



Базовый учет СИЗ

Как минимальными усилиями получить максимальный результат по выполнению норм СИЗ

18.10.2023

первый.Бит

первый.бит



Артём Ипатов

Руководитель сервиса БИТ.СИЗ



@IPATOV_AA

AAIpatov@1cbit.ru

первый.бит

первый.бит

Опыт внедрения



Работать без спецодежды опасно



>12

Отраслей

Спецодежда обязательный атрибут в компаниях



>5000

Должностей

Практически каждый сотрудник на производстве обязан носить спецодежду



>300

СИЗ

На одну должность приходится от 5 уникальных СИЗ, выдавать нужно по 2-3 комплекта

Плохая коммуникация – основная причина нарушений норм выдачи СИЗ

Забыли оповестить

Не успели оповестить сотрудников о замене СИЗ



Коммуникация

Не получилось наладить связь между отделами



Размеры сотрудников

Не хватает на складе в моменте СИЗ, которые подошли бы сотрудникам



Расхождение в данных

Остатки на складе, бухгалтерские документы и реальное количество СИЗ на руках не бьется друг с другом



5 основных документов для работы с СИЗ

1. Актуальные локальные нормы выдачи СИЗ
2. Соответствие СИЗ и номенклатуры
3. Остатки СИЗ у сотрудников
4. Остатки на складе
5. Размеры сотрудников

Что такое базовая автоматизация спецодежды



Что такое базовая автоматизация спецодежды



Единая система оповещений – ваш лучший помощник



Почта

Отдельные регулярные рассылки по основным задачам СИЗ



Мессенджер

Канал и чаты для решения отдельных задач



Автоматические рассылки в программах

Автоматические шаблоны при появлении триггерных задач

	по нормам	по штатному расписанию	разряд	комментарий
Отдел охраны труда и производственного контроля	Начальник ООТ и ПК	Начальник		наименование до/
Отдел охраны труда и производственного контроля	Специалист производственного контроля	Ведущий специалист производственного контроля		нормы соответству
Отдел охраны труда и производственного контроля	!НЕТ нет норм	Оператор СИЗ		нормы будут напр
Отдел охраны труда и производственного контроля	Заместитель главного инженера по ПБ и ОТ	!НЕТ в штатке без сокращений		соответствует норм
Отдел электронной коммерции	!НЕТ	Дизайнер		нормы не нужны
Отдел электронной коммерции	!НЕТ не соответствуют названия должностей	Менеджер интернет продаж		соответствует норм
Отдел электронной коммерции	!НЕТ	Координатор отдела электронной коммерции		нормы не нужны
Отдел электронной коммерции	!НЕТ	Менеджер по работе с клиентами		нормы не нужны
Отдел электронной коммерции	!НЕТ	Аналитик отдела электронной коммерции		нормы не нужны
Отдел электронной коммерции	!НЕТ	Менеджер по рекламе		нормы не нужны
Отдел электронной коммерции	!НЕТ	Директор по развитию электронной коммерции		нормы не нужны
Отдел электронной коммерции	!НЕТ	Заместитель директора по развитию электронной коммерции		нормы не нужны
Отдел электронной коммерции	!НЕТ	Ведущий менеджер по развитию продаж		нормы не нужны
Отдел электронной коммерции	!НЕТ	Менеджер по развитию продаж		нормы не нужны
Отдел электронной коммерции	!НЕТ	Менеджер по продажам		нормы не нужны
Отдел электронной коммерции	!НЕТ	Контент-менеджер		нормы не нужны
Отдел электронной коммерции	!НЕТ	Ведущий менеджер по работе с клиентами		нормы не нужны
Отдел электронной коммерции	!НЕТ	Специалист по работе с клиентами		нормы не нужны
Отдел технического перевооружения	Начальник ОТП	Начальник отдела по техническому перевооружению		наименование до/
Проектно - конструкторский отдел	Начальник отдела	Начальник		наименование до/
Противопожарная служба	!ПРОВЕРЕНО	!ПРОВЕРЕНО		

