



Форма 1А													Эксплуатационные данные														
1	№ пп																										
2	Номер блока	1801 1802																									
3	Дата выпуска																										
4	Установленная версия ПО																										
5	Шифр	РДЧ 4504																									
6	Вид приемки	ОТК																									
7	ВП МОУ																										
8	опытный																										
9	для наземных (стендовых) испытаний																										
10	для ЛКИ																										
11	для эксплуатации																										
12	другое																										
13	*срок хранения	гарантийный																									
14	* срок																										
15	- наработка																										
16	* срок	До 1-го ремонта																									
17	наработка																										
18	срок *	межремонтный																									
19	наработка																										
20	срок *	назначенный																									
21	наработка																										
22	*срок	по техническому состоянию, ограничения																									
23	наработка																										
24	Название ЭО																										
25	Номер ЛА																										
26	Номер АД (лев/прав)																										
27	стенд																										
28	Наработка с начала эксплуатации (час)																										
29	Отказы																										
30	доработки	выполненные работы в ЭО																									
31	перепрограммирование																										
32	целевые осмотры																										
33	восстановительный ремонт																										
34	наименование работ	Необходимо выполнить																									
35	срок выполнения																										
36	основание	Изменение категории (статуса) изделия,																									
37	дата																										
38	Примечание																										

- расчет остатка ресурса (гарант, до 1-го, летер, нач.)
(срока службы)

- постоян. сравн. с различиями! если он есть
или экв. по техн. состоянию.

Тип изделия		установленный ресурс										Основание для установления ресурса (сертификат, балямень, выкопечный перелом работ, семей. ж.с.н., по тех. соот.)	Дата		На какие изделия распространяется	Примечание	
		гарантийный			До 1-го ремонта		межремонтный		назначенный		по техническому состоянию, ограничения		введена в действие	аннулирована			
		срок хранения	срок	наработка	срок	наработка	срок	наработка	срок	наработка							
РДЦ-450М	1 430-Р											бюл. №	1.1.2019	с 1.1.1920	с N 1701 - 1802		
	2																
	3																
	4																
БЗГ-450	1																
	2																
	3																
БРТ	1																
	2																
	3																

* по договору!

- РДЦ-450М - 400-Р
430-Р
465-Р

Код ПО	Шифр по архиву ?	Версия программного обеспечения	Наименование изделия	Цель разработки ПО, назначение	Дата		На каких изделиях устанавливается
					внедрения	аннулирования	
РДЦ-450							
1 1.1 1.2	5А-8-57	АХША.67000-05.01 ПО 57 АХША.67000-05.02 ПО 57 АХША.67000-05.03 ПО 57	РДЦ-450М				
2	5А-8-57/2	АХША.67000-04 ПО	РДЦ-450М	(корректировка по п.3 Решения №Р7541318.35.1162)			
3 3.1 3.2	5А-8-57/3	АХША.67000-03.01 ПО АХША.67000-03.02 ПО АХША.67000-03.03 ПО	РДЦ-450М		1.1.2009		3а чзг, 930-Р
4	5А-8-71	АХША.92000-03 ПО	РДЦ-450М-С				
5	5А-8-113	АХША.13700-03 ПО	РДЦ-450М	(устранение просадки частоты вращения СТ на динамических режимах)			
6	5А-8-114	АХША.13700-04 ПО	РДЦ-450М	(доработка версии ПО после летных испытаний на ОАО МВЗ им. Миля)			
7	5А-8-117	АХША.13700-05 ПО	РДЦ-450М	(предварительная версия ПО блока с доработками по ТТ «Изменение №1»)			
8	5А-8-112	АХША.13700-02 ПО	РДЦ-450М	(технологическая версия ПО для работы со СТГ Thales P/N8260-350)			
9	5А-8-123	АХША.14800-01 ПО	РДЦ-450М-С	(блоки №1512, 1513)			
10 10.1 10.2	5А-8-127	АХША.15600-01.01 ПО АХША.15600-01.02 ПО АХША.15600-01.03 ПО	РДЦ-450М-С				
11	5А-8-128	АХША.16200-02.01 ПО АХША.16200-02.02 ПО	РДЦ-450М-В				
12	5А-8-133	АХША.67000-02 ПО	РДЦ-450М) —	ПО (восстановленный			
13	5А-8-134	АХША.67000-02/П ПО	РДЦ-450М/П	(резидентные программы модулей блоков РДЦ-450М вариант «П»)			
14	5А-8-135	АХША.67000-02/Б ПО	РДЦ-450М/Б	(версия ПО РДЦ-450М для двигателя мощностью 430 л.с. и датчиками вибрации П473-В и МВ-37А)			
15	5А-8-136	АХША.17100-01 ПО	РДЦ-450С-500				
16 16.1 16.2 16.3	5А-8-138	АХША.17600-02.01 ПО АХША.17600-02.02 ПО АХША.17600-02.03 ПО АХША.17600-02.04 ПО	РДЦ-450М-430-Р, РДЦ-450М-465-Р	(изм.1, доработка по Решению №7541318.35.1370)			установленных на двигателях АИ-450В
17 17.1	5А-8-142	АХША.17800-01.01 ПО АХША.17800-01.02 ПО	РДЦ-450М-СР-2				

Форма 4

Номер карточки-разрешения	Дата			Причина оформления карточки-разрешения	Название конструкторского документа и требования	Краткое описание отклонения/отступления от КД (перечень элементов)	На какие изделия распространено	Необходимость корректировки КД	Влияние на взаимозаменяемость, качество, надежность, долговечность изделия и его эксплуатационные свойства		Примечание
	Согласования с БТК	Согласования с ВП МОУ	Утверждения ГК						нет	да	
1	2	3	4	отсутствие ПКИ, указанных в КД, на складах поставщиков, изменение фирм поставщиков	6	7	на партию изделий в количестве 80 шт., начиная с 1901 (1901, 1902, 1903...)	9	КИ являются равноценными заменами на комплектующие заложённые в КД. Характеристики не хуже требуемых	Ограничения ресурса, изменение диапазона измерений, повышение чувствительности к, и т. д	12

Тема задания: Создание локальной базы данных для ведения пономерного учета изделий, изготовленных АО «Элемент».

