

УТВЕРЖДЕН  
МКЕЮ.00626-01 92 01-ЛУ

**«Программный комплекс защиты корпоративных вычислительных ресурсов на сетевом уровне с использованием технологий VPN и распределенного межсетевого экранирования на основе интернет-протоколов семейства IPsec/IKE «VPN/FW «ЗАСТАВА-Клиент», версия 6 КС1»**

**(«VPN/FW «ЗАСТАВА-Клиент», версия 6 КС1»)  
(исполнения: ZC6-WX64-VF-01, ZC6-L32-VF-01, ZC6-L64-VF-01)**

**Электронное приложение к формуляру МКЕЮ.00626-01 30 01 ФО с указанием контрольных сумм исполняемых файлов**

МКЕЮ.00626-01 92 01

Листов 23

Инв.№	Подп. и дата	Взам. инв.	Инв.№	Подп. и дата
7473				

**СПИСОК ПРОГРАММНЫХ МОДУЛЕЙ «VPN/FW «ЗАСТАВА-КЛИЕНТ», ВЕРСИЯ 6 КС1»**

Таблица 1 – Список неизменяемых программных модулей ПК в исполнениях ZC6-WX64-VF-01 для ОС Windows 7/8/8.1/10 (x64)

№ пп	Имя файла	Длина, байт	Длина, строк	КС «ФИКС»	КС ГОСТ
<b>Windows 7/8/8.1/10 (x64)</b>					
<b>Каталог ZASTAVAclient</b>					
1	asn_helper.dll	127488	-	-	96493150d195cbe488cff9b7b9dab04b6ae19a87024bdb28421bb8c856bd487
2	bridge_ms.dll	74240	-	-	989bc41ae1ed590f68495b7e2b0bd68c2889cced7b9b84aa73967aa67e6d8c3b
3	certmgr.dll	262144	-	-	5cf11231df5bc45f1e24ec71f32645fcc3d1f9548169e0bd205d2f84157395ea
4	client.ico	13382	-	-	26b566e695e6ee2d18624f09d27271551453970cb2a83672d9dab01c1984aeb1
5	common_core.dll	146432	-	-	220fe919295a8e700666e72ae90c6454b5856f68829f4afd9f6ade27f390aa77
6	common_gui.dll	475648	-	-	0505a6b9b107b15f68272d567a184d8c2c383684da24c343da98dcf2973d129e
7	common_gui.eng.lng	1157	-	-	356fe7625156db27ebec7a27f79fe3cee5f3d35943ac98eb7dce04a82913cc34
8	common_gui.res	98572	-	-	519f5492ac45b0f7b96d2b2a6f96c5077cf4086495e0ad54f1a457d5f34d4f48
9	common_gui.rus.lng	2090	-	-	f92f3ff1e4a9852cc3c251c47ad36baled4901f540100ff76bf36951f177c331
10	common_lp.eng.lng	5998	-	-	9be673e0b837a920e582f1741f69041fac895cd5677a836b80f9d5e0f3e27072
11	common_lp.rus.lng	10983	-	-	18166a0d27c6fc39f0aa708461f24d32f469e71ea04dda63d75ae8716303df45
12	common_ui.dll	208384	-	-	2580c48ae58a551f00715dd17794105f29c0012dc2b615890572a2c672481435
13	common_ui.eng.lng	968	-	-	95307ab22899dce5085e52981c590135b33e39fe1cd9b2533884f4e95a988b12
14	common_ui.rus.lng	1891	-	-	847ca2dd43c95ffde2761ca1752f8fc9f2a7ef9ed40e5f6c70a391b43945a84
15	convi.dll	16896	-	-	9b2992cc4e46351b78bbb8ee5e2ca14c9e336944fbfaac52fbdb6aef15e5edf0
16	cp.dll	36864	-	-	0b890c59cdd112c2cc2411105f52753d0f85adf6d3eeb939ae68ddcf463626bc
17	cp_plg_cp.ro.dll	49664	-	-	de450b6d134432f48610d38d59d07ebe4692b7790b490a8d8841d624c0993367
18	cp_plg_cp.ro.sys	45552	-	-	4849397b4414c65878437ccc0db454452f9c083c35de82dbbbd37eb354d46186
19	cp_plg_cp.ro_u.cfg	355	-	-	d7046d3d10726e896be0951716519bd156061b51abb6c0e20393b2e7d50681c9
20	cpconf.dll	67584	-	-	11cc6529284c00e90b6a44ac97280ea467efe074845f107d21bf51fd70da6d8a
21	diagnose.dll	26112	-	-	da967c20962512a42b6db58bce4c072d8477be795cb0938d2e0a66a5cdb3beb
22	eclog.dll	239616	-	-	b8f6bf0896490da21fa2a5f70c871156f861bfc7da4a020b5fbc6f42cdfef077
23	eventmgr.dll	33792	-	-	5c4de0d8569ffc3a827c38ecb316f09584b3409869bfff275e2957593d5b3d55
24	icv_checker.exe	98816	-	-	8fd8d68717229637b975beef94e759613af3216a2284e810f54a23695d7e0bc4

№ п п	Имя файла	Длина, байт	Длина, строк	КС «ФИКС»	КС ГОСТ
25	icv_write r.exe	318976	-	-	12a3e27c9d4933a37b297fc6a361edc83bf416fd36c 5a2d2ababf471951d3ded
26	libcurl.d ll	353280	-	-	76eb09f1d0cb6bb01cdc695cef86fd97539dedc104a 54dcea5cf25587d78e263
27	libeay32. dll	1664000	-	-	214b42cdf90bfa961abaf2d56e0c02b9a328b4c8628 b62368e31f1f719d7f13e
28	lparams_s erver.dll	119296	-	-	17d37aa39360016dlb66cfa05874d516229f934eb4e 8253c215afba154432689
29	paths.dll	33792	-	-	ea78d8026f973e81b85899aa42d9488c20b04888e63 44a4af943c7d7a9ea25e3
30	pkcs11mgr .dll	205824	-	-	4bf3ffa94d1dafb2098395582715791b5cef5642e3f 927369be4a2e7e14a4cb4
31	plg_ctl.e xe	41472	-	-	87b791060ece31c45b8182ca1a7aa207c3127de5678 e2ff2b42cee943de297ff
32	qt_ru.qm	288266	-	-	1f7b970691f13f9fe6d759f1babf23b7e256b15af3a 361abc0debf6c93ce5392
33	QtCore4.d ll	3566080	-	-	89bcd835179fcf165d4d75cc1e8768988a94e934622 242f56fb6c3267dafd906
34	QtGui4.dl l	11179008	-	-	7fe1364deb4b3a944c36677f58702b9c136bb4dde2a e4b2fba55cf9bfa9b9532
35	snmpagent .dll	105984	-	-	cc7eb60fe2e891f5db089b1f9d6f13a9e8797cbfc88 3077e81d447e8a67d27e2
36	softpkcs1 1- cpro.dll	135168	-	-	8d8c59bba30a4eab91277c83407aa41755faeab840f 8d73d1ab24a67e96d37e8
37	softpkcs1 1- trusted.d ll	41984	-	-	cceda70417a58d85220c715e4072d661b20590c9671 e71cfd2b19ad5fd1e5b8b
38	synartra- agent.mib	48867	-	-	38346a1cbbbad3d851a5a1895fd90dab1af31d6fae9 8edeb10a6eb2d1253191e
39	update.dl l	188416	-	-	d99061beff5da5436621d54480b6ae2f28bbc0344d9 5aaa37a54b12aa2ce4163
40	vpnagent. eng.lng	17626	-	-	8e07ebb1f5cd1c80d55749c67cccb441291d19f69df 4bf0f79e4af3be0508b3f
41	vpnagent. exe	1470464	-	-	0648ad2399e9d003df72f2ed549739b2f88fd269aba 1c3411ba2d448da05de7b
42	vpnagent. rus.lng	33281	-	-	264595806c85d2f962a542ca1dce57aad5af9549a73 45fb4a0b27537b558788a
43	vpnconfig .eng.lng	25388	-	-	a687f9250218187708592d9938632243c71388560c9 4b67bfb8c7b1f8f9c1f02
44	vpnconfig .exe	172032	-	-	e98a802d925cdf8b4b8d3c69a706d9a95ccceeab7b7 71b05f391cdfab420011e
45	vpnconfig .rus.lng	43061	-	-	3602b63522c828d40027888892214d24c964a7eabdf 3eea06cf081fff9e3f735
46	vpndmn.ex e	1490944	-	-	567838887cc480392a4a8d7ae31dc76f1c3bc510ff6 3dbaa3f373e66d62f8983
47	vpnfc.dll	204800	-	-	bd895030c6871633b897255f5bafceb23561fcf8114 41ae84e463f9fc948ebe9
48	vpnmonito r.eng.lng	68	-	-	8e147f3bb0a36f96d0delb6c87e5b6894baf1b397d6 279e3d7e570fae872ca84
49	vpnmonito r.exe	681984	-	-	abaad3ab6dd18cde7bf5628c05d965dd4f5b253caec f6b1021eb7ca95af8c0a5
50	vpnmonito r.rus.lng	85	-	-	6efbfb53cdc78976fa031b6935df41cd3992cdb0a0c f5777d45d6dd487c30c83

