Примеры теоретических и практических заданий по квалификации **«Машинист подъемника (вышки) (3 уровень квалификации)»**.

Вопросы теоретического экзамена

***I.Какие средства измерений используются в процессе испытания подъемника?***

*1. Средства измерений, поверенные или калиброванные в установленном порядке (п. 19 ФНиП ПС)*

*2. Средства измерений, имеющие сертификат.*

*3. Средства измерений, разрешенные для применения Ростехнадзором.*

***II.Каким образом проверяется правильность строповки и работа тормозов в процессе работы подъемника?***

*1. Начинать подъем груза, одновременно проверяя исправность тормозов и правильность строповки.*

*2. Начинать перемещение груза, одновременно проверяя исправность тормозов и правильность строповки.*

*3. Начинать подъем груза, предварительно подняв на высоту не более 200-300 мм, с последующей остановкой для проверки правильности строповки и надежности действия тормоза (п. 117 ФНиП ПС).*

***III.Какие испытания подъемника не проводятся при частичном техническом освидетельствовании?***

*1. Динамические испытания.*

*2. При частичном техническом освидетельствовании статические и динамические испытания не проводятся (п. 173 ФНиП ПС)*

*3. Проверка работоспособности подъемника и оборудования.*

Вопросы практического этапа

***Задание а:***

*Проверка исправности всех механизмов, металлоконструкций, приборов и устройств безопасности и других частей подъемника.*

*Проверка на холостом ходу механизмов, устройств и приборов подъемника (вышки).*

*Сделать запись в вахтенном журнале запись о проведенном осмотре.*

***Задание б****:*

 *Установка подъемника(вышки) на краю имитированного откоса.*

*Управление подъемником при выполнении по подъему люльки на высоту 4м.*

*Контроль за отсутствием людей в зоне действия подъемника (вышки).*

***Задание в****:*

*Установить подъемник (вышку) на место, предназначенное для проведения технического обслуживания.*

*Выполнить ежесменное техническое обслуживание (ЕТО) подъемника (вышки) согласно руководству (инструкции) по эксплуатации.*

*Сделать запись в вахтенном журнале о ЕТО.*