

**Технологический колледж корпорации
«Казахмыс»**

Центр подготовки и переподготовки кадров

Безопасность и охрана труда

**Преподаватель
Мусина Гульшат Камалбековна**

ИНСТРУКЦИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ И ОХРАНЕ ТРУДА ПО ПРОФЕССИИ



Инструкция по безопасности и охране труда по профессии

1. Общие требования безопасности и охраны труда



2. Требования безопасности и охраны труда перед началом работы



3. Требования безопасности и охраны труда во время работы



4. Требования безопасности и охраны труда в аварийных ситуациях



5. Требования безопасности и охраны труда по окончании работы



К работе слесарем-ремонтником допускаются лица, достигшие 18 лет, прошедшие медицинское обследование и обучение по профессии

К самостоятельной работе по профессии слесаря допускаются только после сдачи экзаменов и приобретения практических навыков

Рабочий, выполняющий работы на станках, должен иметь группу допуска к электроустановкам не ниже 2 группы

Работать только на станках, к которым вы допущены администрацией цеха и выполнять работу согласно наряд-задания на смену

Не допускать на своё рабочее место лиц, не имеющих отношение к порученной работе

В соответствии с нормами выдачи спецодежды, спецобуви и других средств индивидуальной защиты, слесарю-ремонтнику выдаются:

1	Костюм из ткани хлопчатобумажной с пропиткой	12 месяцев
2	Ботинки кожаные с жёстким подноском	12 месяцев
3	Рукавицы комбинированные	1 месяц
4	Каска защитная	36 месяцев
5	Подшлемник под каску	12 месяцев
6	Очки защитные	до износа
7	Вкладыши противозвучные	до износа



**Запрещается работать на
неисправном и не имеющим
необходимые ограждения
станке**

**Не допускается производить
ремонт и переделку станка
самостоятельно**



**Не разрешается во время
работы пользоваться
мобильными телефонами и
плеером**

**Не разрешается
работать на станке
в рукавицах и
перчатках**

**Требования безопасности и охраны труда перед
началом работы:**

**Привести в порядок
свою рабочую
одежду**

**Убедиться в уборке
рабочего места, пол
должен быть
исправным**

**Протереть арматуру
и лампы местного
освещения**

**Проверить,
достаточно ли в
маслёнках масла
для смазки
трущихся деталей**

**Убедиться в
исправности
силовой
электропроводки**



**Убедиться в наличии
и надёжности
крепления
ограждений**

**Приготовить
необходимый во
время работы
инструмент**



**Обо всех
обнаруженных
неисправностях
сообщить мастеру**

**Перед работой на
высоте с лесов
проверить их
исправность и
прочность**

Требования безопасности и охраны труда во время работы:



- При демонтаже, монтаже и перемещении узлов и тяжёлых деталей следует пользоваться подъёмно-транспортными средствами



- Разборку и сборку колёс производить только при полностью выпущенном из шин воздуха



- При сверлении не следует допускать образования длинных витков стружки, они могут ударить по рукам и лицу

Слесарь должен:

- применять средства защиты, инструмент и оснастку по назначению, в соответствии с инструкциями заводов-изготовителей



ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Завод-изготовитель: _____

Москва-2003

Узлы, агрегаты и детали для подъёма и перемещения следует подвешивать специальными захватами или стропами

Запрещается превышать грузоподъёмность подъёмных средств и такелажных приспособлений

При работе с зубилом пользоваться защитными очками

При работе на сверлильном станке у слесаря должна быть в порядке одежда и головной убор

Производство работ по демонтажу и монтажу колёс производится по наряд-допуску при участии лица технического надзора

Не разрешается работать с блоками, имеющими разбитые или треснутые ролики, выработанные втулки или плохо закрепленные оси

При резке ножовкой полотно должно быть достаточно туго натянуто и прочно закреплено на рамке

При рубке твердого и хрупкого металла, а также при работе кузнечным зубилом обязательно применение ограждений в виде сеток, щитков, ширм

Требования безопасности и охраны труда в аварийных ситуациях



- При обнаружении явлений, которые могут вызвать аварию или несчастный случай и указывающие на ненормальное состояние рабочего места (появление дыма, запах гари) рабочий должен немедленно прекратить работу, предупредить отдельных рабочих и сообщить об этом техническому надзору.



- В случае возникновения аварий рабочий должен немедленно принять меры к её ликвидации, предупредить рабочих, сообщить об этом диспетчеру предприятия и беспрекословно выполнять все указания лица технического надзора.

