Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Самарский государственный аграрный университет»

СОГЛАСОВАНО

Председатель профсоюзного
комитета сотрудников университета
_____А.А. Санин
«13» марта 2020 г

УТВЕРЖДАЮ

Врио ректора ФГБОУ ВО Самарский ГАУ
_____И.Н. Гужин
«16» марта 2020 г

ИНСТРУКЦИЯ

по охране труда при работе на анализаторе жидкости ЭКСПЕРТ-001

И 06-116-20

Кинель 2020

1. Общие требования безопасности

1.1. К работе на анализаторе жидкости ЭКСПЕРТ-001 допускаются физически здоровые люди, не имеющих медицинских противопоказаний, прошедшие производственное обучение, вводный и первичный инструктаж на рабочем месте, и ознакомленные с руководством по эксплуатации оборудования.

1.2. Корпус блока должен быть надежно заземлен.

1.3. Персонал, работающий с прибором должен знать:

-устройство, конструкцию, принцип действия и правила технической эксплуатации прибора;

-основные виды неполадок данного оборудования, способы их устранения;

-правила внутреннего трудового распорядка.

1.4. Персонал, допущенный к работе, должен быть обеспечен и ознакомлен под расписку с инструкцией по охране труда.

2. Требования безопасности перед началом работы

2.1. Одеть положенную по нормам специальную одежду и средства индивидуальной защиты.

2.2. Проверить исправность анализатора жидкости ЭКСПЕРТ-001. При обнаружении повреждения или неисправности поставить в известность руководство.

2.3. Все пользовательские установочные и сервисные работы (смена лампы, очистка прибора от пыли и загрязнений и т.п.) должны производиться специалистом на оборудовании, отключенном от сети.

2.4. Вилки и соединители для подсоединения оборудования к источнику питания, в том числе соединители для подключения съемных сетевых шнуров к оборудованию, должны удовлетворять соответствующим требованиям для вилок, розеток и соединителей.

2.5. Во избежание повреждения сетевого фильтра, не подключайте к нему устройства, не входящие в состав титратора.

3. Требования безопасности во время работы

3.1. Выполняйте только порученную вам работу. Будьте внимательны, не отвлекайтесь сами и не отвлекайте других от работы. Не допускайте к работе на приборе посторонних лиц.

3.4. Пуск анализатора в работу производить, убедившись в отсутствии опасности для окружающих.

3.5. При обнаружении неисправности в работе прибора, остановите его, сообщите заведующему лабораторией. Включать в работу анализатор после устранения неполадок.

3.6. Любые монтажные работы следует производить при обесточенной схеме.

3.7. Чистку, мойку производите только при полной остановке прибора.

3.8. Следите за чистотой на рабочем месте, своевременно убирайте пролитые жидкости, устраняйте скользкость пола.

4. Требования безопасности в аварийных ситуациях

4.1. При обнаружении неисправности в работе анализатора жидкости ЭКСПЕРТ-001 необходимо отключить электропитание, сообщить об этом ответственному лицу и до устранения неисправности не включать.

4.2. При получении травмы обратитесь в медицинский пункт и поставь в известность руководство.

4.3. При обнаружении загорания, необходимо:

- вызвать пожарную охрану по телефону -01;

- принять меры по ограничению распространения огня и ликвидации пожара;

- поставить в известность руководителя лаборатории, который должен известить сотрудников, принять меры к их эвакуации и ликвидации пожара.

4.4. В случае воспламенения горючей жидкости необходимо:

- немедленно выключить газовые горелки, электронагревательные приборы и вентиляцию;

- вынести из помещения все сосуды с пожароопасными веществами и баллоны со сжатыми газами;

- применять наиболее эффективные для данного случая средства пожаротушения.

4.5. Воспламенившиеся ЛВЖ, не смешивающиеся с водой, а также горючие вещества, растворимые в воде, необходимо тушить асбестовым полотном или огнетушителем.

4.6. Горящие электропровода и электроприборы, находящиеся под напряжением, необходимо обесточить и тушить углекислотными огнетушителями. Запрещается тушить их водой.

5. Требования безопасности по окончании работы

5.1. По окончании работ все оборудование и механизмы переводятся в положение исключающее возможность их пуска посторонними лицами, электропитание отключается.

5.2. Провести санитарную обработку, разборку. Чистка и мойка производится только после отключения оборудования от электросети.

5.3. Снять спецодежду, обо всех замечаниях в работе установки доложите своему руководителю.

Разработчик:
Заведующий испытательной
научно-исследовательской лаборатории О.А. Малахова

Согласовано:

Специалист по охране труда
и технике безопасности А.С. Грецов

Начальник отдела качества образования Е.С. Казакова

ЛИСТ РЕГИСТРАЦИИ ИЗМЕНЕНИЙ

Номер изменения	Номер листа	Дата изменения	Дата проверки	Подпись