

ԵՐԵՎԱՆԻ ՊԵՏԱԿԱՆ ՀԱՄԱԼՍԱՐԱՆԻ
ԻԶԵՎԱՆԻ ՄԱՍՆԱԶՅՈՒՂԻ

ԳՈՐԾՈՒՆԵՈՒԹՅԱՆ ԳՆԱՀԱՏՄԱՆ ԱՌԱՆՑՔԱՅԻՆ
ՑՈՒՑԱՆԻՇՆԵՐ

(2011 - 2016)

Խմբագրական խորհուրդ՝ Ս.Ա. Առաքելյան (նախագահ), Ա. Հ. Մակարյան, Մ. Ա. Ճաղարյան, Գ. Հ. Ավետիսյան, Հ.Ս.Վանյան

ԵՊՀ ԻՄ-ի գործունեության գնահատման առանցքային ցուցանիշներ.

Երևանի պետական համալսարանի Իջևանի մասնաճյուղի տպարան, Իջևան, 2016, 74 էջ:

Սույն վերլուծական ուսումնասիրության նպատակը Երևանի պետական համալսարանի Իջևանի մասնաճյուղի (ԵՊՀ ԻՄ, Մասնաճյուղ) գործունեության արդյունավետության և կատարողականի գնահատումն է՝ գործունեության առանցքային ցուցանիշների /ԳԱՑ/ սահմանված լրակազմի օգնությամբ: Ներկայացված են ԵՊՀ ԻՄ-ի գործունեության հիմնական ոլորտների առանցքային ցուցանիշները վերջին հինգ (երեմն չորս) տարիների համար: Այն վեր է հանում ԵՊՀ ԻՄ-ի ձեռքբերումները և թույլ կոդները՝ նրա հետագա զարգացումն առավել արդյունավետ կազմակերպելու համար: Սույն վերլուծությունը նաև կնպաստի ԵՊՀ ԻՄ-ի որակի ինքնագնահատման կարողությունների հզորացմանը:

Հասցեագրվում է բոլոր այն կառույցներին, որոնց գործունեությունն առնչվում է ԵՊՀ ԻՄ-ի կառավարման և պլանավորման գործընթացներին:

ԲՈՎԱՆԴԱԿՈՒԹՅՈՒՆ

Նախաբան.....	5
<i>Բնագավառ 1.</i> Ընդունելություն և համակազմ.....	7
<i>Բնագավառ 2.</i> Ուսումնական գործընթաց.....	22
<i>Բնագավառ 3.</i> Ռեսուրսներ և կառավարում.....	38
<i>Բնագավառ 4.</i> Ենթակառուցվածքներ.....	54
<i>Բնագավառ 5.</i> Գիտություն և նորամուծություն	65
<i>Բնագավառ 6.</i> Արտաքին կապեր և միջազգային համագործակցություն.....	72

Ն ա խ ա ր ա ն

Սույն վերլուծությունը կատարվել է ԵՊՀ ԻՄ-ի 2016-2020 թվականների զարգացման ռազմավարական ծրագրերի մշակման գործընթացի շրջանակներում 2015/16 ուստարում՝ ԵՊՀ ԻՄ-ի համապատասխան կառույցների մասնակցությամբ:

Ուսումնասիրության՝ ստորև ներկայացվող արդյունքներն ունեն երկակի նշանակություն: Առաջին հերթին այս ցուցանիշները կարող են հիմք ծառայել բուհի ինքնավերլուծության ու գործունեության արդյունավետության գնահատման, ինչպես նաև եռամյա և տարեկան հաշվետվությունների ստեղծման համար, մյուս կողմից դրանք կարող են օգտագործվել Համալսարանի ռազմավարական պլանավորման գործընթացում՝ ներքին միջավայրի վերլուծության և հաջորդ SWOT-ի /ուժեղ և թույլ կողմերի, արտաքին հնարավորությունների և վտանգների/ որոշման համար:

