



Областное государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение
«Рязанский строительный колледж имени Героя Советского Союза В.А.Беглова»

Наименование документа: Инструкция по охране труда при работе в кабинете газифицированных котельных агрегатов, газовых сетей и установок

Условное обозначение: СМК-ОТ-092-2021


Соответствует ГОСТ ISO9001 – 2011, ГОСТ Р 52614.2-2006

СОГЛАСОВАНО

УТВЕРЖДАЮ

Председатель профсоюзного комитета

ОГБПОУ РСК


И.В.Малахова
24 мая 2021 г.

Директор ОГБПОУ РСК


А.В.Суслов

Приказ № 167

«24» мая 2021 года

ИНСТРУКЦИЯ

№ СМК-ОТ-092-2021

ПО ОХРАНЕ ТРУДА

ПРИ РАБОТЕ В КАБИНЕТЕ ГАЗИФИЦИРОВАННЫХ КОТЕЛЬНОЙ АГРЕГАТОВ, ГАЗОВЫХ СЕТЕЙ И УСТАНОВОК

Рязань – 2021 год



ИНСТРУКЦИЯ

по охране труда при работе в кабинете газифицированных котельных агрегатов, газовых сетей и установок

СМК-ОТ-092-2021

1. Общие требования безопасности

1.1. К работе в кабинете газифицированных котельных агрегатов, газовых сетей и установок допускаются лица, достигшие 18-летнего возраста, прошедшие инструктаж по охране труда, медицинский осмотр и не имеющие противопоказаний по состоянию здоровья.

1.2. Лица, допущенные к работе в кабинете газифицированных котельных агрегатов, газовых сетей и установок, должны соблюдать правила внутреннего трудового распорядка, расписание учебных занятий, установленные режимы труда и отдыха.

1.3. При работе в кабинете газифицированных котельных агрегатов, газовых сетей и установок возможно воздействие на работающих следующих опасных и вредных производственных факторов:

- термические ожоги при нагревании жидкостей и различных физических тел;
- порезы рук при небрежном обращении с приборами из стекла;
- поражение электрическим током при работе с электроустановками;
- возникновение пожара при неаккуратном обращении с легковоспламеняющимися и горючими жидкостями.

1.4. При работе в кабинете газифицированных котельных агрегатов, газовых сетей и установок должна использоваться следующая спецодежда и средства индивидуальной защиты: халат хлопчатобумажный, диэлектрические перчатки, указатель напряжения, инструмент с изолированными ручками, диэлектрический коврик.

1.5. Кабинет газифицированных котельных агрегатов, газовых сетей и установок должен быть укомплектован медаптечкой с набором необходимых медикаментов и перевязочных средств в соответствии с правилами для оказания первой помощи при травмах.

1.6. При работе в кабинете газифицированных котельных агрегатов, газовых сетей и установок соблюдать правила пожарной безопасности, знать места расположения первичных средств пожаротушения. Кабинет газифицированных котельных агрегатов, газовых сетей и установок должен быть оснащен первичными средствами пожаротушения: огнетушителем пенным, огнетушителем углекислотным или порошковым, накидкой из огнезащитной ткани.

1.7. О каждом несчастном случае пострадавший или очевидец несчастного случая обязан немедленно сообщить администрации колледжа. При неисправности оборудования, приспособлений и инструмента прекратить работу и сообщить администрации колледжа.

1.8. В процессе работы соблюдать правила ношения спецодежды, пользования средствами индивидуальной защиты, соблюдать правила личной гигиены, содержать в чистоте рабочее место.

1.9. Лица, допустившие невыполнение или нарушение инструкции по охране труда, привлекаются к дисциплинарной ответственности в соответствии с правилами



внутреннего трудового распорядка и, при необходимости, подвергаются внеочередной проверке знаний норм и правил охраны труда..

2. Требования безопасности перед началом работы

2.1. Надеть спецодежду, при работе с электроустановками подготовить средства индивидуальной защиты.

2.2. Подготовить к работе необходимое оборудование и приборы, проверить их исправность, убедиться в наличии заземления электроустановок.

2.3. Тщательно проветрить помещение кабинета газифицированных котельных агрегатов, газовых сетей и установок

3. Требования безопасности во время работы

3.1. Кабинет газифицированных котельных агрегатов, газовых сетей и установок запрещается использовать в качестве классной комнаты для занятий по другим предметам и для проведения сборов.

3.2. Пребывание учащихся в помещении кабинета газифицированных котельных агрегатов, газовых сетей и установок систем газоснабжения разрешается только в присутствии преподавателя.

3.3. Запрещается пользоваться разбитой или треснутой стеклянной посудой, применять приборы и устройства, не соответствующие требованиям безопасности труда, а также самодельные приборы. Не применять оборудование, приборы, провода и кабели с открытыми токоведущими частями.

3.4. Не оставлять без присмотра работающие электронагревательные приборы, запрещается пользоваться приборами с открытой спиралью.

3.5. Все электрические приборы должны иметь указатели напряжения, на которое они рассчитаны, и их полярность.

3.6. Запрещается подавать к рабочим столам учащихся напряжение свыше 42 В переменного и 110 В постоянного тока.

4. Требования безопасности в аварийных ситуациях

4.1. При обнаружении неисправности в работе электрических устройств, находящихся под напряжением, (повышенном их нагревании, появлении искрения и т.д.) немедленно отключить источник электропитания и сообщить администрации колледжа.

4.2. При коротком замыкании в электрических устройствах и их загорании, немедленно отключить их от сети, сообщить о пожаре в ближайшую пожарную часть и приступить к тушению очага возгорания углекислотным (порошковым) огнетушителем.

4.3. В случае, если разбились приборы из стекла, не собирать их осколки незащищенными руками, а использовать для этой цели щетку и совок.

4.4. При получении травмы оказать первую помощь пострадавшему, сообщить об этом администрации колледжа, при необходимости отправить пострадавшего в ближайшее лечебное учреждение.

5. Требования безопасности по окончании работы

5.1. Отключить электрические устройства и приборы от источника питания.

5.2. Привести в порядок рабочее место, убрать оборудование и приборы в шкафы.



Областное государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение
«Рязанский строительный колледж имени Героя Советского Союза В.А.Беглова»

Наименование документа: **Инструкция по охране труда при работе в кабинете газифицированных котельных агрегатов, газовых сетей и установок**

Условное обозначение: СМК-ОТ-092-2021

Соответствует ГОСТ ISO9001 – 2011, ГОСТ Р 52614.2-2006

5.3. Снять спецодежду и тщательно вымыть руки с мылом, проветрить кабинет.