

УТВЕРЖДАЮ:
Генеральный директор
ООО "ПРОМЫШЛЕННЫЙ
КОВОРКИНГ ГАРАЖ"
_____ Р.В. Шакиров
__ . __ 20__ г

ИНСТРУКЦИЯ
по охране труда для ответственного за исправное
состояние и безопасную эксплуатацию сосудов,
работающих под давлением

(наименование должности, профессии или вида работ)

ИОТ № 04-20
(обозначение)

2020 г.

1. Общие требования охраны труда

1.1. Настоящая Инструкция предусматривает основные требования по охране труда для ответственного за исправное состояние и безопасную эксплуатацию сосудов, работающих под давлением.

1.2. Ответственному за исправное состояние и безопасную эксплуатацию сосудов, работающих под давлением необходимо следовать требованиям настоящей Инструкции.

1.3. На ответственного за исправное состояние и безопасную эксплуатацию сосудов, работающих под давлением возможно воздействие следующих опасных и вредных производственных факторов:

падающие с высоты предметы;

недостаточная освещенность;

повышенная влажность;

повышенные уровни шума и вибрации;

повышенное давление;

повышенная температура.

1.4. К работе с сосудами, работающими под давлением, допускаются лица не моложе 18 лет, имеющие специальное обучение, прошедшие медицинское освидетельствование, проверку знаний требований безопасности труда в установленном порядке и получившие допуск к самостоятельной работе.

1.5. Ответственный за исправное состояние и безопасную эксплуатацию сосудов, работающих под давлением, обеспечивается спецодеждой и спецобувью в соответствии с действующими нормами.

1.6. Ответственному за исправное состояние и безопасную эксплуатацию сосудов, работающих под давлением, необходимо знать и строго соблюдать требования по охране труда, пожарной безопасности, производственной санитарии.

1.7. Ответственный за исправное состояние и безопасную эксплуатацию сосудов, работающих под давлением, извещает своего непосредственного руководителя о любой ситуации, угрожающей жизни и здоровью людей, о каждом несчастном случае, произошедшем на рабочем месте, об ухудшении состояния своего здоровья, в том числе о проявлении признаков острого заболевания.

1.8. Присутствие посторонних лиц в рабочем пространстве при проведении работ не допускается.

1.9. Проведение работ должно проводиться в соответствии с техническими проектами, техническими инструкциями.

1.10. Ответственный за исправное состояние и безопасную эксплуатацию сосудов, работающих под давлением, должен проходить обучение по охране труда в виде: вводного инструктажа, первичного инструктажа на рабочем месте в объеме программы подготовки по профессии, включающей вопросы охраны труда и требования должностных обязанностей по профессии.

1.11. Ответственный за исправное состояние и безопасную эксплуатацию сосудов, работающих под давлением, должен:

соблюдать правила внутреннего трудового распорядка и установленный режим труда и отдыха;

выполнять работу, входящую в его обязанности или порученную администрацией, при условии, что он обучен правилам безопасного выполнения этой работы;

применять безопасные приемы выполнения работ;

уметь оказывать первую помощь пострадавшим.

1.12. Курить и принимать пищу разрешается только в специально отведенных для этой цели местах.

2. Требования охраны труда перед началом работы

2.1. Надеть предусмотренную соответствующими нормами спецодежду и спецобувь. Спецодежда должна быть застегнута.

2.2. Получить задание от руководителя на выполнение работ по эксплуатации сосудов, работающих под давлением.

2.3. Не допускать к своей работе необученных и посторонних лиц.

2.4. Проверить и подготовить к работе необходимый инструмент и убедиться в его исправности.

2.5. Проверить состояние освещённости рабочего места.

2.6. Проверить исправность заземления, наличие и исправность противопожарного инвентаря, наличие средств индивидуальной защиты, работу вентиляционных установок, электрооборудования. Все открытые и доступно расположенные движущиеся части тепловых энергоустановок необходимо защитить закрепляемыми ограждениями.

2.7. Работы по эксплуатации сосудов, работающих под давлением должны быть организованы в соответствии с требованиями действующих технологических документов (норм, инструкций, регламентов), утвержденных в установленном порядке.

2.8. Ремонт оборудования следует проводить только при наличии исправных контрольно-измерительных приборов, заземления, защитных ограждений, блокировок, пусковой аппаратуры, технологической оснастки и инструмента.

2.9. Все изолирующие части инструмента должны иметь гладкую поверхность, не иметь трещин, заусенцев. Изоляционное покрытие рукояток должно плотно прилегать к металлическим частям инструмента и полностью изолировать ту часть, которая во время работы находится в руке работающего. Изолированные рукоятки должны снабжаться упорами и иметь длину не менее 10 см.

2.10. При использовании в работе переносной лампы, необходимо проверить наличие защитной сетки, исправность шнура и вилки. Напряжение переносных ламп не должно превышать 42В.

2.11. Убедиться в наличии материалов, инструментов, СИЗ.

2.12. Проверить наличие аптечки для оказания первой медицинской помощи.

2.13. При выявленных недостатках и нарушениях сообщить руководителю и приступить к работе после их устранения.

3. Требования охраны труда во время работы

3.1. Выполнять только ту работу, по которой прошел обучение, инструктаж по охране труда и к которой допущен работником, ответственным за безопасное выполнение работ.