ԵՊՀ ԻՄ-ի գործունեության գնահատման առանցքային ցուցանիշների /ԳԱՑ/ առաջարկվող լրակազմն անհրաժեշտ է ռազմավարական պլանավորման գործընթացի տարբեր փուլերի և քայլերի արդյունքները չափելու և վերլուծելու համար: Որպես չափիչ գործիք՝ ԳԱՑ-երը կոնկրետ են, պարզ և հաշվարկելի: Դրանց առկայությունը պլանավորման գործընթացում ապահովում է վերջինիս նպատակների, խնդիրների և ռազմավարության գործնականությունը:

Միջավայրով ուղղորդվող ռազմավարական պլանավորումը ենթադրում է բուհի գործունեության (կամ կատարողականի) գնահատում և համեմատում՝ բուհի կամ նրա շահակիցների կողմից սահմանված «ցանկալի» ցուցանիշների հետ՝ ապահովելով կապը բուհի և միջավայրի կարևորագույն տարրերի միջև: ԳԱՑ-երն այն անհրաժեշտ հենքն են, որոնք կապակցում են բուհի կարևորագույն գործառույթները պլանավորման գործընթացի հետ: Այս ցուցանիշների օգտագործումը ԵՊՀ ԻՄ-ի ռազմավարական

պլանավորման գործընթացում մեզ հնարավորություն է տվել հիմնական ռազմավարական ոլորտներում համեմատել ԵՊՀ ԻՄ-ի գործունեության արդյունքները կամ կատարողականը այլ բուհերի, ԵՊՀ ԻՄ-ի նախորդ տարիների և պլանավորված ցուցանիշների հետ:

Առաջարկվող ցանկում կա ցուցանիշների երկու տեսակ, որոնք ձևավորում են ԳԱՑ-երի լրակազմը: Առաջինը գործ ունի մասնաճյուղի հիմնական գործունեության որոշակի արդյունքի չափման հետ, արդյունք, որի նկատմամբ ԵՊՀ ԻՄ-ն ունի վերահսկողության հնարավորություն: Ցուցանիշների այս խումբը կոչվում է գործունեության արդյունքի գնահատման առանցքային ցուցանիշներ: ԳԱՑ-երի երկրորդ խումբը կապված է այն պայմանների չափման հետ, որոնք անմիջականորեն ազդում են բուհի «առողջական» վիճակի և բարեկեցության վրա, պայմաններ, որոնց նկատմամբ բուհը կարող է ունենալ փոքր վերահսկողություն կամ ընդհանրապես չունենալ:

Համաձայն ընդունված մեթոդաբանության՝ ուսումնասիրությունը կատարելիս իրականացվել են հետևյալ հաջորդական քայլերը:

Առաջին քայլը, որ կատարվել է ԵՊՀ ԻՄ-ի ԳԱՑ-երի համապարփակ ցանկի կազմման ուղղությամբ, Համալսարանի գործունեության հիմնական ոլորտների պարզումն է, որտեղից էլ ընտրվել են ամենակարևոր ԳԱՑ-երը: Առանձնացվել են ԵՊՀ ԻՄ-ի գործունեության 6 հիմնական ոլորտներ.

1. Ընդունելություն և համակազմ
2. Ուսումնական գործընթաց
3. Ռեսուրսներ և կառավարում
4. Ենթակառուցվածքներ
5. Գիտություն և նորամուծություն
6. Արտաքին կապեր և միջազգային համագործակցություն:

Այնուհետև սահմանվել են ԵՊՀ ԻՄ-ի գործունեության գնահատման առանցքային և «առողջական» վիճակի ցուցանիշները: Կատարվել է ԳԱՑ-երի ուսումնասիրություն և վերլուծություն ըստ տարիների՝ 2011-2016 թթ. ժամանակահատվածի համար: Ստորև բերված է ԵՊՀ ԻՄ-ի ԳԱՑ-երի համապարփակ ցանկը՝ բաղկացած 64

ցուցանիշներից և դասակարգված ըստ ԵՊՀ ԻՄ-ի գործունեության հիմնական ոլորտների:

Առաջարկվող վերլուծական ուսումնասիրությունը հասցեագրվում է ԵՊՀ ԻՄ-ի և նրա ստորաբաժանումների վարչակազմերին, բոլոր այն կառույցներին, որոնց գործունեությունն առնչվում է ԵՊՀ ԻՄ-ի կառավարման և պլանավորման գործընթացներին:

ԲՆԱԳԱՎԱՌ 1.

