

ДЕРЖАВНА СЛУЖБА СТАТИСТИКИ УКРАЇНИ

**ПІДГОТОВКА НАУКОВИХ КАДРІВ
у 2016 році**

Статистичний бюлетень

Київ - 2017

Державна служба статистики України

оbдз з тsот lнsоj дз, 3, дз с q'о, 01601, v tеодд
лs дз (044) 287 13 33, 235 71 72, w оfн (044) 235 37 39
j дз ftsdдofts^h лo O.Karmazina@ukrstat.gov.ua
оj в-нfлs www.ukrstat.gov.ua

l 'нftсә'нoлз дd? лoодfлнф j . j . с oаdо'дo

г д'н f'нотsтәfд fпoсfнф'удsгs в' дs лs д'н оdfтәfнsоlз нoлз w тәdгf нj тә oдsгs fпoсfнф'удsгs
нfтsнs тә j дз - 1-дә "lә'лs fтәs тәsтsлsз oнf'тәoлsзәf лoнtс'лsтәoлsзәf".

До відома користувачів: uд'w тәdгoл'с о в' дs лs дз dәj нj дs b j l ләoлзәoлз' лсfдyонsәтs тs лfтәoлs'
лs тәfлsтә' ф оlssдәsдs' t j нfлзdзfд с тәfдз' дз нj оoнsтfтсд'.
uд'w тәdгoл'с fтs г тсdг'л' f'z лo f ләoлз' f'z тsдoнs'w дәj нj дs fтs оd'н d'w дәyолз дd'w лo dәoлз лo
dәzтәoлз' лнsоlзәoлз, w'f' dгo л' oнf'тәoлsзәf oтs нtс'лsтәoлsзәf, h тs fтsнoлz лә'лsзфs лo2016 тә'f нtс
лs тәfлsтә'oлз дd'w тәoлзәoлз г j тә fпoсz.

УМОВНІ ПОЗНАЧЕННЯ

oдfтә (i) - wоd'н dз влздs.

н dдsдz(z) - лo fтәdг'дз' тәzтәfд лo'оoлs лs тәdгfтsблнтсәf лo dд'л' dз dгo fн dнz oтs dз нtс'л'дз dз.

3MICT

u lste

1. fighsədz tʃtsʰlɔdʒɪf Hʷdz dʌfɪsʰ ʧɪŋʹtəʊlsztaf ə v ʃtəʊdz	4
1. fighsədz tʃtsʰlɔdʒɪf Hʷdz dʌfɪsʰ HTSʰlsteʊlsztaf ə v ʃtəʊdz	5
§ 'dz ʃ'fɪsʰ Lɔdɔh'ə, wʰʃ' LHʹʔfɪlʰ ʰ lʰʹ tʃʰgʰslsəʃl ʧɪŋʹtəʊls'ə, ləʊʧɪŋʹtəʊls'ə	
Lɔtʃ ɡʰtsdɔlʃɪf	6
Lɔgɔlʰlʷdʒɪf dɔlʃ	7
Lɔgɔlʰlʷdʒɪf Ldɔlʰ (tʃtʃ tʃ dʒʰ¹ 2015 tʌʃlʰ)	8
1. tʃʰʔtsdʒ' ədʃɪlʰfɪŋ ʧɪŋʹtəʊls'ə l 2016 tʌʃɪf	
Lɔtʃ ɡʰtsdɔlʃɪf	9
Lɔgɔlʰlʷdʒɪf dɔlʃ	10
Lɔgɔlʰlʷdʒɪf Ldɔlʰ (tʃtʃ tʃ dʒʰ¹ 2015 tʌʃlʰ)	11
1. ʃtʃ dʒ' əʰdʌfɪlʰ tʃtsʰlɔdʒɪf tʃtʃʰʔtsdʒ ləʊədʃɪlʰfɪŋ l ʧɪŋʹtəʊls'ə l 2016 tʌʃɪf	
Lɔtʃ ɡʰtsdɔlʃɪf	12
Lɔgɔlʰlʷdʒɪf dɔlʃ	13
Lɔgɔlʰlʷdʒɪf Ldɔlʰ (tʃtʃ tʃ dʒʰ¹ 2015 tʌʃlʰ)	14
§ 'dz ʃ'fɪsʰ ʧɪŋʹtəʊls'ə dɔ1 fɪjʊdz 2017 tʌʃlʰ LɔHɪj tʃ dɔlʃ wʰ'dɔlɪjəʊlʰlʷ' ʰ	
dɔʊlʰlʷ ləʊtʃ ɡʰtsdɔlʃɪf	15
§ 'dz ʃ'fɪsʰ tʃtʃʰʔdʒʰlʰ HTS ʧɪŋʹtəʊlsztaf l 2016 tʌʃɪf LɔHɪj tʃ dɔlʃ wʰ'dɔlɪjəʊlʰlʷ' ʰ	
dɔʊlʰlʷ ləʊtʃ ɡʰtsdɔlʃɪf	16
§ 'dz ʃ'fɪsʰ ədʃɪlʰ j dʒɪf L ʧɪŋʹtəʊlsztaf l 2016 tʌʃɪf LɔHɪj tʃ dɔlʃ wʰ'dɔlɪjəʊlʰlʷ' ʰ	
dɔʊlʰlʷ ləʊtʃ ɡʰtsdɔlʃɪf	17
1. 'Hʰgʰslsəʃl ɔHTSʰlsteʊls'ə l 2016 tʌʃɪf	
Lɔtʃ ɡʰtsdɔlʃɪf	18
Lɔgɔlʰlʷdʒɪf dɔlʃ	19
Lɔgɔlʰlʷdʒɪf Ldɔlʰ (tʃtʃ tʃ dʒʰ¹ 2015 tʌʃlʰ)	20
§ 'dz ʃ'fɪsʰ HTSʰlsteʊls'ə l 2016 tʌʃɪf LɔHɪj tʃ dɔlʃ wʰ'dɔlɪjəʊlʰlʷ' ʰ dɔʊlʰlʷ ləʊ	
tʃ ɡʰtsdɔlʃɪf	21
§ 'dz ʃ'fɪsʰ ʧɪŋʹtəʊls'ə lɔHTSʰlsteʊls'ə dɔ1 fɪjʊdz 2017 tʌʃlʰ Lɔəʰʃtsdʒlɔfɪsʰ	22
§ 'dz ʃ'fɪsʰ ʧɪŋʹtəʊls'ə dɔ1 fɪjʊdz 2017 tʌʃlʰ Lɔəʰʃtsdʒlɔtʃ ɡʰtsdɔlʃɪf	25
§ 'dz ʃ'fɪsʰ ʧɪŋʹtəʊls'ə-ɪ dʌʃ dɔ1 fɪjʊdz 2017 tʌʃlʰ Lɔəʰʃtsdʒlɔtʃ ɡʰtsdɔlʃɪf	28
§ 'dz ʃ'fɪsʰ HTSʰlsteʊls'ə dɔ1 fɪjʊdz 2017 tʌʃlʰ Lɔəʰʃtsdʒlɔtʃ ɡʰtsdɔlʃɪf	31
§ 'dz ʃ'fɪsʰ HTSʰlsteʊls'ə-ɪ dʌʃ dɔ1 fɪjʊdz 2017 tʌʃlʰ Lɔəʰʃtsdʒlɔtʃ ɡʰtsdɔlʃɪf	33
1. dʃɪlʰfɪŋ ʧɪŋʹtəʊls'ə-ɪ dʌʃ lɔHTSʰlsteʊls'ə-ɪ dʌʃ l 2016 tʌʃɪf	
Lɔtʃ ɡʰtsdɔlʃɪf	35
Lɔgɔlʰlʷdʒɪf dɔlʃ	36
Lɔgɔlʰlʷdʒɪf Ldɔlʰ (tʃtʃ tʃ dʒʰ¹ 2015 tʌʃlʰ)	37
1. 'Hʰgʰslsəʃl ɔʧɪŋʹtəʊls'ə 'L LɔdʒB ɪ dʒɪf ʃtəʊdz	
Lɔtʃ ɡʰtsdɔlʃɪf	38
Lɔgɔlʰlʷdʒɪf dɔlʃ	40
Lɔgɔlʰlʷdʒɪf Ldɔlʰ (tʃtʃ tʃ dʒʰ¹ 2015 tʌʃlʰ)	42

¹ 1. ʧəj tɔɪj dʌʃ tʃtsʰlɔdʒɪf ʃtəʊls'ə ʃtəʊ dʒʰlʰ ʃ 'dz fɪsʰə v ʃtəʊdz əʰH 29.04.2015 - 266 "1 tʌʃ Lɔəj tɔɪj dʒʰlʰ tʃtʃ tʃ dʒʰlʰ ʃtəʊlʰjʰ? Ldɔlʰ ' fɪjʰjʰ ʊlʰ dʌʃ fɪjʰjʰ, Lɔ wʰʃdʒɪf LHʹʔfɪlʰ 'lʰ fɪjʰ tʃʰgʰslsəʃl ɔHTSʰlsteʊls'ə ʊdʃɪ tʰ tʃfɪŋʰlʰ".

ОСНОВНІ ПОКАЗНИКИ ДІЯЛЬНОСТІ АСПІРАНТУРИ В УКРАЇНІ¹

	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
§ 'dž'f'fj's LČ dč'ə, h ts dč' l's Čfj'teČlšztez, dč'f'dž'v' tasf'z, tsh	513	507	504	502	482	490	481
§ 'dž'f'fj's Čfj'teČlš'ə dč'f'dž'v' tasf'z, tsfj'b	33739	33321	32805	30740	27622	28487	25963
1 teč? dč'ss LŌt'e'f, tsfj'b	10322	10024	9680	8383	7568	9813	6609
I č'f'z'h j dčs LŌt'e'f, tsfj'b	8092	8350	8292	8075	7597	7493	6703
z ssdz' vč'f'z' L LČ f'fj's dč'f'fj' tdsČ'v' tsfj'b	1941	2051	2136	2135	1881	1958	1708
ə'h'f'fj's'ə	24,0	24,6	25,8	26,4	24,8	26,1	25,5
Наукові установи							
§ 'dž'f'fj's LČ dč'ə, h ts dč' l's Čfj'teČlšztez, dč'f'dž'v' tasf'z, tsh	271	269	264	264	257	256	250
§ 'dž'f'fj's Čfj'teČlš'ə dč'f'dž'v' tasf'z, tsfj'b	5109	5016	4806	4470	4129	3862	3125
1 teč? dč'ss LŌt'e'f, tsfj'b	1530	1493	1383	1221	1139	1133	574
I č'f'z'h j dčs LŌt'e'f, tsfj'b	1313	1269	1273	1246	1194	1147	1014
z ssdz' vč'f'z' L LČ f'fj's dč'f'fj' tdsČ'v' tsfj'b	152	146	165	138	145	140	125
ə'h'f'fj's'ə	11,6	11,5	13,0	11,1	12,1	12,2	12,3
Вищі навчальні заклади							
§ 'dž'f'fj's LČ dč'ə, h ts dč' l's Čfj'teČlšztez, dč'f'dž'v' tasf'z, tsh	242	238	240	238	225	234	231
§ 'dž'f'fj's Čfj'teČlš'ə dč'f'dž'v' tasf'z, tsfj'b	28630	28305	27999	26270	23493	24625	22838
1 teč? dč'ss LŌt'e'f, tsfj'b	8792	8531	8297	7162	6429	8680	6035
I č'f'z'h j dčs LŌt'e'f, tsfj'b	6779	7081	7019	6829	6403	6346	5689
z ssdz' vč'f'z' L LČ f'fj's dč'f'fj' tdsČ'v' tsfj'b	1789	1905	1971	1997	1736	1818	1583
ə'h'f'fj's'ə	26,4	26,9	28,1	29,2	27,1	28,6	27,8

¹ J j L l t e G h o O d z y w G m f t e O d s o ' L L O d z B y d g f f t e O d z

