



# Сервис по подбору СИЗ

Эксперт по внедрению IT в сфере ОТ и ПБ

Багаева Вера Игоревна  
Начальник отдела продвижения продукции  
ООО «Восток-Сервис-Амур»

# Концепция по управлению рисками

Разработка мер по управлению рисками включает в себя:

- Разработка норм выдачи СИЗ предприятия на основании ЕТН с учётом ОПР и СОУТ, мнения профсоюза и правил охраны труда
- Выбор СИЗ исходя из классов защиты, эксплуатационных уровней, особенностей конструкций, комплектности

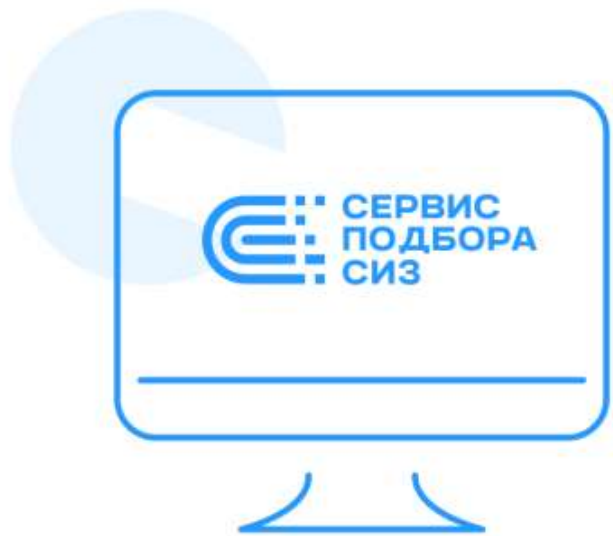


# Автоматизация

Цель – автоматизировать процесс подбора СИЗ на основе проведенной ОНР на предприятии



# Решаемые проблемы



- Сформирует внутренние Нормы в соответствии с рискориентированным подходом
- Подберет правильную спецодежду и СИЗ в соответствии с условиями труда для каждого рабочего
- Упрощает расчёт годового бюджета на СИЗ
- Предложит эффективную методику оценки рисков

# Ценностное предложение



Сервис подбора СИЗ помогает специалисту по ОТ в разработке норм выдачи СИЗ в соответствии с приказами №766н и №767н, для оптимизации рабочего времени при переходе на ЕТН, соответствовать требованиям законодательства и подобрать готовые решения согласно норм

# Возможности сервиса



- Доработка ОПР для корректного обеспечения СИЗ сотрудников согласно ЕТН
- Автоматизация процесса формирования норм с учётом защитных свойств, классов и эксплуатационных уровней СИЗ (без подбора конкретных моделей);
- Оптимизация набора СИЗ с учётом возможности объединения защитных свойств СИЗ (без подбора конкретных моделей)
- Подбор готовых решений СИЗ согласно норм из ассортимента ГК Восток-Сервис

# Штатное расписание

Штатное расписание

Последнее загрузка (09/12) 30.01.2023

Скачать типовую форму штатного расписания

Загрузить xls/xlsx-файл штатного расписания

Проверить

Код	Подразделение	Должность/профессия	Пол	Кол-во	Занят	Вакантно	Удалить
5005	Дирекция	Директор	Муж.	1	Да	Нет	✖
5002	Отдел кадров	Начальник отдела	Муж.	1	Да	Нет	✖
		Специалист по подбору персонала	Жен.	1	Да	Да	✖
5001	Отдел логистики	Начальник отдела	Муж.	1	Да	Нет	✖
		Диспетчер	Жен.	2	Нет	Нет	✖
		Водитель грузового автомобиля	Муж.	1	Нет	Да	✖
		Водитель автобуса	Муж.	2	Да	Да	✖

+ Добавить Должность

+ Добавить Структурную единицу

Скачать это штатное расписание

Удалить штатное расписание

Подтвердить данные

Анализ штатного расписания на совпадение с Приложением №1 ЕТН выдачи СИЗ по профессиям (должностям) Приказа Минтруда №767 – для подбора обязательно положенных СИЗ

# Протокол ОПР

Протокол ОПР Водитель ГА ООО "МЗЦРК"

[Заполнить автоматически](#) Здесь будет пояснение по заполнению

## 1. Механические опасности

### № 1.1

<b>Опасности на рабочих местах</b> Сосиски, обледеневшие, хрупкие, мокрые поверхности	<b>Опасные ситуации</b> Падение работника из-за потери равновесия при скольжении при передвижении	<b>Идентифицируемая опасность</b> Наличие скользких поверхностей	<b>Идентифицируемая опасность</b> Наличие скользких поверхностей	<b>Критерии опасного события</b> К1 Да Нет К2 Да Нет К3 Да Нет К4 Да Нет К5 Да Нет	<b>Вероятность</b> 5 Тяжело Условно легко	<b>Защитные средства, класс, ЭЗС, уровень</b> От скольжения по скользким поверхностям (СЗ) От скольжения по мокрому, обледеневшим и другим поверхностям (СЗ)
		Да	Да (ГОСТ 12 4.033-89, ГОСТ ИСО 13287-2017, ГОСТ 12 4.103-2020)			
		Наличие мокрой, загрязненной и других поверхностей	Наличие мокрой, загрязненной и других поверхностей			
		Да	Да (ГОСТ 12 4.033-89, ГОСТ ИСО 13287-2017, ГОСТ 12 4.103-2020)			

