**1. Общие требования охраны труда.**

1.1 К выполнению работ по открыванию и закрыванию ворот допускаются лица ознакомленные с устройством и поряд­ком открывания механических ворот, получившие вводный и первич­ный инструктаж с обучением безопасным методам и приемам ведения работ, оказанию первой доврачебной помощи пострдавшим от несчаст­ных случаев на производстве, имеющие 1 группу по электробезопас­ности, прошедшие стажировку и получившие допуск к самостоятельной работе.

1.2 Повторный инструктаж по охране труда должен проводиться не реже одного раза в три месяца, инструктаж на первую группу по электробезопасности не- реже одного раза в 12 месяцев,

1.3 Соблюдать правила внутреннего трудового распорядка предприятия в течении всего рабочего времени. Продолжитель­ность рабочего времени не должна превышать 40 часов в неде­лю.

1.4 В течение рабочего дня (смены) работнику предостав­ляется перерыв для отдыха и питания, продолжительностью 30 минут, которые в рабочее время не входят.

1.5 При открывании и закрывании механических ворог, на лицо выполняющее эту работу возможно воздействие вредных производственных факторов. В осенне - зимний период это перепад температур на улице и в цехе, и возникновение сквозняков, что может привести к заболеваниям.

К опасным производственным факторам относится возможность поражения электрическим током в случае повреждения корпуса пульта управления, что может привести к электротравметравме.

1 .6. Для нормального и безопасного производства работ, кроме положенных по основной профессии, необходимо применение следующей спецодежды и спецобуви:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| №  пп | Наименование  средств индивидуальной защиты | Документ  регламентирующий  требования к средствам  индивид. защиты | Количество | Срок носки  /мес./ |
| *На наружных работах зимой дополнительно* | | | | |
| 1 | Куртка х/б на утепленной подкладке | ГОСТ 29335 | 1 | 30 |
| 2 | Ботинки кожаные | ГОСТ12.4.187 | 1 | 12 |

1.7 Каждый работник должен получить противопожарный инструктаж, уметь пользоваться подручными средствами пожаро­тушения. В случае возникновения пожара или при обнаружении признаков горения немедленно сообщить в пожарную команду по тел. …, доложить мастеру или другому должностному  
лицу администрации цеха и приступить к пожаротушению име­ющимися средствами (огнетушитель, песок и другим пожарным инвентарем ),

1.8 Немедленно извещать своего непосредственного или вы­шестоящего руководителя о любой ситуации, угрожающей жиз­ни и здоровью людей, о каждом несчастном, случае, произо­шедшем на производстве, или об ухудшении состояния своего здоровья, в том числе о проявлении признаков острого профессионального заболевания (отравления).

1.9. При обнаружении неисправности оборудования (заеда­нии при передвижении механических ворот, плохое включение и выключение кнопок пульта управления и др.) прекратить работу и сообщить об этом мастеру. Самостоятельно устранять какие-либо неисправности, если такая работа не входит в круг ваших обя­занностей запрещается

1.10. Соблюдать требования личной санитарной гигиены, носить на работе чистую, исправную спецодежду и обувь, прост­ранство возле пульта управления и проходы к нему содержать в чистоте и порядке, не загромождать их посторонними предме­тами, мыть руки с мылом по мере их загрязнения.

1.11. Не допускать к выполнению работы лиц не имеющих отношения к Вашей работе.

1.12.Не выполнять распоряжений и указаний по открыванию или закрыванию ворот если они противоречат требованиям охраны труда.

1.13.Лица, не выполняющие настоящую инструкцию, прив­лекаются к ответственности согласно действующему законода­тельству РФ.

**2. Требования охраны труда перед началом работ.**

2.1 Осмотреть рабочее . место и убрать все посторонние предметы, которые могут помешать работе и свободному про­ходу к пульту управления механизмом открывания или закрывания механи­ческих ворот.

2.2 Проверить внешним осмотром целостность пульта уп­равления, исправность ворот. При необходимости и не достаточ­ном освещении, включить местное освещение в тамбуре пере­хода из цеха на улицу для лучшей видимости происходящего пе­ред механическими воротами.