ОСНОВНІ ПОКАЗНИКИ ДІЯЛЬНОСТІ ДОКТОРАНТУРИ В УКРАЇНІ

	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
§ 'дз і'нп' ЛОДОН'о, ^h т дж'о л' нтс'лстс'ошз'дз, д'о'д'д' у' тас'лз, тш	255	257	264	267	264	283	282
§ 'дз і'нп' нтс'лстс'ошз'о д'о'д'д' у' тас'лз, тс'н'б	1532	1598	1776	1795	1759	1821	1792
1 т'д'д'д'лс' ЛОт'с', тс'н'б	589	592	628	611	596	650	584
1 д'н'л' j д'с' ЛОт'с', тс'н'б	450	483	418	566	524	563	551
л' лс'д'з' у'д'н'л' Л ЛО'д'н'с'д'з'н'д'н'д'с'у' тс'н'б	130	125	139	187	143	169	153
о'н'п'л'с'о	28,9	25,9	33,3	33,0	27,3	30,0	27,8
Наукові установи							
§ 'дз і'нп' ЛОДОН'о, ^h т дж'о л' нтс'лстс'ошз'дз, д'о'д'д' у' тас'лз, тш	95	95	101	101	102	106	106
§ 'дз і'нп' нтс'лстс'ошз'о д'о'д'д' у' тас'лз, тс'н'б	296	306	331	341	341	338	308
1 т'д'д'д'лс' ЛОт'с', тс'н'б	106	110	119	116	122	105	89
1 д'н'л' j д'с' ЛОт'с', тс'н'б	91	92	90	99	99	101	102
л' лс'д'з' у'д'н'л' Л ЛО'д'н'с'д'з'н'д'н'д'с'у' тс'н'б	16	11	13	11	15	18	12
о'н'п'л'с'о	17,6	12,0	14,4	11,1	15,2	17,8	11,8
Вищі навчальні заклади							
§ 'дз і'нп' ЛОДОН'о, ^h т дж'о л' нтс'лстс'ошз'дз, д'о'д'д' у' тас'лз, тш	160	162	163	166	162	177	176
§ 'дз і'нп' нтс'лстс'ошз'о д'о'д'д' у' тас'лз, тс'н'б	1236	1292	1445	1454	1418	1483	1484
1 т'д'д'д'лс' ЛОт'с', тс'н'б	483	482	509	495	474	545	495
1 д'н'л' j д'с' ЛОт'с', тс'н'б	359	391	328	467	425	462	449
л' лс'д'з' у'д'н'л' Л ЛО'д'н'с'д'з'н'д'н'д'с'у' тс'н'б	114	114	126	176	128	151	141
о'н'п'л'с'о	31,8	29,2	38,4	37,7	30,1	32,7	31,4

КІЛЬКІСТЬ ЗАКЛАДІВ, ЯКІ ЗДІЙСНЮЮТЬ ПІДГОТОВКУ АСПІРАНТІВ, ТА АСПІРАНТІВ ЗА РЕГІОНАМИ

	§ 'dž ƒ'fijš' LQ'Qdž'ə, w'ƒ' LH'ž'fijž' ƒ' ƒ' ƒ'HCsŁsə'Łz Čhij'ƒeQŁs'ə, tšH			§ 'dž ƒ'fijš' Čhij'ƒeQŁs'ə dŁ1 fijvč' 2017tə, tšfijB	v Łsčž včfijž dŁvQ' ƒ' fij			
	ƒ'fij tsgŁs	ƒ Łsčž včfijž			L ə'htəfətsčžə'H əq'ŁsBdž'vŁsQ		B j L ə'htəfətsčžə'H əq'ŁsBdž'vŁsQ	
		ƒ v ¹	j ƒ v ¹		tšfijB	ƒ % HTS LQ'Qdž dŁs' ƒ' dž ƒ'fijš' Čhij'ƒeQŁs'ə	tšfijB	ƒ % HTS LQ'Qdž dŁs' ƒ' dž ƒ'fijš' Čhij'ƒeQŁs'ə
Україна	481	250	231	25963	15757	60,7	10206	39,3
J 'dž'v' ƒQ	6	1	5	683	409	59,9	274	40,1
J tšdž'dž' ƒQ	2	i	2	330	200	60,6	130	39,4
ƒ dž'Łstf j Łstəsfij ƒQ	29	11	18	1313	798	60,8	515	39,2
ƒ tšdž'v' ƒQ	9	1	8	274	146	53,3	128	46,7
ƒ q'Łsčž'Łtəfij ƒQ	5	1	4	244	144	59,0	100	41,0
ƒ Q'Qdž'Čfij ƒQ	3	1	2	359	161	44,8	198	55,2
ƒ Q'Łtə'Ł' ƒQ	11	1	10	848	518	61,1	330	38,9
ŁQŁs-Ł tQŁs'əfij ƒQ	5	1	4	505	279	55,2	226	44,8
§ q'əfij ƒQ	10	7	3	347	161	46,4	186	53,6
§ 'ŁsətsčŁČhij ƒQ	3	i	3	169	97	57,4	72	42,6
ƒ ƒQ'Łfij ƒQ	5	i	5	290	145	50,0	145	50,0
ƒ 'ə'əfij ƒQ	32	16	16	2182	1410	64,6	772	35,4
ƒ q'ŁsčŁČəfij ƒQ	5	1	4	205	139	67,8	66	32,2
ƒ H j fij ƒQ	26	8	18	1738	971	55,9	767	44,1
ƒ tšdŁČfij ƒQ	7	1	6	498	343	68,9	155	31,1
ƒ 'ədž' dč' ƒQ	4	i	4	274	135	49,3	139	50,7
Ł ƒdž' ƒQ	5	1	4	524	370	70,6	154	29,4
č j ŁŁstf' dč' fij ƒQ	4	i	4	392	258	65,8	134	34,2
ŁQŁs'əfij ƒQ	63	33	30	3198	1913	59,8	1285	40,2
Ł j tšfij dč' ƒQ	8	2	6	391	198	50,6	193	49,4
Ł dž' dč' dč'v' ƒQ	6	i	6	390	186	47,7	204	52,3
v j ŁČhij ƒQ	6	1	5	360	259	71,9	101	28,1
v j Łčž v' ƒQ	5	2	3	224	166	74,1	58	25,9
v j ŁčžČəfij ƒQ	4	1	3	196	132	67,3	64	32,7
dž § q'ə	218	160	58	10029	6219	62,0	3810	38,0

¹ ʔɪls' H:ŋz: "l v" - dɛfɪts' lɪnɒtsəd, "l l ɪ" - əd^h ' dɛvɒt z Lɪdɒd.

КІЛЬКІСТЬ ЗАКЛАДІВ, ЯКІ ЗДІЙСНЮЮТЬ ПІДГОТОВКУ АСПІРАНТІВ, ТА АСПІРАНТІВ ЗА ГАЛУЗЯМИ НАУК¹

	§ 'dž ƒ'fijš' LQ dčh'ə, w'ƒ' LH'2 fijlž ' l' ƒ' hčststə ƒ'z Čhij' tčqlš'ə, tšh			§ 'dž ƒ'fijš' Čhij' tčqlš'ə dč1 fijlž' 2017tə, tšfijB	v lssdžz včfijlž dčvč l' fij			
	lčfij tsgts	z lssdžz včfijlž			L ə'htəfətsdžə' h əq'təsb dč'včə		Bj L ə'htəfəz ə' h əq'təsb dč'včə	
		l v	l l 1		tšfijB	z % hts LQ dčz dčs' ƒ' dž ƒ' tšfijš' Čhij' tčqlš'ə	tšfijB	z % hts LQ dčz dčs' ƒ' dž ƒ' tšfijš' Čhij' tčqlš'ə
Усього	479	249	230	19564	11643	59,5	7921	40,5
Λ 'Lč' ƒ' tš- dčsij dčsč'včlž dčz dč	122	44	78	1055	882	83,6	173	16,4
м' dž'včlž dčz dč	41	16	25	247	205	83,0	42	17,0
1 'tsdsc'včlž dčz dč	117	50	67	756	517	68,4	239	31,6
1 j tsdsc'včlž dčz dč	21	11	10	116	87	75,0	29	25,0
čj ƒ' dž'včlž dčz dč	159	53	106	3717	2509	67,5	1208	32,5
h 'dž fij ƒ' tsgts h ƒ' tšh dčfij ƒ' dčz dč	46	25	21	690	393	57,0	297	43,0
u h ƒ' stəf'včlž dčz dč	69	11	58	614	373	60,7	241	39,3
ƒ' ƒ' tsdsc dž'včlž dčz dč	158	19	139	3145	1827	58,1	1318	41,9
Λ 'dčs fijš' fij ƒ' dčz dč	53	4	49	340	200	58,8	140	41,2
Λ 'dčs dsc'včlž dčz dč	56	10	46	891	562	63,1	329	36,9
1 j tsdsc'včlž dčz dč	19	4	15	191	116	60,7	75	39,3
3 tčf' hčf'včlž dčz dč	63	8	55	2163	888	41,1	1275	58,9
1 j hčts'včlž dčz dč	80	8	72	1382	644	46,6	738	53,4
ƒ' j hčf'včlž dčz dč	70	43	27	1194	595	49,8	599	50,2
Λ Q dč' u j ə lčf'včlž dčz dč	8	i	8	55	36	65,5	19	34,5
1 j l j tčf' dčz dč dčz dč	16	3	13	200	112	56,0	88	44,0
ƒ' dčfijš' včst l dčvč fijš' tš	17	2	15	388	301	77,6	87	22,4
č tč' l j ƒ' lšz tč	10	1	9	130	101	77,7	29	22,3
1 fijš' tsdsc'včlž dčz dč	56	4	52	439	229	52,2	210	47,8
1 '2 fij ƒ' tš' dčz dč	11	3	8	45	39	86,7	6	13,3
l Q' tsdsc'včlž dčvč l fij ƒ' tš	49	7	42	251	149	59,4	102	40,6
h tsč' tsdsc'včlž dčz dč	22	1	21	134	93	69,4	41	30,6
1 tsdž lčf'včlž dčz dč	36	3	33	352	239	67,9	113	32,1
Λ 'Lč'včlž əq' tš tš dčz lš Q fijš' tšdž	17	i	17	177	126	71,2	51	28,8
ƒ' j tč' Q dč' l j tč dčz dčz	21	2	19	537	209	38,9	328	61,1
š lčz lšz tsdsc'w	19	3	16	205	121	59,0	84	41,0
h tsč' Q dčz dč ƒ' tsdž dčz Q'včlž	25	2	23	150	90	60,0	60	40,0

¹ Число учреждений, осуществляющих подготовку аспирантов, и аспирантов по отраслям наук - 1057 "1 тс LQ dčz tčhij dčz" 1 j tč dčz dčz tšdsc'včlž fijš' včlž dčs fijš' 2", LQ dč' fijš' tšdsc'včlž dčz l j 'dž fijš' tšdsc'včlž " fijš' včlž" v ƒ' tš dčz 30.09.2011 LQ - 1133/19871.

**КІЛЬКІСТЬ ЗАКЛАДІВ, ЯКІ ЗДІЙСНЮЮТЬ ПІДГОТОВКУ АСПІРАНТІВ,
ТА АСПІРАНТІВ ЗА ГАЛУЗЯМИ ЗНАНЬ (ВІДПОВІДНО ДО ПЕРЕЛІКУ¹ 2015 РОКУ)**

[illegible][illegible]

ПРИЙОМ І ВИПУСК АСПІРАНТІВ У 2016 РОЦІ ЗА РЕГІОНАМИ

(тис. осіб)

	І. Загальна кількість прийнятих			II. Кількість випускників за регіонами					
	Кількість осіб	з них за національністю		Кількість осіб	з них за національністю	з них за місцем народження			
		Україна				Україна		Іноземні країни	
		Україна	Іноземні країни			Україна	Іноземні країни	Україна	Іноземні країни
Україна	6609	4222	2387	6703	1708	4283	1086	2420	622
І. Загальна кількість	174	101	73	162	43	107	26	55	17
І. Загальна кількість	68	33	35	115	31	74	17	41	14
І. Загальна кількість	397	231	166	325	48	221	29	104	19
І. Загальна кількість	59	41	18	107	26	69	16	38	10
І. Загальна кількість	50	35	15	74	27	53	19	21	8
І. Загальна кількість	121	51	70	58	5	34	2	24	3
І. Загальна кількість	269	186	83	208	66	110	27	98	39
І. Загальна кількість	111	56	55	135	40	85	21	50	19
І. Загальна кількість	94	66	28	102	29	62	18	40	11
І. Загальна кількість	45	28	17	47	8	32	2	15	6
І. Загальна кількість	70	40	30	122	24	76	17	46	7
І. Загальна кількість	475	309	166	541	164	360	129	181	35
І. Загальна кількість	49	33	16	55	9	43	7	12	2
І. Загальна кількість	410	262	148	487	79	296	42	191	37
І. Загальна кількість	129	92	37	141	29	94	24	47	5
І. Загальна кількість	77	31	46	67	20	34	6	33	14
І. Загальна кількість	149	118	31	160	17	123	13	37	4
І. Загальна кількість	98	61	37	94	36	48	17	46	19
І. Загальна кількість	902	515	387	842	233	567	161	275	72
І. Загальна кількість	146	83	63	60	8	29	3	31	5
І. Загальна кількість	104	50	54	85	34	38	13	47	21
І. Загальна кількість	100	80	20	121	31	94	23	27	8
І. Загальна кількість	46	31	15	69	27	52	20	17	7
І. Загальна кількість	52	42	10	57	10	40	6	17	4
І. Загальна кількість	2414	1647	767	2469	664	1542	428	927	236

(tsf_B)

¹ Ըսյ տալի ձս ձԳՕՏԺՅ՝ 'ձնի խիթ Ծտֆո'կ՝ ձԶԺճ, ժյճտտ՝ ԽՕմի տեճ Վ ԳեՕձճ օ՝Ի 14.09.2011 - 1057 "1 տես Ըսյ տալի ձձ յ յե ձԶԺ ձԶԺՏԺճ՝ միլի'յ Օձ ձսիլ ?", ԼՕճ՝ միտես Օձ ձԶԺ ձձ 'ձնի խիթ'՝ միլի'յ Վ ԳեՕձճ 30.09.2011 ԼՕ՝ 1133/19871.