ԸՆԴՈՒՆԵԼՈՒԹՅՈՒՆ ԵՎ ՀԱՄԱԿԱԶՄ

Ցուցանիշ 1.1.

Դիմորդների թիվը (ըստ կրթական աստիճանների, ուսուցման ձևերի և ուղղությունների)

Ցուցանիշ 1.2.

Դիմորդների բաժնեմասը կենտրոնացված ընդունելության համակարգի դիմորդների ընդհանուր հոսքում

Ցուցանիշ 1.3.

Դիմորդների բաշխումն ըստ մարզերի

Ցուցանիշ 1.4.

Ընդունելությունն ըստ կրթական աստիճանների (անվճար, վճարովի)

Ցուցանիշ 1.5.

ԵՊՀ ԻՄ-ի ընդունելության բաժնեմասը կենտրոնացված ընդունելության համակարգի ընդհանուր ծավալում

Ցուցանիշ 1.6.

Մրցութային ցուցանիշն ըստ կրթական աստիճանների (դիմորդների և ընդունվածների հարաբերությունը)

Ցուցանիշ 1.7.

Իգական սեռի հաշվեկշիռը դիմորդների և ընդունվածների ընդհանուր հոսքում

Ցուցանիշ 1.8.

Օտարերկրյա դիմորդների թիվը և հարաբերությունը ընդունվածների թվին

Ցուցանիշ 1.9.

Հեռակա ուսուցման դիմորդների թիվը և հարաբերությունն ընդունվածների թվին

Ցուցանիշ 1.10.

Հիմնական ուսանողական համակազմը (ըստ կրթական աստիճանների)

Ցուցանիշ 1.11.

Օտարերկրյա ուսանողների համակազմը և հաշվեկշիռը հիմնական համակազմում

Ցուցանիշ 1.12.

Հեռակա ուսուցման համակազմը (բակալավրիատ) և հաշվեկշիռը հիմնական համակազմում

Ցուցանիշ 1.13.

Վճարովի համակարգի ուսանողների հաշվեկշիռն ընդունելության ծավալում (ըստ կրթական աստիճանների և ուսուցման ձևերի)

Ցուցանիշ 1.14.

Վճարովի համակարգի ուսանողների հաշվեկշիռը հիմնական համակազմում (ըստ կրթական աստիճանների և ուսուցման ձևերի)

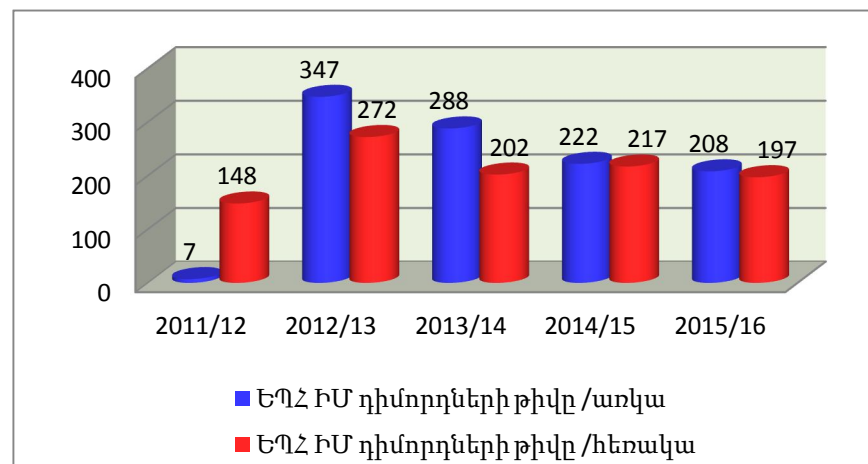
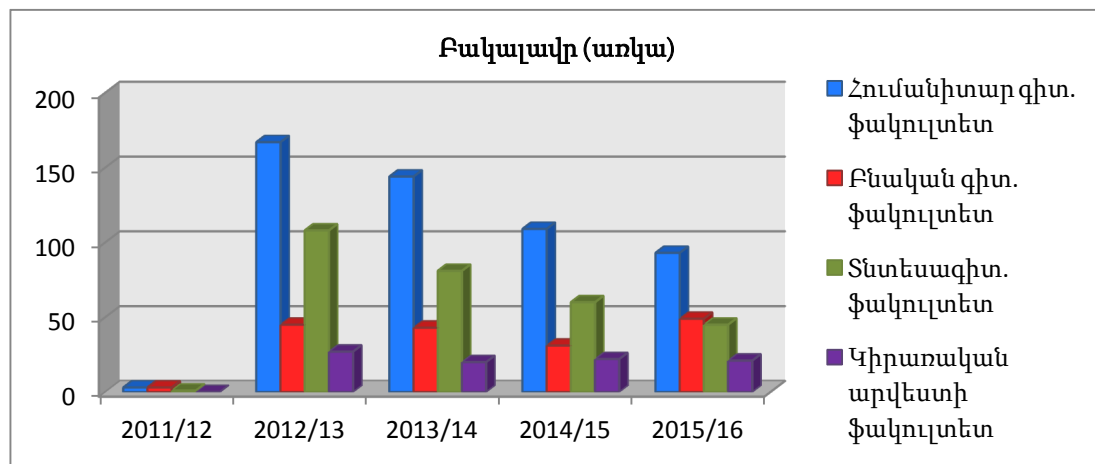
Ցուցանիշ 1.1. Դիմորդների թիվը (ըստ կրթական աստիճանների, ուսուցման ձևերի և ուղղությունների)

