

СОДЕРЖАНИЕ

1. Общая часть	1
1.1 Область применения.....	1
1.2 Организация труда	1
1.3 Требования безопасности.....	2
1.4 Методические указания	2
1.5 Пример расчета.....	5
2. Нормативная часть.....	6
2.1 Монтаж главных паротурбинных установок.....	6
Карта 1. Погрузка конденсатора на судовой фундамент	6
Карта 2. Установка каркаса турбин высокого и низкого давления.....	7
Карта 3. Обеспечение герметичности горизонтального разъема турбины высокого давления и турбины низкого давления	8
Карта 4. Монтаж обшивки турбин высокого и низкого давления.....	9
Карта 5. Погрузка редуктора в машинно-котельное отделение	10
Карта 6. Предварительная установка опорной балки на фундамент	11
Карта 7. Погрузка турбины низкого давления на судовой фундамент	12
Карта 8. Предварительное центрирование редуктора	13
Карта 9. Установка базовых платиков на фундаментах под редуктор и опорную балку	14
Карта 10. Погрузка турбины высокого давления на судовой фундамент	15
Карта 11. Установка платиков на фундаментах редуктора и опорной балки	16
Карта 12. Установка кондуктора на фундамент редуктора.....	17
Карта 13. Установка радиально-сверлильных станков.....	18
Карта 14. Сверление сквозных отверстий в фундаментах радиально-сверлильным станком	19
Карта 15. Подрезка площадок под головки болтов и гаек радиально-сверлильным станком	20
Карта 16. Раскладка опорных амортизаторов на фундаменте	21
Карта 17. Монтаж опорной балки на амортизаторах.....	22
Карта 18. Центрирование и монтаж редуктора на амортизаторах	23
Карта 19. Центрирование турбины высокого давления с редуктором	24
Карта 20. Центрирование турбины низкого давления с редуктором	25
Карта 21. Монтаж турбины высокого давления.....	26
Карта 22. Монтаж турбины низкого давления	27
Карта 23. Подготовка к сварке фланцевого соединения турбины низкого давления и главного конденсатора	29
Карта 24. Монтаж конденсатора	30
Карта 25. Монтаж звукоизолирующей муфты	31
Карта 26. Монтаж соединительной муфты.....	32
Карта 27. Установка ресивера и трубы аварийного выхлопа	33
Карта 28. Монтаж внешнего маслопровода.....	34
2.2 Монтаж главных газотурбинных установок (агрегатов изделия М-9).....	35
Карта 29. Погрузка подвесной платформы.....	35
Карта 30. Центрирование подвесной платформы	36
Карта 31. Установка фальшамортизаторов.....	37
Карта 32. Сверление отверстий для крепления подвесной платформы.....	38
Карта 33. Установка и предварительное крепление амортизаторов подвесной платформы	39
Карта 34. Окончательное крепление амортизаторов подвесной платформы.....	40
Карта 35. Сдача монтажа подвесной платформы.....	41

Карта 36. Погрузка агрегатов на судно	42
Карта 37. Центрирование маршевого редуктора.....	43
Карта 38. Центрирование редукторной приставки с маршевым редуктором	44
Карта 39. Предварительная установка амортизаторов маршевого редуктора	45
Карта 40. Центрирование форсажного редуктора.....	46
Карта 41. Предварительный монтаж форсажного редуктора	47
Карта 42. Монтаж шинно-пневматической муфты.....	48
Карта 43. Монтаж маршевого редуктора и редукторной приставки на амортизаторах	49
Карта 44. Расконсервация ограничительных устройств.....	50
Карта 45. Монтаж ограничительных устройств.....	51
Карта 46. Монтаж кожуха газоотвода	52
Карта 47. Монтаж газоотвода	53
Карта 48. Центрирование маршевого и форсажного двигателей	54
Карта 49. Предварительный монтаж маршевого и форсажного двигателей.....	55
Карта 50. Окончательный монтаж маршевого и форсажного двигателей	56
Карта 51. Монтаж форсажного редуктора на штатных клиньях	57
Карта 52. Окончательное центрирование форсажного редуктора на плаву.....	58
Карта 53. Окончательная сдача центрирования и монтажа агрегатов изделия М-9	59
Карта 54. Переходы рабочего с грузом на заказ.....	60