## APPENDIX I

## Lexicostatistical Comparison of Lithuanian and Russian (Meanings in CFRMP)

		Lithuanian	Russian				Lithuanian	Russian	
1.	five	penki	pjat'	+	27.	blood	kraŭjas	krov'	+
2.	two	dù (m.),	dva	+	28.	he	jis	on (jemu)	+
		dvì (f.)			29.	kill	užmůšti	ubivat'	_
	eye	akis	glaz	_	30.	leaf	1ãpas	list	
	we	mes	my	+	31.	tongue	liežùvis	jazyk	_
	louse	utėlė	voš*	-	32.	sky	dangùs	nebo	_
	father	tévas	otec	_	33.	road	kēlias	doroga	_
7.	to die	mir̃ti	umirat'	+	34.	to vomit	vémti	rvat'	_
	to eat	válgyti	est'	-	35.	fish	žuvis	ryba	_
	mother	mótina	mat'	+	36.	tooth	dantis	zub	_
	four	keturi	četyre	+	37.	thin	plónas	tonkij	_
	three	trỹs	tri	+	38.	bird	paűkštis	ptica	+
	one	vienas	odin	+	39.	hand	rankà	ruka	+
	stone	akmuõ	kamen'	+	40.	to fear	bijóti	bojat'sja	+
	nose	nósis	nos	+	41.	what?	kàs	čto	+
	to hear	girdéti	slyšať	_	42.	they	iì	oni	+
	new	naŭjas	novyj	+	43.		tólimas	daleko	-
	thou	tù	ty	+	44.	egg	kiaušinis	jajco	-
18.	ye	jűs	vy	?		to come	ateĭti	priti, prixodit'	+
	fruit	vaīsius	plod	_	46.		ugnis	ogon'	+
	name	vardas	imja	-	47.	bone	káulas	kost'	-
	ear	ausls	uxo	+	48.	head	galvà	golova	+
22.	liver	kepenos,	pečen'	+	49.	in	$loc., \tilde{i} + acc.$	~	+
		kepenys			50.	right (hand)		pravyj	_
	tree	mēdis	derevo	-	51.		àš	ja	+
	to drink	gérti	pit'	_	52.	who?	kàs	kto	+
	ashes	pelenaï	zola	-	53.	feather	plùnksna	pero	-
26.	to rain	lýti	dožď idet	-	54.	woman	žmonà	ženščina	-

The probability of X<sup>2</sup> = 18.467 with four degrees of freedom is .001: R. A. Fisher and F. Yates, Statistical Tables (New York, 1957), p. 45.