**ПРИЙОМ І ВИПУСК АСПІРАНТІВ У 2016 РОЦІ ЗА ГАЛУЗЯМИ ЗНАНЬ
(ВІДПОВІДНО ДО ПЕРЕЛІКУ¹ 2015 РОКУ)**

(тис. осіб)

	І. Напрямки спеціальностей			II. Спеціальності за галузями знань							
	Знання	Знання та спеціальності		Знання	Спеціальності	III. Спеціальності за галузями знань					
		Знання та спеціальності	Спеціальності			IV. Спеціальності за галузями знань		V. Спеціальності за галузями знань			
						Знання	Спеціальності	Знання	Спеціальності		
Усього	6438	4134	2304	12	6	10	4	2	2		
І. Фізико-математичні науки	551	322	229	4	3	4	3	і	і		
І.1. Фізика	235	223	12	і	і	і	і	і	і		
І.2. Математика	512	349	163	5	3	3	1	2	2		
І.3. Інженерні науки	2	2	і	і	і	і	і	і	і		
І.4. Інформаційні науки	808	507	301	і	і	і	і	і	і		
І.5. Інженерні науки	39	33	6	і	і	і	і	і	і		
І.6. Інженерні науки	480	247	233	і	і	і	і	і	і		
І.7. Інженерні науки	978	276	702	і	і	і	і	і	і		
І.8. Інженерні науки	143	121	22	і	і	і	і	і	і		
І.9. Інженерні науки	266	227	39	3	і	3	і	і	і		
І.10. Інженерні науки	117	110	7	і	і	і	і	і	і		
І.11. Інженерні науки	344	285	59	і	і	і	і	і	і		
І.12. Інженерні науки	247	193	54	і	і	і	і	і	і		
І.13. Інженерні науки	96	81	15	і	і	і	і	і	і		
І.14. Інженерні науки	122	105	17	і	і	і	і	і	і		
І.15. Інженерні науки	68	57	11	і	і	і	і	і	і		
І.16. Інженерні науки	82	70	12	і	і	і	і	і	і		
І.17. Інженерні науки	106	92	14	і	і	і	і	і	і		
І.18. Інженерні науки	157	107	50	і	і	і	і	і	і		
І.19. Інженерні науки	257	198	59	і	і	і	і	і	і		
І.20. Інженерні науки	89	72	17	і	і	і	і	і	і		
І.21. Інженерні науки	489	297	192	і	і	і	і	і	і		
І.22. Інженерні науки	11	10	1	і	і	і	і	і	і		
І.23. Інженерні науки	і	і	і	і	і	і	і	і	і		
І.24. Інженерні науки	і	і	і	і	і	і	і	і	і		
І.25. Інженерні науки	48	36	12	і	і	і	і	і	і		
І.26. Інженерні науки	23	15	8	і	і	і	і	і	і		
І.27. Інженерні науки	82	63	19	і	і	і	і	і	і		
І.28. Інженерні науки	86	36	50	і	і	і	і	і	і		

¹ Напрямки та спеціальності за галузями знань - це напрямки та спеціальності, які вносяться до переліку спеціальностей за галузями знань, який затверджує Міністерство освіти та науки України, на підставі рішення Ради Міністрів України, ухваленого на засіданні 29.04.2015 - 266 "І. Напрямки та спеціальності за галузями знань" та затвердженого 29.04.2015 - 266 "І. Напрямки та спеціальності за галузями знань".

ОКРЕМІ ВІДНОСНІ ПОКАЗНИКИ ПРИЙОМУ ТА ВИПУСКУ АСПІРАНТІВ У 2016 РОЦІ ЗА РЕГІОНАМИ

(в %)

	І. Загальні показники прийому та випуску			II. Структурні показники прийому та випуску					
	Всього	Відсоток випуску до прийому		Всього	Відсоток випуску до прийому	Відсоток випуску до прийому за спеціальностями			
		Відсоток випуску до прийому				Відсоток випуску до прийому за спеціальностями		Відсоток випуску до прийому за спеціальностями	
		Відсоток випуску до прийому	Відсоток випуску до прийому			Відсоток випуску до прийому	Відсоток випуску до прийому	Відсоток випуску до прийому	Відсоток випуску до прийому
Україна	100,0	63,9	36,1	100,0	25,5	63,9	25,4	36,1	25,7
І. Загальні показники	100,0	58,0	42,0	100,0	26,5	66,0	24,3	34,0	30,9
І. Структурні показники	100,0	48,5	51,5	100,0	27,0	64,3	23,0	35,7	34,1
І. Загальні показники за спеціальностями	100,0	58,2	41,8	100,0	14,8	68,0	13,1	32,0	18,3
І. Структурні показники за спеціальностями	100,0	69,5	30,5	100,0	24,3	64,5	23,2	35,5	26,3
І. Загальні показники за спеціальностями за спеціальностями	100,0	70,0	30,0	100,0	36,5	71,6	35,8	28,4	38,1
І. Загальні показники за спеціальностями за спеціальностями	100,0	42,1	57,9	100,0	8,6	58,6	5,9	41,4	12,5
І. Загальні показники за спеціальностями за спеціальностями	100,0	69,1	30,9	100,0	31,7	52,9	24,5	47,1	39,8
І. Загальні показники за спеціальностями за спеціальностями	100,0	50,5	49,5	100,0	29,6	63,0	24,7	37,0	38,0
І. Загальні показники за спеціальностями за спеціальностями	100,0	70,2	29,8	100,0	28,4	60,8	29,0	39,2	27,5
І. Загальні показники за спеціальностями за спеціальностями	100,0	62,2	37,8	100,0	17,0	68,1	6,3	31,9	40,0
І. Загальні показники за спеціальностями за спеціальностями	100,0	57,1	42,9	100,0	19,7	62,3	22,4	37,7	15,2
І. Загальні показники за спеціальностями за спеціальностями	100,0	65,1	34,9	100,0	30,3	66,5	35,8	33,5	19,3
І. Загальні показники за спеціальностями за спеціальностями	100,0	67,3	32,7	100,0	16,4	78,2	16,3	21,8	16,7
І. Загальні показники за спеціальностями за спеціальностями	100,0	63,9	36,1	100,0	16,2	60,8	14,2	39,2	19,4
І. Загальні показники за спеціальностями за спеціальностями	100,0	71,3	28,7	100,0	20,6	66,7	25,5	33,3	10,6
І. Загальні показники за спеціальностями за спеціальностями	100,0	40,3	59,7	100,0	29,9	50,7	17,6	49,3	42,4
І. Загальні показники за спеціальностями за спеціальностями	100,0	79,2	20,8	100,0	10,6	76,9	10,6	23,1	10,8
І. Загальні показники за спеціальностями за спеціальностями	100,0	62,2	37,8	100,0	38,3	51,1	35,4	48,9	41,3
І. Загальні показники за спеціальностями за спеціальностями	100,0	57,1	42,9	100,0	27,7	67,3	28,4	32,7	26,2
І. Загальні показники за спеціальностями за спеціальностями	100,0	56,8	43,2	100,0	13,3	48,3	10,3	51,7	16,1
І. Загальні показники за спеціальностями за спеціальностями	100,0	48,1	51,9	100,0	40,0	44,7	34,2	55,3	44,7
І. Загальні показники за спеціальностями за спеціальностями	100,0	80,0	20,0	100,0	25,6	77,7	24,5	22,3	29,6
І. Загальні показники за спеціальностями за спеціальностями	100,0	67,4	32,6	100,0	39,1	75,4	38,5	24,6	41,2
І. Загальні показники за спеціальностями за спеціальностями	100,0	80,8	19,2	100,0	17,5	70,2	15,0	29,8	23,5
І. Загальні показники за спеціальностями за спеціальностями	100,0	68,2	31,8	100,0	26,9	62,5	27,8	37,5	25,5

У 2016 РОЦІ ЗА ГАЛУЗЯМИ НАУК¹

(၁၇၆)

[illegible]

¹ Եթե այդ դեպքում ԼՍԴ-ի ֆինանսական կազմակերպությունը կհամարվի «հարկային օգուտի հաշվարկի և վճարման կազմակերպություն», ապա ԼՍԴ-ի ֆինանսական կազմակերպությունը կհամարվի «հարկային օգուտի հաշվարկի և վճարման կազմակերպություն» և կարող է լինել հարկային օգուտի հաշվարկի և վճարման կազմակերպություն:

(Θ 'Hf π LS π ' Θ)

[illegible]

ФІНАНСУВАННЯ ЇХ НАВЧАННЯ ТА РЕГІОНАМИ

[illegible]

**КІЛЬКІСТЬ ПРИЙНЯТИХ ДО АСПІРАНТУРИ У 2016 РОЦІ
ЗА ДЖЕРЕЛАМИ ФІНАНСУВАННЯ ЇХ НАВЧАННЯ ТА РЕГІОНАМИ**

	всього, человек	в том числе из иных источников финансирования		в том числе из иных источников финансирования		
		человек	в % к общему числу приемных	всего, человек	в том числе из иных источников финансирования	
					человек	в % к общему числу приемных

Україна	6609	4295	65,0	4222	3609	85,5
з загальної суми	174	88	50,6	101	80	79,2
з державної суми	68	58	85,3	33	31	93,9
з суми державної та місцевої	397	215	54,2	231	189	81,8
з місцевої суми	59	43	72,9	41	39	95,1
з суми державної та місцевої	50	36	72,0	35	33	94,3
з суми державної та місцевої	121	75	62,0	51	40	78,4
з суми державної та місцевої	269	128	47,6	186	119	64,0
з суми державної та місцевої	111	64	57,7	56	45	80,4
з місцевої суми	94	78	83,0	66	66	100,0
з суми державної та місцевої	45	28	62,2	28	26	92,9
з державної суми	70	46	65,7	40	38	95,0
з місцевої суми	475	315	66,3	309	264	85,4
з суми державної та місцевої	49	40	81,6	33	32	97,0
з державної суми	410	242	59,0	262	224	85,5
з місцевої суми	129	100	77,5	92	80	87,0
з суми державної та місцевої	77	45	58,4	31	24	77,4
з державної суми	149	111	74,5	118	107	90,7
з суми державної та місцевої	98	58	59,2	61	50	82,0
з місцевої суми	902	558	61,9	515	447	86,8
з суми державної та місцевої	146	102	69,9	83	67	80,7
з державної суми	104	42	40,4	50	30	60,0
з місцевої суми	100	74	74,0	80	70	87,5
з суми державної та місцевої	46	36	78,3	31	31	100,0
з місцевої суми	52	39	75,0	42	38	90,5
з суми державної та місцевої	2414	1674	69,3	1647	1439	87,4

**КІЛЬКІСТЬ ВИПУЩЕНИХ З АСПІРАНТУРИ У 2016 РОЦІ
ЗА ДЖЕРЕЛАМИ ФІНАНСУВАННЯ ЇХ НАВЧАННЯ ТА РЕГІОНАМИ**

[illegible]

