



НАДЕЖНОСТЬ
КАЧЕСТВО
СТАБИЛЬНОСТЬ

www.nks-co.ru

СЕРВИС СУОТ24 / РАСЧЁТ НОРМ ВЫДАЧИ СИЗ И ДСИЗ ПО ЕТН С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ СЕРВИСА





Система управления охраной труда

1

Возможность автоматического заполнения карт ОПР на основе базы данных программы

2

Расчет уровня рисков несколькими способами, вручную и автоматически

3

Возможность оценки рисков для профессий, не вошедших в Приложение 1 Приказа 767н и 776н

4

Организация трехступенчатого контроля

5

Автоматический подбор СИЗ, в результате которого формируется наиболее оптимальный набор

6

Хранение в системе данных сотрудников

- ▲ Подбор СИЗ
- ▲ Назначение мероприятий
- ▲ Система e-mail уведомлений

Возможность вносить и редактировать любые данные в любой момент работы, не прерывая и не теряя текущий прогресс

Бесплатные обучающие видеоматериалы, консультационная поддержка



Импорт штатного расписания одним кликом

Штатное расписание



№ р.м. Т	ДолжностьТ	Структурное подразделениеТ	Количество работниковТ	ПрофессияТ	Добавить рабочее место	Добавить несколько	Загрузить штатное расписание
1	Слесарь-сантехник	Отдел №1	2	Слесарь-сантехник			
2	Уборщик территорий	Отдел №1	4	Уборщик территорий			
3	Токарь	Отдел №1	3	Токарь			
4	Маляр	Отдел №1	2	Маляр	13450	×	
5	Слесарь по ремонту автомобилей	Отдел №1	1	Слесарь по ремонту автомобилей	18511	×	
6	Столяр	Отдел №1	3	Столяр	18874	×	
7	Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования	Отдел №1	1	Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования	19861	×	



Возможность дополнения индивидуальных рисков

Редактор

Должности⁽¹⁾

№ р.м.	Наименование должности ↓	Кол-во рисков
Отдел №1		
3	Токарь	30
Отдел №1		
1	Слесарь-сантехник	30
2	Уборщик территорий	31
4	Маляр	27
5	Слесарь по ремонту автомобилей	39
6	Столяр	32
7	Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования	29

Объект исследования

Наименование объекта исследования ↓

Место

Территория и здания организации

Нештатная (аварийная) ситуация

Нештатная (аварийная) ситуация

Работа

Выполнение работ по подналадке обслуживаемого оборудования

Выполнение токарных работ

Работы, связанные с общими производственными загрязнениями

Место

Башенный кран

Зона перемещения груза

Котельная

Котельное отделение

Котельный цех

Кухня

Лаборатория металлографии

Лаборатория неразрушающего контроля

Объект возникновения опасности⁽⁴⁾

Наименование объекта возникновения опасности ↓

Инструменты и приспособления

Слесарные инструменты

Машины и оборудование

Машины и оборудование для обработки металлов и других материалов

Сырье и материалы

Металлическая стружка с острыми кромками, возникающая при механической обработке металлических заготовок и деталей

Трудовые функции

Груз, инструмент или предмет, перемещаемый или поднимаемый, в том числе на высоту



Возможность оценки индивидуальных рисков

Оцените риск №71

Название

Несанкционированный запуск оборудования в работу в момент проведения работ по настройке, наладке, обслуживанию, ремонту, пусконаладке оборудования

Должность

Токарь (р.м. 3)

Уровень

средний

Обнаружен

28.08.2024 14:31

Структурное подразделение

Отдел №1

Зарегистрировавший

Южакова Т.А.

Ответственный

не назначен

Очень низкая

Опасность или ее проявления, которые могут вызвать определенный ущерб, не должны возникнуть за все время профессиональной деятельности работника (Может произойти только в исключительных случаях: Получение травмы, вредного воздействия на организм работника при реализации опасного события практически исключено)

Низкая

Маловероятно, но все же может произойти. Для реализации опасного события необходимы многочисленные поломки (отказы) оборудования, ошибки персонала. Незнание и несоблюдение инструкций по охране труда сотрудниками

Средняя

Опасность или ее проявления, которые могут вызвать определенный ущерб, возникают лишь в определенные периоды профессиональной деятельности работника. Опасное событие не характерно, но периодически (иногда) может происходить.

