

СОДЕРЖАНИЕ

1. Общая часть.....		1
2. Нормативная часть.....		5
Карта 1.	Обработка корпусных конструкций.....	5
Карта 2.	Обработка сварных швов дробеструйным аппаратом «Каскад» под выравнивание пастами и шпатлёвками.....	6
Карта 3.	Обработка поверхности корпусных конструкций в районе комингсов и стенок комингсов вручную под облицовку.....	7
Карта 4.	Консервация, расконсервация, обезжиривание корпусных конструкций..	8
Карта 5.	Выравнивание сварных швов на корпусных конструкциях шпатлёвками марки ЭП-00-10.....	9
Карта 6.	Выравнивание поверхности корпусных конструкций герметиками и шпатлёвками.....	10
Карта 7.	Нанесение на поверхность корпусных конструкций шпатлёвки кистью...	11
Карта 8.	Нанесение пигментированного связующего или шпатлёвки ЭП-00-10 на поверхность конструкций по стеклопластику.....	12
Карта 9.	Подготовка поверхности фланцев обтекателей специальных приборов к нанесению шпатлёвки и нанесение на них шпатлёвки ЭП-00-10.....	13
Карта 10.	Очистка поверхности резины и стеклопластика от непрочнодержасьегося ЛКП пневмомашинкой «Волна»	14
Карта 11.	Шерохование поверхности резины на корпусных конструкциях пневматической машиной.....	15
Карта 12.	Шерохование поверхности стеклопластика на корпусных конструкциях вручную и пневматической машиной	17
Карта 13.	Демонтаж тонких резиновых покрытий.....	18
Карта 14.	Очистка корпусных конструкций от остатков тонкой резины и клея.....	19
Карта 15.	Облицовка конструкций тонкой резиной.....	20
Карта 16.	Заделка стыков резины, наклеенной внахлёт.....	21
Карта 17.	Наклеивание полос тонкой резины на поверхность конструкций.....	22
Карта 18.	Облицовка конструкций клеевыми композитными заготовками.....	24
Карта 19.	Формование стеклоткани на поверхность конструкций.....	25
Карта 20.	Формование полос стеклоткани на резиновую поверхность конструкций.....	26
Карта 21.	Формование полос стеклоткани на поверхность конструкций.....	27
Карта 22.	Подготовка к сдаче и окончательная сдача многослойного резинового покрытия и стеклопластикового покрытия.....	28
Карта 23.	Подготовка под облицовку и облицовка поверхности корпусных конструкций покрытием типа «Панцырь».....	29
Карта 24.	Подготовка под облицовку и облицовка поверхности корпусных конструкций покрытием типа «Панцырь» в районе технологических вырезов.....	31
Карта 25.	Демонтаж пластин КР-25 в выгородках ГАС и ЦГБ.....	32
Карта 26.	Монтаж пластин КР-25 (275 x 275).....	33
Карта 27.	Демонтаж и дефектация покрытия ЗИП-14, ЗИП-20.....	34
Карта 28.	Дефектация покрытия НППРК, ЗИП, Панцырь.....	36
Карта 29.	Установка щитов ЗИП-8, ЗИП-14, ЗИП-20 на механическом креплении..	37
Карта 30.	Монтаж пластин ЗИП на ЭП-00-10 с обжатием механической оснасткой	38
Карта 31.	Монтаж пластин ЗИП -14 на клеомеханическом креплении (ЭП-00-10) на верхнем стрингере под надстройкой.....	40
Карта 32.	Изготовление щитов ЗИП-14, ЗИП-20 по шаблонам (на забойные	

