

454
15

LATVIJAS VALSTS ARHĪVS

_____ Lieta Nr.
_____ Apr. Nr.
_____ F Nr.

Rīgas Pusvadītāju Aparātu rūpnīca
Ražošanas apvienība "ALFA"

pilns iestādes, organizācijas nosaukums

A/S "ALFA RPAR"

strukturdaļas, speciālista daļas nosaukums

Tehnoloģiskās dokumentācijas
pastāvīgi glabājamo lietu
Apraksts Nr. 15

1966. - 1996. gadiem
1984. - 1996. lietas virsraksts

Fonds 454

_____ lietas datējums

_____ lapas

Glabāt pastāvīgi

F Nr. 454
Apr. Nr. 15
Lieta Nr. _____

8443

UASK.

Rīgas pusvadītāju aparātu rūpnīca

Ražošanas apvienība "ALFA"

A/S „ALFA” Rīgas pusvadītāju aparātu rūpnīca”

Priekšvārds par
1966 - 1996. gadu
(šifri CKEH; ИЦ3; XM4)

Rūpnīcas "Alfa" pakļautības un struktūras izmaiņas, kā arī funkcijas skatīt fonda Nr.454 vēsturiskajā izziņā.

Saskaņā ar 1994.gadā un 2004.gadā Latvijas Valsts arhīvā apstiprināto sarakstu, rūpnīcā A/S "Alfa" tiek turpināts atlasīt, izvērtēt un aprakstīt dokumentāciju par 1966 - 1996. gadu. Izvērtēšanas rezultātā ir sastādīts apraksts Nr.15, ar šifriem CKEH; ИЦ3; XM4.

Aprakstā iekļauti Rīgas pusvadītāju aparātu rūpnīcas un ražošanas apvienības „ALFA” darbības laikā izstrādātā tehnoloģiskā dokumentācija par 1966-1996. gadu. Latvijā šajos gados pirmo reizi tika izstrādāti un ieviesti ražošanā germānija tipa tranzistori

Ar šifriem „CKEH”, „ИЦ3”, „XM4” pēc iekārtu kataloga klasifikatora funkcionālajiem nosaukumiem ir pusvadītāju aparātu, diodu, mikroshēmu un viņu detaļu izgatavošanas process.

Aprakstā ir tehnoloģiskā dokumentācija pusvadītāju aparātu, diodu, mikroshēmu un viņu detaļu izgatavošanai tehnoloģijai. Dokumenti kārtoti mapēs. Lietās ir iekšējais rasējumu saraksts.

Šajā aprakstīšanas laikā ir saglabāts dokumentu sistematizācijas princips pēc tehnoloģisko dokumentu šifriem. Dokumenti sistematizēti pēc iekārtu, ietaišu un ierīču šifra hronoloģijas, kas atbilst iestādes dokumentu saglabāšanai uzņēmuma arhīvā.

Dokumentu fiziskais stāvoklis ir labs.

Priekšvārdu sastādīja
KTN inženiere



M.Hismutova

Ar priekšvārdu iepazīs
A/S "Alfa RPAR" direktors



A. Kuzņecovs

Rīgas pusvadītāju aparātu rūpnīca

Ražošanas apvienība "ALFA"

A/S „ALFA” Rīgas pusvadītāju aparātu rūpnīca”

Priekšvārds par
1984.- 1996. gadu
(šifri „CKEH”)

Rūpnīcas "Alfa" pakļautības un struktūras izmaiņas, kā arī funkcijas skatīt fonda Nr.454 vēsturiskajā izziņā.

Saskaņā ar 1994.gadā un 2004.gadā Latvijas Valsts arhīvā apstiprināto sarakstu, rūpnīcā A/S "Alfa" tiek turpināts atlasīt izvērtēt un aprakstīt tehnoloģisko dokumentāciju par 1984-1996.gadu. Izvērtēšanas rezultātā ir papildināts tehnoloģiskās dokumentācijas pastāvīgi glabājamo lietu apraksts Nr.15 ar šifru „CKEH”

Aprakstā iekļauti Rīgas pusvadītāju aparātu rūpnīcas un ražošanas apvienības „ALFA” darbības laikā izstrādātā tehnoloģiskā dokumentācija par 1984. - 1996. gadu.