Ցուցանիշ 1.1	2011/12	2012/13	2013/14	2014/15	2015/16
Դիմորդների թիվն ըստ կրթական աստիճանների և ուղղությունների	155	630	499	439	405
Բակալավրիատ (առկա)	7	347	288	222	208
Հումանիտար գիտություններ	3	167	144	109	93
Բնական գիտություններ	3	45	43	31	49
Տնտեսագիտական	1	108	81	60	45
Կիրառական արվեստ	0	27	20	22	21
Բակալավրիատ (հեռակա)	148	272	202	217	197
Մագիստրատուրա	0	11	9	0	0
Կիրառական արվեստ	0	11	9	0	0

Դիմորդների թիվը նվազելու միտում ունի, որը պայմանավորված է դպրոցների շրջանավարտների թվի նվազմամբ, ինչը պայմանավորված է տարածաշրջանի սոցիալ-տնտեսական վիճակով և ժողովրդագրական պատկերով: Էապես նվազել է հումանիտար և տնտեսագիտական ուղղությամբ դիմորդների թիվը, իսկ աճ է գրանցվել բնական գիտությունների ուղղությամբ, որը պայմանավորված է նոր մասնագիտությունների ներդրմամբ:

2011 թվականի դիմորդների չափազանց փոքր թիվը պայմանավորված է հանրակրթական դպրոցների շրջանավարտների բացակայությամբ:

2012թ.-ից հաշվառված են նաև մագիստրատուրայի դիմորդները: 2014թ.-ից ժամանակավորապես դադարեցվել է մագիստրատուրայի ընդունելությունը:

