



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

Наименование документа: Инструкция по охране труда при работе на машине испытательной универсальной ИР-5082-100 с программно-техническим комплексом

Условное обозначение: СМК-ОТ-105-2021


Соответствует ГОСТ ISO9001 – 2011, ГОСТ Р 52614.2-2006

СОГЛАСОВАНО

УТВЕРЖДАЮ

Председатель профсоюзного комитета

ОГБПОУ РСК


Н.В.Малахова
24 июля 2021 г.

Директор ОГБПОУ РСК


А.В.Суслов

Приказ № 167

« 24 » июля 2021 года

ИНСТРУКЦИЯ

№ СМК-ОТ-105-2021

ПО ОХРАНЕ ТРУДА

ПРИ РАБОТЕ НА МАШИНЕ ИСПЫТАТЕЛЬНОЙ
УНИВЕРСАЛЬНОЙ ИР-5082-100 С ПРОГРАМНО-
ТЕХНИЧЕСКИМ КОМПЛЕКСОМ

Рязань – 2021 год



ИНСТРУКЦИЯ

по охране труда при работе на машине испытательной универсальной ИР-5082-100 с программно-техническим комплексом СМК-ОТ-105-2021

1. Общие требования безопасности

1.1. К работам на машине испытательной универсальной ИР-5082-100 с программно-техническим комплексом допускаются лица в возрасте не моложе 18 лет, прошедшие соответствующую подготовку, инструктаж по охране труда, медицинский осмотр и не имеющие противопоказаний по состоянию здоровья.

К работам на машине испытательной универсальной ИР-5082-100 с программно-техническим комплексом под руководством преподавателя, мастера допускаются обучающиеся в возрасте не моложе 14 лет, прошедшие инструктаж по охране труда, медицинский осмотр и не имеющие противопоказаний по состоянию здоровья.

1.2. Обучающиеся должны соблюдать правила поведения, расписание учебных занятий, установленные режимы труда и отдыха.

1.3. При выполнении работ на машине испытательной универсальной ИР-5082-100 с программно-техническим комплексом возможно воздействие на работающих следующих опасных и вредных производственных факторов:

- травмы и повреждения различных частей тела, глаз и кожи рук при работе;
- поражение электрическим током при неисправности машины.

1.4. При выполнении работ на машине испытательной универсальной ИР-5082-100 с программно-техническим комплексом должна использоваться следующая спецодежда и средства индивидуальной защиты: халат хлопчатобумажный, берет, защитные очки.

1.5. В помещении для работы на машине испытательной универсальной ИР-5082-100 с программно-техническим комплексом должна быть медаптечка с набором необходимых медикаментов и перевязочных средств.

1.6. Обучающиеся обязаны соблюдать правила пожарной безопасности, знать места расположения первичных средств пожаротушения. В помещении для работы на машине должен быть огнетушитель и ящик с песком.

1.7. При несчастном случае пострадавший или очевидец несчастного случая обязан немедленно сообщить преподавателю, мастеру, который сообщает об этом администрации колледжа.

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

1.9. Обучающиеся, допустившие невыполнение или нарушение инструкции по охране труда, привлекаются к ответственности, и со всеми обучающимися проводится внеплановый инструктаж по охране труда.

2. Требования безопасности перед началом работы



- 2.1. Надеть спецодежду, волосы тщательно заправить под берет.
- 2.2. Подготовить и проверить исправность инструмента, подвижных элементов привода машины
- 2.3. Проверить надежность заземления машины испытательной универсальной ИР-5082-100 с программно-техническим комплексом
- 2.4. Производить замену и настройку инструмента, смазку машины и её уборку только при полностью отключенном электропитании.

3. Требования безопасности во время работы

- 3.1. Осторожно обращаться с машиной испытательной универсальной ИР-5082-100 с программно-техническим комплексом, не ударять по ней какими-либо предметами.
- 3.2. При установке испытуемого образца на штанги неподвижной и подвижной траверсы использовать различные захваты, в зависимости от типа образца
- 3.3. К ремонтным работам допускаются только специалисты службы сервиса или специалисты прошедшие обучение и имеющие соответствующее разрешение.
- 3.4. По окончании испытания обязательно отключить машину
- 3.5. Не оставлять без присмотра работающую машину.

4. Требования безопасности в аварийных ситуациях

- 4.1. При неисправности машины немедленно прекратить работу и сообщить об этом преподавателю, мастеру, отключив, при этом, машину от сети.
- 4.2. При возникновении пожара немедленно отключить электропитание, эвакуировать обучающихся из помещения, сообщить о пожаре администрации колледжа и в ближайшую пожарную часть, приступить к тушению очага возгорания с помощью первичных средств пожаротушения.
- 4.3. При получении травмы оказать первую помощь пострадавшему, при необходимости отправить его в ближайшее лечебное учреждение и сообщить об этом администрации колледжа.
- 4.4. При поражении электрическим током немедленно отключить подаваемое напряжение, оказать пострадавшему первую помощь, при отсутствии дыхания и пульса сделать пострадавшему искусственное дыхание или непрямой массаж сердца до восстановления дыхания и пульса и отправить его в ближайшее лечебное учреждение, сообщить об этом администрации колледжа.

5. Требования безопасности по окончании работы

- 5.1. Отключить машину испытательную универсальную ИР-5082-100 с программно-техническим комплексом от сети.
- 5.2. Привести в порядок рабочее место, сделать влажную уборку помещения и выключить вытяжную вентиляцию.
- 5.3. Снять спецодежду и тщательно вымыть руки с мылом.