2.3 Проверить работоспособность механизма передвижения ворот и наличие звукового сигнала, произведя кратковременное нажатие соответствующих кнопок на пульте управления откры­вания и закрывания въездных механических ворот. В зимнее вре­мя необходимо включать тепловую завесу для уменьшения выс­туживания здания во время открывания механических ворот.

**3. Требования охраны труда во время работы.**

3.1. Перед тем, как произвести открывание или закрыва­ние въездных механических ворот, необходимо убедится в от­сутствии людей вблизи ворот.

3.2 Произвести нажатие кнопки механизма передвижения ворот. Все ворота должны быть снабжены сигналом (звонком) предупреждающим об открывании ворот. Открывание ворот происходит с небольшой задержкой 3-5 секунд после подачи звукового сигнала.

3.3 При приближении полотна механических ворот к конеч­ному положению, произвести заранее отключение механизма передвижения, во избежание инерционного удара в упор.

3.4. Если люди находятся вблизи механических ворот, кото­рые будут открываться или закрываться, необходимо подож­дать пока люди закончат свои действия и покинут опасную зо­ну и только после этого произвести открывание либо закрыва­ние и таким образом оградить их от возможных производст­венных травм.

3.5. Лицу, которое производит открывание или закрывание механических ворот необходимо следить затем, чтобы во время работы ему ничего не мешало и не загораживало обзор в мес­те открывания (закрывания) ворот. О всех замечаниях и недостат­ках по работе ворот немедленно докладывать мастеру ответст­венному за техническое состояние ворот и до устранения заме­чаний не производить никаких действий.

3.6. Запрещается открывать (закрывать) ворота если в опас­ной зоне находятся люди или транспорт, или приближаются к ней.

3.7. Запрещается допускать к управлению с пульта открывания (закрывания) ворот лиц не ознакомленных с правилами и порядком управления въездными воротами с пульта управле­ния.

3.8. Необходимо проявлять внимательность и осторож­ность каждый раз при открывании или закрывании въездных ворот.

**4 Требования охраны труда в аварийных ситуациях.**

4.1. При возникновении аварийных ситуаций или неисправностей оборудования (отказ в работе пусковых механизмов открывания ворот, постороннем шуме или стуке, возникновении поломок, угрожающих аварией, прекращение подачи электроэнергии, появлении постороннего запаха, появление ощущения электрического тока), необходимо прекратить эксплуатацию оборудования - выключить его, оповестить об опасности окружающих людей и непосредственного руководителя, и до устранения неисправностей к работе не приступать. Запрещается самостоятельно устранять неисправности.

4.2. При пожаре или обнаружении признаков горения немедленно сообщить в пожарную команду по телефону …, сообщить мастеру или вышестоящему руководителю и приступить к тушению пожара имеющимися средствами пожаротушения. При необходимости вызвать городскую пожарную службу по телефону 112, организовать встречу пожарной команды.

4.3. При несчастном случае с Вами или другим работником прекратить работу, поставить в известность мастера оказать первую доврачебную помощь пострадавшим и обратиться в здравпункт лично или позвонить по телефону ….

Обеспечить сохранность обстановки аварии или несчастного случая, если это не представляет опасности для жизни и здоровья людей и не приведет к осложнению аварийной обстановки. При необходимости вызовите скорую медицинскую помощь по телефону 112.

4.4 При аварии систем водоснабжения, отопления и т.д. препятствующих выполнению технологических операций, прекратить работу до ликвидации аварии и её последствий.

**5. Требования охраны труда по окончанию работы.**

5.1 По окончанию работ связанных с открыванием и зак­рыванием механических ворот необходимо привести участок и рабочую зону возле въездных ворот в надлежащий порядок, уб­рать лишние предметы и тару.

5.3 Сдать оборудование сменщику или мастеру, сообщить обо всех  
замечаниях и неполадках в работе и о принятых мерах по их устранению.

5.4 Убрать одежду в специальное отведенное место, вымыть руки теплой водой с мылом или принять душ.