**ЦОК ООО «СМК ПС «ИТЦПТМ»**

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Профессиональная квалификация**

**«Помощник электромеханика по лифтам**

**(2 уровень квалификации)»**

**Примерные вопросы для теоретического этапа профессионального экзамена.**

1. Назначение ограничителя скорости;
2. Горизонтальное расстояние между порогом двери шахты и порогом кабины;
3. Назначение ловителей лифта;
4. Назначение и место установки лебедки;
5. Назначение редуктора лебедки лифта;
6. Назначение тормозного устройства лебедки;
7. Назначение противовеса;
8. Минимальный диаметр стальных проволочных тяговых канатов;
9. Цель установки буфера на лифтах, оборудованных барабанной лебедкой или лебедкой со звездочкой;
10. Пределы точности автоматической остановки кабины при эксплуатационных режимах работы;
11. Чем регулируют тормозной путь лифта;
12. Сроки проведения техосмотра ТО-1;
13. Для чего служат редукторы, применяемые на лифтах;
14. Обязательные действия электромеханика перед началом работ в шахте лифта;
15. Диаметр каната, приводящего в действие ограничитель скорости;
16. Обязательные действия электромеханика перед началом работ на лифтах;
17. Какое оборудование может размещаться в блочном помещении;
18. Какое оборудование может размещаться в приямке;
19. Какие операции входят в техническое обслуживание червячного глобоидного редуктора.

**Примерные задания для практического этапа профессионального экзамена.**

1.Определить износ направляющих линеек головки дверей шахты. Проверить исправность действия замков дверей шахты. Прокомментировать свои действия.

2.Оценить состояние тяговых канатов. Прокомментировать свои действия.

3. Проверка уровня масла в редукторе лебедки. Прокомментировать свои действия

4. Сделать запись об осмотре оборудования. Прокомментировать свои действия.