	участки) для установки на ЭП-00-10.....	41
Карта 33.	Монтаж покрытия ЗИП-14, ЗИП-20 на клее-88 (послойно).....	42
Карта 34.	Изготовление ЗИП по шаблонам из старых щитов, демонтированных с заказа.....	43
Карта 35.	Изготовление ЗИП по шаблонам для установки на обшивку ПК.....	44
Карта 36.	Ремонт щитов ЗИП-8, ЗИП-14, ЗИП-20, установленных на механическом креплении.....	45
Карта 37.	Герметизация стыков, пазов и отверстий ЗИП-14, ЗИП-20.....	46
Карта 38.	Демонтаж рупорного покрытия.....	47
Карта 39.	Подрезка кромок установленных рупорных пластин до чертёжных размеров.....	50
Карта 40.	Обработка канавок на рупорных пластинах под сварные швы.....	51
Карта 41	Подготовка пластин НППРК и ПЛ-78 к монтажу на ЭП-00-10.....	52
Карта 42	Облицовка корпусных конструкций рупорными пластинами размером 980x985 с обжатием механической оснасткой.....	53
Карта 43	Облицовка корпусных конструкций рупорными пластинами размером 405x500 с обжатием механической оснасткой.....	55
Карта 44	Монтаж покрытия НППРК и ПЛ-78 на механическом креплении.....	57
Карта 45	Монтаж покрытия НППРК и ПЛ-78 размером 980x985, 405x500 на ЭП-00-10.....	58
Карта 46	Монтаж покрытия НППРК, 4Д, 7Д и Плавник-78 на клеёмеханическом креплении в выгородках ГАС и ЦГБ.....	61
Карта 47	Монтаж покрытия Плавник-78 на ЭП-00-10 на ОК в м/б пространстве (боночное крепление).....	62
Карта 48	Монтаж покрытия Плавник-78 на ЭП-00-10 на ОК в м/б пространстве (безбоночное крепление).....	63
Карта 49	Монтаж покрытия в районе перехода от 4Д НППРК к ПЛ-78.....	64
Карта 50	Герметизация стыков и отверстий в НППРК.....	65
Карта 51	Изготовление вставышей из рупорных пластин и герметизация вставышами зазоров в рупорном покрытии.....	67
Карта 52	Снятие фаски по кромкам деталей из рупорных пластин пневматическим ножом.....	68
Карта 53	Удаление наплывов шпатлёвки ЭП-00-10 из зазоров после облицовки рупорными пластинами (405 x 500, 980 x 985).....	69
Карта 54	Испытание приклеивания рупорных пластин отрывом пробок.....	70
Карта 55	Наклеивание уплотнительного резинового шнура по комингсу люка.....	71
Карта 56	Защита необлицовываемой поверхности.....	72
Карта 57	Защита резиновых поверхностей от повреждений.....	73
Карта 58	Заливка района притыкания верхнего стрингера к ОК эпоксидной массой и демонтаж стеклоизоляции.....	74
Карта 59	Нанесение герметика У-30, 51-УТ-37 на узлы соединений рулевых тяг и штока с направляющими.....	75
Карта 60	Обеспечение герметичности иллюминаторов смотровых стёкол.....	76
Карта 61	Подготовка и герметизация фланцевых соединений трубопроводов.....	77
Карта 62	Подготовка и герметизация штуцерных соединений трубопроводов систем ВВД и вакуумирования, головок баллонов, подвесок, клапанов ввода в ПК под надстройкой.....	78
Карта 63	Герметизация герметиком коллекторов, четверников и тройников узлов соединений трубопроводов систем ВВД и вакуумирования.....	79
Карта 64	Укупорка пучковых труб, проходящих через вукоизолирующие выгородки и настилы, массой 211 или 421А.....	80

Карта 65	Изготовление шаблонов по месту.....	81
Карта 66	Разметка мест установки креплений (бонок, шпилек) под установку спец. покрытий.....	82
Карта 67	Облицовка забойных участков изделий «Ш» по изоляции ПС-1 стеклотканью на шпатлёвке ЭП-00-10.....	83
Карта 68	Облицовка судовых устройств резиной послойно	84
Карта 69	Установка щитов ЗИП, «Шлем», «Панель», «Редут» на откидные щиты с креплением на ЭП-00-10	85
Карта 70	Наклеивание и удаление защитной плёнки по кромкам вдоль стыков рупорного покрытия.....	87
Карта 71	Шерохование кромок стыков герметичного плавника перед герметизацией пальчиковой фрезой.....	88
Карта 72	Герметизация узлов крепления приборов.....	89
Карта 73	Демонтаж с ПК композитного покрытия «Шлем», закреплённого на механическом креплении.....	90
Карта 74	Монтаж на ПК композитного покрытия «Шлем» на механическом креплении на внутренней поверхности цистерн.....	91
Карта 75	Демонтаж рупорных покрытий, установленных на ЭП-00-10 герметичными пластинами.....	92
Карта 76	Подготовка к дефектации пластин покрытия «Акваланг».....	93
Карта 77	Демонтаж пластин покрытия «Акваланг».....	94
Карта 78	Подготовка к монтажу пластин покрытия «Акваланг».....	95
Карта 79	Монтаж пластин покрытия «Акваланг».....	96
Карта 80	Нанесение ЭП-00-10 на фланцевые соединения.....	97
Карта 81	Нанесение огнезащитного вспучивающегося состава «Рубеж» вручную кистью на заказе.....	98
Карта 82	Ремонт повреждённых участков стеклопластиковых обтекателей (демонтаж стеклопластикового покрытия методом ступенчатой разделки вручную).....	99