№ п п	Имя файла	Длина, байт	Длина, строк	КС «ФИКС»	КС ГОСТ
51	vpnrcap.sys (vpnrcap.W6.sys)	429168	-	-	3e2ca9f9d5dc2c175f488c98122aad0f9e14a7f7a5118bd068e31afe99b2b64a
52	vpnrcap.sys (vpnrcap.W7.sys)	429168	-	-	b68b040a979af32a78b6f517a3126b7bdb8d085dec91b7f873f3ecf56eb6697e
53	vpnrcap.sys (vpnrcap.XP.sys)	433968	-	-	d1eb12524c07eed2bfc145f8586e276c4534dc731814e966155ed1ced16be716
54	vpnprocess.eng.lng	4522	-	-	8670ce9893811ab82eceba9855813dcf6de944dc38d8095a9ce03d4250ea5a83
55	vpnprocess.exe	74240	-	-	1f6b50cc6321c4d6261046aa7f477fda42afa093b65b5a727aa99cce3e81e8fc
56	vpnprocess.rus.lng	7637	-	-	74fdee00f870e0a02957005986f0ef008bfde2044bcefe960144700f0723200c
57	zlib.dll	85504	-	-	1f4d04efac6ff287758134aef4d2e04bdbbcfecdb8407b4a0357b62b43b63ae

Таблица 2 — Список неизменяемых программных модулей ПК в исполнениях ZC6-L64-VF-01 для ОС ALT Linux 6 Centaurus (x64)

№ пп	Имя файла	Длина, байт	Длина, строк	КС «ФИКС»	КС ГОСТ
<b>ALT Linux 6 centaurus (x64)</b>					
<b>Каталог /etc/init.d</b>					
1	vpncclient	4250	-	-	711e69406fa73e827906fc0ede12e764fc00abe6c0dcc5ac9c55af9a45e81683
2	vpncclient pcap	2011	-	-	69ca217f92c68e7b7e0db373c86a8d6099fa1cdee410f1410b7b2ae8d6217762
<b>Каталог /lib/modules/2.6.32-el-smp-alt27/net</b>					
3	cp_plg_cp ro- 36r2.ko	122171	-	-	2560cb69c029acc0ea60571c58c3fca2affaf5ab3e63f954afd584d763cb850a
4	cp_plg_cp ro- 36r3.ko	122171	-	-	685b6bd700bf3c47b0a0fcad779af0475764c90befac7c4923321559bae628f5
5	cp_plg_cp ro-40.ko	122171	-	-	096f54ebbfaf232f882e0998c9fc1b9e29bcddb4ec9c39d597dfde08e418fd5a
6	vpncpcap.k o	752649	-	-	13171a72b5818a6319f08b32bd0171bf3138c4657f863f912508729f4a46b76d
<b>Каталог /lib/modules/2.6.32-hpc-skif-alt24/net</b>					
7	cp_plg_cp ro- 36r2.ko	100402	-	-	6a2251eac60ae3ee5daabdde92970145aa264befc8b5b251f06ab6e631331408
8	cp_plg_cp ro- 36r3.ko	100402	-	-	106192c9923e3bec12d9d10b0c64ac2744332b51737cfd1eca9b48e582b6cf3
9	cp_plg_cp ro-40.ko	100402	-	-	6f9f604fed9f7b0e1ba50146aa0e352ad750979cc67aaf6805ac57elfcaf7215
10	vpncpcap.k o	723143	-	-	847216db48f4c4f94dd50888ea2ca74daaeb1179f6484e3b13b31e9e16251ff9
<b>Каталог /lib/modules/3.0.7-std-def-alt0.M60P.1/net</b>					
11	cp_plg_cp ro- 36r2.ko	100335	-	-	2c17c1d430dafcf6d0f2148b431c85d1312c2397b7b7ac3eafba15ceee99f0bb
12	cp_plg_cp ro- 36r3.ko	100335	-	-	de7f555aeb9c76a01771560e5f5f6648ab4a8e2dc3205bfd6120d3b461e121
13	cp_plg_cp ro-40.ko	100335	-	-	908f1403eac0b79626c4ccd77c7c0c8436641a984aeb003f7de1d4fd9a3f588d
14	vpncpcap.k o	723560	-	-	658494fe3ac2904db300230a759e4964c375398c2a776caf159fdb0c6a652a58
<b>Каталог /opt/ZASTAVAclient/bin</b>					
15	icv_checker	148685	-	-	04642303f160c0a5a504d13d96119788955ddcf5f4a882495035808c903e1545
16	icv_writer	139012	-	-	9e34aa5ba226e1fe9937c4de4e1c2bb5cbb6c33ca1b7c39338205756590705a9
17	plg_ctl	42668	-	-	581836f7be6b3a7464ccc4f734e3c8ad6429189b3bee f825c72d4543ff95d1b
18	vpnagent	2251530	-	-	ceaa29ebee279493513d16870dd62cfb84e623d0452d fa8d0e8bc05e82fa331
19	vpnconfig	262891	-	-	1dec472bdab6782af46de8380bace4be362f40e3ba1d5 c3670935d1dff208149
20	vpndmn	2259057	-	-	513ee6d1eed3b157aac1982ae2c6686bac78784235069 8e006b40ed9a0fccaf6

№ п п	Имя файла	Длина, байт	Длина, строка	КС «ФИКС»	КС ГОСТ
21	vpnmonitor	1150078	-	-	a2d8a0f49b2cc5119c6f2adf03dde7879f2a985c3ff69836d9fcaceee25a88d6
22	vpnprocess	98713	-	-	29ed89acf4f3d74536e7c77809053eafe83da96e70f2345723447bbbb953b945
<b>Каталог /opt/ZASTAVAcient/etc</b>					
23	common_gui.eng.lng	1157	-	-	356fe7625156db27ebec7a27f79fe3cee5f3d35943ac98eb7dce04a82913cc34
24	common_gui.res	98572	-	-	519f5492ac45b0f7b96d2b2a6f96c5077cf4086495e0ad54f1a457d5f34d4f48
25	common_gui.rus.lng	2090	-	-	f92f3ff1e4a9852cc3c251c47ad36ba1ed4901f540100ff76bf36951f177c331
26	common_lp.eng.lng	5998	-	-	9be673e0b837a920e582f1741f69041fac895cd5677a836b80f9d5e0f3e27072
27	common_lp.rus.lng	10983	-	-	18166a0d27c6fc39f0aa708461f24d32f469e71ea04dda63d75ae8716303df45
28	common_ui.eng.lng	968	-	-	95307ab22899dce5085e52981c590135b33e39fe1cd9b2533884f4e95a988b12
29	common_ui.rus.lng	1891	-	-	847ca2dd43c95ffde2761ca1752f8fcf9f2a7ef9ed40e5f6c70a391b43945a84
30	cp_plg_cprou.cfg	360	-	-	b11775869596bb7ea19a242c6eb9147a096867cc1ab31011baa755323b47eef9
31	synartragent.mib	48867	-	-	38346a1cbbbad3d851a5a1895fd90dab1af31d6fae98edeb10a6eb2d1253191e
32	vpnagent.eng.lng	17626	-	-	8e07ebb1f5cd1c80d55749c67cccb441291d19f69df4bf0f79e4af3be0508b3f
33	vpnagent.rus.lng	33281	-	-	264595806c85d2f962a542ca1dce57aad5af9549a7345fb4a0b27537b558788a
34	vpnconfig.eng.lng	25388	-	-	a687f9250218187708592d9938632243c71388560c94b67bfb8c7b1f8f9c1f02
35	vpnconfig.rus.lng	43061	-	-	3602b63522c828d40027888892214d24c964a7eabdf3eea06cf081fff9e3f735
36	vpnmonitor.eng.lng	68	-	-	8e147f3bb0a36f96d0de1b6c87e5b6894baf1b397d6279e3d7e570fae872ca84
37	vpnmonitor.rus.lng	85	-	-	6efbfb53cdc78976fa031b6935df41cd3992cdb0a0cf5777d45d6dd487c30c83
38	vpnprocess.eng.lng	4522	-	-	8670ce9893811ab82ecea9855813dcf6de944dc38d8095a9ce03d4250ea5a83
39	vpnprocess.rus.lng	7637	-	-	74fdee00f870e0a02957005986f0ef008bfde2044bcef9e960144700f0723200c
<b>Каталог /opt/ZASTAVAcient/lib</b>					
40	libasn_heper.so	171950	-	-	c06cfc064906dcde7148392b1f1843566113cf7d83586344ef8b6bd1dd88b381
41	libbridge_ms.so	90677	-	-	a683f7e4c3e0b8f9279510c557490e3beacc85565c0a4c853623382db2fc92db
42	libcertmgr.so	470405	-	-	ef36256139fbc7c412948ab01a56647d0c520ad602590f443445f9a45b2a1cc8
43	libcommon_core.so	112091	-	-	dfb850fe199b93a19d13114a5c658cf5d672cd31c88720172efe29f4ef69223f
44	libcommon_gui.so	725312	-	-	69d0a7f56b1e787c94e48d955b9017a8d338cea2fe8d329f375058b8e25d93e4
45	libcommon_ui.so	385390	-	-	a9c2613510f3d957cc2ef9ba98d510c77c1ac4963e5c24fe46b6dfafaa351f63
46	libconvi.so	13830	-	-	076c786939a5af54a30b601ae58d62c390f64b86c05ed9a01af6469cb0502e50