Высокая

Опасность или ее проявления, которые могут вызвать определенный ущерб, возникают постоянно в течение всей профессиональной деятельности работника. Опасное событие происходит достаточно регулярно, высокая степень возможности реализации опасного события

Очень высокая

Опасное событие случается регулярно, что подтверждено статистикой (опасное событие может произойти здесь и сейчас)

Вероятность

Тяжесть

1

1

2

2

3

3

4

4

5

5

Незначительный ущерб

Микротравмы или случаи ухудшения здоровья, не оказывающие влияние на производительность труда и жизнедеятельность работников

Малый ущерб

Заболевания и травмы легкой степени тяжести, подразумевающие оказание только первой помощи, с потерей трудоспособности не более 14 дней

Средний ущерб

Травмы средней степени тяжести. Болезнь и расстройство здоровья с временной утратой трудоспособности (Сильные порезы, ушибы, переломы, ожоги, отравления), оформления листа временной нетрудоспособности до 30 дней

Большой ущерб

Несчастный случай с тяжелыми последствиями или угрожающее жизни профессиональное заболевание (включая ампутацию, серьезные и множественные переломы, ожоги 3й степени, профессиональные заболевания включая раковые, острые отравления, инвалидность и глухоту). Оформление листа временной нетрудоспособности до 60 дней и более

Очень большой ущерб

Травма, которая может повлечь смерть работника (работников), групповые несчастные случаи. Травма, заболевание с потерей трудоспособности, приведшая к постоянной инвалидности или профессиональному заболеванию. Стойкая утрата трудоспособности

Итого: 5

Уровень: средний

Назад

Сохранить



Фиксация результатов СОУТ

Сводная ведомость СОУТ



Должность (р.м.)	Класс (подкласс) условий труда														Итоговый класс (подкласс) условий труда
	АЛФД	Биологический	Вибрация локальная	Вибрация общая	Инфразвук	Ионизирующие излучения	Микроклимат	Напряженность трудового процесса	Неионизирующие излучения	Световая среда	Тяжесть трудового процесса	Ультразвук воздушный	Химический	Шум	
Отдел №1															
Слесарь-сантехник (р.м. 1)	-	-	+	-	-	-	-	+	-	+	2	-	+	+	2
Уборщик территорий (р.м. 2)	+	-	2	-	-	-	+	+	-	+	+	-	-	-	2
Токарь (р.м. 3)	+	-	+	-	-	-	-	+	-	+	+	-	+	+	
Маляр (р.м. 4)	3.1	-	-	-	-	-	-	+	-	+	+	-	+	-	3.1
Слесарь по ремонту автомобилей (р.м. 5)	+	-	+	-	-	-	-	+	-	+	3.1	-	+	+	3.1
Столяр (р.м. 6)	+	-	+	-	-	-	-	+	-	+	+	-	-	3.1	3.1
Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования (р.м. 7)	-	-	+	-	-	-	-	3.2	-	+	+	-	-	+	3.2



Разработка мероприятий

Риск №71

Название
Несанкционированный запуск оборудования в работу в момент проведения работ по настройке, наладке, обслуживанию, ремонту, пусконаладке оборудования

Должность
Токарь (р.м. 3)

Уровень
Средний

Обнаружен
28.08.2024 14:31

Структурное подразделение
Отдел №1

Зарегистрировавший
Иванов Геннадий

Ответственный
не назначен

Объект исследования
Выполнение токарных работ

Объект возникновения опасности
Машины и оборудование для обработки металлов и других материалов

Существующие меры контроля риска
Поддержание оптимальных условий труда

Фотографии

Загрузить фотографии

Мероприятия

+ Добавить

Мероприятие	Риск	Ответственный	Запланировано на	Завершено в
Контроль со стороны ответственных лиц	Несанкционированный запуск оборудования в работу в момент проведения работ по настройке, наладке, обслуживанию, ремонту, пусконаладке оборудования	Иванов Геннадий Дмитриевич	06.09.2024 15:22	