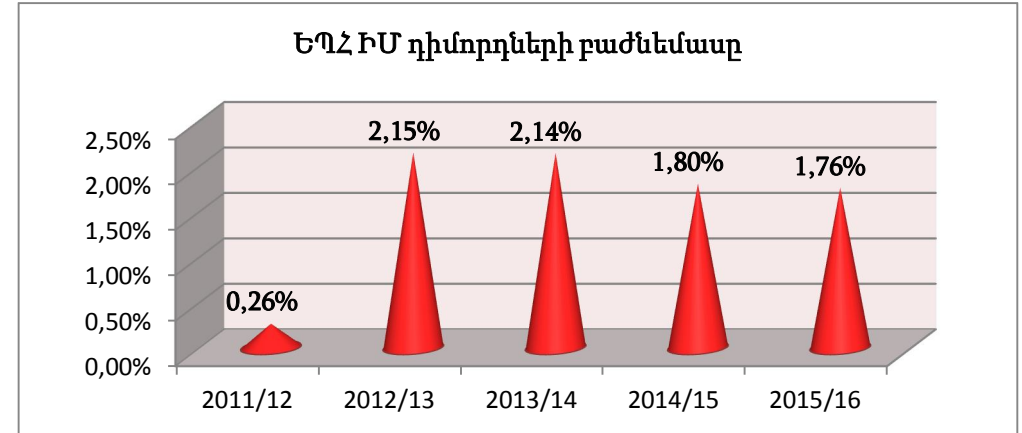
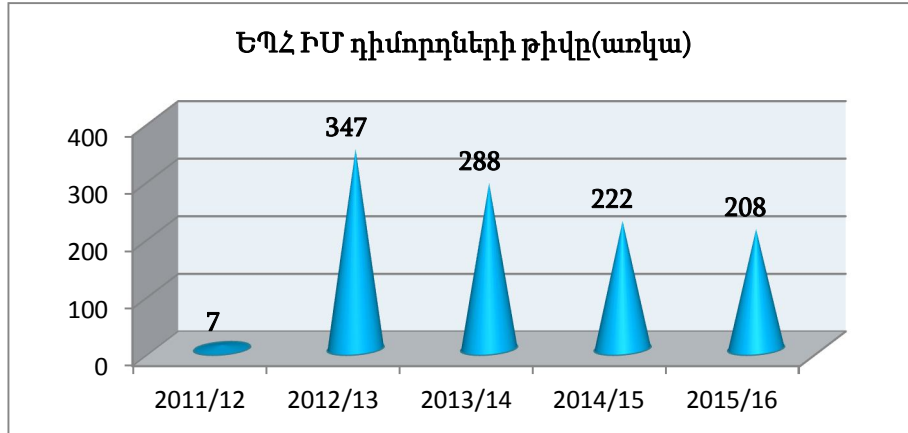


Ցուցանիշ 1.2. Դիմորդների բաժնեմասը կենտրոնացված ընդունելության համակարգի դիմորդների ընդհանուր հոսքում

Ցուցանիշ 1.2	2011/12	2012/13	2013/14	2014/15	2015/16
Ընդհանուր դիմորդների թիվը	2649	16155	13439	12300	11803
ԵՊՀ ԻՄ դիմորդների թիվը(առկա)	7	347	288	222	208
ԵՊՀ ԻՄ դիմորդների բաժնեմասը	0,26%	2,15%	2,14%	1,80%	1,76%

ԵՊՀ ԻՄ-ի դիմորդների բաժնեմասը ընդհանուր դիմորդների համակազմում համեմատաբար կայուն է (բացառություն է կազմում 2011թ.-ը՝ պայմանավորված հանրակրթական դպրոցների շրջանավարտների բացակայությամբ) և կենտրոնացված ընդունելության համակարգի ընդհանուր թվում կազմում է մոտ 2%: Ընդհանուր դիմորդների համակազմում ԵՊՀ ԻՄ-ի դիմորդների նվազումը պայմանավորված է մարզում շրջանավարտների թվի նվազմամբ (հիմք *Մասնագիտական*