Latvijā šajos gados pirmo reizi tika izstrādāti un ieviesti ražošanā germānija tipa tranzistori. Ar šifru „CKEH” pēc iekārtu kataloga klasifikatora funkcionālajiem nosaukumiem ir pusvadītāju aparātu, diožu, mikroshēmu un viņu detaļu izgatavošanas process.

Aprakstā ir iekļauta tehnoloģiskā dokumentācija pusvadītāju aparātu, diožu, mikroshēmu un viņu izgatavošanas tehnoloģija. Dokumenti kārtoti mapēs. Lietās ir iekšējais rasējumu saraksts.

Dokumenti sistematizēti pēc tehnoloģisko dokumentu šifriem, kas atbilst iestādes dokumentu saglabāšanai uzņēmuma arhīvā.

Dokumentu fiziskais stāvoklis ir labs.

Priekšvārdu sastādīja
KTN inženiere

M.Hismutova

Ar priekšvārdu iepazīs
A/S "Alfa RPAR" direktors

A. Kuzņecovs

RĪGAS PUSVADĪTĀJU APARĀTU RŪPNĪCA

RAŽOŠANAS APVIENĪBA „ALFA”

A/S “ALFA” RĪGAS PUSVADĪTĀJU APARĀTU RŪPNĪCA”

Tehnoloģiskās dokumentācijas
pastāvīgi glabājamo lietu

APRAKSTS Nr.15

par 1966-1996. gadu.

SASKAŅOTS

LNA ĒK

30 10 2012.

protokols Nr. 21

Nr. p.k.	Dokumentu šifrs	Lietas virsraksts	Organi- zācija izstrādā- tājs	Lietas datējums	Lapu skaits	Piezī- mes
1	2	3	4	5	6	7
1.	XM4.877.015; СКЕН.40000. 00001;	Korpuss; u.c.	R/A „ALFA”; R/A „ALFA RPAR”	1975-1990	120	Iekš. dok. saraksts
2.	СКЕН.44201. 00030; СКЕН.40201. 00030;	Kājiņa; u.c.	R/A „ALFA RPAR”	1983-1989	214	Iekš. dok. saraksts
3.	ЦТ3.362. 005-0; СКЕН.40000. 00065;	Ģermānija tuneļdiodes ГИ304, ИИ304, ГИ305, ИИ305, ГИ307А; Ģermānija diode; u.c.	RPAR; R/A „ALFA”; R/A „ALFA RPAR”	1966-1988	253	Iekš. dok. saraksts
4.	ЦТ3.363.000; СКЕН.40000. 00134;	Tranzistoru pāris 2ТC3103, КТC3103; u.c.	R/A „ALFA RPAR”	1977-1989	43	Iekš. dok. saraksts
5.	ЦТ3.363.003; СКЕН.40000. 00146;	Tranzistoru pāris КТC3103А1, Б1; u.c.	R/A „ALFA RPAR”; AS „ALFA” A/S „ALFA RPAR”	1977-1996	66	Iekš. dok. saraksts
6.	ЦТ3.365.057; СКЕН.40000. 00015;	Ģermānija SAF tranzistors 1Т329А, 1Т329Б, 1Т329В, ГТ329А, ГТ329Б, ГТ329В; u.c.	RPAR; R/A „ALFA”; R/A „ALFA RPAR”	1969-1991	94	Iekš. dok. saraksts
7.	ЦТ3.365. 058-2; СКЕН.40000. 00023;	Silīcija tranzistors 2Т363А, 2Т363Б; u.c.	R/A „ALFA”; R/A „ALFA RPAR”	1975-1990	105	Iekš. dok. saraksts
8.	ЦТ3.365.062; ЦТ3.365. 062-СпТ;	Ģermānija tranzistors П607-П609А; u.c.	R/A „ALFA”	1974-1977	65	Iekš. dok. saraksts
9.	ЦТ3.365.072; ЦТ3.365. 072 СпТ;	Ģermānija tranzistors П607-П609А, П607- П609А ОС, П607-П609А ОТК; u.c.	RPAR; R/A „ALFA”	1970-1976	424	Iekš. dok. saraksts

