

5.13. Գիտատեխնիկական աշխատանքները 2006 թվականին

2006թ. գիտատեխնիկական աշխատանքների վերաբերյալ հաշվետվություն է ներկայացրել հանրապետության գիտատեխնիկական, կոնստրուկտորական, նախագծահետախուզական, բուհական, արդյունաբերական, բժշկական, գյուղատնտեսական, մշակութային և այլ ոլորտների կազմակերպությունների հաշվեկշռում գործող գիտահետազոտական 101 կազմակերպություն:

Գիտատեխնիկական աշխատանքների ծավալն ըստ ընթացիկ (պայմանագրային) գների և ըստ ինքնարժեքի, 2006թ.

(մլն. դրամ)

	Ըստ ընթացիկ (պայմանագրային) գների		Ըստ ինքնարժեքի (փաստացի ծախսերով)	
	ընդամենը	որից՝ կատարվել է սեփական ուժերով	ընդամենը	որից՝ կատարվել է սեփական ուժերով
Գիտատեխնիկական աշխատանքների ծավալը	6506.6	6369.3	6260.6	6122.7
այդ թվում՝				
գիտահետազոտական	4372.9	4305.8	4319.6	4251.9
դրանից՝ հիմնարար	921.3	921.3	931.7	931.7
նախագծակոնստրուկտորական և տեխնոլոգիական	864.1	829.6	747.8	713.3
փորձնական նմուշների (արտադրանքի) խմբերի պատրաստում	237.0	237.0	212.6	212.6
շինարարության համար նախագծային աշխատանքներ	261.5	261.5	240.0	240.0
գիտատեխնիկական ծառայություններ	771.1	735.4	740.6	704.9

Գիտատեխնիկական աշխատանքներ իրականացնող կազմակերպությունների քանակի, աշխատանքների ծավալի և աշխատողների թվաքանակի բաշխվածությունն ըստ նախարարությունների և գերատեսչությունների, 2006թ.

	Կազմակերպությունների քանակը, միավոր	Գիտատեխնիկական աշխատանքների ծավալը, մլն. դրամ	Աշխատողների թվաքանակը, մարդ
ՀՀ առևտրի և տնտեսական զարգացման նախարարություն	17	2167.9	1491
ՀՀ առողջապահության նախարարություն	11	123.7	279
ՀՀ էներգետիկայի նախարարություն	5	910.6	308
ՀՀ գյուղատնտեսության նախարարություն	10	177.3	391
ՀՀ կրթության և գիտության նախարարություն	7	411.6	1117
ՀՀ գիտությունների ազգային ակադեմիա	41	2480.6	2884
Այլ	10	234.9	253
Ընդամենը	101	6506.6	6723

Գիտատեխնիկական աշխատանքների ծավալի բաշխվածությունն ըստ աշխատանքների տեսակների, 2006թ.

(մլն. դրամ)

	Ընդամենը	Մեկ կազմակերպության հաշվով
Գիտատեխնիկական աշխատանքների ծավալը	6506.6	64.4
այդ թվում՝		
հիմնարար	921.3	9.1
կիրառական հետազոտություններ	3451.6	34.2
գիտատեխնիկական մշակումներ	1362.6	13.5
գիտատեխնիկական ծառայություններ	771.1	7.6

Գիտատեխնիկական աշխատանքների ծավալի բաշխվածությունն ըստ տեսակների և ըստ գիտատեխնիկական կազմակերպություններ ունեցող մարզերի, 2006թ.

	Կազմակերպությունների քանակը, միավոր	Գիտատեխնիկական աշխատանքների ծավալը, մլն. դրամ	այդ թվում՝ ըստ տեսակների			
			հիմնարար (ֆունդամենտալ)	կիրառական հետազոտություններ	գիտատեխնիկական մշակումներ	գիտատեխնիկական ծառայություններ
ք. Երևան	81	5646.7	680.9	2880.8	1343.1	741.9
Արագածոտն	5	604.1	222.2	376.4	5.5	-
Արարատ	1	12.5	-	12.5	-	-
Արմավիր	2	59.4	-	59.4	-	-
Կոտայք	6	131.5	18.2	106.6	6.7	-
Շիրակ	6	52.4	-	15.9	7.3	29.2
ԸՆդամենը ԳՅ	101	6506.6	921.3	3451.6	1362.6	771.1

Գիտատեխնիկական աշխատանքների ծավալի բաշխվածությունն ըստ ուղղությունների, 2006թ.