3.2. Работу производить только в исправной спецодежде и спецобуви и применять индивидуальные средства защиты.

3.3. Осуществлять допуск к обслуживанию сосудов только обученного и аттестованного персонала.

3.3. Снабжать обслуживающий персонал производственными инструкциями, разработанными на основе инструкций заводов-изготовителей по монтажу и

эксплуатации с учетом компоновки оборудования. Инструкции выдаются обслуживающему персоналу под расписку и постоянно находятся на рабочих местах.

3.4. Не допускать к применению сосуда, работающие под давлением, несоответствующие требованиям промышленной безопасности и не имеющие разрешение на применение.

3.5. Работать при наличии блокировочных устройств, при достаточной освещенности.

3.6. Не допускать производства работ с неисправными контрольно-измерительными приборами.

3.7. Не допускать посторонних на место производства работ.

3.8. Содержать в порядке и чистоте рабочее место, не допускать загромождения инструментом, приспособлениями, прочими предметами.

3.9. Запрещается применение самодельных обогревательных приборов.

3.10. Зоны, опасные для движения, должны быть огорожены.

3.11. Не допускать работы с ящиков и других посторонних предметов запрещается.

3.12. Работы со стремянки производить после проверки её устойчивости перед подъемом.

3.13. Работать при наличии и исправности ограждений, блокировочных и других устройств, обеспечивающих безопасность труда, при достаточной освещенности.

3.14. Не прикасаться к находящимся в движении механизмам и вращающимся частям оборудования, а также нагретым и находящимся под напряжением токоведущим частям оборудования.

3.15. Содержать в порядке и чистоте рабочее место.

3.16. Посторонние предметы и инструмент располагать на расстоянии от движущихся механизмов.

3.17. Своевременно осуществлять ведение и хранение технической документации по эксплуатации и ремонтам сосудов (паспорт, сменные журналы, журналы контрольных поверок манометров и др.).

3.18. Применяемый переносной электроинструмент (паяльник, понижающий трансформатор) должен быть испытан и иметь инвентарный номер, систематически и своевременно проверяться, и ремонтироваться.

3.19. При пользовании ручным электрифицированным инструментом и переносными светильниками запрещается:

оставлять без надзора инструмент, присоединенный к сети;

передавать инструмент лицам, не имеющим права пользоваться им;

превышать предельно допустимую продолжительность работы, указанную в паспорте инструмента;

останавливать руками движущиеся части инструмента.

3.20. Запрещается эксплуатировать инструмент при возникновении во время работы хотя бы одной из следующих неисправностей:

повреждения штепсельного соединения, кабеля (шнура) или его защитной трубки;

нечеткой работы выключателя.

3.21. Электрифицированный инструмент должен быть отключен от сети:

при смене рабочего инструмента, установке насадок и регулировке;

при переносе инструмента с одного рабочего места на другое;

при перерыве в работе;

при прекращении подачи электропитания.

3.22. Запрещается:

принимать пищу на рабочем месте;
курить на рабочем месте.

3.23. Соблюдать правила перемещения в помещении и на территории организации, пользоваться только установленными проходами.

3.24. Не загромождать рабочее место, проходы и проезды к нему, проходы между оборудованием, стеллажами, проходы к пультам управления, рубильникам, пути эвакуации и другие проходы порожней тарой, инвентарем и др.

3.25. Быть внимательным, осторожным и не отвлекаться на посторонние разговоры.

3.26. В случае обнаружения неисправности, отключить оборудование и поставить в известность руководителя.

4. Требования охраны труда в аварийных ситуациях

4.1. При возникновении поломки оборудования, угрожающей аварией на рабочем: прекратить его эксплуатацию, а также подачу к нему электроэнергии, газа, воды, сырья, продукта и т.п.; доложить о принятых мерах непосредственному руководителю (лицу, ответственному за безопасную эксплуатацию оборудования) и действовать в соответствии с полученными указаниями.

4.2. В аварийной обстановке: оповестить об опасности окружающих людей, доложить непосредственному руководителю о случившемся и действовать в соответствии с планом ликвидации аварий.

4.3. В случае возгорания следует отключить электроэнергию, вызвать пожарную охрану, сообщить о случившемся руководству предприятия, принять меры к тушению пожара.

4.4. В случае обнаружения какой-либо неисправности, нарушающей нормальный режим работы, ее необходимо остановить. Обо всех замеченных недостатках непосредственного руководителя поставить в известность.

4.5. При несчастном случае необходимо оказать пострадавшему доврачебную помощь, при необходимости вызвать скорую медицинскую помощь, сообщить своему непосредственному руководителю и сохранить без изменений обстановку на рабочем месте до расследования, если она не создаст угрозу для работающих и не приведет к аварии.

5. Требования охраны труда по окончании работы

5.1. Привести в порядок рабочее место.

5.2. Оборудование отключить, инструменты и приспособления убрать в отведённое место.

5.3. Переодеться. Спецодежду, спецобувь, средства индивидуальной защиты убрать в отведённое место.

5.4. Вымыть лицо и руки теплой водой с мылом.

5.5. Сообщить руководителю работ обо всех неисправностях и недостатках, замеченных во время работы.

Должность, профессия

**подпис
ь**

Ф. И. О.

Дата

Разработал: Генеральный директор

Р.В. Шакиров

ИОТ № 04-20
(обозначение)

[illegible]