



Система оценки рисков «Россети Юг»

Ливенцов Вячеслав Сергеевич
Заместитель главного инженера – начальник управления
производственной безопасности, охраны труда
и производственного контроля филиала ПАО «Россети Юг» –
«Ростовэнерго»

Апрель 2024

Идентификация опасностей

Риски на рабочих местах

Оценка профессиональных рисков

| Риск | | Вероятность | | | | |
|---------|----------------|---------------------|--------------|----------|-----------------|------------------------|
| | | Крайне маловероятно | Маловероятно | Возможно | Весьма вероятно | Практически достоверно |
| | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| Тяжесть | Незначительный | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| | Небольшой | 2 | 4 | 6 | 8 | 10 |
| | Средний | 3 | 6 | 9 | 12 | 15 |
| | Высокий | 4 | 8 | 12 | 16 | 20 |
| | Крайне высокий | 5 | 10 | 15 | 20 | 25 |



Оперативная оценка рисков



Оценка рисков перед работой по Методике 5 «шагов»



- ✓ Если остались сомнения, обсуди это со своим руководителем



- ✓ Пойми, как ты будешь действовать.



- ✓ Реши, что нужно сделать, чтобы этого не произошло.



- ✓ Сделай короткую остановку и подумай, все ли готово к работе.



- ✓ Что может пойти не так?
 - ✓ Что может случиться?

Поведенческий аудит безопасности



У каждого ЧП (НС) - инкубационный период



✓ Наихудшие последствия

✓ Наибольшие затраты для устранения последствий

Цель – выявление как можно большего количества опасных ситуаций



✓ Наибольшее количество данных

✓ Менее серьезные последствия

✓ Возможность извлечь урок БЕЗ НЕЖЕЛАТЕЛЬНЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ

Развитие института тренеров безопасности



Причины НС:

Оборудование
и техника



Действия
работника

Изучение Правил в интересной форме

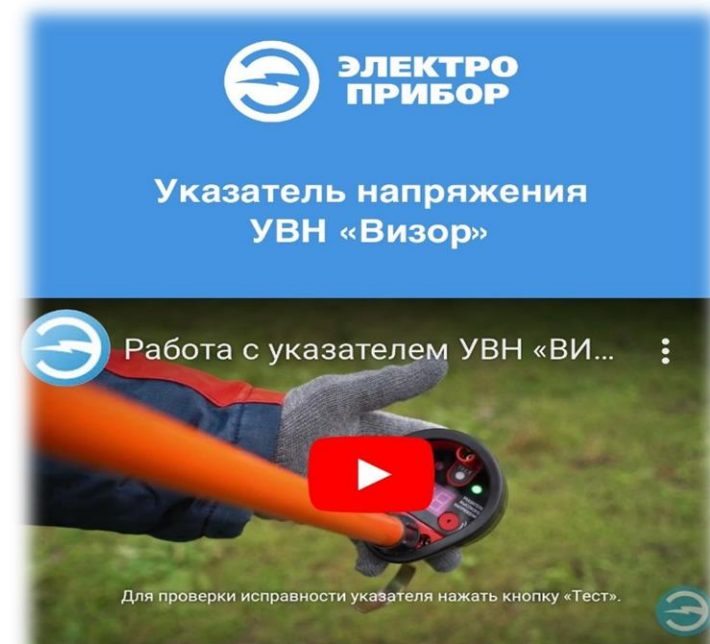


Разработаны и отпечатаны в типографии серия игр «Бригада профессионалов». Игры направлены на изучение Правил охраны труда: - в электроустановках; - на высоте.

Нанесение QR-кода на средства защиты



- ❑ Отснята серия видеоинструкций для работников по правильному применению средств защиты с распознаванием посредством смартфона.



Однополюсный указатель высокого напряжения, используемый для определения наличия (отсутствия) напряжения на токоведущих частях электроустановок переменного тока от 10 до 110кВ при непосредственной связи с этими частями. При наличии напряжения на токоведущих частях электроустановки, превышающего напряжение индикации, указатель осуществляет световую и звуковую индикацию. Дополнительной функцией указателя является отображение величины напряжения на 3-х разрядном цифровом индикаторе. Отображение напряжения

Результат оперативной оценки рисков





РОССЕТИ
ЮГ

Сделай свой шаг
к безопасности