(մլն. դրամ)

	Ընդամենը	Մեկ կազմակերպության հաշվով
Գիտատեխնիկական աշխատանքների ծավալը	6506.6	64.4
այդ թվում՝		
գիտահետազոտական	4372.9	43.3
նախագծակոնստրուկտորական և տեխնոլոգիական	864.1	8.6
փորձնական նմուշների (արտադրանքի) պատրաստում	237.0	2.3
շինարարության համար նախագծային աշխատանքներ	261.5	2.6
գիտատեխնիկական ծառայություններ	771.1	7.6

Գիտատեխնիկական աշխատանքների ծավալի բաշխվածությունն ըստ ուղղությունների և ըստ գիտատեխնիկական կազմակերպություններ ունեցող մարզերի, 2006թ.

(մլն. դրամ)

	Ընդամենը	այդ թվում՝ ըստ ուղղությունների				
		գիտահետազոտական	նախագծակոնստրուկտորական և տեխնոլոգիական աշխատանքներ	փորձնական նմուշների (արտադրանքի) պատրաստում	շինարարության համար նախագծային աշխատանքներ	գիտատեխնիկական ծառայություններ
ք. Երևան	5646.7	3561.7	852.6	229.0	261.5	741.9
Արագածոտն	604.1	598.6	5.5	-	-	-
Արարատ	12.5	12.5	-	-	-	-
Արմավիր	59.4	59.4	-	-	-	-
Կոտայք	131.5	124.8	2.2	4.5	-	-
Շիրակ	52.4	15.9	3.8	3.5	-	29.2
ԸՆդամենը ԳՅ	6506.6	4372.9	864.1	237.0	261.5	771.1

Հետազոտությունների և մշակումների վրա կատարված համախառն ծախսերի բաշխվածությունն ըստ գիտատեխնիկական կազմակերպություններ ունեցող մարզերի և ըստ գիտության ճյուղերի, 2006թ.

(մլն. դրամ)

	Ընդամենը	այդ թվում՝ ըստ գիտության ճյուղերի					
		բնական	տեխնիկական	բժշկական	գյուղատնտեսական	հասարակական	հումանիտար
ք. Երևան	5509.3	2061.9	2577.1	195.9	54.9	218.6	400.9
Արագածոտն	614.5	609.0	5.5	-	-	-	-
Արարատ	12.5	-	-	-	12.5	-	-
Արմավիր	59.4	-	-	-	59.4	-	-
Կոտայք	139.2	88.5	9.7	-	41.0	-	-
Շիրակ	55.2	29.8	9.5	-	3.5	-	12.4
ԸՆդամենը ԳՅ	6390.1	2789.2	2601.8	195.9	171.3	218.6	413.3

5.ՍՈՑԻԱԼ-ԺՈՂՈՎՐԴԱԳՐԱԿԱՆ ՀԱՏՎԱԾ

Հետազոտությունների և մշակումների վրա կատարված ներքին ծախսերի բաշխվածությունն ըստ ֆինանսավորման աղբյուրների և գիտատեխնիկական կազմակերպություններ ունեցող մարզերի, 2006թ.

