**ЦОК ООО «СМК ПС «ИТЦПТМ»**

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

**Профессиональная квалификация**

**«Помощник монтажника электрических подъемников (3 уровень квалификации)»**

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

1. Наименование и назначение основных узлов лифтов.
2. Устройство поэтажных эскалаторов
3. Наименование и назначение основных узлов поэтажных эскалаторов.
4. Устройство лифтов
5. Порядок установки подмостей в шахте лифта и требования, предъявляемые к материалам, используемым для изготовления подмостей.
6. Порядок монтажа платформ подъемных для инвалидов
7. Основы электротехники (закон Ома, закон Кирхгоффа, последовательное и параллельное соединение сопротивлений, конденсаторов, элементов питания).
8. Порядок подключения электроаппаратуры.
9. Приемы выполнения электромонтажных работ.
10. Проверка пригодности необходимого для выполнения работы инструмента, инвентаря, приспособлений, средств индивидуальной защиты.
11. Порядок приемки оборудования лифта.
12. Порядок приемки оборудования эскалатора
13. Требования по охране труда при выполнении работ на высоте.
14. Требования по охране труда при выполнении работ с крыши кабины лифта.
15. Правила оказания первой медицинской помощи при переломах, вывихах и ушибах.

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

1. Действия помощника монтажника при приёмке упаковок с оборудованием.
2. Укрупнение кронштейнов крепления направляющих, шунтов, датчиков.
3. Разукрупнение дверей шахты, кабины лифта и лебедки.