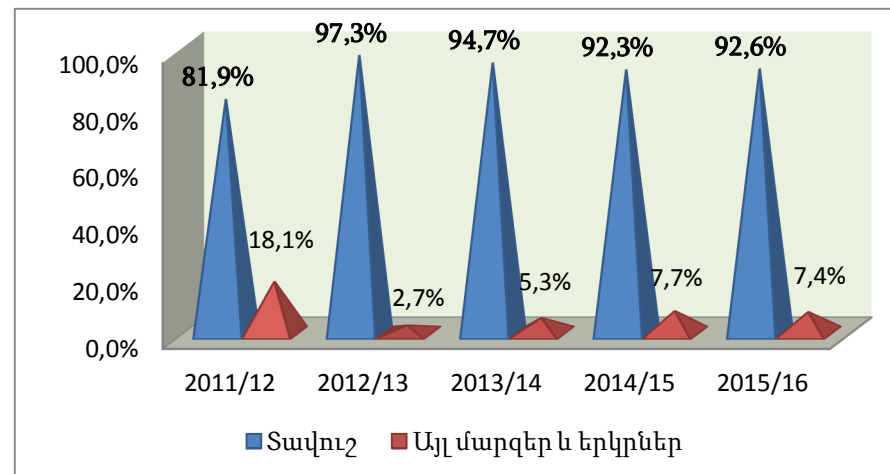
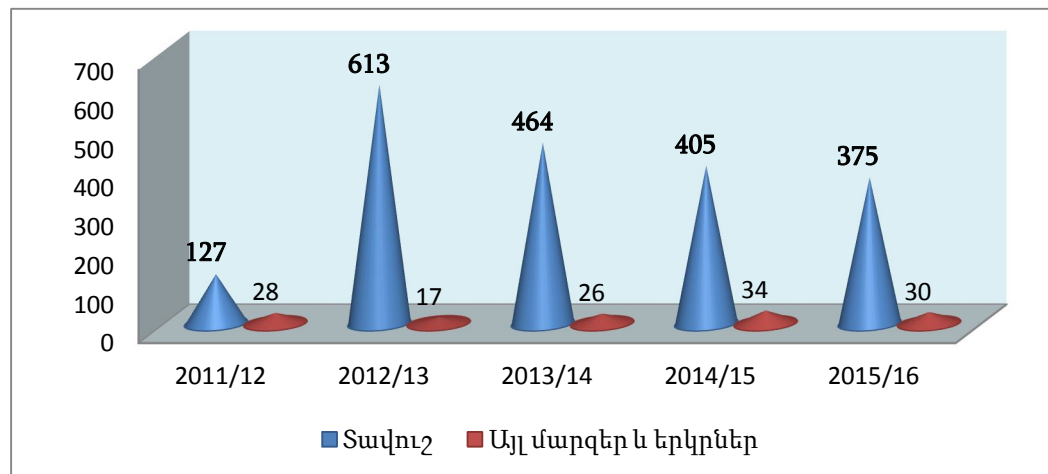
կողմնորոշման և պրակտիկայի կազմակերպման (ՄԿՊԿ) բաժնի հաշվետվությունը):



Ցուցանիշ 1.3. Դիմորդների բաշխումն ըստ մարզերի

Ցուցանիշ 1.3	2011/12		2012/13		2013/14		2014/15		2015/16	
Երևան	11	7,10%	2	0,32%	4	0,82%	11	2,51%	5	1,23%
Կոտայք	5	3,23%	2	0,32%	8	1,63%	4	0,91%	3	0,74%
Արմավիր	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	1	0,23%	0	0,00%
Գեղարքունիք	3	1,94%	6	0,95%	2	0,41%	5	1,14%	5	1,23%
Շիրակ	2	1,29%	2	0,32%	1	0,20%	2	0,46%	0	0,00%
Արարատ	1	0,65%	0	0,00%	1	0,20%	3	0,68%	2	0,49%
Լոռի	4	2,58%	2	0,32%	8	1,63%	5	1,14%	4	0,99%
Արագածոտն	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
Սյունիք	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	1	0,25%
Տավուշ	127	81,94%	613	97,30%	464	94,69%	405	92,26%	375	92,59%
Վայոց ձոր	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	1	0,23%	0	0,00%
Այլ երկրներից	2	1,29%	3	0,48%	2	0,41%	2	0,46%	10	2,47%
Ընդամենը	155	100,00%	630	100,00%	490	100,00%	439	100,00%	405	100,00%

պայմանավորված է Վրաստանից դիմորդների թվի աճով:



Դիմորդների 92%-ից ավելին Տավուշի մարզից են, որը՝ համաձայն արտաքին շահակիցների շրջանում անցկացրած հարցումների, պայմանավորված է Մասնաճյուղի՝ տարածաշրջանում բարձր հեղինակություն և որակյալ կրթություն ապահովելու, ինչպես նաև միակ պետական բարձրագույն ուսումնական հաստատությունը լինելու փաստերով:

Երևան քաղաքից և այլ մարզերից դիմորդների փոքր տոկոսը պայմանավորված է այդ վայրերում գործող բուհերի առկայությամբ և ԵՊՀ ԻՄ-ից հեռու գտնվելու հանգամանքներով /աշխարհագրական դիրքով/: Ընդհանուր հիմունքներով դիմած օտարերկրացիների թիվը վերջին տարիներին տատանվել է 0,4-1,3%-ի միջակայքում: Իսկ 2015-16թթ. այն կազմել է՝ 2,47%, ինչը