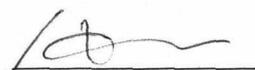
4

1	2	3	4	5	6	7
10.	ИЦТ3.365.076; СКЕН.40000. 00082;	SAF tranzistors KT3109A, KT3109Б, KT3109В; u.c	R/A „ALFA RPAR”; AS”ALFA” A/S „ALFA RPAR”	1979-1992	170	Iekš. dok. saraksts
11.	ИЦТ3.365.079; СКЕН.40000. 00159;	Silīcija tranzistors KT639A, KT639Б, KT639В, KT639Г; u.c.	R/A „ALFA RPAR”	1977-1991	63	Iekš. dok. saraksts
12.	ИЦТ3.365.080; СКЕН.40000. 00028;	Silīcija tranzistors 2Т3123, KT3123; u.c.	R/A „ALFA”; R/A „ALFA RPAR”	1974-1991	243	Iekš. dok. saraksts
13.	ИЦТ3.369. 004-2; СКЕН.40000. 00012;	Tranzistors 2Т364(A÷B)-2, KT364(A÷B)-2 pavadtarā; u.c.	R/A „ALFA”; R/A „ALFA RPAR”	1972-1991	140	Iekš. dok. saraksts
14.	ИЦТ3.369.028; СКЕН.40000. 00135;	Mikroshēma Б572ПА1-2 tarā; u.c.	R/A „ALFA RPAR”	1986-1989	62	Iekš. dok. saraksts
15.	ИЦТ3.402.000, ИЦТ3.402.001; СКЕН.40000. 00139;	Ģermānija integrāla mikroshēma sērijas 102, sērijas 103; u.c.	R/A „ALFA”; R/A „ALFA RPAR”	1974-1988	112	Iekš. dok. saraksts
16.	ИЦТ3.418.000; СКЕН.40000. 00062;	Mikroshēma KP565PY1A-Б; u.c.	R/A „ALFA RPAR”	1978-1990	101	Iekš. dok. saraksts
17.	ИЦТ3.420.004; СКЕН.40000. 00042;	Mikroshēma H153УД6; u.c.	R/A „ALFA RPAR”	1987-1991	64	Iekš. dok. saraksts
18.	ИЦТ3.420.005; ИЦТ3.420. 005-01;	Mikroshēma 153УД101; Mikroshēma K153УД101; u.c.	R/A „ALFA RPAR”; AS”ALFA” AS „ALFA RPAR”	1987-1995	79	Iekš. dok. saraksts
19.	ИЦТ3.423.013; СКЕН.40000. 50003;	Mikroshēma M1006ВИ1; u.c.	R/A „ALFA RPAR”	1984-1991	119	Iekš. dok. saraksts
20.	ИЦТ3.430.000; СКЕН.40000. 00046;	Mikroshēma KP572ПА1; u.c.	R/A „ALFA RPAR”; AS”ALFA” A/S „ALFA RPAR”	1981-1993	88	Iekš. dok. saraksts
21.	ИЦТ3.430. 000-02; СКЕН.40000. 00175;	Mikroshēma P572ПА1; u.c.	AS „ALFA” AS „ALFA RPAR”	1991-1995	71	Iekš. dok. saraksts

1	2	3	4	5	6	7
22.	ИЦТ3.430.001; СКЕН.40000. 00035;	Mikroshēma ciparu-analogu pārveidotāja H572ПА1А, H572ПА1Б, H572ПА1В; u.c.	R/A „ALFA RPAR”; AS”ALFA” A/S „ALFA RPAR”	1980-1992	216	Iekš. dok. saraksts
23.	ИЦТ3.430.018; СКЕН.40000. 50008;	Mikroshēma K1113ПБ1, 1113ПБ1; u.c.	R/A „ALFA RPAR”; AS”ALFA” A/S „ALFA RPAR”	1986-1993	165	Iekš. dok. saraksts
24.	ИЦТ3.439. 012-02; СКЕН.40000. 00039;	Mikroshēma OC521CA4; u.c.	R/A „ALFA RPAR”	1986-1990	94	Iekš. dok. saraksts
25.	ИЦТ3.456.000; ИЦТ3.456. 000 СпТ;	Ģermānija tranzistoru matrica 1TC609, 1TC609 OC, ГTC609; u.c.	RPAR; R/A „ALFA”; R/A „ALFA RPAR”	1967-1982	286	Iekš. dok. saraksts
26.	ИЦТ3.456.002; ИЦТ3.456. 002 СпТ;	Nosacītās mikroshēmas MY360, MY364, MY370; u.c.	R/A „ALFA”; R/A „ALFA RPAR”	1972-1989	109	Iekš. dok. saraksts
27.	ИЦТ3.458.000; СКЕН.40000. 00153;	Mikroshēma K553УД1А,Б; Mikroshēma K553УД1А, K553УД1В; u.c.	R/A „ALFA”; R/A „ALFA RPAR”	1976-1989	67	Iekš. dok. saraksts
28.	ИЦТ3.485.000; СКЕН.40000. 00155;	Mikroshēma. Sērija 116; u.c.	R/A „ALFA”; R/A „ALFA RPAR”	1974-1991	128	Iekš. dok. saraksts
29.	ИЦТ4.189.029; СКЕН.40000. 00007;	Pavadtara; u.c.	R/A „ALFA”; R/A „ALFA RPAR”	1974-1988	32	Iekš. dok. saraksts

