**Правила выполнения электромонтажных работ на экспозиционных стендах ЦВК «ЭКСПОЦЕНТР».**

1. Электромонтажные работы (монтаж сетей электроснабжения, установка светильников, прокладка розеточных линий) выполняются согласно требованиям ПУЭ, ПТЭЭП и приложения №3 общих условий участия в выставках на ЦВК «Экспоцентр».
2. Каждый стенд должен быть оборудован электрощитом с УЗО (устройство защитного отключения) с током отключения до 30 mA (для защиты световых и розеточных линий) и соответствующими нагрузкам автоматами защиты, раздельно для осветительной сети, технологического оборудования, а также оборудования, на которое необходимо круглосуточно подавать напряжение электропитания (холодильники, факсы и т.д.).
3. Питающий кабель к вводному устройству 380/220 В (групповому электрощиту) экспозиционного стенда должен быть пятипроводным 380В или трехпроводным 220В. Питающий кабель должен быть медным гибким многожильным. Допускается применение четырехпроводного кабеля 380В при сечении жилы не менее 10 мм2 по меди.
4. Линии однофазной электропроводки должны быть **трехпроводными** с медными жилами. **Обязательно присоединение защитного проводника РЕ к специально предусмотренным для этого элементам электрооборудования.**
5. Металлоконструкции должны быть присоединены к защитному проводнику РЕ согласно требованиям ПУЭ.
6. Запрещается проводить электромонтажные работы с помощью скруток и клеммников (не закрытые соединения). Все соединения электропроводки должны быть выполнены на разъемах (или в разветвительных коробках).

С правилами выполнения электромонтажных работ на экспозиционных стендах ЦВК «ЭКСПОЦЕНТР» ознакомлен

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 (подпись) (Ф.И.О.)

 М.П.