Раздел «Требования безопасности и охраны труда в аварийных ситуациях и при пожаре» содержит:

- 1. режим и методы их устранения;**
- 2. действие по оказанию медицинской помощи пострадавшим при травмировании, отравлении и внезапном заболевании;**
- 3. при возникновении пожара на рабочем месте и возможность потушить пожар подручными средствами: огнетушитель, песок с лопатой, наличие гидрокрана- приступить к тушению очага пожара, при невозможности потушить пожар собственными силами, вызвать пожарную, предупредить товарищей о пожаре и вместе с ними уйти в безопасное место и выполнять указание ответственного за ликвидацию пожара.**



• *Требования безопасности и охраны труда по окончании работы:*

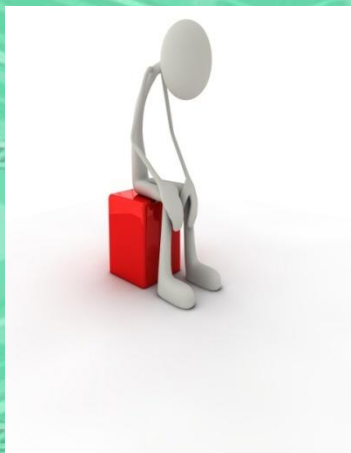
1. Выключить рубильники при работе на сверлильных, наждачных станках, механических ножницах.
2. Привести в порядок рабочее место – убрать инструмент на стеллажи, материалы убрать в тару или в другое предназначенное место.
3. Собрать использованный обтирочный материал и сложить в соответствующую тару.
4. Убрать на место ручной инструмент.
5. Сдать рабочее место и оборудование сменщику или мастеру, сообщив обо всех имеющихся неполадках.



Раздел «Требования безопасности и охраны труда по окончании работы» содержит:



- * **порядок безопасного отключения, остановки, разборки, очистки и смазки оборудования, приспособлений машин, механизмов и аппаратуры, а при неисправном процессе – порядок передачи по смене;**
- * **порядок сдачи рабочего места;**
- * **порядок уборки отходов производства;**
- * **требование соблюдения личной гигиены и производственной санитарии;**
- * **порядок извещения руководителя обо всех недостатках обнаруженных во время работы.**





**За нарушение требований
инструкции по безопасности
и охране труда виновные
несут ответственность
согласно действующему
законодательству
Республики Казахстан**





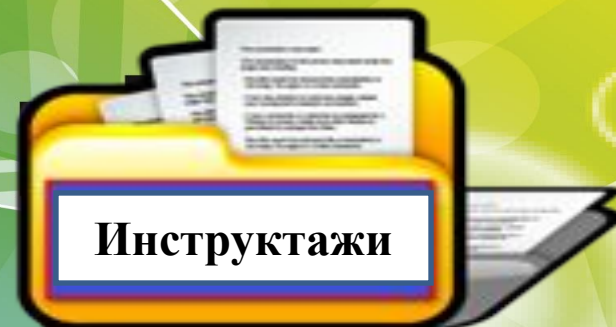
Виды инструктажей, проводимых на предприятии.

ПОВТОРНЫЙ

ВНЕПЛАНОВЫЙ

ЦЕЛЕВОЙ

ТЕКУЩИЙ



ВВОДНЫЙ

ПЕРВИЧНЫЙ

ВВОДНЫЙ

Проводится со всеми вновь принимаемыми на работу независимо от образования, стажа по профессии или должности, с временными работниками, учащимися и студентами, направленными на практику

ПЕРВИЧНЫЙ

Проводится на рабочем месте с каждым работником индивидуально до начала производственной деятельности. После проведения вводного инструктажа

ПОВТОРНЫЙ

Проходят все рабочие независимо от квалификации, образования, стажа, характера выполняемой работы не реже одного раза в полугодие.

ВНЕПЛАНОВЫЙ

- переработанных стандартов, правил и т.д.,
- при изменении технологического процесса, замене оборудования, инструмента, материалов и др. факторов, влияющих на безопасность труда;
 - при нарушении безопасности труда, которые могут привести или привели к травме, аварии;
 - при перерыве в работе более чем на 30

ЦЕЛЕВОЙ

Проводится:

- при выполнении разовых работ, не связанные с прямыми обязанностями (погрузка, выгрузка, уборка территории, цеха)
- ликвидация последствий аварий

ТЕКУЩИЙ


Проводится:

- при выдаче наряда на производство работ, проводится лицом, выдающим наряд-задание перед началом каждой смены, с отметкой в книге нарядов