Šajā apraksta sadaļā iekļautas **29 (divdesmit deviņas)** lietas no Nr. **1** līdz Nr. **29**

Aprakstu sastādīja
KTN inženiere



V. Kačalkina

Kopsavilkuma ierakstu apraksta sadaļai par 1966-1996 gadu apliecinu:

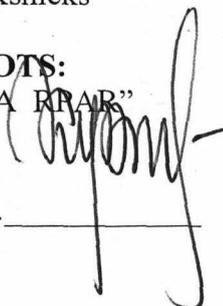
Ekspertu komisijas priekšsēdētājs:
KTN priekšnieks



B. Kuļikovs

SASKAŅOTS:

A/S “ALFA RPAR”
Direktors



A. Kuzņecovs

2012. _____

RĪGAS PUSVADĪTĀJU APARĀTU RŪPNĪCA

RAŽOŠANAS APVIENĪBA „ALFA”

A/S “ALFA” RĪGAS PUSVADĪTĀJU APARĀTU RŪPNĪCA”

Tehnoloģiskās dokumentācijas
pastāvīgi glabājamo lietu

APRAKSTS Nr.15 (turp.)

par 1984-1996. gadu.

SASKAŅOTS	
LNA EK	
30	10 2012.
protokols Nr. 21	

Nr. p.k.	Dokumentu šifrs	Lietas virsraksts	Organi- zācija izstrādā- tājs	Lietas datējums	Lapu skaits	Piezī- mes
1	2	3	4	5	6	7
30.	CKEH.10101. 00031; CKEH.30101. 00031;	Starplika; u.c.	R/A „ALFA RPAR”	1984-1988	52	Iekš. dok. saraksts
31.	CKEH.10200. 00001; CKEH.30200. 00001;	Kodinātāji; u.c.	R/A „ALFA RPAR”	1984-1989	180	Iekš. dok. saraksts
32.	CKEH.10200. 00021; CKEH.30200. 00021;	Mastika stikla kapilāru salīmēšanai; u.c.	R/A „ALFA RPAR”; AS „ALFA” A/S „ALFA RPAR”	1984-1995	157	Iekš. dok. saraksts
33.	CKEH.10200. 00036; CKEH.30200. 00036;	Elektrolīts alva-bismuts; u.c.	R/A „ALFA RPAR”	1984-1988	146	Iekš. dok. saraksts
34.	CKEH.40200. 00052; CKEH.10200. 00052;	Plate; u.c.	R/A „ALFA RPAR”; AS „ALFA” A/S „ALFA RPAR”	1986-1995	106	Iekš. dok. saraksts
35.	CKEH.10200. 00061; CKEH.30200. 00061;	Dzesēšanas šķidrums; u.c.	R/A „ALFA RPAR”	1984-1989	156	Iekš. dok. saraksts
36.	CKEH.10200. 00100; CKEH.30200. 00100;	Plate; u.c.	R/A „ALFA RPAR”	1988	190	Iekš. dok. saraksts
37.	CKEH.10200. 00101; CKEH.30200. 00101;	Plastmasas izstrādājumu apstrāde; u.c.	R/A „ALFA RPAR”; AS „ALFA” A/S „ALFA RPAR	1985-1995	174	Iekš. dok. saraksts

