***Трудовые функции***

1. Монтажная организация.
2. Документация по монтажу.
3. Зона отпирания дверей шахты.
4. Монтаж лифта.
5. Действия предусмотренные перед началом выполнения работ на действующих предприятиях, многоквартирных домах без отселения жильцов.
6. Состав подготовительных работ.
7. Сроки проведения проверки выполнения подготовительных работ.
8. Документация при приемка механического и электрического оборудования лифтов.
9. Отклонения фактических размеров строительной части шахты от номинальных.
10. Отклонения фактических размеров строительной части шахты от номинальных.
11. Отклонения фактических размеров строительной части шахты от номинальных.
12. Отклонение открытой поверхности стальных изделий по отношению к базовой поверхности строительного элемента.
13. Отклонение открытой поверхности стальных изделий по отношению к базовой поверхности строительного элемента.
14. Отклонение от симметричности оси проема двери шахты относительно общей вертикальной оси их установки.
15. Временные монтажные проемы в шахтах лифта при расстоянии между остановками более 6 м.
16. Требования, предусмотренные при возведении шахт из железобетонных изделий.
17. Размещение светильников временного освещения по шахте.
18. Высота ограждений дверных проёмов, а также временных монтажных проёмов.
19. Максимальная статическая нагрузка эскалатора (пассажирского конвейера), для расчета металлоконструкций, плит перекрытий, входных площадок и направляющих на прочность и жесткость.
20. Допускается осуществлять привод пластин пассажирского конвейера одной цепью?
21. Допускается ли стык полотна ленты?
22. Настил ступеней в пассажирской зоне эскалатора.
23. Разность уровней двух смежных ступеней/пластин.
24. Каким должен быть радиус кривизны верхнего перехода от наклонного к горизонтальному участку для эскалаторов нормального режима работы?

***Устройство лифта, эскалатора, платформы подъемной:***

1. Лифт (Определение).
2. Для чего предназначен ограничитель скорости кабины лифта?
3. Для чего предназначены ловители кабины лифта?
4. Назначение противовеса.
5. Назначение люка в крыше кабины лифта для пожарных.
6. Назначение штурвала лебедки.
7. Для чего предназначены электрические устройства безопасности, контролирующие закрытие дверей шахты.
8. Что называют лифтом самостоятельного пользования?
9. Что называют барабанной лебедкой?
10. Чем должен натягиваться канат, приводящий в действие ограничитель скорости?
11. Какое должно быть расстояние между зазорами между сомкнутыми створками, а также между створками и обвязкой проема?
12. Какое должно быть число тяговых элементов, применяемых в лифте?
13. Каким должен быть номинальный диаметр стальных проволочных тяговых канатов?
14. Что подразумевается под режимом «Ревизия»?
15. Что относят к ловителям резкого торможения?
16. Какой должна быть высота кабины малого грузового лифта?
17. Освещение приямка малого грузового лифта.
18. При отказе питания рабочего освещения как должно включаться аварийное освещение кабины?
19. Блокировка кабины (определение).
20. Внутреннее управление (определение).
21. Наружное управление (определение).
22. Режим "пожарная опасность" (определение).
23. Какой должна быть дверь для доступа в машинное помещение?
24. Срабатывание электрического устройства безопасности.
25. Применение буферов энергорассевивающего типа.
26. Что должно быть указанно на ограничителе скорости?
27. Чем должны быть обеспечены крыша кабины и кабина, предназначенная для размещения людей?
28. Чем должен быть оборудован лифт?
29. Подъемная гидравлическая платформа (определение).
30. Чем должны быть оснащены составные части платформ подъемных, масса, размеры и (или) форма которых не позволяют их перемещение вручную?
31. Что должен сделать источник резервного питания для управления платформой подъемной?
32. Что размещается на посадочных площадках и на грузонесущем устройстве платформы?
33. Какими средствами защиты должна быть оборудована платформа для предотвращения скатывания инвалидного кресла?
34. Запас прочности шестерни и зубчатой рейки.
35. Зубчатые колеса (звездочки) (определение).
36. Металлические тяговые цепи (определение).
37. Чему должна быть равна высота двери шахты, при ограждении шахты не на всю высоту?
38. Какое расстояние должно быть между уровнями пола грузонесущего устройства и посадочной площадки?
39. В каком диапазоне высот над уровнем порога должен размещаться нижний край смотрового отверстия?
40. В конструкциях дверей шахты и платформы допускаемая величина
41. зазоров между сомкнутыми створками, створками и порталом (обвязкой дверного проема), створками и порогом.
42. Как называется устройство, предназначенное для остановки несущего полотна при превышении им номинальной скорости или самопроизвольном изменении направления движения, а также при превышении максимального допустимого тормозного пути рабочего тормоза?
43. Как называется грузонесущий элемент эскалатора, состоящий из ступеней, объединенных тяговыми цепями?
44. Как называется грузонесущий элемент пластинчатого пассажирского конвейера, состоящий из пластин, объединенных тяговыми цепями?
45. Как называется часть лестничного полотна эскалатора, предназначенная для размещения пассажиров?
46. Как называется деталь передней части ступени с рифленой поверхностью, во впадины которой входят зубья настила смежной ступени эскалатора?
47. Как называется грузонесущий элемент ленточного пассажирского конвейера в виде бесконечной ленты с рифленой (в продольном направлении) наружной поверхностью, во впадины которой входят зубья гребенки входной площадки?
48. Где расположен приводной механизм (лебедка)?
49. Из чего состоит приводной вал системы поручней?
50. Из чего состоит главный приводной вал?
51. Из чего состоит привод эскалатора?
52. Регулировка расстояния торможения:
53. Из чего состоит устройство центрирования гребенки?
54. Расположение системы натяжения цепи ступенек.
55. Из чего состоит система натяжения цепи ступенек?
56. Регулировка системы натяжения ленты поручня.
57. Разборка (снятие) ступенек.
58. Где расположено устройство провиса ступенек?
59. К какому режиму работы относятся эскалаторы и пассажирские конвейеры, устанавливаемые вне метрополитенов?

