



Тренинг по техническому обслуживанию медицинских кислородных установок КЦА

Данный документ был разработан компанией "Build Health International" для проекта "BOXER" под эгидой "Global Fund".

Цель: Данный пятидневный курс на местах обеспечивает обучение профилактическому обслуживанию и плановому ремонту установок короткоцикловой адсорбции (КЦА). Его цель – предоставить участникам знания и навыки, необходимые для безопасной и надежной эксплуатации установок КЦА.

Для кого предназначен этот курс?

Биомедицинские инженеры и техники, руководители учреждений, или обслуживающий персонал больниц.

Когда необходимо пройти этот курс?

Тренинг рекомендуется пройти сразу после монтажа и введения в эксплуатацию установки КЦА. Своевременный тренинг гарантирует правильную эксплуатацию и техническое обслуживание установок. КЦА сразу после их введения в работу. Для закрепления знаний и учета, а также для обеспечения дополнительных инструкций при обновлении руководства по техническому обслуживанию, доступны постоянное обучение и виртуальная поддержка.

Результаты обучения

В результате очного обучения участники:

- Получат четкое представление об основных элементах установок КЦА и их функциях.
- Получат подробные инструкции о возможных угрозах с точки зрения техники безопасности при работе с установками КЦА и способах их устранения.
- Изучат стратегии снижения риска травм ушей и глаз, пожаров, поражения электрическим током, вытеснения кислорода и травм опорно-двигательного аппарата.
- Поймут важность ежедневного технического обслуживания согласно контрольным спискам и планового профилактического обслуживания, а также изучат способы их реализации.
- Расширят общий словарный запас, связанный с установками КЦА и медицинскими кислородными системами.

Участники также применяют свои теоретические знания на практике во время ежедневных практических занятий. Это позволит попрактиковать новые навыки и получить ценную информацию о том, как обслуживаются и эксплуатируются различные установки КЦА. Ежедневное оценивание обучения позволяют преподавателям ВНИ выявлять любые области, вызывающие вопросы, и при необходимости оказывать индивидуальную поддержку.

Реальный опыт

Этот курс разработан в тесном сотрудничестве с инженерами, техниками и электриками, имеющими большой опыт в монтаже, обслуживании и ремонте установок КЦА. ВНИ корректирует и улучшает обучающие материалы на основе знаний, полученных в ходе проектов по обеспечению медицинских кислородных систем, а также в ходе предыдущих запусков этого курса в Лесото, Либерии, Непале, Судане, Руанде и Гвинее.

Доступен на
английском и
французском
языках



Для получения более подробной информации о конкретных темах, охватываемых этим курсом, или о других обучающих предложениях ВНИ, связанных с установками КЦА, отправьте электронное письмо на bhi-gf@buildhealthinternational.org или посетите сайт <https://www.theglobalfund.org/en/covid-19/medical-oxygen-respiratory-care-and-therapeutics/>

Материалы, предоставляемые на тренинге Все участники получают:

- Электронную и бумажную (в спиральном переплете) копии презентации тренинга
- Контрольный список для ежедневного технического обслуживания установки КЦА
- Журнал профилактического обслуживания установки КЦА
- Журнал ремонта установки КЦА