(մլն. դրամ)

	Հետազոտությունների և մշակումների վրա կատարված ներքին ծախսեր	այդ թվում՝						
		բյուջետային միջոցներ			սեփական միջոցներ	պատվիրատուի միջոցներ	արտերկրյա միջոցներ	այլ միջոցներ
		ընդամենը	պետական բյուջե	համայնքային բյուջե				
ք.Երևան	5063.3	2615.0	2615.0	-	165.7	1693.8	483.7	105.1
Արագածոտն	392.3	215.8	215.8	-	7.4	0.4	160.9	7.8
Արարատ	12.5	12.5	12.5	-	-	-	-	-
Արմավիր	59.4	59.4	59.4	-	-	-	-	-
Կոտայք	108.8	107.8	107.8	-	-	1.0	-	-
Շիրակ	55.2	51.7	51.7	-	-	-	3.5	-
Ընդամենը ՀՀ	5691.5	3062.2	3062.2	-	173.1	1695.2	648.1	112.9

Գիտատեխնիկական աշխատանքներ ու մշակումներ կատարող աշխատողների թվաքանակի բաշխվածությունն ըստ նրանց կրթական մակարդակի, 2006թ.

(մարդ)

	Գիտատեխնիկական աշխատանքներ ու մշակումներ կատարողներ		այդ թվում՝ ըստ կրթական մակարդակի					
			բարձրագույն		միջին մասնագիտական		այլ	
			ընդամենը	նրանցից՝ կանայք	ընդամենը	նրանցից՝ կանայք	ընդամենը	նրանցից՝ կանայք
Մասնագետ-հետազոտողներ	4838	2217	4729	2180	62	18	47	19
Տեխնիկներ	296	154	115	67	143	70	38	17
Օժանդակ անձնակազմ	782	356	274	147	207	98	301	111
Այլ	807	370	382	179	87	28	338	163
Ընդամենը	6723	3097	5500	2573	499	214	724	310

Գիտատեխնիկական աշխատանքներ ու մշակումներ կատարող աշխատողների թվաքանակի բաշխվածությունն ըստ գիտատեխնիկական կազմակերպություններ ունեցող մարզերի, 2006թ.

(մարդ)

	Աշխատողների թվաքանակը		այդ թվում՝							
			մասնագետ-հետազոտողներ		տեխնիկներ		օժանդակ անձնակազմ		այլ	
			ընդամենը	նրանցից՝ կանայք	ընդամենը	նրանցից՝ կանայք	ընդամենը	նրանցից՝ կանայք	ընդամենը	նրանցից՝ կանայք
ք.Երևան	5879	2796	4241	2010	257	144	702	322	679	320
Արագածոտն	366	96	244	56	20	4	7	1	95	35
Արարատ	25	19	21	15	-	-	4	4	-	-
Արմավիր	128	48	104	36	2	1	4	3	18	8
Կոտայք	216	97	158	76	5	2	41	12	12	7
Շիրակ	109	41	70	24	12	3	24	14	3	-
Ընդամենը ՀՀ	6723	3097	4838	2217	296	154	782	356	807	370

Գիտահետազոտական աշխատանքներ և մշակումներ իրականացնող մասնագետների սեռային կազմն ըստ նրանց տարիքային խմբերի և ըստ գիտական աստիճանի, 2006թ. տարեվերջի դրությամբ

(մարդ)

	Ընդամենը	նրանցից՝			
		գիտության դոկտորներ		գիտության թեկնածուներ	
		ընդամենը	նրանցից՝ կանայք	ընդամենը	նրանցից՝ կանայք
Մինչև 30 տարեկան	1110	-	-	273	90
31 - 39 տարեկան	958	4	1	277	130
40 - 49 տարեկան	1291	33	5	306	145
50 - 59 տարեկան	1706	149	25	538	239
60 և բարձր տարիքի	1658	320	58	588	234
Ընդամենը	6723	506	89	1982	838

5.ՍՈՑԻԱԼ-ԺՈՂՈՎՐԴԱԳՐԱԿԱՆ ՀԱՏՎԱԾ

Գիտահետազոտական աշխատանքներ և մշակումներ իրականացնող մասնագետների թվաքանակի բաշխվածությունն ըստ նրանց գիտական աստիճանի և ըստ գիտատեխնիկական կազմակերպություններ ունեցող մարզերի, 2006թ. տարեվերջի դրությամբ