Существующие меры

+ Добавить

№	Наименование мероприятия
5109	Использование предохранительных устройств (замков, блоков, специальных стяжек)
5110	При работе с механизмами устанавливать таблички, извещающие о запрете запуска оборудования
5111	Использование средств индивидуальной защиты
5112	Соблюдение правил по охране труда при выполнении работ



Отчеты оценки профессиональных рисков

Формируемые документы по ОПР :

1. Положение по ОПР
2. Перечень (реестр) опасностей
3. Мероприятия
4. Перечень рабочих мест
5. Реестр опасностей (развернутый)
6. Меры управления рисками
7. Сводная ведомость
8. Карты ОПР

Оценка профессиональных рисков проводится на основании:

- Приказа Роструда РФ N 77 от 21.03.2019 г.
- Приказа Минтруда РФ N 926 от 28.12.2021 г.
- Приказа Минтруда РФ N 776Н от 29.10.2021 г.
- Приказа Минтруда РФ N 36 от 31.01.2022 г.





Выгрузка отчетов ОПР в форматах Excel и PDF

ООО "Солнышко"									
(краткое наименование работодателя)									
634057, Томская область, город Томск, ул. 79 Гвардейской Дивизии, д.19/1									
(юридический адрес места нахождения работодателя)									
г.Воронеж пер.Отличников бд									
(фактический адрес места нахождения работодателя)									
КАРТА оценки профессиональных рисков № 51									
Наименование профессии (должности) работника			Механизатор (докер-механизатор) комплексной бригады на погрузочно-разгрузочных работах						
Численность работающих			6						
Наименование структурного подразделения			Участок по обслуживанию и ремонту оборудования						
Краткое описание выполняемой работы:			выполнение обязанностей в соответствии с должностной инструкцией						
№ п. п.	Опасное событие (риск)	Объект исследования	Объект возникновения опасности	Существующие меры управления	Тяжесть события	Вероятность события	Оценка уровня риска	Степень риска	Дополнительные меры по снижению и/или контролю уровня риска
Груз, инструмент или предмет, перемещаемый или поднимаемый, в том числе на высоту									
1	Удар работника или падение на работника предмета, тяжелого инструмента или груза, упавшего при перемещении или подъеме	Выполнение работ по ремонту и обслуживанию машин и оборудования; Территория проведения погрузо-разгрузочных работ	Груз, инструмент или предмет, перемещаемый или поднимаемый, в том числе на высоту; Перемещаемые грузы; Ручной электрический инструмент; Слесарные инструменты	1) Исключение груза, вес которого превышает грузоподъемность средства его перемещения (разделение на несколько операций с менее тяжелым грузом); 2) Обеспечение безопасных условий труда (ровный нескользкий пол, достаточная видимость, удобная одежда, обувь); 3) Соблюдение режима труда и отдыха; 4) Соблюдение правил по охране труда при выполнении работ; 5) Оборудование рабочих мест аптечками для оказания первой помощи; 6) Использование средства индивидуальной защиты	15	3	45	средний	1) Контроль со стороны ответственных лиц, за соблюдением требований охраны труда при проведении работ 2) Контроль со стороны ответственных лиц, за наличием, состоянием и применением (правильным) сотрудниками СИЗ 3) Ограничение доступа на территорию проведения погрузо-разгрузочных работ, сотрудников не имеющих соответствующего разрешения 4) Размещение предупреждающих знаков



Отчеты по расчету норм и подбору СИЗ

Формируемые документы по расчету нормы выдачи СИЗ и ДСИЗ:

1. Норма выдачи СИЗ
2. Личная карточка СИЗ

Формируемые документы по подбору норм выдачи СИЗ:

1. Норма выдачи СИЗ
2. Личная карточка СИЗ
3. Норма выдачи дежурных СИЗ
4. Сводный отчет по СИЗ

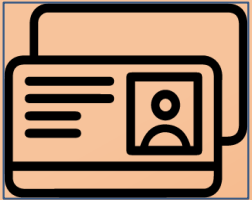
Расчет норм выдачи и подбора СИЗ выполняется на основании:

- Приказа Минтруда № 767н от 29.10.2021 г.
- Приказа Минтруда № 766н от 29.10.2021 г.