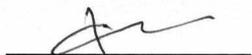
1	2	3	4	5	6	7
38.	ККЕН.10200. 00121; ККЕН.30200. 00121;	КСДИ silīcija plate; u.c.	R/A „ALFA RPAR”; AS”ALFA” A/S „ALFA RPAR”	1985-1995	195	Iekš. dok. saraksts
39.	ККЕН.10200. 00131; ККЕН.30200. 00131;	Emalja ЭП-91; u.c	R/A „ALFA RPAR”; AS”ALFA” A/S „ALFA RPAR”	1985-1992	200	Iekš. dok. saraksts
40.	ККЕН.10200. 00152; ККЕН.30200. 00152;	Difūzijas kārtas dziļuma noteikšana; u.c.	R/A „ALFA RPAR”; AS”ALFA”	1986-1991	113	Iekš. dok. saraksts
41.	ККЕН.44200. 00178; ККЕН.40200. 00178;	Plate; u.c.	R/A „ALFA RPAR”; AS”ALFA” A/S „ALFA RPAR”	1987-1995	154	Iekš. dok. saraksts
42.	ККЕН.10200. 00180; ККЕН.30200. 00180;	Vara elektrolīts; u.c.	R/A „ALFA RPAR”; AS”ALFA” A/S „ALFA RPAR”	1986-1995	170	Iekš. dok. saraksts
43.	ККЕН.10200. 00204; ККЕН.30200. 00204;	Silīcija nitrīda iegulsnēšana; u.c.	R/A „ALFA RPAR”; AS”ALFA” A/S „ALFA RPAR”	1989-1995	144	Iekš. dok. saraksts
44.	ККЕН.10201. 00001; ККЕН.30201. 00001;	Cilindrs 3Ц353; u.c.	R/A „ALFA RPAR”	1984-1989	147	Iekš. dok. saraksts
45.	ККЕН.40201. 00033; ККЕН.44201. 00033;	Kristāls; u.c.	R/A „ALFA RPAR”; AS”ALFA” A/S „ALFA RPAR”	1986-1996	78	Iekš. dok. saraksts
46.	ККЕН.40201. 00046; ККЕН.44201. 00046;	Savilktā armatūra; u.c.	R/A „ALFA RPAR”; AS”ALFA” A/S „ALFA RPAR”	1986-1993	86	Iekš. dok. saraksts
47.	ККЕН.10202. 00001; ККЕН.30202. 00001;	Silīcija plate. Reģenerācija; u.c.	R/A „ALFA RPAR”; AS”ALFA” AS „ALFA RPAR”	1984-1995	147	Iekš. dok. saraksts
48.	ККЕН.60100. 00001; ККЕН.60100. 00002;	Kājiņu pārbaude ar aplodētu kristālu pēc voltampēra raksturlīknes; Termopotenciāla trenēšana; u.c.	R/A „ALFA RPAR”	1984-1987	168	Iekš. dok. saraksts

1	2	3	4	5	6	7
49.	CKEH.60100.00021; CKEH.60100.00022;	100 % atloku (flanču) brāķēšana; Izvadš; u.c.	R/A „ALFA RPAR”	1984-1988	123	Iekš. dok. saraksts
50.	CKEH.60100.00061; CKEH.60100.00062;	Pamatnes izkraušana un brāķēšana pēc izskata; Izolācijas pretestības pārbaude; u.c.	R/A „ALFA RPAR”	1985	149	Iekš. dok. saraksts
51.	CKEH.60100.00104; CKEH.60100.00109;	100 % vāciņu brāķēšana pēc izskata; Rāmīšu brāķēšana; u.c.	R/A „ALFA RPAR”; AS”ALFA” A/S „ALFA RPAR”	1985-1993	168	Iekš. dok. saraksts
52.	CKEH.60100.00141; CKEH.60100.00142;	Mikroshēmas elektrisko parametru noteikšana; Elektrodu šķirošana; u.c.	R/A „ALFA RPAR”; AS”ALFA” A/S „ALFA RPAR”	1986-1992	177	Iekš. dok. saraksts
53.	CKEH.60101.00001; CKEH.60101.00002;	Germānija plātes laušana; uz armatūras bloka Plate; u.c.	R/A „ALFA RPAR”	1984-1989	58	Iekš. dok. saraksts
54.	CKEH.60103.00001; CKEH.60103.00002;	Hermētizācijas kvalitātes kontrole; Mikroshēma; u.c.	R/A „ALFA RPAR”	1984-1987	153	Iekš. dok. saraksts
55.	CKEH.60103.00021; CKEH.60103.00022;	Izvalu kontrole; Saliktās kājiņas noregulēšana; u.c.	R/A „ALFA RPAR”	1984-1986	136	Iekš. dok. saraksts
56.	CKEH.60103.00041; CKEH.60103.00042;	Pamatu kontrole; Vāciņu kontrole; u.c.	R/A „ALFA RPAR”	1984-1986	132	Iekš. dok. saraksts
57.	CKEH.60103.00061; CKEH.60103.00062;	Izejas vai ieejas kontrole; Plate; u.c.	R/A „ALFA RPAR”	1984-1985	157	Iekš. dok. saraksts
58.	CKEH.60103.00091; CKEH.60103.00092;	Izejas kājiņu kontrole; Kājiņu kontrole; u.c.	R/A „ALFA RPAR”	1985-1988	159	Iekš. dok. saraksts
59.	CKEH.60103.00121; CKEH.60103.00122;	Elektrisko parametru kontrole pie galējām temperatūrām; Mikroshēmas elektrisko parametru kontrole; u.c.	R/A „ALFA RPAR”	1985-1989	106	Iekš. dok. saraksts
60.	CKEH.60130.00001; CKEH.60130.00002;	Vāciņš; Izvadš; u.c.	R/A „ALFA RPAR”	1984-1986	153	Iekš. dok. saraksts