№ п п	Имя файла	Длина, байт	Длина, строка	КС «ФИКС»	КС ГОСТ
47	libcp.so	41771	-	-	9882fd6f1da0336695668ebe4117d4b65fd012b0d96a62c4d7987cf962c126f9
48	libcp_plg cpro.so	60702	-	-	f519c32b6ed5581fe7a7414207b78d36b682453a6aa517c1e0b060def2749cd3
49	libcpconf .so	74348	-	-	a434746ae27cb6355bfdc791ffb7bad173dd7e30f0b78f0a6b508bc8eb9d8cd5
50	libdiagno se.so	19061	-	-	62fb2d185c9c32f1a223fc71721f773f75a4ea09853496d83be8dc6afc2730a4
51	libeclog. so	282968	-	-	cca9d14aa7c7c6641bd10ee4fba4488ae3fa1306dae60a5b5e6136fe9edb25a1
52	libeventm gr.so	54355	-	-	c9a588adba2d32d9cd2650bab03641c1a91d47afdf586c1eaea088598b09bd70
53	liblparam s_server. so	171426	-	-	fb6d73eccdc46ca84ad64790e1181778b4e6c13661fd9fda8764d392aab28cf6
54	libpaths. so	32067	-	-	3e1940c3f380b71c257b07b8f3aae8bc82eed744d46c2b643b46a692e6aa7050
55	libpkcs11 mgr.so	324805	-	-	c5f769a4aa81d443aa0c31f6d12cbd193c4fa7246b7cf914f1cd06b70bd96f65
56	libsnpag ent.so	106908	-	-	ffc0503cb4ef61259565acb942a300a5bf8b660a1fd9255663eb8383b075f81
57	libsoftpk cs11- cpro.so	182120	-	-	58f29172979a72cd80f262cbf14c46a6d8baea9bffdde83fab55f2b681d999
58	libsoftpk cs11- trusted.s o	61978	-	-	5a7daa51231156db097721e41f5acc2385ea354ea35a6e8aaa89bded48c1b003
59	libupdate .so	191566	-	-	f31e837d4406d4e2db987d276433b92c6b4808f828e8ca626711ada81b1f758c
60	libvpnfc. so	244283	-	-	f3c6569dd3be56fcca11884f8e65303b89bae62804dc539832fb3ec46e26fdd5

Таблица 3 — Список неизменяемых программных модулей ПК в исполнениях ZC6-L64-VF-01 для ОС ALT Linux 7 Centaurus (x64)

№ пп	Имя файла	Длина, байт	Длина, строк	КС «ФИКС»	КС ГОСТ
<b>ALT Linux 7 centaurus (x64)</b>					
<b>Каталог /etc/init.d</b>					
1	vpnclient	4250	-	-	711e69406fa73e827906fc0ede12e764fc00abe6c0dcc5ac9c55af9a45e81683
2	vpnclient rcap	2011	-	-	69ca217f92c68e7b7e0db373c86a8d6099fa1cdee410f1410b7b2ae8d6217762
<b>Каталог /lib/modules/3.14.41-std-def-alt1/net</b>					
3	cp_plg_cp ro- 36r2.ko	100525	-	-	3a242d7e7234d1d9df44a9d9d5516f04cb67997226fb7bed9abdc4c2c9e672bd
4	cp_plg_cp ro- 36r3.ko	100525	-	-	30f080a4738da27b8de80e86bd375bac0441a1c5ab6c331391c080ffba2efb78
5	cp_plg_cp ro-40.ko	100525	-	-	f773c6d1c8318612ee9f929a33e389fe71373940fccca6f35985926b9205cf3
6	vpnrcap.k o	716441	-	-	0b0a17b0398c22939b4e33d6456c2da1e70c6dfdab37677f590d87e6c330044b
<b>Каталог /lib/modules/3.14.41-std-def-alt1/net</b>					
7	cp_plg_cp ro- 36r2.ko	100525	-	-	3a242d7e7234d1d9df44a9d9d5516f04cb67997226fb7bed9abdc4c2c9e672bd
8	cp_plg_cp ro- 36r3.ko	100525	-	-	30f080a4738da27b8de80e86bd375bac0441a1c5ab6c331391c080ffba2efb78
9	cp_plg_cp ro-40.ko	100525	-	-	f773c6d1c8318612ee9f929a33e389fe71373940fccca6f35985926b9205cf3
10	vpnrcap.k o	716441	-	-	0b0a17b0398c22939b4e33d6456c2da1e70c6dfdab37677f590d87e6c330044b
<b>Каталог /opt/ZASTAVAcient/bin</b>					
11	icv_check er	141152	-	-	cf0eb506ca470e83f370f2b5fbf6962fd65e27a4e20922770e591d6f87c7ca4c
12	icv_write r	140268	-	-	5b651c15042fd98dbaef26cce53df1075d3c542d096d2ef9bb55ee6c897e0bfa
13	plg_ctl	43581	-	-	47db3e1f648cc3ed42817a867166f4bfff8408624806da7d903cf5b495cc59e89
14	vpnagent	2352877	-	-	2983afb5a429f69251c9d321f826e7ebefc92d58247b28b966e5cea72909db5d
15	vpnconfig	260817	-	-	b8de056e35ed92e7ab0113024d4c67a38879b56a90849c6988fd74def4908b94
16	vpndmn	2126762	-	-	e177cdc34fac0ddcb839b2a78aaff87e3e0a47024df0259318ce97b42df00e58
17	vpnmonito r	1284864	-	-	1456926adadfb5f6e75a922ce0f5a346e49dac5a62bac65e71c0d45aa1f3acc
18	vpnproces s	94804	-	-	fb5a4ae1450ed251a902ba324756c6432c9de388d9e4fc3e8c6b42ecac10b216
<b>Каталог /opt/ZASTAVAcient/etc</b>					
19	common_gu i.eng.lng	1157	-	-	356fe7625156db27ebec7a27f79fe3cee5f3d35943ac98eb7dce04a82913cc34
20	common_gu i.res	98572	-	-	519f5492ac45b0f7b96d2b2a6f96c5077cf4086495e0ad54f1a457d5f34d4f48
21	common_gu i.rus.lng	2090	-	-	f92f3ff1e4a9852cc3c251c47ad36ba1ed4901f540100ff76bf36951f177c331