							01111101100		
		Lithuanian	Russian				Lithuanian	Russian	
55.	heavy	sunkùs	tjaželyj	-	107.	dog	šuõ	sobaka	-
	day	dienà	den'	+		animal	gyvulỹs	životnoe	+
	stick	pagalÿs	palka	-	109.	to blow	pũsti	dut'	-
58.		mědžio žievě	kora	-	110.	red	raudónas	krasnyj	-
59.	water	vanduõ	voda	+	111.	salt	druskà	sol'	-
60.	root	šaknis	koren'	-	112.	child	vaīkas	rebenok	-
61.	to dig	kàsti	ryt'	-	113.	person	žmogùs	čelovek	-
62.	to sleep	miegóti	spat'	-	114.	rotten	supùves	gniloj	
63.	hair	pláukas	volosy	-	115.	snake	gyvãtė, žaltys		-
	to bite	ką́sti	kusat'	-	116.	night	naktis	noč'	+
65.	smoke	dữmai	dym	+		wide	platùs	širokij	_
66.	wind	vějas	veter	+	118.	long	ilgas	dlinnyj	
67.	star	žvaigždě	zvezda	+	119.	-	jéi, jéigu, kàd		_
68.	man	výras	mužčina	_	120.	guts	viduriaī,	kiški	_
69.	tail	uodegà	xvost	_		<b>D</b>	žárnas		
70.	skin	óda	koža	_	121.	black	júodas	černyj	-
	and	iř	i	?		because	už taĭ kàd,	potomu čto	-
72.	to suck	čiulpti	sosat'	20			toděl kàd	poronna ero	
73.	at	priē	v, u	-	123.	lake	ěžeras	ozero	+
	sun	sáulė	solnce	+		belly	pilvas	život	-
	wet	šlãpias	mokryj	4	125.		sausas	suxoj	+
	to live	gyvénti	žiť	+		thick	stóras	tolstyj	_
	sharp	aštrùs	ostryj	+		to float	plaŭkti	plavat'	+
	to stand	stověti	stojať	4		to burn	dègti	goret'	-
	rope	viřvė	verevka	+		yellow	geltónas	želtyj	+
	fog	miglà	tuman	_		to swell	pùsti	puxnut'	+
	left (hand)	kairŷs	levyj	2.5		to see	matýti	videt'	_
	white	báltas	belyj	+		foot	kója	noga	
	sea	mãrės	more	+		to breathe	alsúoti,	dyšať	
	where?	kuř	gde	+	100.	to oreatine	kvėpúoti	dysac	
	heart	širdis	serdce	+	134	husband	výras	muž	-
	to flow	tekéti, bégti		+		warm	šil̃tas	teplyj	
	here	čià	zdes'	2		to smell	užúosti,	čuvstvovať	_
	scratch	kasýti	česaťsja	_	150.	to sinch	mán kvěpia	cuvstvovat	
	earth	žěmė	zemlja	+	137	to walk	váikščioti	xodit'	
	neck	kãklas	šeja	-		wing	sparnas	krylo	_
	wife	žmonà	žena	_	139.	-	nè	ne	+
	year	mětai	god	-		narrow	siaūras,	uzkij	+
	seed	sékla	zerno	200	140.	narrow	añkštas	uzkij	10
	fat	taukaï	žir	_	141	mouth	burnà	rot	_
	to sew	siúti	šit'	+	142.		sēnas	staryj	
	dust	dùlkės	pyl'	-		mountain	kálnas	gora	
	leg	kója	noga	_		other	kitas	drugoj	
	sand	smělis,	pesok	_		to laugh	juõktis	smejat'sja	
		smėlỹs	peson			to push	stùmti	tolkat'	
99.	to swim	plaŭkti	plyt'	+	147.		šis, šitas	ètot	?
100.	to count	skaičiúoti	sčitať	_	148.		didelis	bol'šoj	-
101.	flower	gelě	cvet	_		near	artimas	blizko	10.0
102.	know	żinóti	znat'	+		to wash	mazgóti,	myt'	
103.	bad	blõgas,	ploxoj	-	150.	to wasti	skalbti	Hyt	
		negeras	pronoj		151	back	nùgara	spiná	
104.	few	nedañg	malo	-		green	žãlias	zelenyj	
105.	straight	tiesùs	prjamoj	_		to give	dúoti	davat'	+
106.	to sing	dainúoti	pet'	_		to fly	skristi, lěkti		+ ?
		- HILLIOU	per		154.	to my	okiloti, ickti	letet	

		Lithuanian	Russian				Lithuanian	Russian	
	when?	kadà	kogda	+	177.	worm	sliekas,	červ'	-
	wipe	šlúostyti	vytirat'	-			kirmėlė		
157.		trìnti	teret'	+		small	mãžas	malen'kij	-
	cloud	debesis	tuča	-		to pull	tráukti	tjanut'	-
	with	sù	S	+	180.	all	visì	vse	+
	to tie	rìšti	vjazat'	-	181.	to sit	sėdéti	sidet'	+
	to hit	mùšti	bit'	****	182.	dirty	nešvarùs	grjaznyj	
	to lie	guléti	ležať	-	183.	cold	šáltas	xolodnyj	+
163.	dull	bùkas,	tupoj	-	184.	to cut	piáuti	rezat'	-
		neaštrùs,			185.	woods	mìškas	les	
0.00		atšipęs			186.	to stab	dùrti	zakalyvať	-
164.	to fight	kovóti	drat'sja	-	187.	to think	galvóti,	dumat'	-
165.	many	daũg	mnogo	_			mąstyti		.VI
166.	meat	mėsà	mjaso	+	188.	some	kelì, këletas	nemnogo	-
167.	to hunt	medžióti	oxotit'sja	-	189.	there	teñ, tenaï	tam	+
168.	to turn	krỹpti, sùkti	povoračivať	-	190.	to squeeze	suspáusti	sžimat'	0-
169.	good	gēras	xorošij	_	191.	smooth	švelnùs,	gladkij	-
170.	river	ùpė	reka	_			nešiurkštùs		
171.	grass	žolě	trava	-	192.	to fall	(nu) kristi,	padat'	-
172.	to spit	spiáuti	plevat'	-			nupùlti		
173.	to throw	mèsti	brosat'	-	193.	hold	laikýti	deržať	-
174.	short	trŭmpas	korotkij	Street, or other lands	194.	to say	sakýti	govorit'	-
175.	right	taisyklingas	pravil'nyj	_	195.	how	kaîp	kak	+
	(correct)				196.	to play	žaīsti, žáisti	igrat'	-
176.	to split	skélti	raskalyvat'	+					