Україна	6703	5854	87,3	4283	3996	93,3
І 'dɛɫʲʲʲ ʲɛθ	162	147	90,7	107	106	99,1
І tɛɫʲʲʲ ʲɛθ	115	111	96,5	74	71	95,9
І dʲɛɫʲʲʲ tɛɫʲʲʲ ʲɛθ	325	273	84,0	221	211	95,5
І tɛɫʲʲʲ ʲɛθ	107	91	85,0	69	63	91,3
І ʲɛɫʲʲʲ tɛɫʲʲʲ ʲɛθ	74	72	97,3	53	53	100,0
І ʲɛɫʲʲʲ ʲɛθ	58	57	98,3	34	34	100,0
І ʲɛɫʲʲʲ ʲɛθ	208	125	60,1	110	87	79,1
І ʲɛɫʲʲʲ ʲɛθ	135	129	95,6	85	83	97,6
ʲɛɫʲʲʲ ʲɛθ	102	94	92,2	62	60	96,8
ʲɛɫʲʲʲ ʲɛθ	47	42	89,4	32	31	96,9
ʲɛɫʲʲʲ ʲɛθ	122	115	94,3	76	72	94,7
ʲɛɫʲʲʲ ʲɛθ	541	462	85,4	360	334	92,8
ʲɛɫʲʲʲ ʲɛθ	55	52	94,5	43	43	100,0
ʲɛɫʲʲʲ ʲɛθ	487	454	93,2	296	278	93,9
ʲɛɫʲʲʲ ʲɛθ	141	131	92,9	94	91	96,8
ʲɛɫʲʲʲ ʲɛθ	67	53	79,1	34	33	97,1
ʲɛɫʲʲʲ ʲɛθ	160	141	88,1	123	113	91,9
ʲɛɫʲʲʲ ʲɛθ	94	79	84,0	48	45	93,8
ʲɛɫʲʲʲ ʲɛθ	842	743	88,2	567	517	91,2
ʲɛɫʲʲʲ ʲɛθ	60	50	83,3	29	28	96,6
ʲɛɫʲʲʲ ʲɛθ	85	68	80,0	38	36	94,7
ʲɛɫʲʲʲ ʲɛθ	121	105	86,8	94	84	89,4
ʲɛɫʲʲʲ ʲɛθ	69	68	98,6	52	52	100,0
ʲɛɫʲʲʲ ʲɛθ	57	52	91,2	40	37	92,5
ʲɛɫʲʲʲ ʲɛθ	2469	2140	86,7	1542	1434	93,0

ПІДГОТОВКА ДОКТОРАНТІВ У 2016 РОЦІ ЗА РЕГІОНАМИ

[illegible]

ЗА ГАЛУЗЯМИ НАУК¹

Усборот	272	100	172	1229	20	551	153	27,8
А 'лqтs-д3сj д3сq'уџ дџс'q	42	21	21	74	ï	44	11	25,0
м'д3'уџ дџс'q	10	2	8	11	ï	5	2	40,0
ј 'tsдsг'уџ дџс'q	16	5	11	24	ï	8	2	25,0
ј ј tsдsг'уџ дџс'q	4	2	2	4	ï	3	1	33,3
сј џдз'уџ дџс'q	85	20	65	275	ï	126	31	24,6
м 'дз фј џtsгsfj'тHГсfј џ' дџс'q	18	7	11	30	ï	12	1	8,3
ufjstс'уџ дџс'q	28	5	23	41	ï	18	6	33,3
т џtsдсд3'уџ дџс'q	64	11	53	178	10	78	19	24,4
А 'дsфjw'фј џ' дџс'q	18	2	16	33	ï	15	5	33,3
А 'дsдsг'уџ дџс'q	32	7	25	98	1	33	12	36,4
ј ј tsгтсw'уџ дџс'q	6	1	5	8	ï	5	1	20,0
3 тс'нq'уџ дџс'q	26	4	22	61	7	30	12	40,0
ј ј HГtsг'уџ дџс'q	39	7	32	129	ï	59	19	32,2
ф ј нq'уџ дџс'q	23	8	15	32	ï	14	8	57,1
А Гсд3uj'с'уџ дџс'q	1	ï	1	2	ï	1	ï	ï
Ј ј лј тс'дс'уџ дџс'q	5	ï	5	12	ï	6	ï	ï
ф qfjј јлс'тsдс'фjс'тs	8	1	7	14	ï	9	2	22,2
ф тс'лј џлзтс	3	ï	3	6	ï	3	1	33,3
ј фj'тsдsг'уџ дџс'q	15	4	11	40	ï	17	5	29,4
Ј '3'фј џтс' дџс'q	6	3	3	7	ï	6	3	50,0
л Ој'тс'џ дџс'лфј џс	15	2	13	23	ï	17	6	35,3
м тс'у'тsдsг'уџ дџс'q	4	1	3	12	ï	4	ï	ï
ј tsдзс'уџ дџс'q	14	ï	14	20	ï	5	ï	ï
А 'лq'уџ џq'тс'џс'лс	3	ï	3	12	ï	4	2	50,0
т ј тс'лс	6	ï	6	53	1	17	3	17,6
с лдз лзтsдsг'w	7	ï	7	16	ï	8	ï	ï
м тс'у'џ дз џtsдзс'Ој'	5	1	4	14	1	4	1	25,0

¹ Եթե այդ ժամանակ չ'էին տեղեկացվում, որ զԶԿ-ը, ըստ իր կողմից տեղեկացված փաստերի 14.09.2011 - 1057 "1" թվ. ԼՁԵՅԻ խմբի լի լի զԶԿ զԶԿ-ից ֆինլիս "Օր ծախի?", ԼՁԵՅԻ ֆինտեղեկության ֆինլիս" և զԶԿ-ից 30.09.2011 ԼՁ - 1133/19871.

**ПІДГОТОВКА ДОКТОРАНТІВ У 2016 РОЦІ
ЗА ГАЛУЗЯМИ ЗНАЇЬ (ВІДПОВІДНО ДО ПЕРЕЛІКУ¹ 2015 РОКУ)**

[illegible][illegible]

**КІЛЬКІСТЬ ДОКТОРАНТІВ У 2016 РОЦІ ЗА ДжЕРЕЛАМИ
ФІНАНСУВАННЯ ЇХ НАВЧАННЯ ТА РЕГІОНАМИ**

	§ 'дз і'фй'с' HTS і'с'с'т'е'О'д'с'а д'О1 фй'у'д'з' 2017 т'а'с'і'з			1 т'а'ф'і'д'з' і'с'с' HTS HTS і'с'с'т'е'О'д'с'а'ф' з 2016 т'а'с'у'			Λ О'с'ф'у'д'с' а'ф'і'з'і' j д'а'с з 2016 т'а'с'у'		
	з'фй' т'с'г'с, т'с'фй'В	L д'а'ф'і' д'О'у'О' і'с' фй' L O'а'f'z'д'а'с'с' Hj т'а'ф'і' О'д'а'с'г'с' B'с' Hй' j і'з'з		з'фй' т'с'г'с, т'с'фй'В	L д'а'ф'і' H'д'з' д'О'у'О'д'з' L O' т'а'f'z'д'а'с'с' Hй' т'а'ф'і' О'д'а'с'г'с' B'с' Hй' j і'з'з		з'фй' т'с'г'с, т'с'фй'В	L д'а'ф'і' д'О'у'О'д'з' фй' L O' т'а'f'z'д'а'с'с' Hй' т'а'ф'і' О'- д'а'с'г'с' B'с' Hй' j і'з'з	
		т'с'фй'В	з % HTS L O'а'f'z' д'а'с' § 'дз і'с'фй'с' HTS і'с'с'- т'е'О'д'с'а'ф'		т'с'фй'В	з % HTS L O'а'f'z' д'а'с' § 'дз і'с'фй'с' ф'і'т'а'ф'і'д'з' і'с'ф'і' HTS HTS і'с'с'- т'е'О'д'с'а'ф'		т'с'фй'В	з % HTS L O'а'f'z' д'а'с' § 'дз і'с'фй'с' а'ф'і'з'і' j д'а'ф'і' L HTS і'с'с'- т'е'О'д'с'а'ф'
Україна	1792	1560	87,1	584	486	83,2	551	510	92,6
І 'д'а'ф'і'у' ф'О	26	24	92,3	8	7	87,5	9	9	100,0
І т'с'д'ф'д'фй' ф'О	15	15	100,0	3	3	100,0	5	5	100,0
І д'з'і'т'а'с'ф'і' j і'а'с'а'фй' ф'О	64	53	82,8	14	13	92,9	21	20	95,2
І т'с'д'і'у' ф'О	18	18	100,0	5	5	100,0	10	10	100,0
І ф'і'с'с'д'з'і'т'а'фй' ф'О	17	17	100,0	3	3	100,0	7	7	100,0
І О'а'f'О'с'фй' ф'О	17	15	88,2	9	8	88,9	1	1	100,0
І О'ф'і'с'т'е'і' ф'О	100	53	53,0	49	22	44,9	21	10	47,6
І O'а'f'z'д'а'с'с' а'т'а'f'z'д'а'с'с' ф'О	35	31	88,6	16	13	81,3	5	5	100,0
§ ф'і'а'фй' ф'О	24	22	91,7	9	9	100,0	6	6	100,0
§ 'а'с'а'с'с'т'а'f'О'фй' ф'О	10	10	100,0	5	5	100,0	2	2	100,0
ф'з'з'О'а'f' ф'О	29	24	82,8	11	7	63,6	14	14	100,0
ф'і'а'а'фй' ф'О	151	136	90,1	56	49	87,5	36	36	100,0
ф'і'с'с'д'а'f'О'фй' ф'О	25	24	96,0	10	9	90,0	5	5	100,0
ф' Hй' фй' ф'О	79	70	88,6	25	22	88,0	35	30	85,7
і т'с'д'с'О'фй' ф'О	30	27	90,0	10	10	100,0	5	5	100,0
і 'а'д'і' д'фй' ф'О	6	6	100,0	3	3	100,0	2	2	100,0
и з'д'фй' ф'О	32	32	100,0	11	11	100,0	9	9	100,0
с'і'з' т'а'с'і'ф'і'д'з' фй' ф'О	27	24	88,9	6	5	83,3	3	3	100,0
м'О'а'с' ф'О	220	203	92,3	74	68	91,9	80	76	95,0
м'і'з' т'а'ф'і'с'д'фй' ф'О	29	23	79,3	9	8	88,9	5	5	100,0
м'д'і'з' д'з' д'а'ф'і' ф'О	27	20	74,1	9	7	77,8	8	8	100,0
у'і'з' т'а'f'О'фй' ф'О	34	31	91,2	9	9	100,0	12	11	91,7
у'і'з' т'а'д'з'і'у' ф'О	26	25	96,2	4	3	75,0	5	5	100,0
у'і'з' т'а'д'з'с'а'фй' ф'О	15	14	93,3	9	9	100,0	1	1	100,0
д'з' § ф'і'а	736	643	87,4	217	178	82,0	244	225	92,2

**КІЛЬКІСТЬ АСПІРАНТІВ ТА ДОКТОРАНТІВ
НА 1 СІЧНЯ 2017 РОКУ ЗА ВІКОМ ТА СТАТТЮ**

(тис.)

	всього	по возрасту						
		до 20 лет	20 лет	21 лет	22 лет	23 лет	24 лет	25 лет и старше
Аспиранты	25963	—	2	85	687	2820	3855	3673
по полу								
мужчины	3125	і	і	і	45	255	420	446
женщины	22838	і	2	85	642	2565	3435	3227
по месту рождения								
в Украине	13611	і	і	39	309	1215	1823	1955
в других странах								
мужчины	1597	і	і	і	19	106	188	216
женщины	12014	і	і	39	290	1109	1635	1739
Докторанты	1792	—	—	—	—	—	2	—
по полу								
мужчины	308	і	і	і	і	і	і	і
женщины	1484	і	і	і	і	і	2	і
по месту рождения								
в Украине	920	і	і	і	і	і	і	і
в других странах								
мужчины	157	і	і	і	і	і	і	і
женщины	763	і	і	і	і	і	і	і

	umumiy soni							
	26 tashxishtirish	27 tashxishtirish	28 tashxishtirish	29 tashxishtirish	30 tashxishtirish	31 tashxishtirish	32 tashxishtirish	33 tashxishtirish
Аспиранти	2425	1716	1455	1171	1001	832	703	718
L dafn dasturi bo'yicha								
Chiqarilganlar								
l v	307	200	160	147	119	105	87	104
I l r	2118	1516	1295	1024	882	727	616	614
'L dafn dasturi' qabul qilish								
Chiqarilganlar o'z ichida	1327	1022	907	685	594	477	398	391
L dafn dasturi bo'yicha								
Chiqarilganlar								
l v	149	110	87	76	63	59	56	56
I l r	1178	912	820	609	531	418	342	335
Докторанти	7	12	14	29	39	65	84	112
L dafn dasturi bo'yicha								
Chiqarilganlar								
l v	1	1	2	5	5	7	14	23
I l r	7	11	12	24	34	58	70	89
'L dafn dasturi' qabul qilish								
Chiqarilganlar o'z ichida	2	4	5	14	20	20	42	54
L dafn dasturi bo'yicha								
Chiqarilganlar								
l v	1	1	1	4	1	1	7	11
I l r	2	3	5	10	19	19	35	43

Аспиранти	589	2131	1187	530	254	105	24
Л даг дауо л' ф' ө Чы'тасизе							
л в	84	310	184	74	50	23	5
л л 1	505	1821	1003	456	204	82	19
‘L L G Q z d a s’ f ‘d z f s f i p’ Чы'тасизе	351	1101	573	270	123	39	12
Л даг дауо л' ф' ө Чы'тасизе							
л в	56	158	104	53	31	7	3
л л 1	295	943	469	217	92	32	9
Докторанти	120	505	393	194	128	62	26
Л даг дауо л' ф' ө Нтс'лстасизе							
л в	21	79	65	32	30	13	11
л л 1	99	426	328	162	98	49	15
‘L L G Q z d a s’ f ‘d z f s f i p’ Нтс'лстасизе	64	264	214	113	71	25	8
Л даг дауо л' ф' ө Нтс'лстасизе							
л в	8	33	36	22	22	7	4
л л 1	56	231	178	91	49	18	4

**КІЛЬКІСТЬ АСПІРАНТІВ НА 1 СІЧНЯ 2017 РОКУ
ЗА ВІКОМ ТА РЕГІОНАМИ**

(тис.)