№ п п	Имя файла	Длина, байт	Длина, строка	КС «ФИКС»	КС ГОСТ
22	common_lp .eng.lng	5998	-	-	9be673e0b837a920e582f1741f69041fac895cd5677a8 36b80f9d5e0f3e27072
23	common_lp .rus.lng	10983	-	-	18166a0d27c6fc39f0aa708461f24d32f469e71ea04dd a63d75ae8716303df45
24	common_ui .eng.lng	968	-	-	95307ab22899dce5085e52981c590135b33e39fe1cd9b 2533884f4e95a988b12
25	common_ui .rus.lng	1891	-	-	847ca2dd43c95ffde2761ca1752f8fcf9f2a7ef9ed40e 5f6c70a391b43945a84
26	cp_plg_cp ro_u.cfg	360	-	-	b11775869596bb7ea19a242c6eb9147a096867cc1ab31 011baa755323b47eef9
27	synartra- agent.mib	48867	-	-	38346a1cbbbad3d851a5a1895fd90dab1af31d6fae98e deb10a6eb2d1253191e
28	vpnagent. eng.lng	17626	-	-	8e07ebb1f5cd1c80d55749c67cccb441291d19f69df4b f0f79e4af3be0508b3f
29	vpnagent. rus.lng	33281	-	-	264595806c85d2f962a542ca1dce57aad5af9549a7345 fb4a0b27537b558788a
30	vpnconfig .eng.lng	25388	-	-	a687f9250218187708592d9938632243c71388560c94b 67bfb8c7b1f8f9c1f02
31	vpnconfig .rus.lng	43061	-	-	3602b63522c828d40027888892214d24c964a7eabdf3e ea06cf081fff9e3f735
32	vpnmonito r.eng.lng	68	-	-	8e147f3bb0a36f96d0de1b6c87e5b6894baf1b397d627 9e3d7e570fae872ca84
33	vpnmonito r.rus.lng	85	-	-	6efbfb53cdc78976fa031b6935df41cd3992cdb0a0cf5 777d45d6dd487c30c83
34	vpnproces s.eng.lng	4522	-	-	8670ce9893811ab82ecea9855813dcf6de944dc38d80 95a9ce03d4250ea5a83
35	vpnproces s.rus.lng	7637	-	-	74fdee00f870e0a02957005986f0ef008bfde2044bcef e960144700f0723200c
<b>Каталог /opt/ZASTAVAclient/lib</b>					
36	libasn_he lper.so	160729	-	-	ce9c1686ead45c012b729774abfb9aef7f2f9c623ca29 c9cdcd7736ac56e7812
37	libbridge ms.so	80917	-	-	8823c2360b9e1586e931170e4c5d248d7609c4577a1bf 77708b00e11da257757
38	libcertmg r.so	434448	-	-	4d09c8a725dc5ee72127388a7da064186f61bad5a668c 9a1301a190620c4c57c
39	libcommon core.so	112935	-	-	cae5be621a4f081530b5525f590d480a1db56e533f00c 6aba1781f2c68c04f47
40	libcommon gui.so	731952	-	-	bf94680f22db95b33711113b4422dedbflc8455cb3ad9 9062a6af341adbe8e56
41	libcommon ui.so	386165	-	-	1ebfd1d139a53100c27b1bf501eb42e165b5119f2e478 2430ceb9b9bf27d14f5
42	libconvi. so	15136	-	-	51f29365db3ef235929653f39450a7cb2abc81628d9d5 fff5d8f24e08be69bb8
43	libcp.so	43100	-	-	8a678b152348e006dbcca516679acc5cba151a861e8d9 91f0e46a31482a642be
44	libcp_plg _cp.so	62015	-	-	f9b6a48daf4cdc06faa45e5386f3c176c218b8b0f7f69 b54ea09f8664bfa3733
45	libcpconf .so	75902	-	-	aa68a34dc53559445fbb76a6577cd107ca9d32864ecf7 fb1c133048a1e6f4e03
46	libdiagno se.so	15483	-	-	2620ec0fcd2b11d4286e86257951bc9751a83fc6ea8fa 55eec0dee934c95b13a
47	libeclog. so	279245	-	-	25d03037bc98f7bd55c573b6ac03806a3cfbac0c24cc0 734d2d1c2a84dad1cf9
48	libeventm gr.so	51100	-	-	b4ed4d71fcf0b213f2e76d54d13d951f2e09935ba1f7d df1ba26ff75cdd85eb1

№ п п	Имя файла	Длина, байт	Длина, строк	КС «ФИКС»	КС ГОСТ
49	liblparam s_server. so	147924	-	-	993382e029947a8d40b9c008e1fd163da65beec146d55 e5eaf8c13406feb507a
50	libpaths. so	33792	-	-	9a23d6067c554a4a0ec7c679e27407be862ee9aeda063 92105bf02fecdc58502
51	libpkcs11 mgr.so	322139	-	-	44b49c30e7e1dd6e5a15c296cc6f7846d379ea5a307e2 8dfe6ac3f7950fb3e43
52	libsnpag ent.so	104052	-	-	d2de2f0040fa209935b91ff4dabf2205b4f360cc2256e 0a0d8be278b58495ba5
53	libsoftpk cs11- cpro.so	183575	-	-	39bff897f5748f0c72603036776a524603feef408761f ed0031126f697901e26
54	libsoftpk cs11- trusted.s o	63458	-	-	637018d7dc5c2b012a5ae91658710329a5a9fbaa1cf55 58c4042188155fad485
55	libupdate .so	203616	-	-	ee024855ce0b149b5129fc65ba7d11007545362bc5aae e79c35da834ed6425de
56	libvpnfc. so	237360	-	-	04a6916b0feca95febd73fd91530c5def573d2d032c3c de02ad07c1b3860245b

Таблица 4 — Список неизменяемых программных модулей ПК в исполнениях ZС6-L64-VF-01 для ОС ALT Linux 6 СПТ (x64)

№ п п	Имя файла	Длина, байт	Длина, строк	КС «ФИКС»	КС ГОСТ
<b>ALT Linux 6 СПТ (x64)</b>					
<b>Каталог /etc/init.d</b>					
1	vpnclient	4250	-	-	711e69406fa73e827906fc0ede12e764fc00abe6c0dcc5ac9c55af9a45e81683
2	vpnclient rcap	2011	-	-	69ca217f92c68e7b7e0db373c86a8d6099fa1cdee410f1410b7b2ae8d6217762
<b>Каталог /lib/modules/2.6.32-el-smp-alt42.M60C.1/net</b>					
3	cp_plg_cp ro- 36r2.ko	117220	-	-	9b962246a6d32760cd6beca70d9f168f385872375a4a6aba0457f0a2266d2eff
4	cp_plg_cp ro- 36r3.ko	117220	-	-	7860fc6f2642dc1f69790445852dee0823c2bf2ad36f6fc160614822421babee
5	cp_plg_cp ro-40.ko	117220	-	-	49253445980678d36072b0e6def24ae6c72f04206a84780ecfa79b4c3618a258
6	vpnrcap.k o	748579	-	-	74ed59cfda40f8e8a781e3d50d94c6776e78d55d254b195519c5bf9ea28b7101
<b>Каталог /lib/modules/2.6.32-ovz-el-alt40.M60P.2/net</b>					
7	cp_plg_cp ro- 36r2.ko	122426	-	-	ef55023acef75edb0778b77d79c8df880469107f9e90c64cdd04983c3e91c43a
8	cp_plg_cp ro- 36r3.ko	122426	-	-	3c21e596da0982adfbefebfeb7064782f772cc05bd6e982fb34e1420f72e91bbab
9	cp_plg_cp ro-40.ko	122426	-	-	56dab994220e3d5df61502d229f13dd66da7dc836b633a370e2334582a2135bb
10	vpnrcap.k o	754240	-	-	83c3fed4548af6835d71410d48eeb9dee45ee3416e48f95605c93d23faed3536
<b>Каталог /lib/modules/3.0.26-std-def-alt0.M60P.1/net</b>					
11	cp_plg_cp ro- 36r2.ko	100574	-	-	7e4d087be8408d53ad7f4999b95faf95b0f6104fa38a0f42e2c8531d0fc5bd86
12	cp_plg_cp ro- 36r3.ko	100574	-	-	ad085bf82c8d407b6a3c96f6b0bafecadb71ee9090d6f81fd95fa0ee35c9cc5f
13	cp_plg_cp ro-40.ko	100574	-	-	ec2d201c2a5a371c0cfe66de6d4d4c01f59d2491cd42a11ecd923d797bf6e7c5
14	vpnrcap.k o	724952	-	-	43c8e910c8d5ebd44e28c1167c6f1e53cd3d30a7c4eae1c19e3c13dde6de6299
<b>Каталог /opt/ZASTAVAclient/bin</b>					
15	icv_check er	148753	-	-	e8ac25f25b3d1ee0af2a145c4aa2dc65f5898595106eb690c809f4f4869d4ea0
16	icv_writ er	139080	-	-	7a5c3981b0b003672975d2ac55859f4820590464f09416a0362032307dcf52e6
17	plg_ctl	42692	-	-	03ea9064587cfe35a61c09a7c97a79e9903c701ec6d955f86953bd43980af21a
18	vpnagent	2251554	-	-	cf44a9a6d7b0a6d3ea34d54ada393237e21825ea663a67f4cd2b663036df4bee
19	vpnconfig	262915	-	-	d27e2022d9913f5125bfd1a182ecade801a14c8b47e5c8703e3d3985c69a38f5
20	vpndmn	2259092	-	-	b7acdc517ab87013d31aa89aab989dde4e008ffae4d866bb3cbdf516f7fb2fcc