Транспортный отдел				
Руководитель отдела транспортно- складского хозяйства Заместитель руководителя отдела транспортно- складского хозяйства	При работах связанных с риском травмирования ног	Ботинки кожаные с защитным подноском	1 пара на 2 года	Примечание 1е к Приказу Минтруда России от 09.12.2014 г. № 997н
		куртка для защиты от общих производственных загрязнений и механических воздействий	1 шт.	Приказ №
1	На работах наружных зимой дополнительно:	Куртка на утепляющей прокладке	1 на 2 года	Примечание 1б к Приказу Минтруда России от 09.12.2014 № 997н
Водитель- экспедитор легкового автомобиля Кладовщик	Водитель	Куртка хлопчатобумажная 3	2 на 2 года	п. 11 Приказа Минтруда России от 09.12.2014 № 997н
		Перчатки с точечным покрытием	12 пар	
Начальник отдела 2		Перчатки резиновые или из полимерных материалов	дежурные	
		Жилет сигнальный	1 шт	п.2 Приказа Минздравсоцразвития России от 20.04.2006 N 297
	На работах наружных зимой 6	Костюм для защиты от общих производственных загрязнений и механических воздействий на утепляющей прокладке или куртка для защиты от	1 на 2 года	Примечание 1б к Приказу Минтруда России от 09.12.2014 № 997н
			4	5

Пункт норм	Профессия или должность	Наименование должности, профессии, выполняемой работы в ТОНах	Наименование средств индивидуальной защиты	Нормы выдачи на год (единицы, комплекты)	Пункт типовых отраслевых норм	
Транспортный отдел						
1.1	Руководитель отдела транспортно-складского хозяйства	При работах связанных с риском травмирования ног	Ботинки кожаные с защитным подноском	1 пара на 2 года	Примечание 1е к Приказу Минтруда России от 09.12.2014 г. № 997н	
	Заместитель руководителя отдела транспортно-складского хозяйства		Куртка для защиты от общих производственных загрязнений и механических воздействий	1 шт	Приказ №49/2 от 30.03.2023	
		На работах наружных зимой	Куртка на утепляющей прокладке	1 шт на 2 года	Примечание 1б к Приказу Минтруда России от 09.12.2014 № 997н	
1.2	Водитель-экспедитор легкового автомобиля	Водитель	Куртка для защиты от общих производственных загрязнений и механических воздействий	2 шт на 2 года	п. 11 Приказа Минтруда России от 09.12.2014 № 997н	
	Водитель малотоннажного автомобиля					
	Кладовщик-комплектовщик		Перчатки с точечным покрытием	12 пар		
		Начальник отдела		Перчатки резиновые или из полимерных материалов		дежурные
			Жилет сигнальный	1 шт		Приказа Минздравсоцразвития России от 20.04.2006 N 297 п.2
	На работах наружных зимой		Куртка на утепляющей прокладке	1 шт на 2 года		Примечание 1б к Приказу Минтруда России от 09.12.2014 № 997н



Куртка защитная

Куртка хлопчатобумажная

**Куртка для защиты от
общепроизводственных...**

Обработка размеров

Не нужно углубляться

Задача разработать систему сбора данных, а не конвертор для перевода размеров

Собирайте все

Лучше потратить на 5 минут дольше и собрать дополнительный размер, чем закупать наугад

Абсолютные значения

Лучше собрать охват талии и груди, чем размер куртки. Поменяется поставщик и перерасчет будет делать сложнее



Контроль исполнения норм выдачи СИЗ

Проверка норм

Отчёт собирает информацию, каких СИЗов не хватает сотрудникам для соблюдения норм