(մարդ)

	Ընդամենը	նրանցից՝			
		գիտության դոկտորներ		գիտության թեկնածուներ	
		ընդամենը	նրանցից՝ կանայք	ընդամենը	նրանցից՝ կանայք
ք.երևան	5879	433	82	1726	752
Արագածոտն	366	31	1	95	18
Արարատ	25	2	1	9	6
Արմավիր	128	14	1	64	29
Կոտայք	216	14	3	62	21
Շիրակ	109	12	1	26	12
Ընդամենը ՀՀ	6723	506	89	1982	838

Մասնագետ-հետազոտողների թվաքանակի բաշխվածությունն ըստ գիտության ճյուղերի, 2006թ.

(մարդ)

	Մասնագետ-հետազոտողների թվաքանակը		նրանցից՝			
			գիտության դոկտորներ		գիտության թեկնածուներ	
			ընդամենը	նրանցից՝ կանայք	ընդամենը	նրանցից՝ կանայք
Բնական գիտություններ այդ թվում՝	2330	1119	247	41	1084	520
մաթեմատիկա, մեխանիկա	322	84	46	3	126	28
ֆիզիկա, աստղագիտություն	651	183	78	8	287	71
քիմիական, դեղագործական քիմիա	384	249	30	5	204	119
կենսաբանական, հոգեբանության ֆիզիոլոգիա	759	523	75	25	403	288
երկրաբանական	199	73	16	-	59	11
աշխարհագրական	15	7	2	-	5	3
Տեխնիկական գիտություններ	1091	394	59	3	241	33
Բժշկական գիտություններ	317	181	49	14	141	88
Գյուղատնտեսական գիտություններ	256	103	24	5	122	38
Հասարակական գիտություններ այդ թվում՝	260	127	28	4	115	39
տնտեսագիտություն	152	68	19	1	71	18
իրավաբանական	5	3	-	-	2	2
մանկավարժական	52	35	6	2	23	16
հոգեբանություն	18	9	2	-	9	2
սոցիոլոգիական	11	5	1	1	6	1
քաղաքական	2	-	-	-	2	-
այլ	20	7	-	-	2	-
Հումանիտար գիտություններ այդ թվում՝	584	293	99	22	279	120
պատմական	236	98	45	4	123	37
փիլիսոփայական	35	7	9	2	14	5
բանասիրական	183	133	28	10	85	58
արվեստագիտություն, ճարտարապետության տեսություն և պատմություն	130	55	17	6	57	20
Ընդամենը	4838	2217	506	89	1982	838

5.ՍՈՑԻԱԼ-ԺՈՂՈՎՐԴԱԳՐԱԿԱՆ ՀԱՏՎԱԾ

Մասնագետ-հետազոտողների թվաքանակի բաշխվածությունն ըստ գիտության ճյուղերի
 և ըստ գիտատեխնիկական կազմակերպություններ ունեցող մարզերի, 2006թ.

(մարդ)

	Բնական գիտություններ		Տեխնիկական գիտություններ		Բժշկական գիտություններ		Գյուղատնտեսական գիտություններ		Հասարակական գիտություններ		Հումանիտար գիտություններ	
	ընդամենը	նրանցից՝ կանայք	ընդամենը	նրանցից՝ կանայք	ընդամենը	նրանցից՝ կանայք	ընդամենը	նրանցից՝ կանայք	ընդամենը	նրանցից՝ կանայք	ընդամենը	նրանցից՝ կանայք
ք. Երևան	1948	993	1063	390	317	181	85	36	258	126	570	284
Արագածոտն	237	56	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Արարատ	3	2	-	-	-	-	18	13	-	-	-	-
Արմավիր	25	11	11	3	-	-	68	22	-	-	-	-
Կոտայք	74	47	4	-	-	-	80	29	-	-	-	-
Շիրակ	43	10	6	1	-	-	5	3	2	1	14	9
Ընդամենը ՀՀ	2330	1119	1091	394	317	181	256	103	260	127	584	293