1	2	3	4	5	6	7
61.	CKEH.60130.00021; CKEH.60130.00022;	Loks; Starplika; u.c.	R/A „ALFA RPAR”	1984-1985	188	Iekš. dok. saraksts
62.	CKEH.60130.00041; CKEH.60130.00042;	Starplika; Rāmītis; u.c.	R/A „ALFA RPAR”	1984-1990	161	Iekš. dok. saraksts
63.	CKEH.60162.00001; CKEH.60162.00002;	Pamats; Vāciņš; u.c.	R/A „ALFA RPAR”	1985-1990	196	Iekš. dok. saraksts

Šajā apraksta sadaļā iekļautas **34 (trīsdesmit četras)** lietas
no Nr. 30 līdz Nr. 63

Aprakstu sastādīja
KTN inženiere



M.Hismutova

Kopsavilkuma ierakstu apraksta sadaļai par 1984-1996 gadu apliecinu:

Ekspertu komisijas priekšsēdētājs:
KTN priekšnieks



B.Kulikovs

SASKAŅOTS:

A/S “ALFA RPAR”

Direktors



A. Kuzņecovs

2012. _____

RĪGAS PUSVADĪTĀJU APARĀTU RŪPNĪCA

RAŽOŠANAS APVIENĪBA „ALFA”

A/S “ALFA” RĪGAS PUSVADĪTĀJU APARĀTU RŪPNĪCA”

Tehnoloģiskās dokumentācijas
pastāvīgi glabājamo lietu

APRAKSTS Nr.15 (papildinājums)

par 1984-1996. gadu.

SASKAŅOTS
LNA ĒK

04. 12. 2012.

protokols Nr. 214

Nr. p.k.	Dokumentu šifrs	Lietas virsraksts	Organi- zācija izstrādā- tājs	Lietas datējums	Lapu skaits	Piezī- mes
1	2	3	4	5	6	7
64.	CKEH. 60200. 00001- CKEH. 60200. 00015;	Kodinātāju gatavošana; u.c.	R/A „ALFA RPAR”	1967-1987	176	Iekš. dok. saraksts
65.	CKEH. 60200. 00016- CKEH. 60200. 00020;	Difūzijas slāņu virspusējās pretestības mērīšana; u.c.	R/A „ALFA RPAR”	1974-1985	223	Iekš. dok. saraksts
66.	CKEH. 60200. 00021- CKEH. 60200. 00035;	Laikšķēles izlases kontrole uz plāksnes; u.c.	R/A „ALFA RPAR”; AS „ALFA” A/S „ALFA RPAR”	1971-1990	199	Iekš. dok. saraksts
67.	CKEH. 60200. 00036- CKEH. 60200. 00050;	Kodu marķēšana; u.c.	R/A „ALFA RPAR”	1973-1983	166	Iekš. dok. saraksts
68.	CKEH. 60200. 00051- CKEH. 60200. 00070;	Saliktās kājiņas voltampēru raksturlīkņu pārbaude; u.c.	R/A „ALFA RPAR”; AS „ALFA” A/S „ALFA RPAR”	1971-1987	198	Iekš. dok. saraksts
69.	CKEH. 60200. 00071- CKEH. 60200. 00084;	Armatūras bloka pārbaude pēc ārējā izskata; u.c.	R/A „ALFA RPAR”	1976-1988	194	Iekš. dok. saraksts
70.	CKEH. 60200. 0086- CKEH. 60200. 00100;	Fotorezistīvā slāņu uzklāšana un žāvēšana; u.c.	R/A „ALFA RPAR”	1977- 1983	186	Iekš. dok. saraksts
71.	CKEH. 60200. 00101- CKEH. 60200. 00120;	Mikroshēmu elektrisko parametru mērīšana; u.c.	R/A „ALFA RPAR”; AS „ALFA” A/S „ALFA RPAR”	1974-1992	217	Iekš. dok. saraksts

