

Мнение выборного профсоюзного органа учтено

«Утверждаю»

Директор МБУ «ЦБС

городского округа Сызрань»

С.А. Кочергина

«21» августа 2022 г

**ИНСТРУКЦИЯ № 12**  
по охране труда для инженера I категории

Введена в действие: «21» августа 2022 года Член

Пересмотрена: «  »    года   

Пересмотрена: «  »    года   

Пересмотрена: «  »    года   

### 1. Общие требования безопасности

1.1. К самостоятельной работе в качестве инженера I категории допускаются лица не моложе 18 лет, имеющие соответствующее образование и подготовку по специальности, обладающие теоретическими знаниями и профессиональными навыками в соответствии с требованиями действующих нормативно-правовых актов, прошедшие обучение безопасным методам и приемам выполнения работ, вводный инструктаж по охране труда и инструктаж по охране труда на рабочем месте, проверку знаний требований охраны труда и знаний с присвоением квалификационной IV группы по электробезопасности.

1.2. Инженер I категории обязан:

- соблюдать нормы, правила и инструкции по охране труда и пожарной безопасности;
- пройти обучение и проверку знаний требований охраны труда;
- соблюдать Правила внутреннего трудового распорядка ;
- знать сроки испытания защитных средств и приспособлений, правила эксплуатации, ухода и пользования ими. Не разрешается использовать защитные средства и приспособления с просроченным сроком проверки ;
- выполнять работу, которая определена его должностной инструкцией;
- знать место хранения медицинской аптечки;
- знать пути эвакуации персонала и действия в случае возникновения аварийных ситуаций;
- знать места нахождения средств пожаротушения и уметь их применять ;
- поддерживать порядок на своем рабочем месте;
- использовать оборудование и инструменты строго в соответствии с инструкциями заводов-изготовителей;
- принимать пищу в строго определенном месте;

-немедленно извещать зам. директора по АХЧ и директора ЦБС о любой ситуации, угрожающей жизни и здоровью людей, о каждом несчастном случае, произошедшем в учреждении, или об ухудшении состояния своего здоровья.

1.3. При несчастном случае инженер 1 категории должен оказать помощь пострадавшему в соответствии с «Инструкцией по оказанию первой помощи пострадавшим при несчастных случаях». Сохранить до расследования обстановку на рабочем месте такой, какой она была в момент происшествия, если это не угрожает жизни и здоровью окружающих и не приведет к аварии.

1.4. При обнаружении пожара или загорания необходимо действовать согласно «Инструкции по действиям персонала ЦБС при возникновении пожара».

1.5. Запрещается употребление спиртных напитков и появление на работе в нетрезвом состоянии, в состоянии наркотического или токсического опьянения.

1.6. Опасными и вредными производственными факторами являются :

- напряжение в электрической сети;
- наличие напряжения на обслуживаемом оборудовании;
- повышенная (пониженная) температура окружающего воздуха;
- падение с высоты.

1.7. В случае каких-либо неясностей или сомнений, возникающих у инженера I категории по поводу выполнения порученной работы, а также в случае явной опасности, он обязан немедленно обратиться за дополнительным инструктажем к зам. директора по АХЧ.

1.8. Инженер I категории несет ответственность за несоблюдение требований инструкции, производственный травматизм и аварии, которые произошли по его вине, в соответствии с действующим законодательством.

## **2. Требования безопасности перед началом работы**

2.1.Перед началом работы инженер I категории обязан:

- проверить исправность инструментов, приспособлений ;
- использовать для переноски инструмента специальную сумку или переносный ящик. Переноска инструмента в карманах запрещается.
- убедиться в достаточном освещении рабочего места;
- убедиться в отсутствии электрического напряжения на ремонтируемом оборудовании ;
- выполнять работы повышенной опасности по наряду-допуску после прохождения целевого инструктажа;
- удалить из зоны проведения работ посторонних лиц;
- освободить рабочее место от посторонних материалов и других предметов, огородить рабочую зону.

2.2.Инженеру 1 категории запрещается приступать к работе при обнаружении неисправности оборудования.

2.3. При обнаружении неисправности оборудования, инструмента, рабочего места, как перед началом работы, так и во время работы, сообщить зам. директора по АХЧ и до устранения неполадок к работе не приступать.

### **3. Требования безопасности во время работы**

3.1. Инженер I категории во время работы обязан:

- быть внимательным, не допускать спешки и выполнять работу с учётом использования безопасных методов;
- в течение всего рабочего дня содержать в порядке и чистоте рабочее место;
- выполнять санитарные нормы и соблюдать режимы работы и отдыха;
- соблюдать правила личной гигиены и безопасности труда.

3.2. Инженер I категории заметив нарушение требований безопасности другим работником, должен предупредить работника об опасности и о необходимости соблюдения мер безопасности.

3.3. Не допускать на рабочее место лиц, не связанных с ремонтом, не отвлекаться посторонними разговорами.

3.4. При появлении нескольких неисправностей в электрооборудовании, устранять неисправности в порядке очередности, если это не влечет опасности поражения работников электрическим током или порче оборудования.

3.5. Перед снятием электрооборудования для ремонта инженер I категории должен снять напряжение в сети. Приступить к снятию электрооборудования следует, убедившись в отсутствии напряжения, вывесив плакат «Не включать - работают люди!».

3.6. Электрооборудование должно быть надежно закреплено, заземлено (занулено), а вращающиеся и движущиеся части закрыты ограждениями.

3.7. При ремонте и техническом обслуживании электрооборудования, находящегося под напряжением, инженеру I категории следует пользоваться средствами защиты (инструментом с изолированными ручками, диэлектрическими перчатками, указателем напряжения), которые должны быть исправными и испытаны в электротехнической лаборатории. На защитных средствах должен быть порядковый номер и дата его испытания. Инструмент переносить только в закрытой сумке или ящике.

3.8. Перед пуском временно отключенного оборудования инженер I категории должен осмотреть его и убедиться в готовности к приему напряжения и предупредить работников о предстоящем включении.

### **4. Требования безопасности в аварийных ситуациях**

4.1. В аварийной обстановке инженеру I категории следует оповестить об опасности работников и действовать в соответствии с планом эвакуации. Доложить о случившемся зам. директора по АХЧ и директору ЦБС.

4.2. О каждом несчастном случае, очевидцем которого он был, инженер I категории должен немедленно сообщить директору ЦБС, а пострадавшему оказать первую доврачебную помощь в соответствии с «Инструкцией по оказанию первой помощи пострадавшим при несчастных случаях».

Если несчастный случай произошел с самим работником, он должен по возможности обратиться в медицинское учреждение, сообщить о случившемся администрации учреждения или попросить сделать это кого-либо из окружающих.

4.3. В случае обнаружения пожара или признаков горения (задымление, запах гари, повышение температуры и т.п.) инженер I категории должен действовать согласно «Инструкции по действиям персонала ЦБС при возникновении пожара».

## 5. Требования охраны труда по окончании работы

5.1. По окончании работ инженер I категории обязан:

- отключить (отсоединить) электрооборудование, электроинструмент от сети;
- убрать инструменты, приспособления в отведенное для этого место;
- осмотреть и привести в порядок рабочее место.

5.2. Обо всех замечаниях, дефектах, выявленных в течение рабочего дня, сообщить зам. директора по АХЧ или директору МБУ «ЦБС городского округа Сызрань».

Инструкцию разработал:  
специалист по охране труда

*Османкина С.Н.*

Османкина С.Н.