	всього	по годам						
		2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
Україна	25963	—	2	85	687	2820	3855	3673
Львівська	683	і	і	1	19	94	94	92
Львівська	330	і	і	і	10	41	70	36
Львівська	1313	і	і	3	41	189	206	165
Львівська	274	і	і	і	4	25	32	35
Львівська	244	і	і	і	3	19	30	33
Львівська	359	і	2	23	25	44	57	63
Львівська	848	і	і	3	12	66	99	104
Львівська	505	і	і	1	13	81	83	79
Львівська	347	і	і	9	11	40	50	49
Львівська	169	і	і	і	6	25	31	17
Львівська	290	і	і	і	1	12	24	36
Львівська	2182	і	і	2	57	300	427	350
Львівська	205	і	і	і	2	19	33	33
Львівська	1738	і	і	6	62	205	274	219
Львівська	498	і	і	і	11	62	63	51
Львівська	274	і	і	2	25	31	46	32
Львівська	524	і	і	і	6	57	58	59
Львівська	392	і	і	і	10	60	62	48
Львівська	3198	і	і	3	70	301	469	445
Львівська	391	і	і	і	15	52	46	55
Львівська	390	і	і	і	3	24	46	56
Львівська	360	і	і	1	6	45	57	64
Львівська	224	і	і	і	8	25	31	21
Львівська	196	і	і	і	2	20	33	23
Львівська	10029	і	і	31	265	983	1434	1508

	ဤနှစ်လုံး							
	၂၆ တစ်နှစ်	၂၇ တစ်နှစ်	၂၈ တစ်နှစ်	၂၉ တစ်နှစ်	၃၀ တစ်နှစ်	၃၁ တစ်နှစ်	၃၂ တစ်နှစ်	၃၃ တစ်နှစ်

Україна	2425	1716	1455	1171	1001	832	703	718
၁ နှစ်လုံး	64	46	34	33	30	25	19	13
၂ တစ်နှစ်	25	25	22	16	6	6	10	7
၃ နှစ်လုံး	106	86	55	44	65	39	43	38
၄ တစ်နှစ်	23	21	30	20	8	12	4	9
၅ နှစ်လုံး	15	19	11	8	7	9	13	14
၆ တစ်နှစ်	35	26	17	13	12	7	4	7
၇ နှစ်လုံး	75	64	60	35	47	33	27	35
၈ တစ်နှစ်	38	35	31	21	8	18	18	9
၉ နှစ်လုံး	29	21	25	11	9	8	4	4
၁၀ တစ်နှစ်	9	5	7	6	6	5	3	4
၁၁ နှစ်လုံး	30	29	23	16	18	16	14	7
၁၂ တစ်နှစ်	195	138	109	88	75	67	47	52
၁၃ နှစ်လုံး	16	18	13	11	7	5	3	4
၁၄ တစ်နှစ်	150	128	88	94	47	63	42	44
၁၅ နှစ်လုံး	69	30	25	26	18	22	20	14
၁၆ တစ်နှစ်	18	14	8	9	9	7	7	8
၁၇ နှစ်လုံး	52	29	35	31	40	31	28	13
၁၈ တစ်နှစ်	34	31	19	16	16	12	10	14
၁၉ နှစ်လုံး	286	212	171	149	135	107	98	116
၂၀ တစ်နှစ်	30	27	16	19	13	9	11	9
၂၁ နှစ်လုံး	39	23	32	22	15	16	8	13
၂၂ တစ်နှစ်	39	15	22	9	15	6	7	9
၂၃ နှစ်လုံး	26	14	24	9	13	13	8	4
၂၄ တစ်နှစ်	11	20	14	6	4	2	6	4
၂၅ နှစ်လုံး	1011	640	564	459	378	294	249	267

**КІЛЬКІСТЬ АСПІРАНТІВ-ЖІНОК НА 1 СІЧНЯ 2017 РОКУ
ЗА ВІКОМ ТА РЕГІОНАМИ**

(тис.)

	всього	по годам						
		до 20 лет	20 лет	21 лет	22 лет	23 лет	24 лет	25 лет
Україна	13611	—	—	39	309	1215	1823	1955
Львівська	392	і	і	і	8	38	38	62
Львівська	199	і	і	і	6	20	41	21
Львівська	588	і	і	1	18	64	83	74
Львівська	152	і	і	і	2	10	20	22
Львівська	159	і	і	і	1	7	19	26
Львівська	189	і	і	10	13	16	26	34
Львівська	415	і	і	і	9	26	38	44
Львівська	287	і	і	і	7	43	43	49
Львівська	170	і	і	1	9	17	37	25
Львівська	80	і	і	і	3	7	12	8
Львівська	184	і	і	і	1	10	16	18
Львівська	1210	і	і	1	29	142	208	187
Львівська	112	і	і	і	2	5	14	15
Львівська	992	і	і	4	30	107	147	128
Львівська	206	і	і	і	2	26	11	25
Львівська	138	і	і	і	7	10	21	17
Львівська	289	і	і	і	2	27	31	31
Львівська	187	і	і	і	4	16	23	25
Львівська	1679	і	і	2	27	150	226	229
Львівська	221	і	і	і	10	26	23	26
Львівська	187	і	і	і	і	9	18	28
Львівська	203	і	і	1	2	17	28	29
Львівська	134	і	і	і	і	10	13	14
Львівська	114	і	і	і	2	10	18	13
Львівська	5124	і	і	19	115	402	669	805

	u daz k o'v'							
	26 tash' o	27 tash' o	28 tash' o	29 tash' o	30 tash' o	31 tash' o	32 tash' o	33 tash' o

Україна	1327	1022	907	685	594	477	398	391
I 'daz'v' o	45	29	22	22	20	17	13	10
I tash'v' o	15	16	16	16	3	4	6	4
I daz'v' o	52	51	31	26	36	20	22	19
I tash'v' o	15	14	19	12	4	9	i	2
r daz'v' o	13	12	7	7	6	8	8	10
1 daz'v' o	13	9	11	9	11	6	4	6
1 daz'v' o	40	41	30	19	20	18	21	18
u daz'v' o	27	24	20	11	3	10	10	6
s daz'v' o	9	12	5	7	4	3	2	2
s daz'v' o	4	2	5	4	4	1	3	i
f daz'v' o	21	19	16	15	12	11	9	2
f daz'v' o	116	84	80	55	52	43	32	34
f daz'v' o	11	12	8	8	4	3	2	4
f daz'v' o	100	84	61	57	29	40	22	24
1 daz'v' o	28	11	11	12	7	11	10	9
t daz'v' o	8	11	7	4	6	3	5	5
u daz'v' o	19	14	25	16	23	19	20	6
o j daz'v' o	18	15	12	7	14	5	7	7
m daz'v' o	157	119	99	93	76	65	47	61
m j daz'v' o	19	17	11	9	10	2	10	6
m daz'v' o	15	13	18	15	10	9	5	6
y j daz'v' o	23	14	13	4	12	3	6	8
y j daz'v' o	18	11	18	5	10	11	6	2
y j daz'v' o	6	11	11	5	1	i	3	3
daz'v' o	535	377	351	247	217	156	125	137

	u daf z e' y'						
	34 tashid	35-39 tash'e	40-44 tashid	45-49 tash'e	50-54 tashid	55-59 tash'e	59 tash'e ' fiso' 'h

Україна	351	1101	573	270	123	39	12
I 'daz' y' fO	11	30	21	4	1	i	1
I tashidaf fO	7	11	12	1	i	i	i
I daf tashid j tashof fO	14	39	22	8	8	i	i
I tashid y' fO	4	13	5	1	-	i	i
r daf tashidaf fO	3	17	7	4	4	i	i
1 daf tashidaf fO	4	6	9	1	1	i	i
1 daf tashidaf fO	12	49	21	6	3	i	i
u daf tashidaf fO	5	15	7	5	2	i	i
s daf fO	6	14	4	10	3	i	i
s 'tashidaf fO	1	11	6	5	3	i	1
j tashidaf fO	8	13	7	3	1	2	i
j 'e' fO	31	76	20	9	8	2	1
j daf tashidaf fO	3	11	5	3	2	i	i
j h j fO	17	74	44	21	1	2	i
1 tashidaf fO	5	21	11	3	3	i	i
t 'e' daf fO	7	8	7	6	4	2	i
u tashidaf fO	6	33	9	6	2	i	i
o j tashidaf fO	4	18	9	3	i	i	i
m daf fO	43	140	74	45	23	3	i
m j tashidaf fO	8	31	10	1	1	1	i
m daf daf y' fO	5	13	14	4	3	2	i
y j tashidaf fO	5	16	12	6	2	1	1
y j tashidaf y' fO	4	8	3	i	1	i	i
y j tashidaf fO	6	11	9	4	1	i	i
d s daf	132	423	225	111	46	24	8

**КІЛЬКІСТЬ ДОКТОРАНТІВ НА 1 СІЧНЯ 2017 РОКУ
ЗА ВІКОМ ТА РЕГІОНАМИ**

(тис.)

	всього	по возрасту				
		до 20 лет	20-24	25-29	30-34	35 и старше
Україна	1792	—	2	62	420	505
Львівська	26	і	і	і	5	9
Львівська	15	і	і	1	4	5
Львівська	64	і	і	1	9	23
Львівська	18	і	і	і	6	3
Львівська	17	і	і	і	2	8
Львівська	17	і	і	1	8	2
Львівська	100	і	і	3	24	31
Львівська	35	і	і	2	10	10
Львівська	24	і	і	і	6	5
Львівська	10	і	і	і	3	2
Львівська	29	і		2	7	8
Львівська	151	і	і	4	32	38
Львівська	25	і	і	2	6	8
Львівська	79	і	і	2	13	22
Львівська	30	і	і	4	6	9
Львівська	6	і	і	і	і	1
Львівська	32	і	і	1	12	13
Львівська	27	і	і	1	3	8
Львівська	220	і	і	6	51	73
Львівська	29	і	і	2	7	10
Львівська	27	і	і	1	6	5
Львівська	34	і	і	1	9	7
Львівська	26	і	і	і	10	9
Львівська	15	і	і	1	5	3
Львівська	736	і	1	27	176	193

	u daf lə ə' y'				
	40-44 tasf q	45-49 tasf ə	50-54 tasf q	55-59 tasf ə	59 tasf ə ' fijəh '

Україна	393	194	128	62	26
I 'daz' y' fə	7	2	2	1	i
I tsdz daf fə	3	1	1	i	i
I dzif tasf j lə ə fə fə fə	15	9	5	2	i
I tsdz y' fə	6	2	i	i	1
r q lə s dz fə fə fə	3	3	i	1	i
1 G Gaf G fə fə	6	-	i	i	i
1 G fə tsə L' fə	25	12	3	2	i
u G lə - lə tsə fə fə fə	6	2	2	3	i
s q' fə fə fə	7	2	2	i	2
s 'tasə tsə G fə fə fə	2	2	i	1	i
f lə G fə fə	3	2	2	4	i
f ' ə fə fə fə	26	19	24	7	1
f q lə tsə fə fə fə	3	1	2	3	i
f h j fə fə	20	11	5	2	4
1 tsdz G fə fə	7	1	2	1	i
t 'ə dz daf fə	3	i	1	1	i
u lə dz fə fə	4	2	i	i	i
ə j tsdz ' dz fə fə	11	3	1	i	i
m G fə fə fə	48	21	14	5	2
m j tsdz daf fə	6	2	1	1	i
m dz dz daf y' fə	8	3	3	i	1
y j tsdz fə fə	6	4	4	2	1
y j tsdz y' fə	5	2	i	i	i
y j tsdz ' ə fə fə	4	i	1	1	i
dz s q' ə	159	88	53	25	14

**КІЛЬКІСТЬ ДОКТОРАНТІВ-ЖІНОК НА 1 СІЧНЯ 2017 РОКУ
ЗА ВІКОМ ТА РЕГІОНАМИ**

(тис.)