14

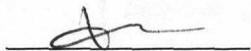
1	2	3	4	5	6	7
72.	CKEH. 60200.00121- CKEH. 60200.00140;	Detalū oksidēšana; u.c.	R/A „ALFA RPAR”; AS”ALFA” A/S „ALFA RPAR”	1971-1990	156	Iekš. dok. saraksts
73.	CKEH. 60200.00141- CKEH. 60200.00170;	Diožu pārbaude pirms izmēģinājuma uz hermetizēšanu; u.c	R/A „ALFA RPAR”; AS”ALFA” A/S „ALFA RPAR”	1971-1987	187	Iekš. dok. saraksts
74.	CKEH. 60200.00171- CKEH. 60200.00195;	Saliktās kājiņas pārbaude pēc ārējā izskata; u.c.	R/A „ALFA RPAR”; AS”ALFA”	1973-1986	202	Iekš. dok. saraksts
75.	CKEH. 60200.00196- CKEH. 60200.00220;	Mikroshēmu brāķēšana pēc ārējā izskata uz izvadrāmjiem; u.c.	R/A „ALFA RPAR”; AS”ALFA” A/S „ALFA RPAR”	1977-1992	211	Iekš. dok. saraksts
76.	CKEH. 60200.00221- CKEH. 60200.00250;	Dzesētājšķidruma gatavošana; u.c.	R/A „ALFA RPAR”; AS”ALFA” A/S „ALFA RPAR”	1971-1986	205	Iekš. dok. saraksts
77.	CKEH. 60200.00251- CKEH. 60200.00273;	100% paplāksņu brāķēšana; u.c.	R/A „ALFA RPAR”; AS”ALFA” A/S „ALFA RPAR”	1968-1989	171	Iekš. dok. saraksts
78.	CKEH. 60200.00274- CKEH. 60200.00290;	Klasifikācija; u.c.	R/A „ALFA RPAR”	1971-1987	209	Iekš. dok. saraksts
79.	CKEH. 60200.00291- CKEH. 60200.00310;	Aizsargpildvielas gatavošana; u.c.	R/A „ALFA RPAR”; AS”ALFA” A/S „ALFA RPAR”	1973-1985	222	Iekš. dok. saraksts
80.	CKEH. 60200.00311- CKEH. 60200.00330;	Glicerīna kušņu gatavošana; u.c.	R/A „ALFA RPAR”; AS”ALFA” A/S „ALFA RPAR”	1968-1982	191	Iekš. dok. saraksts
81.	CKEH. 60200.00331- CKEH. 60200.00348;	Tranzistoru aizvelmējums; u.c.	R/A „ALFA RPAR”; AS”ALFA” AS „ALFA RPAR”	1971-1985	227	Iekš. dok. saraksts
82.	CKEH. 60200.00351 - CKEH. 60200.00368;	Laikšķēles izlases kontrole uz plāksnes; u.c.	R/A „ALFA RPAR”	1974-1993	219	Iekš. dok. saraksts