На основе документов

Отчёт собирает данные из документов выдачи и списания СИЗ

Контроль сроков

Программа отображается статус согласно срокам выдачи и количеству выданных СИЗ

Сотрудник СИЗ	Периодичность		Статус	Положено	Заказано	Эксплуатируется
	Номенклатура	Дата выдачи				
Алексеева Людмила Андреевна						
Каска защитная			Требуется возврат			
Каска защитная	13.03.2023					
Гужов Александр Алексеевич						
Брюки от грязи	Раз в год		Требуется выдать	3		2
Брюки "Мегаполис" серо-чёрный (р. 44-46, рост 170-176)	17.03.2023	17.03.2024		1		
Футболка х/б	Раз в год		Выдано по норме	2		2
Футболка CERVA ГАРАЙ-К цв. бел., р-р L	20.03.2023	20.03.2024				2
Игнатов Артем Игоревич						
Брюки от грязи	Раз в год		Требуется выдать	3	1	2
Брюки "Мегаполис" серо-чёрный (р. 52-54, рост 158-164)				1	1	
Жилет утепленный	Раз в год		Выдано по норме	1		1
Жилет утепленный_					1	
Жилет утепленный_	19.03.2023	19.03.2024				1
Каска защитная	Раз в 2 года		Выдано по норме	1		1
Каска защитная					1	
Каска защитная	19.03.2023	19.03.2025				1
Лебедев Сергей Александрович						
Брюки от грязи	Раз в год		Требуется выдать	3		
Футболка х/б	Раз в год		Требуется выдать	1		
Футболка х/б	Раз в год		Требуется выдать	2		
Широкова Татьяна Петровна						
Сапоги резиновые с защитным подноском			Требуется возврат			
Сапоги утепленные для низких температур (р.44)	17.03.2023					
Ярошев Александр Владимирович						
Ясновский Анатолий Александрович						
Ботинки кожаные с защитным подноском	Раз в год		Требуется выдать	2		
Брюки от грязи	Раз в год		Требуется выдать	1		
Итого				6		4

Формирование заявки на закупку

На основе документов

Отчёт собирается на основе регламентов и типовых документов

Контроль остатков

Показывает, каких именно СИЗов с размерами не хватает и можно ли взять со склада

На любую дату

Линейный прогноз на любую будущую дату

Распределение СИЗ				Необходимо выдать	Возможно выдать	Закупить			
Организация	Подразделение	СИЗ	Номенклатура						
		Размер	Рост	Пол					
Пароходство				112	17				
Судно 001				73	16				
Головной убор для защиты от общих производственных загрязнений				1	1				
Шалка трикотажная оранжевая с двумя перезаряжаемыми LED фонарями B028					1				
Костюм для защиты от механических воздействий				52-54	182-188	Мужской	1	1	
Обувь специальная для защиты от воды и механических воздействий				44		Мужской	1	1	
Пальто, полупальто, плащ для защиты от воды				1			1	1	
Плащ сигнальный «Циклон ХАЙ-ВИЗ» для защиты от нефти, нефтепродуктов и воды, флуоресцентный оранжевый							1		
Перчатки для защиты от механических воздействий							23	14	9
Краги «Дублин» с полным нитрильным покрытием								14	
Судно 002				36					
Перчатки для защиты от механических воздействий							12		12
Судно 003				3				1	
Головной убор для защиты от общих производственных загрязнений				1				1	
Шалка трикотажная оранжевая с двумя перезаряжаемыми LED фонарями B028								1	
Пальто, полупальто, плащ для защиты от воды							1		1
Итого								17	

Работаем до внедрения программы в бизнес процесс

01

Сбор данных о текущем процессе*

Проверка норм, документов выдачи, сбор начальных остатков

Аудит

03

Установка программы в 1С

Перенос подготовленных документов в программу

Настройка

05

Доработки

Обновление программы и обучение новых сотрудников

Поддержка

02

Подготовка документов к загрузке

Формирование Excel файлов для первичной загрузки в программу.

