

ВСЯ СИЛА В ТОКЕ

Особенности рабочих профессий в ООО «Газпром трансгаз Ставрополь» продолжает постигать редакция газеты «Газовый форпост». Очередную страничку нашей традиционной рубрики мы посвятили изучению тонкостей дела электромонтера по ремонту и обслуживанию электрооборудования.

В ОБХОД

Каска, спецодежда и ящик для инструментов – у электромонтера Невинномысского ЛПУМГ Николая Погорелова очередная смена на КС-7. Подпись в оперативном журнале – и на обход по заданному маршруту.

Воздушные и кабельные линии электропередачи, закрытые распределительные устройства, трансформаторные подстанции, распределительные пункты, электрощитовые, электродвигатели и аварийные дизель-генераторы. На газотранспортных объектах электромонтеры обслуживают все виды электрооборудования – передающее, преобразующее и использующее электрическую энергию.

– Задача электромонтера, заступившего в смену, каждые два часа проверять работоспособность электрооборудования станции, – поясняет Николай Погорелов. – Мы производим обход и тщательный осмотр электроустановок и по состоянию сигнализации и индикации делаем вывод об их исправности. Любая предаварийная или аварийная ситуация требует немедленного доклада сменному инженеру и срочных действий по ее устранению.

ДЛЯ БЕЗОПАСНОГО ТРУДА

Для ремонта оборудования у электромонтера целый арсенал различных инструментов. Пассатижи, отвертки, клещи для снятия изоляции, ключи, монтажный нож, бокорезы. Не обойтись электромонтеру в работе и без измерительных приборов – мультиметра, мегаомметра и токоизмерительных клещей. Особая роль в деятельности рабочего у средств индивидуальной защиты, необходимых для безопасного труда.

– Работа электромонтера относится к ка-

К СВЕДЕНИЮ:

В ООО «Газпром трансгаз Ставрополь» трудятся 255 электромонтеров по ремонту и обслуживанию электрооборудования. Больше всего представителей этой профессии работает на объектах Ставропольского ЛПУМГ.



Поиск неисправности в электрической схеме

тегории особо опасных профессий, – отмечает Николай Погорелов. – Наша деятельность связана с постоянным риском попасть под действие электрического тока, поэтому требует особой внимательности и четких знаний способов защиты от его поражения и умений в оказании первой медицинской помощи пострадавшим.

Большой фронт задач у электромонтеров и в мастерской. Сверлильный и заточный станки, а также тиски, перфоратор, дрель и шуруповерт позволяют выполнять самые различные слесарные и монтажные работы.

ЗА НОВЫМИ ЗНАНИЯМИ

Сложный труд рабочих немалым без знаний по физике, математике, механике и черчению. В работе электромонтера бесценны знания устройства и технических характеристик обслуживаемого оборудования, а также владение методикой его диагностики и ремонта. Не менее значимы для успешной деятельности и личные характеристики.

– Логическое мышление, технический склад ума, острое зрение и хорошо развитая мелкая моторика – всё это важные качества для электромонтера, – подчеркивает Николай Погорелов. – Ведь работа с электрооборудованием очень кропотливая и ответственная, требующая осторожности и аккуратности.

А еще постоянного развития. Совершенствоваться в профессии помогают регулярная учеба и конкурсы профмастерства. Они позволяют почерпнуть много новой информации, проверить знания, обменяться опы-

том. В этом году молодому электромонтеру Николаю Погорелову удалось показать лучший результат в Обществе.

– К победе привели десятилетний опыт и тщательная подготовка с коллегами-наставниками, – делится электромонтер. – Но, думаю, что совершенствоваться в своей области можно бесконечно. Главное – не терять интереса к делу!

Многогранный, сложный и крайне ответственный. Труд электромонтера – это важная сфера деятельности, позволяющая функционировать электрооборудованию в четком отлаженном режиме и обеспечивать надежную работу всех газотранспортных объектов Общества.

Лариса ИВАНОВА



Газоперекачивающий агрегат на компрессорной станции

ГЛАВНЫЙ ЭНЕРГЕТИК – НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА ГЛАВНОГО ЭНЕРГЕТИКА ОБЩЕСТВА АЛЕКСАНДР ЧИХАЧЕВ:



Профессия электромонтера – это сложный и ответственный труд, необходимый для обеспечения бесперебойного транспорта голубого топлива. От знаний, умений и ответственности электромонтера зависит не только бесперебойная работа газотранспортной системы, но и в том числе электробезопасность коллег и всего обслуживающего персонала.

ЭТО ИНТЕРЕСНО:

Электромонтеры Общества обслуживают оборудование, в котором используется напряжение от 2 до 10000 В.



С помощью измерительных приборов электромонтеры проверяют отсутствие или наличие напряжения, а также могут отыскать неисправность.



При работе в электроустановках электромонтеры используют около трех десятков различных электротехнических средств и средств индивидуальной защиты.



Обслуживание энергетического оборудования



КС-7 «Невинномысская»