

## Установка, обслуживание приборов безопасности

Приборы безопасности подъёмных сооружений можно разделить на следующие группы:

- указатели (нагрузки, крена, скорости ветра, длины стрелы, азимута и т.д.);
- ограничители (грузоподъёмности, предельного груза, приближения к ЛЭП, рабочих движений и т.д.);
- регистраторы (параметров работы).

**Ограничитель рабочего параметра** - устройство, предназначенное для автоматического предотвращения превышения допустимого значения рабочего параметра ПС.

**Ограничитель рабочего движения** – устройство, ограничивающее и/или инициирующее остановку рабочего движения механизма.

**Указатель** - устройство, предупреждающее и/или обеспечивающее информацией, способствующей компетентному управлению ПС в пределах конструктивных параметров.

Монтаж и наладка регистраторов, ограничителей и указателей осуществляются их разработчиками, изготовителями, изготовителями ПС, а также **специализированными** организациями.

Монтаж и наладка регистраторов, ограничителей и указателей в составе ПС должны выполняться в соответствии с их эксплуатационными документами, а также эксплуатационными документами ПС. При отсутствии в эксплуатационных документах необходимых указаний монтаж следует проводить по проекту разработчика или изготовителя регистраторов, ограничителей и указателей ПС либо по проекту, разработанному **специализированной** организацией.

Ремонт ограничителей, указателей и регистраторов осуществляют изготовители ПС, изготовители ограничителей и указателей, **а также специализированные организации.**

Ремонт осуществляется при возникновении неисправностей ограничителей, указателей и регистраторов или при реализации графика планово-предупредительного ремонта, установленного эксплуатирующей организацией.

Техническое обслуживание ограничителей, указателей и регистраторов осуществляется в соответствии с их эксплуатационной документацией.

После ремонта регистратора, ограничителя, указателя или их отдельных узлов проводится настройка (регулировка), проверка работоспособности и их опломбирование в соответствии с указаниями эксплуатационной документации.

**«Специализированная организация** - субъект предпринимательской деятельности, зарегистрированный в установленном порядке на территории Российской Федерации, располагающий квалифицированным персоналом и материально-технической базой, выполняющий хотя бы один из следующих видов работ:

- обслуживание, монтаж (демонтаж), ремонт, реконструкция (модернизация)..... и (или) регистраторов, ограничителей, указателей, систем дистанционного управления подъёмных сооружений.....»

*(Федеральные нормы и правила в области промышленной безопасности «Правила безопасности опасных производственных объектов, на которых используются подъёмные сооружения»)*

ООО «СЛУЖБА ПРОМЫШЛЕННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ» является специализированной организацией, имеющей в своем штате необходимых аттестованных специалистов и соответствующие полномочия, позволяющие осуществлять установку, обслуживание приборов безопасности с выдачей документации.