Ցուցանիշ 1.4. Ընդունելությունն ըստ կրթական աստիճանների (անվճար, վճարովի)

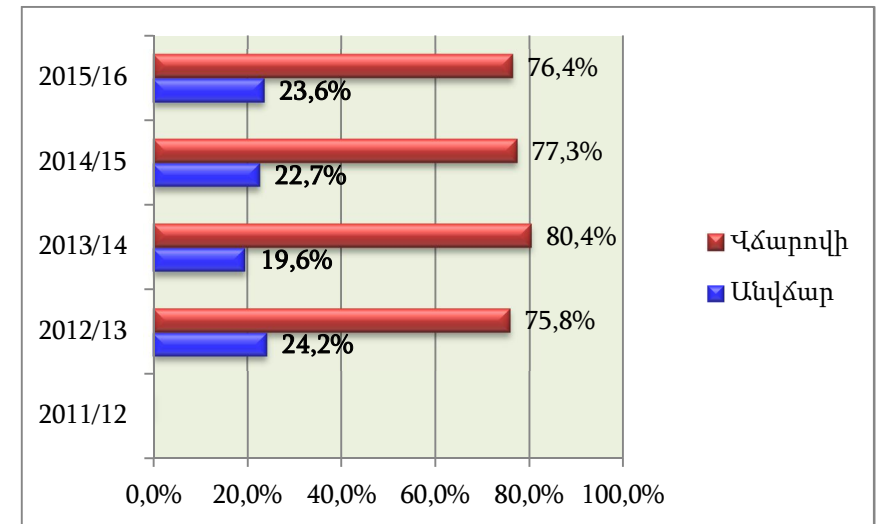
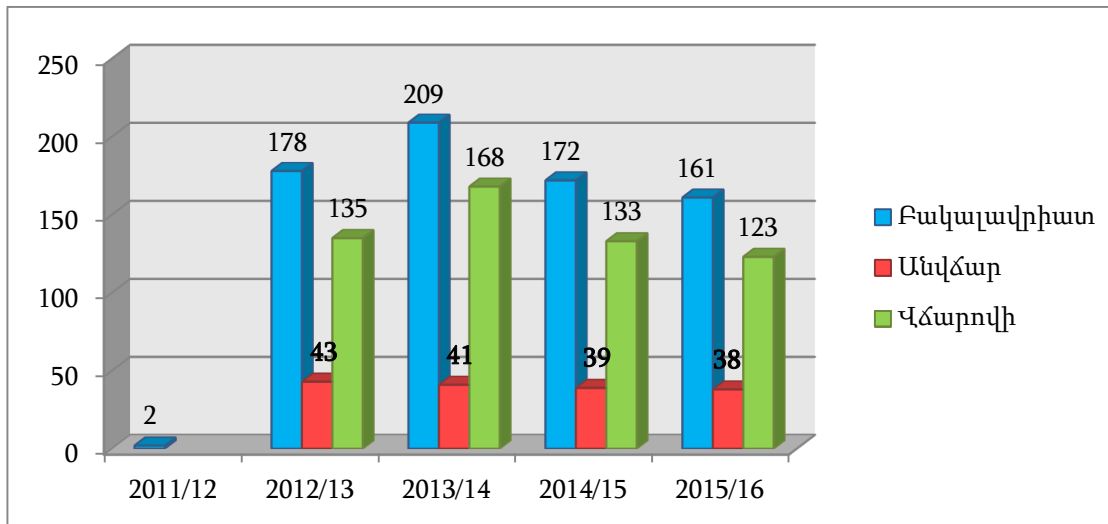
Ցուցանիշ 1.4	2011/12	2012/13	2013/14	2014/15	2015/16
Բակալավրիատ	2	178	209	172	161
Անվճար		43	41	39	38
Վճարովի		135	168	133	123
Մագիստրատուրա	0	10	4	0	0
Անվճար		2	2		
Վճարովի		8	2		

2012-13 ուստարվա համար հաշվառված է նաև մագիստրատուրա ընդունվածների թիվը:

