

СЪЕЗД СПЕЦИАЛИСТОВ ПО ОХРАНЕ ТРУДА

«АКТИОН» Охрана труда

Новый принцип формирования внутренних норм выдачи СИЗ. Оценка профессиональных рисков для перехода на ЕТН

Пилипенко Татьяна Валерьевна

Заместитель генерального директора по вопросам
стандартизации и технического регулирования
ГК «Восток-Сервис»

Статья 209 ТК РФ (в ред. Федерального закона от 02.07.2021 N 311-ФЗ)

«Основные принципы обеспечения безопасности труда»



Статья 218 ТК РФ
«Профессиональные риски»

Опасности подлежат обнаружению распознаванию и описанию в ходе **проводимого работодателем контроля** за состоянием ... ОТ и соблюдением требований ОТ ..., при проведении расследования несчастных случаев ... и профзаболеваний, а также при рассмотрении причин и обстоятельств ... микротравм.

Профессиональный риск работников – это вероятность причинения вреда здоровью в результате воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов при исполнении работником обязанностей

Опасность – потенциальный источник нанесения вреда здоровью работника в процессе трудовой деятельности

Приказ Минтруда РФ от 28.12.2021 N 926

«Об утверждении рекомендаций по выбору методов оценки уровней профессиональных рисков и по снижению уровней таких рисков»

Организации, осуществляющие оценку уровня профрисков

(как сами работодатели, так и экспертные организации, выполняющие оценку на договорной основе), вправе использовать иные способы и методы, кроме указанных в Рекомендациях

На что делать упор при выборе метода?

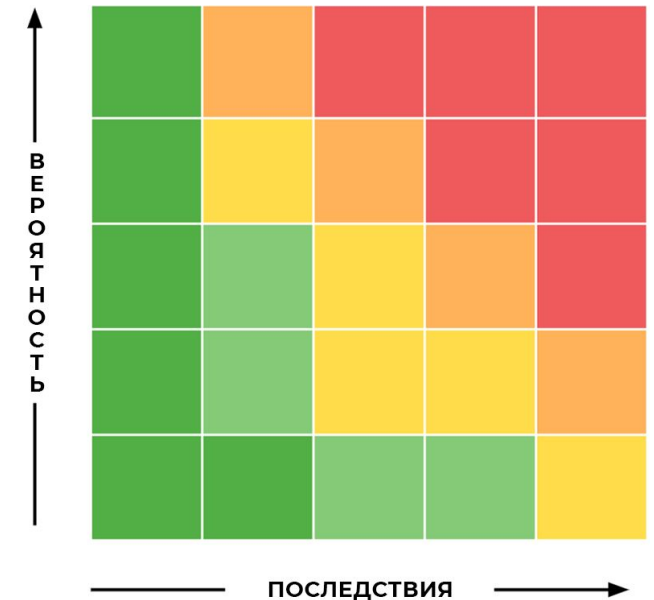
доступность ресурсов, наличие навыков характер и степень неопределенности данных возможные последствия опасного события цена и оборудование для проведения экспертиз потребности в актуализации оценки риска

Приказ Минтруда РФ от 28.12.2021 N 926

«Об утверждении рекомендаций по выбору методов оценки уровней профессиональных рисков и по снижению уровней таких рисков»

Этапы ОНР (на примере матричного метода)

- 1. Сбор информации** о состоянии охраны и условий труда на рабочих местах
- 2. Формирование перечня (реестра) опасностей** по видам работ, рабочим местам, профессиям в зависимости от особенностей производства
- 3. Оценка рисков от выявленных опасностей:** оценка вероятности и степени тяжести возможных последствий
- 4. Разработка мер** по устранению опасностей и снижению уровней профессиональных рисков



Этапы ОПР (на примере матричного метода)

5. Документирование уровня профрисков с составлением реестра опасностей:

- ✓ результаты оценки уровня профриска, связанного с каждой опасностью;
- ✓ перечень мероприятий, запланированных для снижения уровней высоких и умеренных;
- ✓ действующие предупредительные и защитные меры.

ТЯЖЕСТЬ \ ВЕРОЯТНОСТЬ	Незначительная 1	Невысокая 2	Умеренная 3	Значительная 4	Катастрофическая 5
Практически нереальное событие 1	Очень низкий	Очень низкий 3	Низкий 4	Средний 5	Средний 6
Маловероятно 2	Очень низкий	Низкий 3	Средний 5	Средний 6	Высокий 7
Возможно 3	Низкий 4	Средний 5	Средний 6	Высокий 7	Очень высокий 8
Вероятно 4	Средний 5	Средний 6	Высокий 7	Очень высокий 8	Очень высокий 9
Практически неизбежное 5	Средний 6	Высокий 7	Очень высокий 8	Очень высокий 9	Очень высокий 10