1	2	3	4	5	6	7
83.	CKEH. 60200.00371 - CKEH. 60200.00385;	Mikroshēmu funkcionālā iestatīšana; u.c.	R/A „ALFA RPAR”	1977-1985	218	Iekš. dok. saraksts
84.	CKEH. 60200.00386 - CKEH. 60200.00396;	Difūzo slāņu virspusējās pretestības mērīšana; u.c.	R/A „ALFA RPAR”	1985	223	Iekš. dok. saraksts
85.	CKEH. 60200.00397 - CKEH. 60200.00416;	Mikroshēmu brāķēšana uz plāksnes; u.c.	R/A „ALFA RPAR”; AS”ALFA” A/S „ALFA RPAR”	1974-1985	205	Iekš. dok. saraksts
86.	CKEH. 60200.00417 - CKEH. 60200.00440	100% plašu brāķēšana pēc apkalpošanas; u.c.	R/A „ALFA RPAR”; AS”ALFA” A/S „ALFA RPAR”	1974-1986	2137	Iekš. dok. saraksts
87.	CKEH. 60200.00441 - CKEH. 60200.00457	Mikroshēmu pārbaude robežtemperatūras laikā; u.c.	R/A „ALFA RPAR”	1974-1993	222	Iekš. dok. saraksts
88.	CKEH. 60200.00458 - CKEH. 60200.00485	Izvadāmju iekraušana un izkraušana kasetēs; u.c.	R/A „ALFA RPAR”	1976-1991	234	Iekš. dok. saraksts
89.	CKEH. 60200.00487 - CKEH. 60200.00505	Bora oksīda apstrādāšana; u.c.	R/A „ALFA RPAR”	1977-1986	250	Iekš. dok. saraksts
90.	CKEH. 60200.00506 - CKEH. 60200.00529	Detalju attaukošana; u.c.	R/A „ALFA RPAR”	1977-1990	241	Iekš. dok. saraksts
91.	CKEH. 60200.00533 - CKEH. 60200.00545	Šķīdumu gatavošana ķīmiskā pārklājuma līnijām; u.c.	R/A „ALFA RPAR”	1975-1987	148	Iekš. dok. saraksts
92.	CKEH. 60200.00546 - CKEH. 60200.00559	Pametņu iepakojšana; u.c.	R/A „ALFA RPAR”	1977-1988	160	Iekš. dok. saraksts
93.	CKEH. 60200.00561 - CKEH. 60200.00580	Abrazīvās suspensijas gatavošana; u.c.	R/A „ALFA RPAR”	1975-1990	223	Iekš. dok. saraksts
94.	CKEH. 60200.00581 - CKEH. 60200.00600	Epitaksiālo n-tipa slāņu vadītspējas pieaudzēšana iekārtā УНЭС-101 u.c.	R/A „ALFA RPAR”	1988-1992	232	Iekš. dok. saraksts

1	2	3	4	5	6	7
95.	CKEH. 60200. 00604 - CKEH. 60200. 00610	Mikroshēmu elektrisko parametru mērišana robežtemperatūras laikā; u.c.	R/A „ALFA RPAR”	1992-1993	186	Iekš. dok. saraksts

Šajā apraksta sadaļā iekļautas **32 (trīsdesmit divas)** lietas
no Nr. 64 līdz Nr. 95

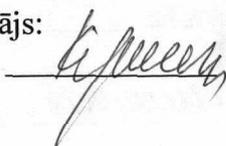
Aprakstu sastādīja
KTN inženiere



M. Hismutova

Kopsavilkuma ierakstu apraksta sadaļai par 1984-1996 gadu apliecinu:

Ekspertu komisijas priekšsēdētājs:
KTN priekšnieks



B. Kuļikovs

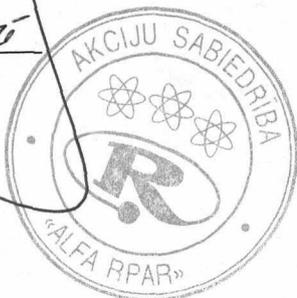
SASKAŅOTS:

A/S "ALFA RPAR"

Direktors

A. Kuzņecovs

2012. 27. novembra



LIETAS Nr. _____ APLIECINĀJUMA LAPA

Lietā iešūtas (ievietotas) 13 (trīspadsmit)
ar cipariem un vārdiem _____ lapas

tai skaitā lapas ar litera Nr. _____ ,

izlaisti lapu Nr. _____ ;

+ _____ iekšējā apraksta lapas

Lietas noformēšanas un fiziskā stāvokļa īpatnības	Lapu Nr.

Lapu aizpildīja gab. fondu gab. J. J. J.
amats paraksts paraksta atšifrējums