№ п п	Имя файла	Длина, байт	Длина, строка	КС «ФИКС»	КС ГОСТ
21	vpnmonitor	1150146	-	-	ace2ccdfe440adadb10099d9888e817456019f36dd87454be4c5a4cdaa70f383
22	vpnprocess	98737	-	-	82384a82d4035fa2dbc51ce4f5ce25c523034b0a79f0ee060ac9b04c87e0dff1
<b>Каталог /opt/ZASTAVAcient/etc</b>					
23	common_gui.eng.lng	1157	-	-	356fe7625156db27ebec7a27f79fe3cee5f3d35943ac98eb7dce04a82913cc34
24	common_gui.res	98572	-	-	519f5492ac45b0f7b96d2b2a6f96c5077cf4086495e0ad54f1a457d5f34d4f48
25	common_gui.rus.lng	2090	-	-	f92f3ff1e4a9852cc3c251c47ad36ba1ed4901f540100ff76bf36951f177c331
26	common_lp.eng.lng	5998	-	-	9be673e0b837a920e582f1741f69041fac895cd5677a836b80f9d5e0f3e27072
27	common_lp.rus.lng	10983	-	-	18166a0d27c6fc39f0aa708461f24d32f469e71ea04dda63d75ae8716303df45
28	common_ui.eng.lng	968	-	-	95307ab22899dce5085e52981c590135b33e39fe1cd9b2533884f4e95a988b12
29	common_ui.rus.lng	1891	-	-	847ca2dd43c95ffde2761ca1752f8fcf9f2a7ef9ed40e5f6c70a391b43945a84
30	cp_plg_cprou.cfg	360	-	-	b11775869596bb7ea19a242c6eb9147a096867cc1ab31011baa755323b47eef9
31	synartra-agent.mib	48867	-	-	38346a1cbbbad3d851a5a1895fd90dab1af31d6fae98edeb10a6eb2d1253191e
32	vpnagent.eng.lng	17626	-	-	8e07ebb1f5cd1c80d55749c67cccb441291d19f69df4bf0f79e4af3be0508b3f
33	vpnagent.rus.lng	33281	-	-	264595806c85d2f962a542ca1dce57aad5af9549a7345fb4a0b27537b558788a
34	vpnconfig.eng.lng	25388	-	-	a687f9250218187708592d9938632243c71388560c94b67bfb8c7b1f8f9c1f02
35	vpnconfig.rus.lng	43061	-	-	3602b63522c828d40027888892214d24c964a7eabdf3eea06cf081fff9e3f735
36	vpnmonitor.eng.lng	68	-	-	8e147f3bb0a36f96d0de1b6c87e5b6894baf1b397d6279e3d7e570fae872ca84
37	vpnmonitor.rus.lng	85	-	-	6efbfb53cdc78976fa031b6935df41cd3992cdb0a0cf5777d45d6dd487c30c83
38	vpnprocess.eng.lng	4522	-	-	8670ce9893811ab82eceba9855813dcf6de944dc38d8095a9ce03d4250ea5a83
39	vpnprocess.rus.lng	7637	-	-	74fdee00f870e0a02957005986f0ef008bfde2044bcef9e960144700f0723200c
<b>Каталог /opt/ZASTAVAcient/lib</b>					
40	libasn_heper.so	171958	-	-	5d786c7baaee79b7d40bd280bf6d045e353b11ccef9f2e9aea2d54ecc5032f6b
41	libbridge_ms.so	90745	-	-	45d22d5128a8189716cd41558ac01e8dd7a3f1c26eb8a42f6bb4ac79d3ee6c5f
42	libcertmgr.so	470413	-	-	1041d19007228f3c64a99b5bd63a7aab79c33b27659151f20614d5fa9e2d47f6
43	libcommon_core.so	112143	-	-	54b779ee1ec704da146d182c3e0c966521030b95a7b76b7051436e4968279595
44	libcommon_gui.so	725320	-	-	13bfce38ff155e87d061b851e08adda8d9cc0606bd72c04961e2d250c6ddc3d
45	libcommon_ui.so	385398	-	-	85e6aad9c5d28faf71143e0956e30a9dbc4cb1cf35b8f94d504a2f5349d60c6e
46	libconvi.so	13838	-	-	3alee163c3495010e0b146abd8567169b258d6d87420dcacb763bf0d419c9e27

№ п п	Имя файла	Длина, байт	Длина, строки	КС «ФИКС»	КС ГОСТ
47	libcp.so	41779	-	-	dd287d81cc04abb7e1e611cbbec5f0358859f25963a8a a18b348ce6447e6f3a7
48	libcp_plg cpro.so	60710	-	-	8c9be0fb91891e99e55c69fac6a570d318c127f4104d2 0e55a8b8bee6feb0202
49	libcpconf .so	74356	-	-	816fe03c793846b84b0fb1fd3a07c7cd98ee83da88144 1f04fc0f0bde334483d
50	libdiagno se.so	19069	-	-	6c392c65034812f955834c380d1e318ae9ffbaff8e7c5 3ba346e3a778c1b1038
51	libeclog. so	283020	-	-	77062ab9d8eb628fccdb3dcb55148c6eb271ff4014cce 1d4f51dc44417b463fe
52	libeventm gr.so	54363	-	-	c7ef606f6de33c0c74d6d69cfe502cea1a72d482a5093 854928bcfd95c268585
53	liblparam s_server. so	171478	-	-	61a59c1d47fd95896c09c6cfebc1ccd09ca0dd545904d 6559f983d23d42d3791
54	libpaths. so	32135	-	-	9e1e0485863c01adbf731ea6409328a8d8245be187221 2ce6983fb9c5aa18f66
55	libpkcs11 mgr.so	328961	-	-	eb74065247f02621ff3b19040a0554192de100df6929f e90eff99d4fa0f1fbeb
56	libsnpag ent.so	106916	-	-	a0d3776238d49e895eff8aad311886095713484b8ff37 f5229880f1373e8eefe
57	libsoftpk cs11- cpro.so	182128	-	-	a576d3e1f92aadbe449e4c5ec7106941964d2cc9db3d6 931638bb2c8932d9f7f
58	libsoftpk cs11- trusted.s o	62030	-	-	ae66a4b01f13577a90c2edd0a73e1d5ae7405ff3c6b10 8161caaac009cd286fc
59	libupdate .so	191626	-	-	6ccc8305f6add5d54e76fa9cf44f76bad0ad868fbfa7e 90b0c46b018a83e81c4
60	libvpnfc. so	244335	-	-	b9039372c95bee4b48beae7eb4ee76554766dba692a80 50fba94255136582e3f

Таблица 5 — Список неизменяемых программных модулей ПК в исполнениях ZC6-L32-VF-01 для ОС ALT Linux 6 Centaurus (ia32)

№ пп	Имя файла	Длина, байт	Длина, строк	КС «ФИКС»	КС ГОСТ
<b>ALT Linux 6 centaurus (ia32)</b>					
<b>Каталог /etc/init.d</b>					
1	vpncclient	4250	-	-	711e69406fa73e827906fc0ede12e764fc00abe6c0dcc5ac9c55af9a45e81683
2	vpncclient pcap	2011	-	-	69ca217f92c68e7b7e0db373c86a8d6099fa1cdee410f1410b7b2ae8d6217762
<b>Каталог /lib/modules/2.6.32-el-smp-alt27/net</b>					
3	cp_plg_cp ro- 36r2.ko	79014	-	-	e9dc26efb8f154cb1d5b3008d523ac14ca77b7177366bffdadb970acce190db1
4	cp_plg_cp ro- 36r3.ko	79014	-	-	9bdce1ee2654fb81551fa5b8edef90cb46210c2b9a1f3dfdf412c4e304c02097
5	cp_plg_cp ro-40.ko	79014	-	-	c6bbdaa6eb50c8b4c5eb916b148fc12c75410d1ca0ce980f6de88ccdfdfbd7d7
6	vpncpcap.k o	557974	-	-	81508b607a3ec25cd17f8c8efe3d0036a0d33af37f95270a7f873cc73408f49e
<b>Каталог /lib/modules/2.6.32-hpc-skif-alt24/net</b>					
7	cp_plg_cp ro- 36r2.ko	74364	-	-	5480fb2f4870bbecf1b2d6f06ef2832fbaeab8fcea1a217064fcfd28f10a3d34
8	cp_plg_cp ro- 36r3.ko	74364	-	-	0e650b3c1a155b04c30da5fca41db47d29d84058cb2daa57ce36ef3d845e43cd
9	cp_plg_cp ro-40.ko	74364	-	-	ce0beb0bb0aa2f5b95ff0916186b73b386512a95cabd6796cbeld6ac98cfad00
10	vpncpcap.k o	551860	-	-	8771099538f421117b375445cc12ddff0eb4786aaf4344b9506576cfea52ae31
<b>Каталог /lib/modules/3.0.7-std-def-alt0.M60P.1/net</b>					
11	cp_plg_cp ro- 36r2.ko	74374	-	-	8e258fff7cbf8270fb1ef8208c4753d6536944d39efe008cf2493367e8b1f67e
12	cp_plg_cp ro- 36r3.ko	74374	-	-	c4675d3e6d9d842b1a5719324fd8907ccf2178d5b2269c33046a7af44e9d99e1
13	cp_plg_cp ro-40.ko	74374	-	-	f6014fea2ee8fb41048790a3c69d1d26e3a358750f74ac59d1df137d2c17697c
14	vpncpcap.k o	551864	-	-	3b2740abb4bb76a8af057ee7287242a03ee01d382d3601c3b672f686b95a5d6b
<b>Каталог /opt/ZASTAVAclient/bin</b>					
15	icv_checker	184182	-	-	013765bbc0c3b5506da9ce43d2a1fc6f9332d361698ff1c7923794967a981788
16	icv_writer	174721	-	-	29ba5ce8718c6047b9de0a7ff363df2e30ad1483bab0b325411f8806c62aad9c
17	plg_ctl	39460	-	-	ae78848fc60e8dbb189ed2bb837f6ec2c5ef8474b5f0e91357e45d8f4e9617e9
18	vpnagent	2122354	-	-	00056f010e91339f9e6c30360e501c4e4d414d8ebff9ad3c45723939da5e6625
19	vpnconfig	230392	-	-	8095a6c7e8790a43351ad0fcbdedc3afa367a2488d08c734e9d8ae143f397129
20	vpndmn	2230002	-	-	49e60ef277fe8ca4a2797736651060b1f68c71f8b7db08d475d44b1dddbe0795

