 2.1.1; Приказ Минтруд от 29 октября 2021 г. №767н, Приложение №3, Таблица №1.
Средства защиты дерматологические	Крем регенерирующего (восстанавливающего) типа	100 мл на 1 мес.	Карта профессиональных рисков № 4; Приказ Минтруд от 29 октября 2021 г. №766н; Приказ Минтруд от 29 октября 2021 г. №767н, Приложение №2, п. 2.1.1; Приказ Минтруд от 29 октября 2021 г. №767н, Приложение №3, Таблица №1.

# Спасибо за внимание!



Специалист по формированию  
нормирования СИЗ

Карпухин Денис

8 937 186 00 33

[dkarpukhin@samara.vostok.ru](mailto:dkarpukhin@samara.vostok.ru)

ООО «Самара-Восток-Сервис»

Бренд-менеджер по СИЗ

Мишова Мария

8 917 117 79 67

[mmishova@samara.vostok.ru](mailto:mmishova@samara.vostok.ru)

ООО «Самара-Восток-Сервис»