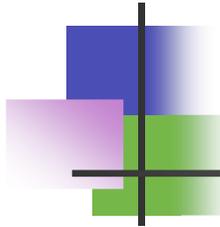


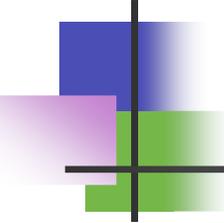
# **Меры безопасности**



# *План*

---

- понятие мер безопасности;
- общие положения;
- инструмент и приспособления.

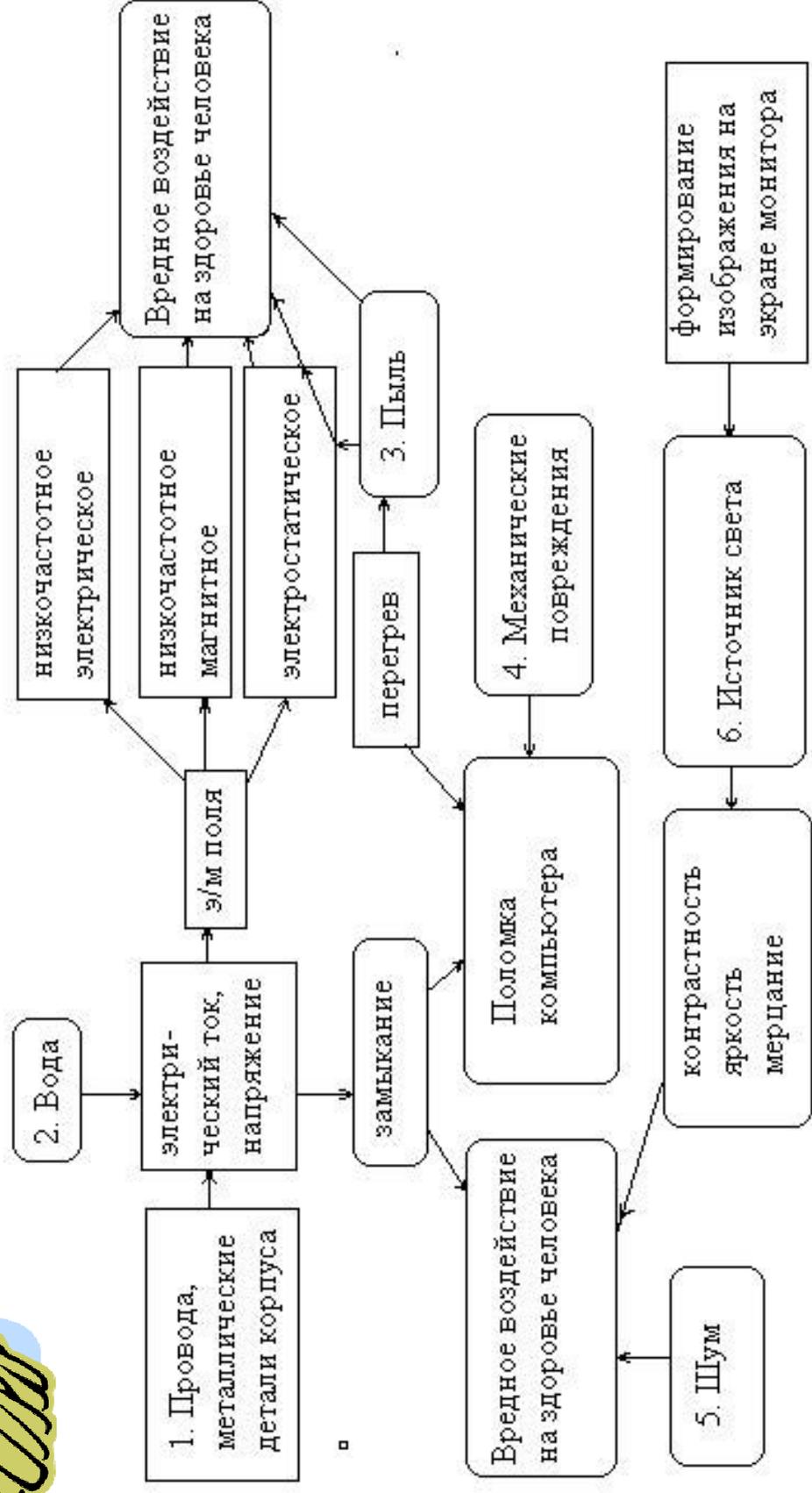
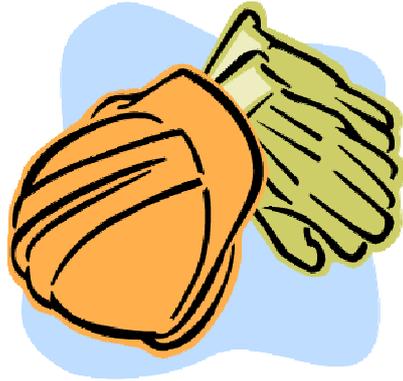


