

14. Требования к монтажным работам.

Все металлические нормально нетоковедущие части электрооборудования занулить, используя РЕ-жилы кабелей. При этом нулевой рабочий и нулевой защитный проводники подключить под разные контактные зажимы электромонтажных изделий.

Все работы выполнять согласно СНиП, ПУЭ, ПТЭ электроустановок потребителей, "Межотраслевых правил по охране труда (правил безопасности) при эксплуатации электроустановок" ПОТ Р М-016-2001 РД153-34.0-03.150-00, нормативных документов по пожарной безопасности и ГОСТов, и нормативно-технической документации заводов-изготовителей. Для обеспечения надёжной и безопасной эксплуатации электросетей все элементы электропроводки выполнить с учётом ГОСТ Р 50462-2009, устанавливающего требования по применению определённых цветов для идентификации отдельных изолированных жил кабелей и проводов.

Вся электротехническая продукция должна иметь сертификаты соответствия и сертификаты ПБ, паспорта, технические описания и инструкции по эксплуатации. Стоимость оборудования, изделий и материалов, объём и стоимость электромонтажных работ определены в сметной части проекта.

Вновь установленное электрооборудование необходимо подвергнуть приёмо-сдаточным испытаниям и ввести в промышленную эксплуатацию только после приёмки согласно действующим положениям с оформлением соответствующих актов и протоколов.

Согласовано			
Взам. инв. №			
Подп. и дата			
Инв. № подл.			

						201-13-609-ЭМ			
						Г.Саров. ОАО "СЭСК"			
Изм.	Кол.ч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Техническое перевооружение ячеек №503 и 625 ГРУ2 6 кВ ТЭЦ	Стадия	Лист	Листов
Разраб.		Минеев			11.13г.		Р	6	22
ГИП		Лесняк							
Нач. ПКО		Тюлюпа							
Рук. службы		Жижинов				Общие данные	ОАО "Обеспечение РФЯЦ-ВНИИЭФ" Служба развития производства и проектирования Проектно-конструкторский отдел		