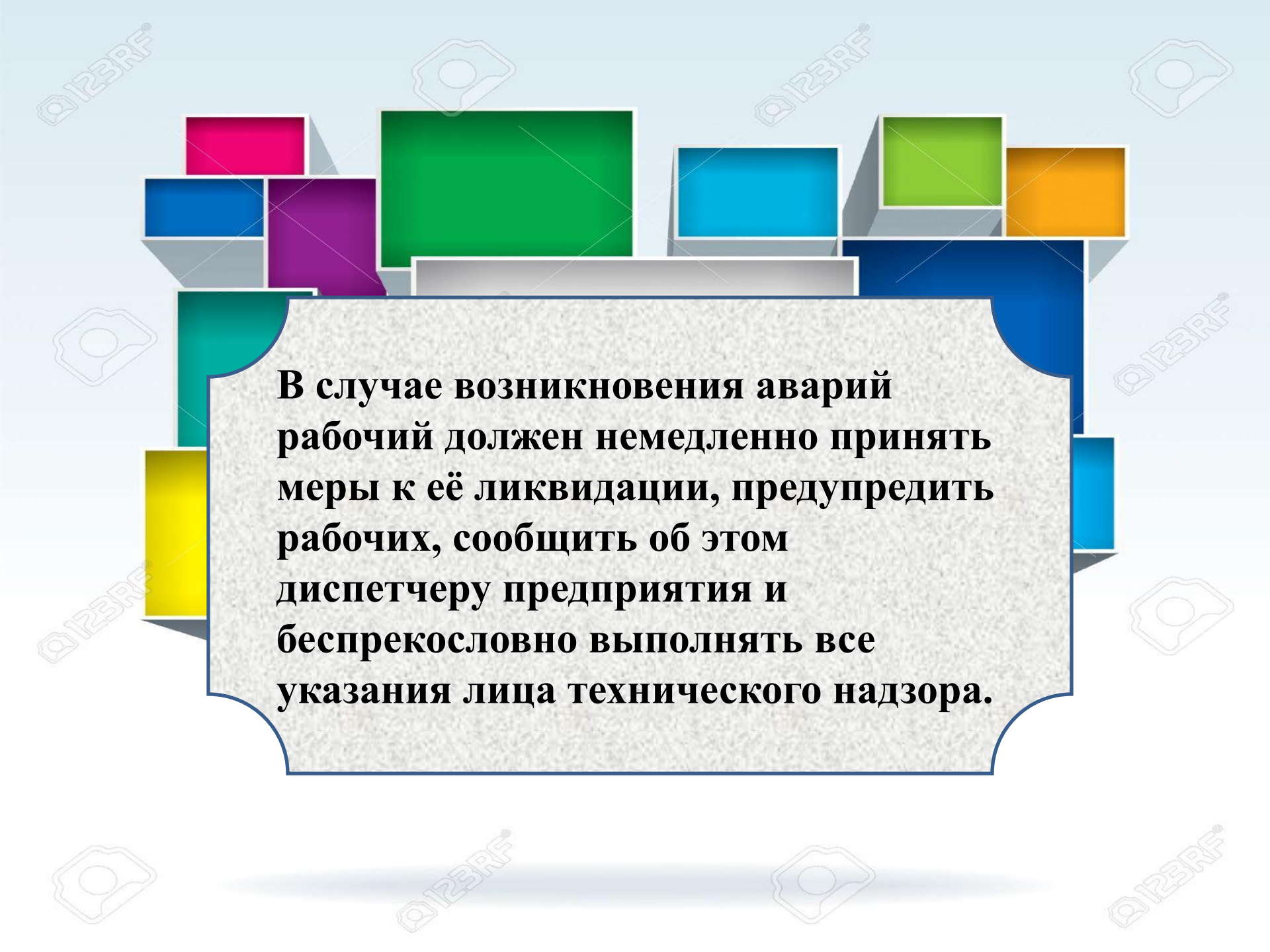


КОНТРОЛЬНЫЕ
ВОПРОСЫ:

**Основные разделы, которые
должна содержать инструкция
по безопасности и охране труда
по профессии.**

- 
1. **Общие требования безопасности и охраны труда.**
2. **Требования безопасности и охраны труда перед началом работы.**
3. **Требования безопасности и охраны труда во время работы.**
4. **Требования безопасности и охраны труда в аварийных ситуациях.**
5. **Требования безопасности и охраны труда по окончании работы.**

**Требования безопасности и
охраны труда в аварийных
ситуациях.**

The background features a light blue gradient with several 3D rectangular blocks in various colors (pink, blue, purple, green, cyan, yellow, orange) arranged in a cluster. A central white text box with a blue border and rounded corners contains the main text. The text is in a bold, black, sans-serif font.

В случае возникновения аварий рабочий должен немедленно принять меры к её ликвидации, предупредить рабочих, сообщить об этом диспетчеру предприятия и беспрекословно выполнять все указания лица технического надзора.

**Кто допускается к работе
слесарем-ремонтником?**

The background features a light blue gradient with several 3D rectangular blocks in various colors (pink, green, blue, purple, orange, yellow, teal) arranged in a cluster. A central white text box with a blue border and rounded corners contains the main text. The text is in a bold, black, sans-serif font.

К работе слесарем-ремонтником допускаются лица, достигшие 18 лет, прошедшие медицинское обследование и обучение по профессии.

К самостоятельной работе по профессии слесаря допускаются только после сдачи экзаменов и приобретения практических навыков.

Спасибо за внимание!