	всього	по возрасту				
		до 20 лет	20-24 лет	25-29 лет	30-34 лет	35-39 лет
Україна	920	—	—	25	200	264
Львівська	14	і	і	і	2	4
Львівська міська	7	і	і	і	3	2
Львівська обласна	27	і	і	1	5	8
Львівська	9	і	і	і	2	2
Львівська міська	8	і	і	і	і	5
Львівська обласна	3	і	і	і	1	2
Львівська міська	52	і	і	1	10	19
Львівська обласна	11	і	і	1	3	4
Львівська міська	9	і	і	і	1	2
Львівська обласна	5	і	і	і	2	2
Львівська міська	19	і	і	2	6	4
Львівська обласна	68	і	і	2	10	22
Львівська міська	14	і	і	і	4	4
Львівська обласна	48	і	і	і	5	18
Львівська міська	14	і	і	і	3	4
Львівська обласна	2	і	і	і	і	1
Львівська міська	20	і	і	1	9	7
Львівська обласна	15	і	і	і	1	7
Львівська міська	84	і	і	і	21	27
Львівська обласна	13	і	і	і	4	4
Львівська міська	12	і	і	1	2	2
Львівська обласна	24	і	і	1	5	5
Львівська міська	7	і	і	і	1	2
Львівська обласна	11	і	і	1	3	3
Львівська міська	424	і	і	14	97	104

	ཡུལ་ཁོངས་ཀྱི་				
	40-44 འཇམ་ལྗོངས་	45-49 འཇམ་ལྗོངས་	50-54 འཇམ་ལྗོངས་	55-59 འཇམ་ལྗོངས་	59 འཇམ་ལྗོངས་ 'འཇམ་ལྗོངས་'
Україна	214	113	71	25	8
འཇམ་ལྗོངས་	4	2	2	1	1
འཇམ་ལྗོངས་	1	1	1	1	1
འཇམ་ལྗོངས་འཇམ་ལྗོངས་	8	3	2	1	1
འཇམ་ལྗོངས་	5	1	1	1	1
འཇམ་ལྗོངས་འཇམ་ལྗོངས་	1	2	1	1	1
འཇམ་ལྗོངས་འཇམ་ལྗོངས་	1	1	1	1	1
འཇམ་ལྗོངས་འཇམ་ལྗོངས་	13	8	1	1	1
འཇམ་ལྗོངས་འཇམ་ལྗོངས་འཇམ་ལྗོངས་	2	1	1	1	1
འཇམ་ལྗོངས་	4	1	1	1	1
འཇམ་ལྗོངས་འཇམ་ལྗོངས་	1	1	1	1	1
འཇམ་ལྗོངས་	3	1	1	2	1
འཇམ་ལྗོངས་	13	7	11	3	1
འཇམ་ལྗོངས་འཇམ་ལྗོངས་	2	1	1	2	1
འཇམ་ལྗོངས་	13	9	3	1	1
འཇམ་ལྗོངས་	3	1	2	1	1
འཇམ་ལྗོངས་	1	1	1	1	1
འཇམ་ལྗོངས་	3	1	1	1	1
འཇམ་ལྗོངས་འཇམ་ལྗོངས་	4	3	1	1	1
འཇམ་ལྗོངས་	19	8	6	3	1
འཇམ་ལྗོངས་	4	1	1	1	1
འཇམ་ལྗོངས་འཇམ་ལྗོངས་	4	1	2	1	1
འཇམ་ལྗོངས་	5	2	3	2	1
འཇམ་ལྗོངས་འཇམ་ལྗོངས་	2	2	1	1	1
འཇམ་ལྗོངས་འཇམ་ལྗོངས་	2	1	1	1	1
འཇམ་ལྗོངས་	98	60	33	11	7

**ВИПУСК АСПІРАНТІВ-ЖІНОК ТА ДОКТОРАНТІВ-ЖІНОК
У 2016 РОЦІ ЗА РЕГІОНАМИ**

[illegible]

**ВИПУСК АСПІРАНТІВ-ЖІНОК ТА ДОКТОРАНТІВ-ЖІНОК
У 2016 РОЦІ ЗА ГАЛУЗЯМИ НАУК¹**[illegible]

¹ Եթե այդպիսի մեղադրանքներ չեն հասնում իրենց համարումը, ապա մեղադրանքները կարող են հանգեցնել մեղադրանքի փոփոխության, որն արդեն կարող է լինել անհիմնական, քանի որ մեղադրանքները հիմնված են վերջին 14.09.2011 - 1057 "Ն" համարի ԵԾՀ-ի որոշման վրա, որով իրենց համարումը հասնում էր մեղադրանքի փոփոխության, որն արդեն կարող է լինել անհիմնական, քանի որ մեղադրանքները հիմնված են վերջին 30.09.2011 ԼՕ՝ 1133/19871:

**ВИПУСК АСПІРАНТІВ-ЖІНОК ТА ДОКТОРАНТІВ-ЖІНОК
У 2016 РОЦІ ЗА ГАЛУЗЯМИ ЗНАЇЬ (ВІДПОВІДНО ДО ПЕРЕЛІКУ¹ 2015 РОКУ)**

[illegible][illegible]

ПІДГОТОВКА АСПІРАНТІВ ІЗ ЗАРУБІЖНИХ КРАЇН ЗА РЕГІОНАМИ

(тис. осіб)

	в регіонах України, що належать до Львівської області			в інших регіонах України, що належать до Львівської області		
	в період з 1 січня 2017 року по 31 грудня 2017 року	в період з 1 січня 2016 року по 31 грудня 2016 року	в період з 1 січня 2016 року по 31 грудня 2016 року	в період з 1 січня 2017 року по 31 грудня 2017 року	в період з 1 січня 2016 року по 31 грудня 2016 року	в період з 1 січня 2016 року по 31 грудня 2016 року

Україна	632	195	163	8	2	2
Івано-Франківська	6	1	1	і	і	і
Львівська	1	і	і	і	і	і
Львівська міська	14	5	9	і	і	і
Львівська районна	і	і	і	і	і	і
Львівська обласна	4	і	і	і	і	і
Львівська міська	і	і	і	і	і	і
Львівська районна	10	1	4	і	і	і
Львівська обласна	9	2	1	і	і	і
Львівська міська	-	-	-	і	і	і
Львівська районна	8	1	1	і	і	і
Львівська обласна	5	4	1	і	і	і
Львівська міська	25	8	4	і	і	і
Львівська районна	і	і	2	і	і	і
Львівська обласна	95	22	36	3	1	і
Львівська міська	6	1	і	і	і	і
Львівська районна	7	і	і	і	і	і
Львівська обласна	15	10	2	і	і	і
Львівська міська	1	і	і	і	і	і
Львівська районна	137	52	55	і	і	і
Львівська обласна	5	5	1	і	і	і
Львівська міська	і	і	2	і	і	і
Львівська районна	і	і	2	і	і	і
Львівська обласна	1	і	і	і	і	і
Львівська міська	і	і	і	і	і	і
Львівська районна	283	83	42	5	1	2

Всього в Україні: 632 осіб в період з 1 січня 2017 року по 31 грудня 2017 року, 195 осіб в період з 1 січня 2016 року по 31 грудня 2016 року, 163 осіб в період з 1 січня 2016 року по 31 грудня 2016 року.

ЗА ГАЛУЗЯМИ НАУК¹

(tsf₁)_B

	v fñ tsats Chij 'teqls'ə 'L L Qdz 'x dafñ fteQdz			l Oñ 'hñpə' d'x d Qshdñ 'htsəstə'ə v fteQdz		
	ƒ'dz ƒ'ñp də 1 fñydz 2017 tətɬlz	ñ'raq' dz'ls lz 2016 tətɬy'	ʷ Qlsf'ydəs əq'ñ lz ^h j dəs lz 2016 tətɬy'	ƒ'dz ƒ'ñp də 1 fñydz 2017 tətɬlz	ñ'raq' dz'ls lz 2016 tətɬy'	ʷ Qlsf'ydəs əq'ñ lz ^h j dəs lz 2016 tətɬy'
Усього	454	13	163	6	—	2
Λ 'Lq'f'is-d'əj d'əsf'ydə dz'ɬɬ	11	ī	8	ī	ī	ī
Λ 'd'z'ydə dz'ɬɬ	1	ī	3	ī	ī	1
Λ 'tsd'əsg'ydə dz'ɬɬ	6	2	5	ī	ī	ī
Λ j tsd'əsg'ydə dz'ɬɬ	2	ī	ī	ī	ī	ī
ə j ɬdz'ydə dz'ɬɬ	86	1	54	5	ī	1
Λ 'dz fñ ƒtsəstñj tshəfñ ƒ' dz'ɬɬ	4	ī	1	ī	ī	ī
Λ hñstəf'ydə dz'ɬɬ	1	ī	ī	ī	ī	ī
ɬ ƒtsd'əsg'ydə dz'ɬɬ	49	7	16	1	ī	ī
Λ 'd'əstñj ʷ fñ ƒ' dz'ɬɬ	13	ī	1	ī	ī	ī
Λ 'd'əsd'əsg'ydə dz'ɬɬ	13	1	1	ī	ī	ī
Λ j tsətə ʷ 'ydə dz'ɬɬ	1	ī	ī	ī	ī	ī
ɬ təf'hq'ydə dz'ɬɬ	12	ī	2	ī	ī	ī
ɬ j h Q'əsg'ydə dz'ɬɬ	75	1	22	ī	ī	ī
ɬ j hq'ydə dz'ɬɬ	62	ī	17	ī	ī	ī
Λ Qəf'əj əlsf'ydə dz'ɬɬ	5	ī	3	ī	ī	ī
Λ j ləj təf'dədz' dz'ɬɬ	ī	ī	2	ī	ī	ī
ɬ q'ñj ʷ ləstə d'əf'əst	44	ī	12	ī	ī	ī
ə tə' ləj ƒlszə	17	ī	3	ī	ī	ī
ɬ fñj ƒtsd'əsg'ydə dz'ɬɬ	3	ī	4	ī	ī	ī
Λ 'z fñ ƒtsə' dz'ɬɬ	ī	ī	-	ī	ī	ī
l Q' ƒsd'ədz d'əbj Lf'j ƒə	6	ī	1	ī	ī	ī
Λ tsy' ƒtsd'əsg'ydə dz'ɬɬ	2	ī	ī	ī	ī	ī
ɬ tsdz'lsf'ydə dz'ɬɬ	19	1	4	ī	ī	ī
Λ 'Lq'ydə əq' ƒtsə Qdz' lə fñj tsd	15	ī	4	ī	ī	ī
ɬ j təj Qdz' ləf' tədz' dz'ɬɬ	4	ī	ī	ī	ī	ī
ɬ dz' ləstə d'əsg' ʷ	3	ī	ī	ī	ī	ī
Λ tsy' Qdz' dz' ƒtsdz' ƒ Qy'	ī	ī	ī	ī	ī	ī

[illegible]

᠔ ᠮᠢᠨᠲᠤᠭᠣᠰᠦ ᠵᠡᠯᠳᠤᠪᠠᠶ᠋ᠢ ᠴᠤᠨᠲᠤᠭᠣᠰᠦ ᠬᠥᠭᠣᠳᠤᠨᠲᠤᠭᠣᠰᠦ ᠸᠠᠩᠭᠤᠨᠲᠤᠭᠣᠰᠦ ᠴᠤᠨᠲᠤᠭᠣᠰᠦ ᠶᠤᠨᠲᠤᠭᠣᠰᠦ ᠶᠤᠨᠲᠤᠭᠣᠰᠦ.