### № 1.2

<b>Опасности на рабочих местах</b> Груз, инструмент или предмет, перемещаемый или поднимаемый, в том числе на высоту	<b>Опасные ситуации</b> Удар работника или падение на работника предмета, находящегося в воздухе или груза, упавшего при перемещении или падении	<b>Идентифицируемая опасность</b> Наличие перемещаемых предметов вблизи	<b>Идентифицируемая опасность</b> Наличие перемещаемых предметов вблизи	<b>Критерии опасного события</b> К1 Да Нет К2 Да Нет К3 Да Нет К4 Да Нет К5 Да Нет	<b>Вероятность</b> 5 Тяжело Условно легко	<b>Защитные средства, класс, ЭЗС, уровень</b> От механических воздействий От ударов в колени и части туловища 200 Дж
		от 0,5	от 0,5 кг (EN ISO 20346, EN ISO 20345), (ГОСТ 12 4.151-85)			

Загрузка протокола ОПР –  
Возможность скачать шаблон протокола с прописанными взаимосвязанными справочниками от опасных событий до классов защиты

Возможность корректировать и поддерживать ОПР в актуальном состоянии прямо в системе;  
Возможность автоматического заполнения протоколов по максимальному классу защиты.



# Карта ОПР

Карта ОПР Водитель ГА ООО "МЗЦРК"

### 1. Механические опасности

Опасности на рабочем месте	Опасный объект	Уровень риска	Тип, группа, подгруппа СИЗ	Конструкция СИЗ (Оптимальный СИЗ)	Норма выдачи СИЗ/год	Конструкция СИЗ (Детали)	Норма выдачи СИЗ/год
Скользкие, обледенелые, загрязненные, мокрый поверхности	Падение работника на поверхность равновесия при поворачивании при передвижении	СР	Обувь специальная для защиты от скольжения	Дышущая	1 пара		
Брыз, инструмент или предмет, перемещаемый или поднимаемый, в том числе на высоту	Удар работника или падение на работника предмета, тяжелого инструмента или груза, упавшего при передвижении или поклаже	СР	Обувь специальная для защиты от механических воздействий (ударов в носочной части, проколов, порезов) Средства индивидуальной защиты головы от механических воздействий Средства индивидуальной защиты рук от механических воздействий	Сезонки Налочное противударное накладки Кепка защитная Перчатки Налочное противударное накладки	1 пара 1 шт./год 12 пар		

Формирование карт ОПР с  
возможностью выбора  
приоритетных конструкций  
СИЗ для всех рабочих мест

# Нормы выдачи

## Нормы выдачи Водитель ГА ООО "МЗЦРК"

Тип СИЗ	Назначение СИЗ	Норма выдачи
Одежда специальная защитная	Костюм для защиты от общих производственных загрязнений	1 шт
Средства защиты ног	Ботинки для защиты от механических воздействий от со стороны по заданному стандарту, от скольжения по твердым, скользким и другим материалам, от механических воздействий, ударов в коленной части 200 Дж, от общих производственных загрязнений	1 пара
	Сапоги от механических воздействий, ударов в коленной части 200 Дж, от общих производственных загрязнений	1 пара
Средства защиты рук	Перчатки для защиты от общих производственных загрязнений	24 пары
Средства защиты головы	Капюшон защитный от механических воздействий, от ударов	1 шт/2года
	Платье/жилет для защиты от механических воздействий (ударов), от общих производственных загрязнений	1 шт
	Шлем защитный (шлем, фуфайка, комбинезон) для защиты от общих производственных загрязнений	3 шт
Наряды спецодежда		12 пар
Средства индивидуальной защиты глаз и лица от механических воздействий	Щитки защитные от механических воздействий с амортизацией удара	1 шт
Средства индивидуальной защиты головы от механических воздействий	Капюшон защитный	1 шт/2года

## ДСИЗ

Тип ДСИЗ	Назначение ДСИЗ	Норма выдачи
ДСИЗ защитного типа средства гидрофобного действия	Крем защитного типа гидрофобного действия	1000 мл
ДСИЗ специального типа средства для очистки от неустойчивых загрязнений	Гель-концентрат гелев для очистки от неустойчивых загрязнений	2000 мл
ДСИЗ дезинкрустационный (жидкостно-кислотный) типа	Крем дезинкрустационный (жидкостно-кислотный) типа	1000 мл

1 Добавить новую норму

Подтвердить данные

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



**ВОСТОК**  **СЕРВИС**

Спасибо за внимание!

Багаева Вера Игоревна  
Начальник отдела продвижения продукции  
ООО «Восток-Сервис-Амур»