Нормализация

04

Вебинары для сотрудников

Обучение работе с программой и ответы на вопросы по использованию сервиса

Обучение

1С ERP Управление предприятием 2 БИТ ФИНАНС 3.2 (2.5.7.402/3.2.33.6) (1С Предприятие) 09.01.2023 17:05

Установка норм СИЗ (Бит) 000000001 от 31.01.2023 17:52:01

Номер: 000000001 Дата: 31.01.2023 17:52:01

Внутренний номер:

Дата начала действия: 01.01.2023 Дата окончания действия: 01.01.2025

Организация: Стройснаб Подразделение: Склад Включая подчиненные подразделения:

Подбор из нормативов Добавить должность Копировать должность Добавить СИЗ/Аналог

Должности/СИЗ/Аналог	Количество	Ед. изм.	Периодичность	Сезонность использования	Обоснование	Пункт норм	Условия труда
Для всех должностей							
⊖ Старший кладовщик							
Костюм для защиты от общих произво...	2	шт	Раз в 2 года		Приказ №48/2 от 27.12.2021	1.1	
Футболка х/б	2	шт	Раз в год		Приказ №48/2 от 27.12.2021	1.1	
Жилет сигнальный 2 класса	1	шт	Дежурный		Приказ №48/2 от 27.12.2021	1.1	
Ботинки кожаные с защитным подноском	1	пар	Каждый год		Приказ №48/2 от 27.12.2021	1.1	
Жилет утепленный	1	шт	Каждый год		Приказ №48/2 от 27.12.2021	1.1	
Куртка для защиты от общих произво...	1	шт	Каждые 2 года	Зимний	Примечание 16 к Приказу Минтруда Р...	1.1	Наружные работы зимой
Ботинки кожаные утепленные с защит...	1	пар	Раз в 1,5 лет	Зимний	Примечание 16 к Приказу Минтруда Р...	1.1	Наружные работы зимой
⊖ Кладовщик-комплектовщик							
Костюм для защиты от общих произво...	2	шт	Каждые 2 года		п. 49 Приказа Минтруда России от 09...	1.2	
Перчатки с полимерным покрытием	6	пар	Каждый год		п. 49 Приказа Минтруда России от 09...	1.2	
Ботинки кожаные с защитным подноском	1	пар	Каждый год		Примечание 1е к Приказу Минтруда ...	1.2	Работы с риском травмирования ног
Каска защитная	1	шт	Каждые 2 года		Примечание 1а к Приказу Минтруда Р...	1.2	Работы с использованием грузоп...
Куртка для защиты от общих произво...	1	шт	Каждые 2 года	Зимний	Примечание 16 к Приказу Минтруда Р...	1.2	Наружные работы зимой
Ботинки кожаные утепленные с защит...	1	пар	Раз в 1,5 лет	Зимний	Примечание 16 к Приказу Минтруда Р...	1.2	Наружные работы зимой
Головной убор утепленный	1	шт	Каждые 2 года	Зимний	Примечание 16 к Приказу Минтруда Р...	1.2	Наружные работы зимой
Белье нательное утепленное	2	компл	Каждый год	Зимний	Примечание 16 к Приказу Минтруда Р...	1.2	Наружные работы зимой
Перчатки с защитным покрытием, мор...	3	пар	Каждый год	Зимний	Примечание 16 к Приказу Минтруда Р...	1.2	Наружные работы зимой
Жилет сигнальный 2 класса защиты	1	шт	Дежурный		Приказ №48/2 от 27.12.2021	1.2	
Футболка х/б	2	шт	Каждый год		Приказ №48/2 от 27.12.2021	1.2	
Жилет утепленный	1	шт	Каждый год		Приказ №48/2 от 27.12.2021	1.2	
Перчатки с полимерным покрытием	240	пар	Каждый год		Приказ №48/2 от 27.12.2021	1.2	

Всегда на связи!

Обращайтесь по всем вопросам:

Острейко Иван

Руководитель коммерческого
департамента

Хабаровск, Первый Бит

+7 (914) 615-41-20

ИOstreyko@1cbit.ru



@IPATOV_AA

AAIpatov@1cbit.ru

первыми – делают люди!

1bit.ru

первый.бит



Артём Ипатов

Руководитель сервиса БИТ.СИЗ



@IPATOV_AA

AAIpatov@1cbit.ru

первый.бит