№ п п	Имя файла	Длина, байт	Длина, строка	КС «ФИКС»	КС ГОСТ
21	vpnmonitor	1108100	-	-	12368e2df4a95a5470ec6ed7c39a6d6f43894b8ebbf905993de7d9ad598f4d12
22	vpnprocess	88889	-	-	321b856f617870182c47005497742b3d6b8be397a6d8d53a9b1d12f80cd1c6aa
<b>Каталог /opt/ZASTAVAcient/etc</b>					
23	common_gui.eng.lng	1157	-	-	356fe7625156db27ebec7a27f79fe3cee5f3d35943ac98eb7dce04a82913cc34
24	common_gui.res	98572	-	-	519f5492ac45b0f7b96d2b2a6f96c5077cf4086495e0ad54f1a457d5f34d4f48
25	common_gui.rus.lng	2090	-	-	f92f3ff1e4a9852cc3c251c47ad36ba1ed4901f540100ff76bf36951f177c331
26	common_lp.eng.lng	5998	-	-	9be673e0b837a920e582f1741f69041fac895cd5677a836b80f9d5e0f3e27072
27	common_lp.rus.lng	10983	-	-	18166a0d27c6fc39f0aa708461f24d32f469e71ea04dda63d75ae8716303df45
28	common_ui.eng.lng	968	-	-	95307ab22899dce5085e52981c590135b33e39fe1cd9b2533884f4e95a988b12
29	common_ui.rus.lng	1891	-	-	847ca2dd43c95ffde2761ca1752f8fcf9f2a7ef9ed40e5f6c70a391b43945a84
30	cp_plg_cprou.cfg	360	-	-	b11775869596bb7ea19a242c6eb9147a096867cc1ab31011baa755323b47eef9
31	synartra-agent.mib	48867	-	-	38346a1cbbbad3d851a5a1895fd90dab1af31d6fae98edeb10a6eb2d1253191e
32	vpnagent.eng.lng	17626	-	-	8e07ebb1f5cd1c80d55749c67cccb441291d19f69df4bf0f79e4af3be0508b3f
33	vpnagent.rus.lng	33281	-	-	264595806c85d2f962a542ca1dce57aad5af9549a7345fb4a0b27537b558788a
34	vpnconfig.eng.lng	25388	-	-	a687f9250218187708592d9938632243c71388560c94b67bfb8c7b1f8f9c1f02
35	vpnconfig.rus.lng	43061	-	-	3602b63522c828d40027888892214d24c964a7eabdf3eea06cf081fff9e3f735
36	vpnmonitor.eng.lng	68	-	-	8e147f3bb0a36f96d0de1b6c87e5b6894baf1b397d6279e3d7e570fae872ca84
37	vpnmonitor.rus.lng	85	-	-	6efbfb53cdc78976fa031b6935df41cd3992cdb0a0cf5777d45d6dd487c30c83
38	vpnprocess.eng.lng	4522	-	-	8670ce9893811ab82ecea9855813dcf6de944dc38d8095a9ce03d4250ea5a83
39	vpnprocess.rus.lng	7637	-	-	74fdee00f870e0a02957005986f0ef008bfde2044bcef9e960144700f0723200c
<b>Каталог /opt/ZASTAVAcient/lib</b>					
40	libasn_heper.so	159443	-	-	56022d1c38763958bc2f30fd6cca4877529c69194f6411bb2324f58bdafef711
41	libbridge_ms.so	82982	-	-	3fbb579a0638368f60b20728082909f8a15106f16dce8098e23a1439655436a1
42	libcertmgr.so	474974	-	-	79a4a7bbc6fac0fb4752fc1bfdc77d143b0796665d939245c260cdf17123dd1d
43	libcommon_core.so	103871	-	-	85c7c93fdaaada7bc30151a127ede07facffea9a45c33c4c02fbf3b986895c9
44	libcommon_gui.so	600681	-	-	861eb9dc784140db91a42b21a0a4df797c4dc9ae2a44842ead86302dd9e3ec97
45	libcommon_ui.so	351762	-	-	c89fcd087d97121365b0c63b6287e2b55fd6bdc56e67c94b6647d0ac24bda56
46	libconv.iso	12176	-	-	0ff7a0d0d350e7428e1f7a7855c0df4dd48bddeb9bf14d3f1d97d83ac73e98fc

№ п п	Имя файла	Длина, байт	Длина, строк	КС «ФИКС»	КС ГОСТ
47	libcp.so	40446	-	-	06c9d44419dc296f86576c458204c7dbd65dff751729248165a8953cf0c2ef49
48	libcp_plg_cpro.so	54959	-	-	2711cfc2a97ba89bd1423f3826606a50d922d577a7bac0b738a96746d5c896f3
49	libcpconf.so	69282	-	-	8d5eecb315916cc17d3d0763b2e4c4b2d96ff89ce5c762ebbf3549c47b791fb
50	libdiagnose.so	13372	-	-	e7f82f2c1356c99a224c9ea80ead3335b71f55abb6216ba06d9c893b6cc47551
51	libeclog.so	239534	-	-	4ad5ba1f0ab0384898855529e2c44095cd0066931a54a154ce01cdb1c2c07c7d
52	libeventmgr.so	48362	-	-	60fec4b2aa2d0434e3c55a8007495a6b030e9365c287a83c1c4b2cca800cb416
53	liblparams_server.so	158600	-	-	7d7c7ab10148fd8da5cc64045d7c2e9072298a317a3e6a6848a4dd5374e8586f
54	libpaths.so	30621	-	-	e37bb9abb5664960bd1f5f3118798063916811bbe74c0e0e862a9e4a982d1cc0
55	libpkcs11mgr.so	319250	-	-	6c2c58cb91bd788ba2baeb06a79addf0eba6c786cf22a06cc0a40e90b44aa380
56	libsnpagent.so	113276	-	-	17d097ecf266fab07d0d7f74a33cd206fd9cf18eddf672db18ffdef49e8f85c
57	libsoftpkcs11-cpro.so	176975	-	-	39cd91602143c3a1f9e6e78398f26a430743e0c72990aba6077cc417f63ef658
58	libsoftpkcs11-trusted.so	50718	-	-	17e62ba08a7811c0cef85b5673f253f844a5edec76795022e3b4284a634e1e2a
59	libupdate.so	191294	-	-	aac648c2a9953319eaf51e52bd754fed6a87bb477699183e6b75ae9063d989d9
60	libvpnfc.so	275541	-	-	97a81c8bbc8bba3869a1eb093a5ef42ace670aed13e7bac6307841e42bd0a9f6



Таблица 6 — Список неизменяемых программных модулей ПК в исполнениях ZC6-L32-VF-01 для ОС ALT Linux 7 Centaurus (ia32)

№ пп	Имя файла	Длина, байт	Длина, строк	КС «ФИКС»	КС ГОСТ
<b>ALT Linux 7 centaurus (ia32)</b>					
<b>Каталог /etc/init.d</b>					
1	vpnclient	4250	-	-	711e69406fa73e827906fc0ede12e764fc00abe6c0dcc5ac9c55af9a45e81683
2	vpnclient rcap	2011	-	-	69ca217f92c68e7b7e0db373c86a8d6099fa1cdee410f1410b7b2ae8d6217762
<b>Каталог /lib/modules/2.6.32-el-def-alt25/net</b>					
3	cp_plg_cp ro- 36r2.ko	79295	-	-	08a6afc41ff48b6671c9cce0d5e762b1c2880e9c546da7b2b2e229b6d83127c
4	cp_plg_cp ro- 36r3.ko	79295	-	-	a35b055690447fc598f1e20e72dac3262f633c8d50d7e74a1987d3136af2f2d9
5	cp_plg_cp ro-40.ko	79295	-	-	f0c58230010fa8884d070917da1fcbb00ca1a191888c599d81742692b195fc09
6	vpnrcap.k o	591030	-	-	9ac557f5480bb0f96357de9847aa1bdfc1ad16830d566379858966de13f05d25
<b>Каталог /lib/modules/3.14.41-std-def-alt1/net</b>					
7	cp_plg_cp ro- 36r2.ko	78621	-	-	bfa14bf7329d52533f0113594c080f5c06d87314d10e57f11c839e6a1b3c6130
8	cp_plg_cp ro- 36r3.ko	78621	-	-	469c392bd1a6fcd41decc215d8d8f7c622d1cf88d90e872da73997b715f6bd12
9	cp_plg_cp ro-40.ko	78621	-	-	297e5977bba31a589146e29ad8abdeaf45236b9ba1fac8b6e6973ce66f777773
10	vpnrcap.k o	590765	-	-	5f9b06da75bbafb1c6e1c4ff78a8ea9560e0f66671fa729a81c2c69a6583e421
<b>Каталог /opt/ZASTAVAcient/bin</b>					
11	icv_check er	171811	-	-	35ab7231c254e71f7bb11582c6a282db367b13c4cd03e546e3f44d02a8470420
12	icv_writ er	171067	-	-	20772b3f4d9750ba510cc1480db757bd1518d3b48a118fec7c59587279b89fa1
13	plg_ctl	39532	-	-	9178cf1ef768fdcc3eafda3c50e2f0c6b755374dfbf3fcd8a3c5b2044282403f
14	vpnagent	2184147	-	-	020a114a86cfe1613f3878694717a77f7f7e49135be0a807b180546dbd36371d
15	vpnconfig	222982	-	-	4c1aa0168f6607a8ee0651a3736f5a556815ec29726adce88d23db1f4935a47a
16	vpndmn	2075110	-	-	19fd03fe907df7159fbb8a55727fd4d79422c7003e339e330f83adf8afd413cf
17	vpnmonit or	1208795	-	-	f1e9acdc96b7575f74da24858338f29c36fb77627abf1aa78a37845491045220
18	vpnproces s	80124	-	-	6094d324d7f9a16b3585903b8f856db12843fe8b8665bc3bb60e8b44894d0d6d
<b>Каталог /opt/ZASTAVAcient/etc</b>					
19	common_gu i.eng.lng	1157	-	-	356fe7625156db27ebec7a27f79fe3cee5f3d35943ac98eb7dce04a82913cc34
20	common_gu i.res	98572	-	-	519f5492ac45b0f7b96d2b2a6f96c5077cf4086495e0ad54f1a457d5f34d4f48
21	common_gu i.rus.lng	2090	-	-	f92f3ff1e4a9852cc3c251c47ad36ba1ed4901f540100ff76bf36951f177c331