Начало работы: _____

Окончание работы: _____

Исполнители: _____

№пп	Наименование параметра (ячейки)	Вводимые параметры (название, шифр, номер изделий, установленное ПО)	Формат ячейки	Номер окна интерфейса	Номер взаимосвязанной ячейки		
1.	Тип изделия	РДЦ-450		1			
1.1.1			РДЦ-450М				
1.1.2			РДЦ-450М-В				
1.1.3			РДЦ-450М-С				
1.1.4			РДЦ-450С-500				
1.2		БЗГ-450					
1.2.1			БЗГ-450-1				
1.2.2			БЗГ-450-2				
1.2.3			БЗГ-450-9В				
2.	Заводской номер изделия	Номер по учету	1721	1			
3.	Дата выпуска изделия	Дата/месяц/год	12.12.2019	1			Расч. продолж. 6
4.	Установленная версия ПО	Номер версии	АХША.67000-03.02	1			подсказка
5.	Шифр изделия	шифр	РДЦ-450М-430-Р	1			
6.	Установленные ресурсы	Наработка/срок эксплуат.	час./лет	1			
6.1		Назначенный	3000/14,5				
6.2		до 1-го ремонта	1000/7				не определен
6.3		межремонтный	1000/7				
6.4		гарантийный	500/2				
6.5		хранения	-/1				
6.6		ограничение (изменение)					

7.	Вид приемки						
7.1		ОТК предприятия					
7.2		ВП МОУ					
8.	Категория изделия	назначение					
8.1		опытный образец					
8.2		для стендовых испытаний					
8.3		для ЛКИ					
8.4		для эксплуатации					
9.	Ремонт	Вид ремонта					
9.1		название	Капитальный 1				
9.1.1			Капитальный 2				
9.1.2			Капитальный 3				
10.	Дата ремонта изделия	Дата/месяц/год	12.12.2019	1			Расч. продолж. 6
11.	Установленные ресурсы	Наработка/срок эксплуат.	час./лет	1			
11.1		межремонтный	1000/7				
11.2		гарантийный	500/2				
11.3		хранения	-/1				
12.	Наработка СНЭ		час./лет				
13.	Наработка ППР		час./лет				
14.	Замена версии ПО	Номер версии	АХША.67000-03.02	1			подсказка
14.1	Основание, номер документа						
14.2	Дата выполнения работ						
14.3	Исполнитель						
14.3	Технический акт						
7.2			восстановительный				

Примечания:1. В разделе «Технический акт» (в базах данных) обеспечить возможность хранения фотографических документов.

2. Отбор и редактирование мероприятий с целью включения их в календарный план работ с одновременным выводом его на печать.

17.2		АХША.17800-01.03 ПО					
17.3		АХША.17800-01.04 ПО					
КПА-450							
18	5А-8-36	АХША.39000-02 ПИ	КПА-450				
19	5А-8-58	АХША.68000-02 ПИ	КПА-450М				
20	5А-8-98	АХША.11700-01 ПИ	КПА-450М-С ПИ				
21	5А-8-126/1	АХША.14700-01 ПИ	КПА-450С ПИ				
22	5А-8-126/2	АХША.15900-01 ПИ	КПА-450С ПИ				(для эксплуатации)
23	5А-8-140	АХША.16600-01 ПИ	КПА-450В				
СИ-450М							
24	5А-8-74	АХША.95000-01 ПИ	СИ-450М ПО				
24а		АХША.95000-02 ПИ	СИ-450М ПО				
25	5А-8-75	АХША.98000-01 ПИ	СИ-450М	Технологическое ПО			
БЗГ-450							
26	5А-8-105	АХША.12500-01 ПО	БЗГ-450 ПО				
27	5А-8-111	АХША.13900-01 ПО	БЗГ 9М ПО				
28	5а-8-120	АХША.14400-02 ПО	блока БЗГ-450	Резидентное ПО			
29	5А-8-139	АХША.18100-01 ПО	БЗГ-450	Технологическая версия встраиваемого ПО для блоков БЗГ- 450 №1801 и 1802			
29а		АХША.18600-01 ПО	БЗГ-450-1 ПО				
29б		АХША.18700-01 ПО	БЗГ-450-2 ПО				
29в		АХША.18100-01 ПО	БЗГ-450-2	Технологическая версия встраиваемого ПО для блоков БЗГ- 450 №1901 -1927			
БРТ							
30	5А-8-19	СКИГ.19000-01 ПО	Блок БРТ				(СКИГ.405129.001)
31	5А-8-21	СКИГ.26000-05 ПО	Блок БРТ				
32	5А-8-45	АХША.53000-02 ПО	БРТ-К				
33	5А-8-65	АХША.77000-01 ПИ	БРТ-01				
34	5А-8-110	АХША.13600-01 ПО	БРТ-02				
КМУ (АМК)							
35	5А-8-34	АХША.33000-01 ПО	Положение 2АМК				
36	5А-8-129	АХША.14100-01 ПО	КМУ	Резидентное ПО			
37	5А-8-137	АХША.16800-01 ПО	КМУ	Технологическое ПО (версия 1)			
СКУП-1М							
38	5А-8-12		СКУП-1М	Резидентное ПО			
СИД-3 (-01)							
39	5А-8-13		СИД-3 (-01)				СКИГ.80000-01 ПО