

СОДЕРЖАНИЕ

| | |
|--|----|
| 1. Общая часть..... | 1 |
| 2. Нормативная часть..... | 7 |
| 2.1 Изготовление конструкций типа «ASGARD B»..... | 7 |
| Карта 1. Сборка ферм в кондукторе из труб прямоугольного профиля..... | 7 |
| Карта 2. Сборка подсекций из ферм и труб прямоугольного профиля..... | 10 |
| Карта 3. Формирование и сборка секций из подсекций и деталей россыпи из труб прямоугольного профиля..... | 14 |
| Карта 4. Зачистка корневых проходов сварных швов на стыках из труб и деталей прямоугольного профиля после ручной сварки..... | 18 |
| Карта 5. Зачистка под цветную дефектоскопию сварных швов и околошовной зоны на стыках из труб и деталей прямоугольного профиля..... | 19 |
| Карта 6. Установка книц, изготовленных из труб прямоугольного профиля на подсекции и секции конструкций..... | 20 |
| Карта 7. Сварка конструкций из труб прямоугольного профиля из углеродистых и низколегированных сталей класса 355 П..... | 21 |
| Карта 8. Укладка труб прямоугольного профиля краном в кондуктор..... | 23 |
| Карта 9. Кантовка труб прямоугольного профиля краном в процессе их сборки в кондукторе..... | 24 |
| Карта 10. Снятие ферм из труб прямоугольного профиля из кондуктора краном с укладкой на тумбы или стенд..... | 25 |
| Карта 11. Разметка деталей из труб прямоугольного профиля..... | 26 |
| Карта 12. Подготовка и проверка торцов деталей из труб прямоугольного профиля после газовой резки..... | 27 |
| 2.2 Узловая сборка конструкций из профильного и листового материалов..... | 28 |
| Карта 13. Сборка швеллера из угольников..... | 28 |
| Карта 14. Сборка швеллера из двух угольников и полосы..... | 29 |
| Карта 15. Сборка трубы прямоугольной формы из двух угольников..... | 30 |
| Карта 16. Сборка узла из двух угольников с обжатием по полкам..... | 31 |
| Карта 17. Сборка трубы прямоугольной формы из двух швеллеров..... | 32 |
| Карта 18. Сборка узла из двух швеллеров с обжатием по полкам или стенкам..... | 33 |
| Карта 19. Сборка двутавра из двух тавров..... | 34 |
| Карта 20. Сборка узлов из листов и полос в угол..... | 35 |
| Карта 21. Сборка опор, тумб, упоров, балок и кильблоков из листов..... | 36 |
| 2.3 Сборка конструкций из профильного материала..... | 38 |
| Карта 22. Сборка конструкций из угольников..... | 38 |
| Карта 23. Сборка конструкций из швеллеров..... | 39 |
| Карта 24. Сборка конструкций из труб..... | 40 |
| 2.4 Сборка площадок..... | 41 |
| Карта 25. Сборка откидных и съёмных площадок..... | 41 |
| Карта 26. Сборка переходных площадок..... | 42 |
| Карта 27. Сборка грузовых площадок лесов и платформ..... | 43 |
| 2.5 Сборка и установка объёмных конструкций лесов..... | 44 |

| | | |
|-----------|---|----|
| Карта 28. | Сборка объёмных секций лесов (башен)..... | 44 |
| Карта 29. | Установка и демонтаж объёмных секций лесов (башен)..... | 45 |
| Карта 30. | Установка и разборка трубчатых лесов..... | 46 |
| Карта 31. | Установка и демонтаж металлических досок на трубчатых лесах..... | 47 |
| Карта 32. | Установка и демонтаж металлических лесов в ЦГБ..... | 48 |
| 2.6 | Сборка постелей..... | 49 |
| Карта 33. | Сборка постелей..... | 49 |
| 2.7 | Разное..... | 51 |
| Карта 34. | Установка лекал постелей или кондукторов на стенде..... | 51 |
| Карта 35. | Сборка трапов..... | 52 |
| Карта 36. | Изготовление и установка листов зашивки стеллажей, рам, настилов лесов..... | 53 |
| Карта 37. | Изготовление и установка планок и книц стеллажей..... | 54 |
| Карта 38. | Изготовление, монтаж, демонтаж “тепляков”..... | 55 |