Отчеты норм выдачи СИЗ и ДСИЗ



Выгружаются личные карточки СИЗ сотрудников, где указаны их ФИО и данные о размерах СИЗ



В личных карточках можно увидеть наименование опасности и опасного события, которому соответствует СИЗ



Возможность выбора рабочих мест, по которым необходимо сформировать отчет



Отчеты норм выдачи в форматах Excel и PDF

×

Выгрузить отчёт⚙

Формат файла

xlsx

Тип документа

Нормы выдачи СИЗ и ДСИЗ (пример)

☒ Норма выдачи СИЗ

☒ Личная карточка СИЗ

☐ Выгружать СИЗ по всем уровням риска

☐ Выгружать СИЗ, выдаваемые дополнительно к обязательным

Назад

Отправить отчёт



Расчет норм СИЗ

ООО "Солнышко"							
(краткое наименование работодателя)							
634057, Томская область, город Томск, ул. 79 Гвардейской Дивизии, д. 19/1							
(юридический адрес места нахождения работодателя)							
634057, Томская область, город Томск, ул. 79 Гвардейской Дивизии, д. 19/1							
(фактический адрес места нахождения работодателя)							
НОРМЫ ВЫДАЧИ СИЗ							
№ п.п.	Наименование должности	Тип СИЗ	Наименование СИЗ	Конструкции	Класс защиты, категория эффективности и/или эксплуатационные уровни	Нормы выдачи в год	Основание выдачи
1	Механизатор (докер-механизатор) комплексной бригады на погрузочно-разгрузочных работах (р.м. 51) Участок по обслуживанию и ремонту оборудования	Средства защиты головы	Головной убор (подшлемник) для защиты от механических воздействий (истирания)	Головной убор (подшлемник)	Ми - от истирания	1 шт. на год	приложение № 1 к Приказу Минтруда России от 29.10.2021 N 767н, 2451
			Средства защиты головы для защиты от пониженных температур	Подшлемник (по климатическим поясам)	2 класс от пониженных температур	1 шт. на год	приложение № 2 к Приказу Минтруда России от 29.10.2021 N 767н, 4.7.1
			Средства защиты головы для защиты от механических воздействий	Каска защитная	Ми - от истирания, Мп - от проколов, порезов	1 шт. на 2 года	приложение № 1 к Приказу Минтруда России от 29.10.2021 N 767н, 2451 приложение № 2 к Приказу Минтруда России от 29.10.2021 N 767н, 1.3.1
		Одежда специальная защитная	Одежда специальная защитная	Привязи страховочные, Соединительные элементы, Стропы (в том числе с амортизаторами)	-	1 компл. на год	приложение № 2 к Приказу Минтруда России от 29.10.2021 N 767н, 1.2.1
			Одежда специальная защитная для защиты от пониженных температур, от пониженных температур и ветра	Костюм сигнальный утепленный	2 класс от пониженных температур, 3 класс повышенной видимости	1 шт. на год	приложение № 2 к Приказу Минтруда России от 29.10.2021 N 767н, 4.7.1, 18.1.1
			Одежда специальная защитная от воды	Плащ сигнальный для защиты от воды	3 класс повышенной видимости, Ву - водоупорные (для спецодежды и средств защиты рук), В - от воды, растворов нетоксичных веществ, Вн - водонепроницаемые (для спецодежды и средств защиты рук)	1 шт. на 2 года	приложение № 1 к Приказу Минтруда России от 29.10.2021 N 767н, 2451
			Одежда специальная сигнальная защитная от механических воздействий (истирания)	Костюм сигнальный	3 класс повышенной видимости, Ми - от истирания, Мп - от проколов, порезов	1 шт. на год	приложение № 1 к Приказу Минтруда России от 29.10.2021 N 767н, 2451 приложение № 2 к Приказу Минтруда России от 29.10.2021 N 767н, 18.1.1