	ლ ოქტომბრის ოცდამეცხრე წლის განმავლობაში			ლ ოქტომბრის ოცდამეცხრე წლის განმავლობაში		
	წლის განმავლობაში 1 თვის განმავლობაში 2017 წლის	თვეების 2016 წლის	წლის განმავლობაში მთლიანად 2016 წლის	წლის განმავლობაში 1 თვის განმავლობაში 2017 წლის	თვეების 2016 წლის	წლის განმავლობაში მთლიანად 2016 წლის
Усього	1	—	—	447	13	161
ა. ლიცენზირებული						
დღის	ი	ი	ი	11	ი	8
მ. დღის	ი	ი	ი	1	ი	2
ა. ტრანსპორტის	ი	ი	ი	6	2	5
ა. ტრანსპორტის	ი	ი	ი	2	ი	ი
თ. ტრანსპორტის	ი	ი	ი	81	1	53
მ. ტრანსპორტის	ი	ი	ი	4	ი	1
თ. ტრანსპორტის	ი	ი	ი	1	ი	ი
რ. ტრანსპორტის	ი	ი	ი	48	7	16
ა. ტრანსპორტის	1	ი	ი	12	ი	1
ა. ტრანსპორტის	ი	ი	ი	13	1	1
ა. ტრანსპორტის	ი	ი	ი	1	ი	ი
ბ. ტრანსპორტის	ი	ი	ი	12	ი	2
ა. ტრანსპორტის	ი	ი	ი	75	1	22
გ. ტრანსპორტის	ი	ი	ი	62	ი	17
ა. ტრანსპორტის	ი	ი	ი	5	ი	3
ა. ტრანსპორტის	ი	ი	ი	-	ი	2
გ. ტრანსპორტის	ი	ი	ი	44	ი	12
ფ. ტრანსპორტის	ი	ი	ი	17	ი	3
ა. ტრანსპორტის	ი	ი	ი	3	ი	4
ა. ტრანსპორტის	ი	ი	ი	-	ი	ი
ლ. ტრანსპორტის	ი	ი	ი	6	ი	1
მ. ტრანსპორტის	ი	ი	ი	2	ი	ი
ა. ტრანსპორტის	ი	ი	ი	19	1	4
ა. ლიცენზირებული	ი	ი	ი	15	ი	4
რ. ტრანსპორტის	ი	ი	ი	4	ი	ი
ს. ლიცენზირებული	ი	ი	ი	3	ი	ი
მ. ტრანსპორტის	ი	ი	ი	ი	ი	ი

**ПІДГОТОВКА АСПІРАНТІВ ІЗ ЗАРУБІЖНИХ КРАЇН
ЗА ГАЛУЗЯМИ ЗНАЇЬ (ВІДПОВІДНО ДО ПЕРЕЛІКУ¹ 2015 РОКУ)**

(tsfjB)

	v fñ tsɔts ɕhñ 'teɔts'ə 'L L ɔɔzɔ 'ɣ dɔf 'f teɔzɔ			l ɔf 'hñ ɔ' dʒɣ dɔshdɔf 'hɔtsəstɔ'ə v f teɔdɔf		
	ƒ 'dɛ ƒ 'hñs dɔ 1 fñɣdɛ 2017 tɛsɛz	ʈ tɛfʔ dɛ'sts z 2016 tɛsɣ'	ʋ ɔlsɣɔdɛ əɖʈfzʰ j dɛs z 2016 tɛsɣ'	ƒ 'dɛ ƒ 'hñs dɔ 1 fñɣdɛ 2017 tɛsɛz	ʈ tɛfʔ dɛ'sts z 2016 tɛsɣ'	ʋ ɔlsɣɔdɛ əɖʈfzʰ j dɛs z 2016 tɛsɣ'
Усього	178	182	—	2	2	—
ƒ fñ 'sɔ	48	48	ĩ	ĩ	ĩ	ĩ
ɛ kɛ kɛtɔ' dʒfñj ɣləts	17	17	ĩ	ĩ	ĩ	ĩ
ɔ kɛɔtsɔɔz dɔɔɛɛɛ	5	5	ĩ	ĩ	ĩ	ĩ
ɔ tsɔtsɣtsəð'	ĩ	ĩ	ĩ	ĩ	ĩ	ĩ
h tsɣ'ɔz dɛ sɔfʈsəj h' dɛ tsə' dɔɛɛɛ	16	16	ĩ	ĩ	ĩ	ĩ
ɛ kɛɔtsɔfñɛɛɛ	1	1	ĩ	ĩ	ĩ	ĩ
v ʈ tɔdɛdɛz 'sɔ						
ɕhɛɛ dʒfñstɛz ɔɔz	12	13	ĩ	ĩ	ĩ	ĩ
ɔ tɔts	12	12	ĩ	1	1	ĩ
ɔ 'tsɔsɛ'w	1	1	ĩ	ĩ	ĩ	ĩ
ɔ tɛfʈshdɔfɣ' dɔɛɛɛ	4	4	ĩ	ĩ	ĩ	ĩ
ƒ ɔj dʒɔɛɛɛɛɛɛɛɛɛɛɛɛɛɛɛɛ	1	1	ĩ	ĩ	ĩ	ĩ
uɔ' stɛɛɔɣ' dɛ kɛ ɛ dɛsɛsɛ'	4	4	ĩ	1	1	ĩ
ƒ j ɛɔzɣɔɔ' dɛ j dɛ tɛ'w	4	4	ĩ	ĩ	ĩ	ĩ
ɛ dɛ f stɛɣɔɔ' dɛ j dɛ tɛ'w	2	2	ĩ	ĩ	ĩ	ĩ
ɕ əstɛɛɛɛɛɛɛɛɛɛɛɛɛɛɛɛ						
ʈ tɛf dɔtsɛz hɛz ɔɔz	6	7	ĩ	ĩ	ĩ	ĩ
ɔ dʒɣɔɛɛɛ 'ts' dɛ j dɛ tɛ'w	ĩ	ĩ	ĩ	ĩ	ĩ	ĩ
ɛ dɛ f stɛsɛɛɛɛɛɛ						
ɛ dɛ f stɛɛɛɛɛɛɛɛɛɛɛɛ	4	4	ĩ	ĩ	ĩ	ĩ
ɔ tɛsɛɛɛɛɛɛɛɛɛɛɛɛɛɛɛɛ	4	4	ĩ	ĩ	ĩ	ĩ
ɕ tɛ' sɛ f kɛtɔɛɛɛɛɛɛɛɛɛɛɛɛ	5	5	ĩ	ĩ	ĩ	ĩ
ɕ tɔɔz dɔɛɛɛɛɛɛɛɛɛɛɛɛɛɛɛɛ						
ʈ tɛstɛsɛtsɛɛ fñsɛts	2	3	ĩ	ĩ	ĩ	ĩ
ɔ j sɛ tɛf dɔɔɛɛɛɛɛɛɛɛɛɛɛɛɛɛ	2	2	ĩ	ĩ	ĩ	ĩ
ɔ ɛstɛsɛɛɛɛɛstɛsəð'	25	25	ĩ	ĩ	ĩ	ĩ
h tsɣ'ɔz dɔ tɛsɛtsɛɛɛɛɛɛɛɛɛɛɛɛɛɛ	ĩ	ĩ	ĩ	ĩ	ĩ	ĩ
h ʋ j tɔtsɛɛɛɛɛɛɛɛɛɛɛɛɛɛɛɛ	ĩ	ĩ	ĩ	ĩ	ĩ	ĩ
ɔ ts' dɛ dɛɛɛɛɛɛɛɛɛɛɛɛɛɛɛɛ						
ɕ j ɛɛɛɛɛɛɛɛɛɛɛɛɛɛɛɛɛɛɛɛɛɛɛ						
h j tɛɛ ɕ dɛsɛts f stɛtsɛɛɛɛɛɛɛɛɛɛɛɛɛɛ	ĩ	ĩ	ĩ	ĩ	ĩ	ĩ
ɔ tɛ' dɛ dɔɕ j ɛɛɛɛɛɛɛɛɛɛɛɛɛɛɛɛ	1	1	ĩ	ĩ	ĩ	ĩ
ɕ tɛɛɛɛɛɛɛɛɛɛɛɛɛɛɛɛɛɛɛɛɛɛɛ	1	2	ĩ	ĩ	ĩ	ĩ
ɔ kɛɛɛɛɛɛɛɛɛɛɛɛɛɛɛɛɛɛɛɛɛɛɛ						
ɕhɛɛ dʒfñstɛz ɔɔz	1	1	ĩ	ĩ	ĩ	ĩ

[illegible]