***Оказание первой помощи при несчастных случаях на производстве:***

1. Как нужно действовать при оказании 1-й помощи при открытом переломе в случае, если Вы - спасатель в одиночку?
2. Как нужно действовать при оказании 1-й помощи в случае кратковременной потери сознания (обморока)?
3. Как нужно действовать при оказании 1-й помощи в случае теплового или солнечного удара?
4. Как нужно действовать при оказании 1-й помощи в случаях поражения кожи агрессивными химическими веществами?
5. Как нужно действовать при освобождении пострадавшего от действия электрического тока при напряжении до 1000В?
6. Как нужно действовать при проведении реанимации?
7. Как нужно действовать в случае сильных болей в груди?
8. Что нужно делать при проведении искусственной вентиляции лёгких способом «изо рта в рот»?
9. Последовательность действий в случае ампутации пальцев кисти.
10. Последовательность действий в случае истинного утопления.
11. Правила эвакуации пострадавшего из зоны действия электрического тока.
12. Если из раны торчит инородный предмет, оказание первой помощи.
13. При подозрении на внутреннее кровотечение, оказание первой помощи.
14. В случаях ранения грудной клетки, оказание первой помощи.
15. В случаях термических ожогов, оказание первой помощи.
16. Как следует передвигаться в зоне шагового напряжения?
17. Признаки артериального кровотечения.
18. На какое расстояние достаточно переместить пострадавшего от действия электрического тока в помещении?
19. Ваши действия при обнаружении признаков биологической смерти (когда оказание помощи не имеет смысла)?
20. Ваши действия в случаях поражения электрическим током?
21. Правила оказания помощи в случаях ранения мягких тканей головы.
22. Правилами оказания помощи в случае теплового или солнечного удара.
23. Ваши действия по оказанию первой помощи при ушибах?
24. Оценка состояния пострадавшего: критерии признаков жизни.
25. Порядок/алгоритм освобождения пострадавшего от действия электрического тока при напряжении до 1000В.
26. Алгоритм действий в случае первой стадии переохлаждения.