Фиксация мер контроля, контроль за уровнем

План мероприятий и плановая реализация мер снижения

Срочные меры, вплоть до приостановки работ

Приказ Минтруда России от 29.10.2021 N 766н

«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 опасных факторов, а также выполняемой работе, ... совместимости с другими используемыми СИЗ

СОУТ



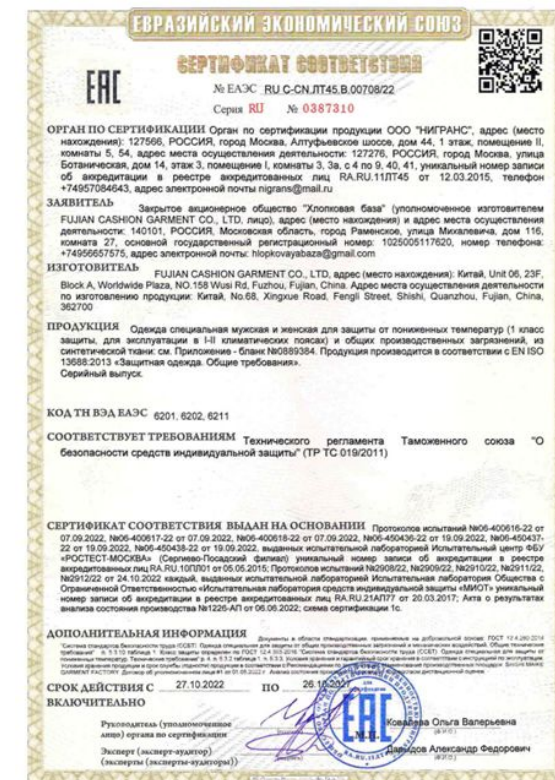
ОПР



ПОТ



НТД



Приказ Минтруда России N 767н от 29 октября 2021 года «Об утверждении Единых типовых норм выдачи средств индивидуальной защиты и смывающих средств»

1954 Мастер по добыче нефти, газа и конденсата



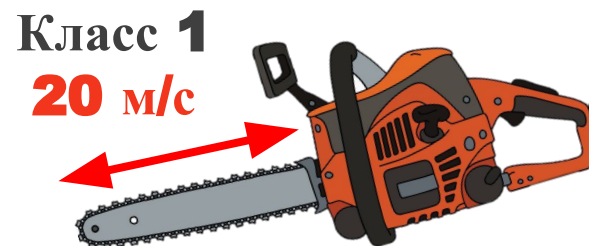
Одежда специальная защитная	Костюм для защиты от воздействия статического электричества, кратковременного воздействия открытого пламени, нефти и/или нефтепродуктов	1 шт.
Средства защиты ног	Пальто, полупальто, плащ для защиты от воды	1 шт. на 2 года
	Обувь специальная для защиты от нефти и/или нефтепродуктов	1 пара
	Обувь специальная для защиты от воды и растворов нетоксичных веществ	1 пара
Средства защиты рук	Перчатки для защиты от нефти и нефтепродуктов	12 пар
Средства защиты головы	Головной убор для защиты от механических воздействий (истирания)	1 шт. на 2 года
	Каска защитная от повышенных температур	1 шт. на 2 года

Приказ Минтруда России N 767н от 29 октября 2021 года «Об утверждении Единых типовых норм выдачи средств индивидуальной защиты и смывающих средств»

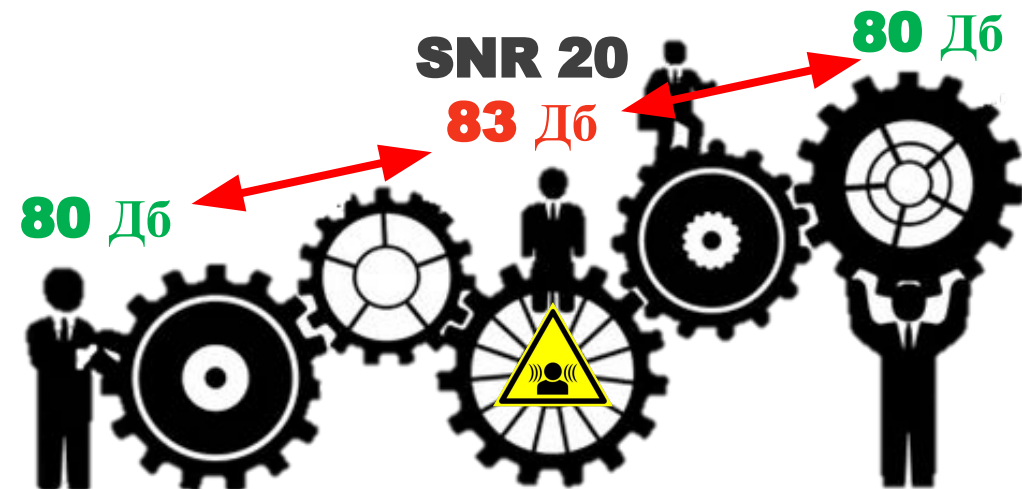
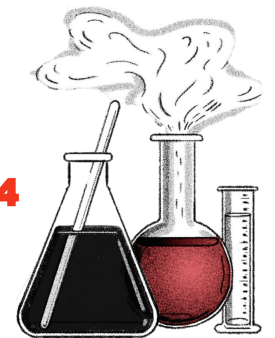
4.7	Низкая температура окружающей среды в рабочей зоне, в том числе связанная с климатом	✓	4.7.1	Простудное заболевание работника из-за воздействия пониженной температуры воздуха, обморожения мягких тканей, в том числе мягких тканей конечностей	Одежда специальная для защиты от пониженных температур, пониженных температур и ветра	Костюм/комплект (в том числе отдельными предметами: куртка, брюки, полукомбинезон, жилет)	По климатическим поясам и классам защиты	Комбинезон	✓	По климатическим поясам и классам защиты	
					Обувь специальная для защиты от пониженных температур	Ботинки Полусапоги Сапоги		по климатическим поясам	Белье специальное утепленное (кальсоны/пantalоны утепленные, фуфайка, утепленная) Термобелье специальное (кальсоны/пantalоны, фуфайка) Изделия носочно-чулочные	2 шт. 2 шт. 12 пар	
					СИЗ рук для защиты от пониженных температур	Перчатки Рукавицы по климатическим поясам	4 пары		Рукавицы меховые	1 пара на 2 года	
					СИЗ головы: головной убор для защиты от пониженных температур	Подшлемник	1 шт.		Подшлемник меховой Шапка Шлем	1 шт. на 3 года 1 шт. 1 шт.	