# **Понятие мер безопасности**

*Свод правил и положений, направленный на обеспечение условий безопасного труда и/или проведения каких-либо других работ.*

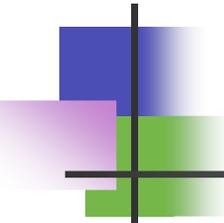
***Цель:***

- ✓ ***Обеспечение безопасности***
- ✓ ***Сведение получения производственных и/или прочих травм к минимуму***
- ✓ ***Охрана здоровья***
- ✓ ***Система организационных и технических мероприятий, направленных на уменьшение или исключение влияния опасных и вредных факторов на человека во время трудовой деятельности***



Неисправность	Возможная причина	Способ устранения
Привод не удерживает выключатель в выключенном положении	Фиксатор не зацепляет за стопорный палец из-за следующих причин:	
	коротка тяга, соединяющая рычаг выключателя нагрузки с секторным рычагом привода;	Увеличить длину тяги, вывернув шпильки
	сточился зуб фиксатора;	Заменить фиксатор
	соскочила пружина фиксатора	Поставить пружину на место
Выключатель не отключается после расцепления защёлки с отключающей собачкой, привод не отключает выключатель	Заклинилась отключающая собачка и секторный рычаг из-за неправильной установки привода и увеличилось люфты деталей. Деформировались отключающая собачка и секторный рычаг в месте соприкосновения	Установить правильно привод, уменьшить люфт деталей привода на осях с помощью дополнительных шайб.  Заменить привод.
Привод отключается при заводе пружины выключателя нагрузки	Сработался зуб защёлки.	Заменить защёлку или целиком привод.
	Сработался выступ отключающей собачки, за которой зацепляется зуб защёлки.	Заменить отключающую собачку или целиком привод
Защёлка не расцепляется с отключающей собачкой при нажатии на рычажок ручного отключения	Соскочила возвратная пружина с защёлки	Установить пружину на место
	Отогнулся палец на рычаге ручного отключения	Выпрямить палец на рычаге ручного отключения

***Безопасность - это отсутствие недопустимого риска связанного с возможностью нанесения ущерба.***



# *Инструмент и приспособления*

Каждую рабочую операцию рабочие выполняют, используя определенное оборудование, приспособления и инструменты, характерные для данного вида работ.

Применяемые инструменты должны не только способствовать повышению производительности труда, получению качественных изделий, но и быть удобными и безопасными при работе с ними.

Механизированные инструменты, применяемые в строительстве делятся на электрифицированные и пневматические.

Механический инструмент должен систематически централизованно осматриваться, затачиваться, что позволяет рабочему всегда работать исправным и качественным инструментом. К работе на механизированном инструменте допускаются только те, кто успешно прошел курс производственного обучения.

Тестер



Паспорт



Кроссирующий  
соединитель  
RJ-45



Заглушка RJ-45



Блок питания



CD-диск с руковод-  
ством пользователя и  
программным обеспечением



Кабель для связи с  
компьютером

Комплектация тестера для измерения напряжения