Расчет норм выполнен с учетом классов защиты



Возможность подбора СИЗ

Конструктор СИЗ и ДСИЗ

Должности



№ п.м. 📶	Наименование должности ↓ 📶	
Отдел №1 ▾		
1	Слесарь-сантехник	▲
2	Уборщик территорий	▲
3	Токарь	▲
4	Маляр	▲
5	Слесарь по ремонту автомобилей 🛠	▲
6	Столяр	▲
7	Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования	▲

Параметры



Наименование ↓ 📶
Защитные свойства ▾
1 класс защиты от окалины
1 класс защиты от пониженных температур
1 класс повышенной видимости
1 класс сопротивление кислоте
1 класс электродуга
2 класс защиты от окалины
2 класс защиты от пониженных температур
2 класс повышенной видимости
2 класс сопротивление кислоте
2 класс электродуга
3 класс водонепроницаемых свойств
3 класс защиты от окалины
3 класс защиты от пониженных температур
3 класс повышенной видимости
3 класс сопротивление кислоте
3 класс электродуга
4 класс защиты от пониженных температур
4 класс сопротивление кислоте
4 класс электродуга

Конструкция



Наименование ↓	Основание
Средства защиты дыхания	
Самоспасатель	Пр. 2 ?
Маска панорамная	Пр. 2 ?
Фильтр	Пр. 2
Противогаз	Пр. 2 ?
Полумаска	Пр. 2 ?
Предфильтр	Пр. 2
Полумаска (с защитой зрения)	Пр. 2 ?
Респиратор	Пр. 2 ?
Дыхательный аппарат (не из ассортимента)	Пр. 2
Маска	Пр. 2 ?
Одежда специальная защитная	
Брюки (не из ассортимента)	Пр. 2
Костюм (не из ассортимента)	Пр. 2 ?

☒ Отображать СИЗ по рискам низкого уровня

Отчет подбора СИЗ

ООО "Солнышко"

(краткое наименование работодателя)

634057, Томская область, город Томск, ул. 79 Гвардейской Дивизии, д.19/1

(юридический адрес места нахождения работодателя)

634057, Томская область, город Томск, ул. 79 Гвардейской Дивизии, д.19/1

(фактический адрес места нахождения работодателя)

Расчет нормы выдачи СИЗ и ДСИЗ

Личная карточка № 51-2

Фамилия	Иванов	Пол	мужской
Имя	Федор	Рост	1,85
Должность	Механизатор по обслуживанию и ремонту оборудования	Размер одежды	88-92
Специальность	Механизатор (докер-механизатор) комплексной бригады на грузочно-разгрузочных работах	Размер обуви	42
		Размер головного убора	60
		Размер СИЗ рук	10

Подбор СИЗ выполнен с учетом конкретной модели

Подбор модели выполнен с учетом классов защиты СИЗ

№ п/п	Модель	Конструкция СИЗ	Тип средства защиты	Основания выдачи СИЗ	Опасности, представляющие угрозу жизни и здоровью работников, а также факторы окружающей среды или трудового процесса, способные привести к травме или профессиональному заболеванию	Опасные события, представляющие угрозу жизни и здоровью работников	Класс защиты	Нормы выдачи
1	Костюм РЕФЛЕКТ 2 (утепленный)	Костюм	Одежда специальная защитная	Приложение 2 (п.4.7.1) Приказа №767н Приложение 2 (п.18.1.1) Приказа №767н	Низкая температура окружающей среды в рабочей зоне, в том числе связанная с климатом Транспортные средства, в том числе подвижные составы (включая железнодорожные)	Простудное заболевание работника из-за воздействия пониженной температуры воздуха, обморожения мягких тканей, в том числе мягких тканей конечностей Механические травмы работника вследствие наезда транспортного средства	3 класс повышенной видимости, 4 класс защиты от пониженных температур, МиЗ - от производственных загрязнений и от истирания, Со - для спецодежды, Тнв -от пониженных температур воздуха и ветра (для спецодежды)	1 шт. на год/до износа



Спец
объединение



НАДЕЖНОСТЬ
КАЧЕСТВО
СТАБИЛЬНОСТЬ

С НАМИ ЛЕГКО
ПЕРЕЙТИ НА



+7 985 224 91 90

Руководитель программы
Ипатов Михаил Алексеевич
mipatov@spets.ru



@SUOT24_BOT