№ п п	Имя файла	Длина, байт	Длина, строка	КС «ФИКС»	КС ГОСТ
22	common_lp.eng.lng	5998	-	-	9be673e0b837a920e582f1741f69041fac895cd5677a836b80f9d5e0f3e27072
21	common_lp.rus.lng	10983	-	-	18166a0d27c6fc39f0aa708461f24d32f469e71ea04dda63d75ae8716303df45
24	common_ui.eng.lng	968	-	-	95307ab22899dce5085e52981c590135b33e39fe1cd9b2533884f4e95a988b12
25	common_ui.rus.lng	1891	-	-	847ca2dd43c95ffde2761ca1752f8fcf9f2a7ef9ed40e5f6c70a391b43945a84
26	cp_plg_cp_ro_u.cfg	360	-	-	b11775869596bb7ea19a242c6eb9147a096867cc1ab31011baa755323b47eef9
27	synartra-agent.mib	48867	-	-	38346a1cbbbad3d851a5a1895fd90dab1af31d6fae98edeb10a6eb2d1253191e
28	vpnagent.eng.lng	17626	-	-	8e07ebb1f5cd1c80d55749c67cccb441291d19f69df4bf0f79e4af3be0508b3f
29	vpnagent.rus.lng	33281	-	-	264595806c85d2f962a542ca1dce57aad5af9549a7345fb4a0b27537b558788a
30	vpnconfig.eng.lng	25388	-	-	a687f9250218187708592d9938632243c71388560c94b67bfb8c7b1f8f9c1f02
31	vpnconfig.rus.lng	43061	-	-	3602b63522c828d40027888892214d24c964a7eabdf3eea06cf081fff9e3f735
32	vpnmonitor.eng.lng	68	-	-	8e147f3bb0a36f96d0de1b6c87e5b6894baf1b397d6279e3d7e570fae872ca84
33	vpnmonitor.rus.lng	85	-	-	6efbfb53cdc78976fa031b6935df41cd3992cdb0a0cf5777d45d6dd487c30c83
34	vpnprocess.eng.lng	4522	-	-	8670ce9893811ab82eceba9855813dcf6de944dc38d8095a9ce03d4250ea5a83
31	vpnprocess.rus.lng	7637	-	-	74fdee00f870e0a02957005986f0ef008bfde2044bcef9e960144700f0723200c
<b>Каталог /opt/ZASTAVAclient/lib</b>					
35	libasn_he_lper.so	142408	-	-	c25412e38ddad3788026716e241fa460f9168af71c0bd6326e79be1214d41af2
36	libbridge_ms.so	76745	-	-	c64669de7e8f4eb826715db16514ccc40965ef2acd3d1fe7a6740e074f249ad0
37	libcertmgr.so	429879	-	-	ddf0ac658c4ebf46683c49e3c7595ab0289da9bc4c7f52ba3685d3a58f851dee
38	libcommon_core.so	103616	-	-	a46b316b8c7f31584dc73f17b035780530b3ba44d48af1375e7144d92563148d
39	libcommon_gui.so	606264	-	-	a6612be9463a457e79cac9336230cbc9f6390a753e828c0be9aaccbf243ed425
40	libcommon_ui.so	346911	-	-	0d9a68d54dee7d1f890d53845564001b1fa2b8a4524685faa89301e5d3152852
41	libconvi.so	12293	-	-	7f4b3ca6d9ae6449e4b18721ce7855ecd08ed93f8d669a0c9516fff0fde859dc0
42	libcp.so	40575	-	-	d5e87147a2610b200ac8fb257e05bb18d99d9128bd52bd7f6791b20843fd4c57
43	libcp_plg_cpro.so	59194	-	-	ca3811ad136f95d4bbce68433fa5b1434be5e0e7585d2f350e993c2febf598d2
43	libcpconf.so	73704	-	-	644ab318e811f14d30dfe128daafad9e409a8e38afea72272127f6c335831779
45	libdiagnose.so	12790	-	-	9364492d4713b5d3d965fce828b008e734b7ef3eb162efea8255c33b55c61d45
46	libeclog.so	234821	-	-	22062f7033809893f4197a7168787246f03202bc4dbec8dfaa9ab8859287881
47	libeventmgr.so	48070	-	-	42ddd31d3734874711a88f9f4ac997e4426a7ffe7f1022f7c17caa8d0ac0cfb3

№ п п	Имя файла	Длина, байт	Длина, строка	КС «ФИКС»	КС ГОСТ
48	liblparam s_server. so	129618	-	-	cd6b69b2b65ec1faff3c06c0f6c5f14410123d99e802c 728a8158b63e18838b5
49	libpaths. so	31086	-	-	7daa8b2557a08a560e47cbd6ddbcc5270cddf523d86e4 7e7117b0dddc3738d95
50	libpkcs11 mgr.so	303926	-	-	83a7e83ae9660f408f58c62f6373ece346636f84d0ec9 c838b02647e5fc16b8d
51	libsnpag ent.so	105174	-	-	aa76204c1fc90c5ec0c218719268256526673d4e50906 dd401e640f64402fab2
52	libsoftpk cs11- cpro.so	177315	-	-	bf7a658b1d4cb4669b4bf2c31079d63f20e7e73a5d560 ed595e10860321f8cdd
53	libsoftpk cs11- trusted.s o	55077	-	-	f6bdbd09e6e5e44779f49c2584580b64049a222fb66d4 c0c0b13f77cacd037dc
54	libupdate .so	198575	-	-	a27f32486b6cc690e336af8a7c71a091fa77159536c74 7cb226a7b003b6e12d6
55	libvpnfc. so	263397	-	-	4cb38d3cad1f1f29ea5b0b39403106f53f3ee7e74590c 85e488d3ae8949771b8

Таблица 7 — Список неизменяемых программных модулей ПК в исполнениях ZC6-L32-VF-01 для ОС ALT Linux 6 СПТ (ia32)