Приказ Минтруда России N 767н от 29 октября 2021 года «Об утверждении Единых типовых норм выдачи средств индивидуальной защиты и смывающих средств»

Доработка результатов оценки профрисков



Класс 3
53% H₂SO₄



Приказ Минтруда России N 767н от 29 октября 2021 года «Об утверждении Единых типовых норм выдачи средств индивидуальной защиты и смывающих средств»

Совмещение защитных свойств



Приказ Минтруда России N 767н от 29 октября 2021 года «Об утверждении Единых типовых норм выдачи средств индивидуальной защиты и смывающих средств»

общие
производственные
загрязнения

грубые, жесткие
поверхности

взрывоопасная
среда

пониженная
освещенность,
автомобили

изморось, туман,
повышенная
влажность



Защита от
производственных
загрязнений

Защита от
истирания

Защита от
статического
электричества

Защита от
пониженной
видимости

Отделка ткани
МВО



Приказ Минтруда России N 767н от 29 октября 2021 года «Об утверждении Единых типовых норм выдачи средств индивидуальной защиты и смывающих средств»

Наименование профессии	Наименование СИЗ (конструкция, класс защиты и т.д.)	Нормы выдачи на год (ед. изм.)	Основание
Электромонтер по ремонту ВЛ	Костюм для защиты от термических рисков электрической дуги (3 уровень), повышенных температур (кратковременного воздействия открытого пламени, теплового излучения, конвективной теплоты (A1B1C1), ОПЗ, механических воздействий (истирания, прокола) из арамидной ткани с МВО отделкой: куртка/брюки	1 на 2 года	Приложение 1
	Белье специальное термостойкое из термоогнестойкого трикотажного полотна: фуфайка/кальсоны	4	Приложение 1
	Обувь специальная для защиты от механических воздействий (ударов 200 Дж) и термических рисков электрической дуги, для защиты от скольжения, ОПЗ на термостойкой МБС подошве (ПУ/нитрил) с верхом из натуральной кожи: ботинки	1 пара	Приложение 1
	Перчатки термостойкие для защиты от ОПЗ, механических воздействий (истирания), трикотажные из огнестойких арамидных волокон	6 пар	Приложение 1
	Перчатки специальные диэлектрические до 1000 В, латексные, бесшовные	опред. док изготовит	Приложение 1

Костюм для защиты от термических рисков электрической дуги (3 уровень)

повышенных температур (кратковременного воздействия открытого пламени, теплового излучения, конвективной теплоты (A1B1C1)

общих производственных загрязнений, механических воздействий (истирания, прокола)

из арамидной ткани с МВО отделкой:

куртка/брюки

- 1. Класс защиты**
- 2. Эксплуатационные уровни**
- 3. Защитные свойства без классов**
- 4. Уникальные идентификационные признаки**
- 5. Конкретная конструкция**

Для разработки Норм в логике ЕТН

Работодателю потребуется:

1. Актуализировать штатное расписание
2. Актуализировать должностные инструкции
3. Оценить полноту и корректность СОУТ
4. Оценить актуальность ОПР
5. Доработать ОПР на предмет замеров для выбора СИЗ
6. Актуализировать СУОТ
7. Утвердить Нормы локальным нормативным актом

СЪЕЗД СПЕЦИАЛИСТОВ
ПО ОХРАНЕ ТРУДА

«АКТИОН» *Охрана труда*

**Спасибо
за внимание!**