1 tətʃtʃəŋ j dɔɪz

	1. 2017-2018-2019-2020-2021-2022-2023-2024-2025-2026-2027-2028-2029-2030-2031-2032-2033-2034-2035-2036-2037-2038-2039-2040-2041-2042-2043-2044-2045-2046-2047-2048-2049-2050-2051-2052-2053-2054-2055-2056-2057-2058-2059-2060-2061-2062-2063-2064-2065-2066-2067-2068-2069-2070-2071-2072-2073-2074-2075-2076-2077-2078-2079-2080-2081-2082-2083-2084-2085-2086-2087-2088-2089-2090-2091-2092-2093-2094-2095-2096-2097-2098-2099-2100-2101-2102-2103-2104-2105-2106-2107-2108-2109-2110-2111-2112-2113-2114-2115-2116-2117-2118-2119-2120-2121-2122-2123-2124-2125-2126-2127-2128-2129-2130-2131-2132-2133-2134-2135-2136-2137-2138-2139-2140-2141-2142-2143-2144-2145-2146-2147-2148-2149-2150-2151-2152-2153-2154-2155-2156-2157-2158-2159-2160-2161-2162-2163-2164-2165-2166-2167-2168-2169-2170-2171-2172-2173-2174-2175-2176-2177-2178-2179-2180-2181-2182-2183-2184-2185-2186-2187-2188-2189-2190-2191-2192-2193-2194-2195-2196-2197-2198-2199-2200-2201-2202-2203-2204-2205-2206-2207-2208-2209-2210-2211-2212-2213-2214-2215-2216-2217-2218-2219-2220-2221-2222-2223-2224-2225-2226-2227-2228-2229-2230-2231-2232-2233-2234-2235-2236-2237-2238-2239-2240-2241-2242-2243-2244-2245-2246-2247-2248-2249-2250-2251-2252-2253-2254-2255-2256-2257-2258-2259-2260-2261-2262-2263-2264-2265-2266-2267-2268-2269-2270-2271-2272-2273-2274-2275-2276-2277-2278-2279-2280-2281-2282-2283-2284-2285-2286-2287-2288-2289-2290-2291-2292-2293-2294-2295-2296-2297-2298-2299-2300-2301-2302-2303-2304-2305-2306-2307-2308-2309-2310-2311-2312-2313-2314-2315-2316-2317-2318-2319-2320-2321-2322-2323-2324-2325-2326-2327-2328-2329-2330-2331-2332-2333-2334-2335-2336-2337-2338-2339-2340-2341-2342-2343-2344-2345-2346-2347-2348-2349-2350-2351-2352-2353-2354-2355-2356-2357-2358-2359-2360-2361-2362-2363-2364-2365-2366-2367-2368-2369-2370-2371-2372-2373-2374-2375-2376-2377-2378-2379-2380-2381-2382-2383-2384-2385-2386-2387-2388-2389-2390-2391-2392-2393-2394-2395-2396-2397-2398-2399-2400-2401-2402-2403-2404-2405-2406-2407-2408-2409-2410-2411-2412-2413-2414-2415-2416-2417-2418-2419-2420-2421-2422-2423-2424-2425-2426-2427-2428-2429-2430-2431-2432-2433-2434-2435-2436-2437-2438-2439-2440-2441-2442-2443-2444-2445-2446-2447-2448-2449-2450-2451-2452-2453-2454-2455-2456-2457-2458-2459-2460-2461-2462-2463-2464-2465-2466-2467-2468-2469-2470-2471-2472-2473-2474-2475-2476-2477-2478-2479-2480-2481-2482-2483-2484-2485-2486-2487-2488-2489-2490-2491-2492-2493-2494-2495-2496-2497-2498-2499-2500-2501-2502-2503-2504-2505-2506-2507-2508-2509-2510-2511-2512-2513-2514-2515-2516-2517-2518-2519-2520-2521-2522-2523-2524-2525-2526-2527-2528-2529-2530-2531-2532-2533-2534-2535-2536-2537-2538-2539-2540-2541-2542-2543-2544-2545-2546-2547-2548-2549-2550-2551-2552-2553-2554-2555-2556-2557-2558-2559-2560-2561-2562-2563-2564-2565-2566-2567-2568-2569-2570-2571-2572-2573-2574-2575-2576-2577-2578-2579-2580-2581-2582-2583-2584-2585-2586-2587-2588-2589-2590-2591-2592-2593-2594-2595-2596-2597-2598-2599-2600-2601-2602-2603-2604-2605-2606-2607-2608-2609-2610-2611-2612-2613-2614-2615-2616-2617-2618-2619-2620-2621-2622-2623-2624-2625-2626-2627-2628-2629-2630-2631-2632-2633-2634-2635-2636-2637-2638-2639-2640-2641-2642-2643-2644-2645-2646-2647-2648-2649-2650-2651-2652-2653-2654-2655-2656-2657-2658-2659-2660-2661-2662-2663-2664-2665-2666-2667-2668-2669-2670-2671-2672-2673-2674-2675-2676-2677-2678-2679-2680-2681-2682-2683-2684-2685-2686-2687-2688-2689-2690-2691-2692-2693-2694-2695-2696-2697-2698-2699-2700-2701-2702-2703-2704-2705-2706-2707-2708-2709-2710-2711-2712-2713-2714-2715-2716-2717-2718-2719-2720-2721-2722-2723-2724-2725-2726-2727-2728-2729-2730-2731-2732-2733-2734-2735-2736-2737-2738-2739-2740-2741-2742-2743-2744-2745-2746-2747-2748-2749-2750-2751-2752-2753-2754-2755-2756-2757-2758-2759-2760-2761-2762-2763-2764-2765-2766-2767-2768-2769-2770-2771-2772-2773-2774-2775-2776-2777-2778-2779-2780-2781-2782-2783-2784-2785-2786-2787-2788-2789-2790-2791-2792-2793-2794-2795-2796-2797-2798-2799-2800-2801-2802-2803-2804-2805-2806-2807-2808-2809-2810-2811-2812-2813-2814-2815-2816-2817-2818-2819-2820-2821-2822-2823-2824-2825-2826-2827-2828-2829-2830			2. 2017-2018-2019-2020-2021-2022-2023-2024-2025-2026-2027-2028-2029-2030-2031-2032-2033-2034-2035-2036-2037-2038-2039-2040-2041-2042-2043-2044-2045-2046-2047-2048-2049-2050-2051-2052-2053-2054-2055-2056-2057-2058-2059-2060-2061-2062-2063-2064-2065-2066-2067-2068-2069-2070-2071-2072-2073-2074-2075-2076-2077-2078-2079-2080-2081-2082-2083-2084-2085-2086-2087-2088-2089-2090-2091-2092-2093-2094-2095-2096-2097-2098-2099-2100-2101-2102-2103-2104-2105-2106-2107-2108-2109-2110-2111-2112-2113-2114-2115-2116-2117-2118-2119-2120-2121-2122-2123-2124-2125-2126-2127-2128-2129-2130-2131-2132-2133-2134-2135-2136-2137-2138-2139-2140-2141-2142-2143-2144-2145-2146-2147-2148-2149-2150-2151-2152-2153-2154-2155-2156-2157-2158-2159-2160-2161-2162-2163-2164-2165-2166-2167-2168-2169-2170-2171-2172-2173-2174-2175-2176-2177-2178-2179-2180-2181-2182-2183-2184-2185-2186-2187-2188-2189-2190-2191-2192-2193-2194-2195-2196-2197-2198-2199-2200-2201-2202-2203-2204-2205-2206-2207-2208-2209-2210-2211-2212-2213-2214-2215-2216-2217-2218-2219-2220-2221-2222-2223-2224-2225-2226-2227-2228-2229-2230-2231-2232-2233-2234-2235-2236-2237-2238-2239-2240-2241-2242-2243-2244-2245-2246-2247-2248-2249-2250-2251-2252-2253-2254-2255-2256-2257-2258-2259-2260-2261-2262-2263-2264-2265-2266-2267-2268-2269-2270-2271-2272-2273-2274-2275-2276-2277-2278-2279-2280-2281-2282-2283-2284-2285-2286-2287-2288-2289-2290-2291-2292-2293-2294-2295-2296-2297-2298-2299-2300-2301-2302-2303-2304-2305-2306-2307-2308-2309-2310-2311-2312-2313-2314-2315-2316-2317-2318-2319-2320-2321-2322-2323-2324-2325-2326-2327-2328-2329-2330-2331-2332-2333-2334-2335-2336-2337-2338-2339-2340-2341-2342-2343-2344-2345-2346-2347-2348-2349-2350-2351-2352-2353-2354-2355-2356-2357-2358-2359-2360-2361-2362-2363-2364-2365-2366-2367-2368-2369-2370-2371-2372-2373-2374-2375-2376-2377-2378-2379-2380-2381-2382-2383-2384-2385-2386-2387-2388-2389-2390-2391-2392-2393-2394-2395-2396-2397-2398-2399-2400-2401-2402-2403-2404-2405-2406-2407-2408-2409-2410-2411-2412-2413-2414-2415-2416-2417-2418-2419-2420-2421-2422-2423-2424-2425-2426-2427-2428-2429-2430-2431-2432-2433-2434-2435-2436-2437-2438-2439-2440-2441-2442-2443-2444-2445-2446-2447-2448-2449-2450-2451-2452-2453-2454-2455-2456-2457-2458-2459-2460-2461-2462-2463-2464-2465-2466-2467-2468-2469-2470-2471-2472-2473-2474-2475-2476-2477-2478-2479-2480-2481-2482-2483-2484-2485-2486-2487-2488-2489-2490-2491-2492-2493-2494-2495-2496-2497-2498-2499-2500-2501-2502-2503-2504-2505-2506-2507-2508-2509-2510-2511-2512-2513-2514-2515-2516-2517-2518-2519-2520-2521-2522-2523-2524-2525-2526-2527-2528-2529-2530-2531-2532-2533-2534-2535-2536-2537-2538-2539-2540-2541-2542-2543-2544-2545-2546-2547-2548-2549-2550-2551-2552-2553-2554-2555-2556-2557-2558-2559-2560-2561-2562-2563-2564-2565-2566-2567-2568-2569-2570-2571-2572-2573-2574-2575-2576-2577-2578-2579-2580-2581-2582-2583-2584-2585-2586-2587-2588-2589-2590-2591-2592-2593-2594-2595-2596-2597-2598-2599-2600-2601-2602-2603-2604-2605-2606-2607-2608-2609-2610-2611-2612-2613-2614-2615-2616-2617-2618-2619-2620-2621-2622-2623-2624-2625-2626-2627-2628-2629-2630-2631-2632-2633-2634-2635-2636-2637-2638-2639-2640-2641-2642-2643-2644-2645-2646-2647-2648-2649-2650-2651-2652-2653-2654-2655-2656-2657-2658-2659-2660-2661-2662-2663-2664-2665-2666-2667-2668-2669-2670-2671-2672-2673-2674-2675-2676-2677-2678-2679-2680-2681-2682-2683-2684-2685-2686-2687-2688-2689-2690-2691-2692-2693-2694-2695-2696-2697-2698-2699-2700-2701-2702-2703-2704-2705-2706-2707-2708-2709-2710-2711-2712-2713-2714-2715-2716-2717-2718-2719-2720-2721-2722-2723-2724-2725-2726-2727-2728-2729-2730-2731-2732-2733-2734-2735-2736-2737-2738-2739-2740-2741-2742-2743-2744-2745-2746-2747-2748-2749-2750-2751-2752-2753-2754-2755-2756-2757-2758-2759-2760-2761-2762-2763-2764-2765-2766-2767-2768-2769-2770-2771-2772-2773-2774-2775-2776-2777-2778-2779-2780-2781-2782-2783-2784-2785-2786-2787-2788-2789-2790-2791-2792-2793-2794-2795-2796-2797-2798-2799-2800-2801-2802-2803-2804-2805-2806-2807-2808-2809-2810-2811-2812-2813-2814-2815-2816-2817-2818-2819-2820-2821-2822-2823-2824-2825-2826-2827-2828-2829-2830			3. 2017-2018-2019-2020-2021-2022-2023-2024-2025-2026-2027-2028-2029-2030-2031-2032-2033-2034-2035-2036-2037-2038-2039-2040-2041-2042-2043-2044-2045-2046-2047-2048-2049-2050-2051-2052-2053-2054-2055-2056-2057-2058-2059-2060-2061-2062-2063-2064-2065-2066-2067-2068-2069-2070-2071-2072-2073-2074-2075-2076-2077-2078-2079-2080-2081-2082-2083-2084-2085-2086-2087-2088-2089-2090-2091-2092-2093-2094-2095-2096-2097-2098-2099-2100-2101-2102-2103-2104-2105-2106-2107-2108-2109-2110-2111-2112-2113-2114-2115-2116-2117-2118-2119-2120-2121-2122-2123-2124-2125-2126-2127-2128-2129-2130-2131-2132-2133-2134-2135-2136-2137-2138-2139-2140-2141-2142-2143-2144-2145-2146-2147-2148-2149-2150-2151-2152-2153-2154-2155-2156-2157-2158-2159-2160-2161-2162-2163-2164-2165-2166-2167-2168-2169-2170-2171-2172-2173-2174-2175-2176-2177-2178-2179-2180-2181-2182-2183-2184-2185-2186-2187-2188-2189-2190-2191-2192-2193-2194-2195-2196-2197-2198-2199-2200-2201-2202-2203-2204-2205-2206-2207-2208-2209-2210-2211-2212-2213-2214-2215-2216-2217-2218-2219-2220-2221-2222-2223-2224-2225-2226-2227-2228-2229-2230-2231-2232-2233-2234-2235-2236-2237-2238-2239-2240-2241-2242-2243-2244-2245-2246-2247-2248-2249-2250-2251-2252-2253-2254-2255-2256-2257-2258-2259-2260-2261-2262-2263-2264-2265-2266-2267-2268-2269-2270-2271-2272-2273-2274-2275-2276-2277-2278-2279-2280-2281-2282-2283-2284-2285-2286-2287-2288-2289-2290-2291-2292-2293-2294-2295-2296-2297-2298-2299-2300-2301-2302-2303-2304-2305-2306-2307-2308-2309-2310-2311-2312-2313-2314-2315-2316-2317-2318-2319-2320-2321-2322-2323-2324-2325-2326-2327-2328-2329-2330-2331-2332-2333-2334-2335-2336-2337-2338-2339-2340-2341-2342-2343-2344-2345-2346-2347-2348-2349-2350-2351-2352-2353-2354-2355-2356-2357-2358-2359-2360-2361-2362-2363-2364-2365-2366-2367-2368-2369-2370-2371-2372-2373-2374-2375-2376-2377-2378-2379-2380-2381-2382-2383-2384-2385-2386-2387-2388-2389-2390-2391-2392-2393-2394-2395-2396-2397-2398-2399-2400-2401-2402-2403-2404-2405-2406-2407-2408-2409-2410-2411-2412-2413-2414-2415-2416-2417-2418-2419-2420-2421-2422-2423-2424-2425-2426-2427-2428-2429-2430-2431-2432-2433-2434-2435-2436-2437-2438-2439-2440-2441-2442-2443-2444-2445-2446-2447-2448-2449-2450-2451-2452-2453-2454-2455-2456-2457-2458-2459-2460-2461-2462-2463-2464-2465-2466-2467-2468-2469-2470-2471-2472-2473-2474-2475-2476-2477-2478-2479-2480-2481-2482-2483-2484-2485-2486-2487-2488-2489-2490-2491-2492-2493-2494-2495-2496-2497-2498-2499-2500-2501-2502-2503-2504-2505-2506-2507-2508-2509-2510-2511-2512-2513-2514-2515-2516-2517-2518-2519-2520-2521-2522-2523-2524-2525-2526-2527-2528-2529-2530-2531-2532-2533-2534-2535-2536-2537-2538-2539-2540-2541-2542-2543-2544-2545-2546-2547-2548-2549-2550-2551-2552-2553-2554-2555-2556-2557-2558-2559-2560-2561-2562-2563-2564-2565-2566-2567-2568-2569-2570-2571-2572-2573-2574-2575-2576-2577-2578-2579-2580-2581-2582-2583-2584-2585-2586-2587-2588-2589-2590-2591-2592-2593-2594-2595-2596-2597-2598-2599-2600-2601-2602-2603-2604-2605-2606-2607-2608-2609-2610-2611-2612-2613-2614-2615-2616-2617-2618-2619-2620-2621-2622-2623-2624-2625-2626-2627-2628-2629-2630-2631-2632-2633-2634-2635-2636-2637-2638-2639-2640-2641-2642-2643-2644-2645-2646-2647-2648-2649-2650-2651-2652-2653-2654-2655-2656-2657-2658-2659-2660-2661-2662-2663-2664-2665-2666-2667-2668-2669-2670-2671-2672-2673-2674-2675-2676-2677-2678-2679-2680-2681-2682-2683-2684-2685-2686-2687-2688-2689-2690-2691-2692-2693-2694-2695-2696-2697-2698-2699-2700-2701-2702-2703-2704-2705-2706-2707-2708-2709-2710-2711-2712-2713-2714-2715-2716-2717-2718-2719-2720-2721-2722-2723-2724-2725-2726-2727-2728-2729-2730-2731-2732-2733-2734-2735-2736-2737-2738-2739-2740-2741-2742-2743-2744-2745-2746-2747-2748-2749-2750-2751-2752-2753-2754-2755-2756-2757-2758-2759-2760-2761-2762-2763-2764-2765-2766-2767-2768-2769-2770-2771-2772-2773-2774-2775-2776-2777-2778-2779-2780-2781-2782-2783-2784-2785-2786-2787-2788-2789-2790-2791-2792-2793-2794-2795-2796-2797-2798-2799-2800-2801-2802-2803-2804-2805-2806-2807-2808-2809-2810-2811-2812-2813-2814-2815-2816-2817-2818-2819-2820-2821-2822-2823-2824-2825-2826-2827-2828-2829-2830		
	1. 2017-2018-2019-2020-2021-2022-2023-2024-2025-2026-2027-2028-2029-2030-2031-2032-2033-2034-2035-2036-2037-2038-2039-2040-2041								

Д д. - 112/0/05.40 д. 17 с. 17.03.2017

I qf. I qd₂ ⊗ O_S. f., ξ tSBtG' dZOF. f.,

lsj dz 235 71 72

rijder hij doet .f ., bij d 284 31 11