№ пп	Имя файла	Длина, байт	Длина, строк	КС «ФИКС»	КС ГОСТ
<b>ALT Linux 6 СПТ(ia32)</b>					
<b>Каталог /etc/init.d</b>					
1	vpnclient	4250	-	-	711e69406fa73e827906fc0ede12e764fc00abe6c0dcc5ac9c55af9a45e81683
2	vpnclient rcap	2011	-	-	69ca217f92c68e7b7e0db373c86a8d6099fa1cdee410f1410b7b2ae8d6217762
<b>Каталог /lib/modules/2.6.32-el-smp-alt42.M60C.1/net</b>					
3	cp_plg_cp ro- 36r2.ko	75343	-	-	426dd3e0365a8fcc729753ec1e1ca64984bcfaa1cd07e15fc24683823b7ba7d5
4	cp_plg_cp ro- 36r3.ko	75343	-	-	0cbd3d9263bc8a92fc2cff68f72ffc1fd0c4dbd74159d8718d8150ccc2748426
5	cp_plg_cp ro-40.ko	75343	-	-	9d27892b8f4517db4c182ad542da406084b72c3ea0acb3994e1a1b3d82e9dec6
6	vpnrcap.k o	554216	-	-	a93ae67e1d733a921d4e2d089aa2768b987058827010bf8a7df2811d875de019
<b>Каталог /lib/modules/2.6.32-ovz-el-alt40.M60P.2/net</b>					
7	cp_plg_cp ro- 36r2.ko	85336	-	-	50ef81146a239d3ee957dfd358684de6533ad9f6830bba042e1b4d5bdc7139eb
8	cp_plg_cp ro- 36r3.ko	85336	-	-	050116e7aaacc0f76bf1562db4f26110a7223a5538f8f26fdd0809c85e60a64f
9	cp_plg_cp ro-40.ko	85336	-	-	2373de9aa0e084df1701a65d8315ef8a3c1fff2150c2c84ef018963a678abb56
10	vpnrcap.k o	566252	-	-	edb5eba2cb37c946e708eed2eb04952f7bad737e9e758ec3c181a4b538c64dd2
<b>Каталог /lib/modules/3.0.26-std-def-alt0.M60P.1/net</b>					
11	cp_plg_cp ro- 36r2.ko	74529	-	-	eb74a445f417ccebef8c461d35b905ba333d1fc912ab2e9e768459a1a26dddbc
12	cp_plg_cp ro- 36r3.ko	74529	-	-	c92342f1ecbe0fb9fb9ca91c3e8ade069f5440f6ec5afc663b40ef110a607f5b
13	cp_plg_cp ro-40.ko	74529	-	-	e5e8e55d7799c161615ced12a309b53cfabc089865b1995c471ccde71ca6a8b5
14	vpnrcap.k o	552184	-	-	15e50de1e9df03a65d74241e2f1d77f31a4548150757dcf57c81a12d777b2604
<b>Каталог /opt/ZASTAVAclient/bin</b>					
15	icv_checker	184240	-	-	16fc6ef0b90c8984921e6b0745609e7a0ad9f7c1ecd07289d57515719a42f941
16	icv_writer	174779	-	-	2fe244d6b2e7c313aabcdd45d27f5a5bda4e4555bc5fd9952349dd1a55d34fe7
17	plg_ctl	39492	-	-	02cc62cc56042bda974f9a4ead2e1d57fbc2af55a91956ca87033de8b96149b8
18	vpnagent	2122378	-	-	e819363d9deeb7c774ccd93d9f1dbce9f7c266e00f87d386eded68c0166d9cef
19	vpnconfig	230424	-	-	c208e02dbf770e3f973f0d32cb75f3ab15e708df322ba69c78c50317b5bb8e86
20	vpndmn	2230037	-	-	9a680d857c6656882fb0ebc042b456ca9f13465fb25631fb6e4d711cb6217b0e

№ п п	Имя файла	Длина, байт	Длина, строка	КС «ФИКС»	КС ГОСТ
21	vpnmonitor	1108166	-	-	1fc994c403ee851b053a26e3d5558bbbbe076cb8cf224d025c72fa933aea8cd2
22	vpnprocess	88913	-	-	e3fb831089ab4a5122127ff82360b7d59c31f8354eb44eb96629a66e625a20b6
<b>Каталог /opt/ZASTAVAcient/etc</b>					
23	common_gui.eng.lng	1157	-	-	356fe7625156db27ebec7a27f79fe3cee5f3d35943ac98eb7dce04a82913cc34
24	common_gui.res	98572	-	-	519f5492ac45b0f7b96d2b2a6f96c5077cf4086495e0ad54f1a457d5f34d4f48
25	common_gui.rus.lng	2090	-	-	f92f3fff1e4a9852cc3c251c47ad36ba1ed4901f540100ff76bf36951f177c331
26	common_lp.eng.lng	5998	-	-	9be673e0b837a920e582f1741f69041fac895cd5677a836b80f9d5e0f3e27072
27	common_lp.rus.lng	10983	-	-	18166a0d27c6fc39f0aa708461f24d32f469e71ea04dda63d75ae8716303df45
28	common_ui.eng.lng	968	-	-	95307ab22899dce5085e52981c590135b33e39fe1cd9b2533884f4e95a988b12
29	common_ui.rus.lng	1891	-	-	847ca2dd43c95ffde2761ca1752f8fcf9f2a7ef9ed40e5f6c70a391b43945a84
30	cp_plg_cprou.cfg	360	-	-	b11775869596bb7ea19a242c6eb9147a096867cc1ab31011baa755323b47eef9
31	synartra-agent.mib	48867	-	-	38346a1cbbbad3d851a5a1895fd90dab1af31d6fae98edeb10a6eb2d1253191e
32	vpnagent.eng.lng	17626	-	-	8e07ebb1f5cd1c80d55749c67cccb441291d19f69df4bf0f79e4af3be0508b3f
33	vpnagent.rus.lng	33281	-	-	264595806c85d2f962a542ca1dce57aad5af9549a7345fb4a0b27537b558788a
34	vpnconfig.eng.lng	25388	-	-	a687f9250218187708592d9938632243c71388560c94b67bfb8c7b1f8f9c1f02
35	vpnconfig.rus.lng	43061	-	-	3602b63522c828d40027888892214d24c964a7eabdf3eea06cf081fff9e3f735
36	vpnmonitor.eng.lng	68	-	-	8e147f3bb0a36f96d0de1b6c87e5b6894baf1b397d6279e3d7e570fae872ca84
37	vpnmonitor.rus.lng	85	-	-	6efbfb53cdc78976fa031b6935df41cd3992cdb0a0cf5777d45d6dd487c30c83
38	vpnprocess.eng.lng	4522	-	-	8670ce9893811ab82ecea9855813dcf6de944dc38d8095a9ce03d4250ea5a83
39	vpnprocess.rus.lng	7637	-	-	74fdee00f870e0a02957005986f0ef008bfde2044bcef9e960144700f0723200c
<b>Каталог /opt/ZASTAVAcient/lib</b>					
40	libasn_heper.so	159463	-	-	4e8b92750f5447f7a2e7485f5356ecfe7718089e95b275314cb8e155abe62c94
41	libbridge_ms.so	83040	-	-	93517d3ac6176cde54131f712c206c40c47eb6e1967058110aa3e00312d8e9e7
42	libcertmgr.so	470898	-	-	27f763422a1447ce10c4d931d3ad3af17bd093457f99676eb3ccd8c40d4206ac
43	libcommon_core.so	108021	-	-	2a2f80ac49763f320bcc2222410fbeb638f2483c2e89ac68ecc93060d6cd90ed
44	libcommon_gui.so	600701	-	-	271b04fe249426680526c4755aa2b6dc253b5d82a4c8d6b674e4f363378f3331
45	libcommon_ui.so	351782	-	-	b605c6ce384ca1a5348b6cac5a479eba17b4a77807213ab20d45de050f80ebd2
46	libconvi.so	12184	-	-	e0f7b531e294a38889dd78518922b7a62f35bc1e02cc4b4a9dc19b07bd687d10

№ п п	Имя файла	Длина, байт	Длина, строка	КС «ФИКС»	КС ГОСТ
47	libcp.so	40470	-	-	80eb515a4367220c701b407537cd7e8a21e1ef3a1beebfb8cfadc2e6f4291650
48	libcp_plg cpro.so	54983	-	-	c08108d76aa4e90801325d1bb86f9842265aaa9c2e3f83d12e62e24963a8976e
49	libcpconf .so	69306	-	-	e25bfc41e8e07b19ae2566d2258ab2648749d12746ea0948a1cf59f138b718c4
50	libdiagno se.so	13380	-	-	fe0582f5a51ee4c8963a57c753e1732d98cdd4680a1ef248a3c6edfeb6bdaf1c
51	libeclog. so	239588	-	-	ca04c26a19e1b5d589470f624306e9adae2cf42ac86c65a2dfb7465debc7561c
52	libeventm gr.so	48382	-	-	16bb68f1a7061dae6487fd95c35d3f676d1a6788e881dc46694791f373305991
53	liblparam s_server. so	158654	-	-	cba12258135353ce4f07f4a6463d4bf7a8aa2d184350d6c7b363951611c88175
54	libpaths. so	30679	-	-	0dba1543a1582475de311ebade51dda0b51d3d1ed59c49a2eec6b2619c71d5aa
55	libpkcs11 mgr.so	319308	-	-	cd4e707ae9146c50b33ba12a1b884698eb91b8896de4aa6899205c4296ca47aa
56	libsnpag ent.so	113284	-	-	f3b8943c52eef4b7ba2f9882b0263e8d7b07c5879e048d8461adf1e62ad08e43
57	libsoftpk cs11- cpro.so	176995	-	-	e5bf285ca349c00e49c01ce4ff753d972c88438cde15a31de33465baeef77d51
58	libsoftpk cs11- trusted.s o	50772	-	-	36c9f1a80098076fa204fffbad45fbc2d3c65c4f966b8f70f0812b811f0c68b8
59	libupdate .so	191352	-	-	0df368236ffb50bca7a63abb3a872e140e43985528bb2577890004e88e4ac09f
60	libvpnfc. so	275595	-	-	e3d0d6259ffb79681e89cf4c6ff6f6b473c35e2ffe2d0d67e03a6e8fc0213105