Պետության կողմից հատկացված անվճար տեղերի թիվը մնացել է անփոփոխ է (41 տեղ), սակայն ընդունելության արդյունքներով որոշ տեղեր թափուր են մնացել միասնական քննությունները չհաղթահարելու պատճառով:

Վճարովի համակարգ ընդունվածների թվի նվազելը պայմանավորված է դիմորդների թվի նվազմամբ:

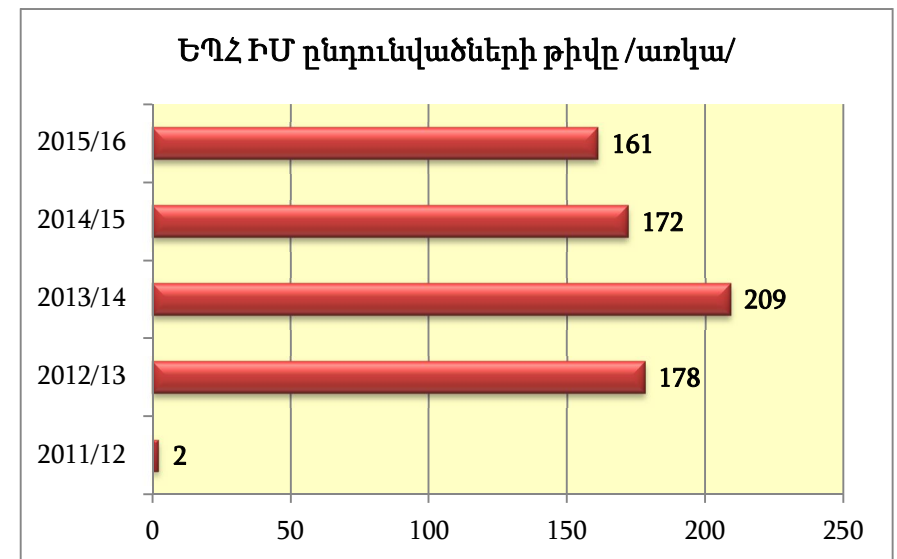
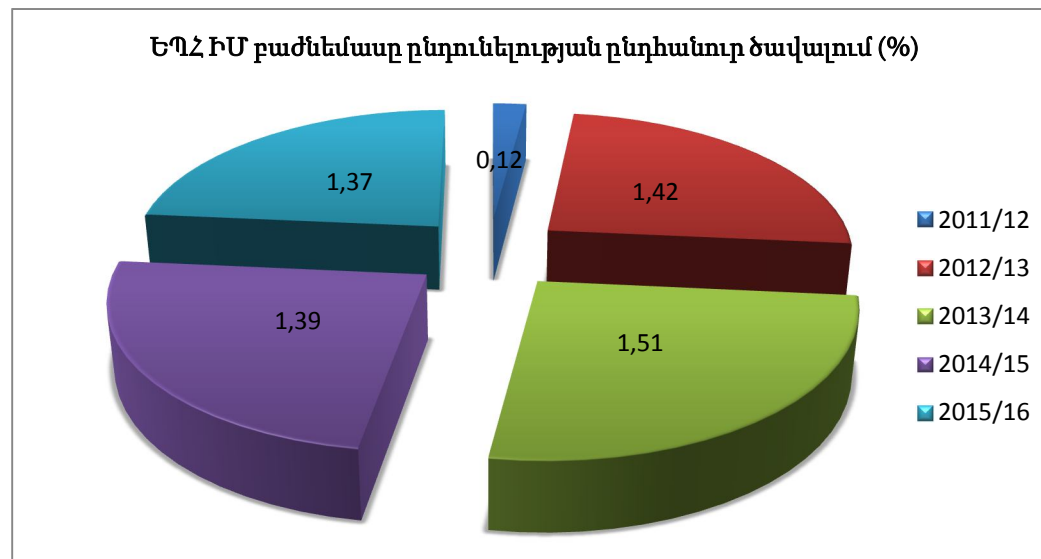
2011-12 ուստարում առկա ուսուցման համակարգում ընդունելություն չի իրականացվել՝ պայմանավորված հանրակրթական դպրոցների շրջանավարտների բացակայությամբ:



Ցուցանիշ 1.5. ԵՊՀ ԻՄ-ի ընդունելության բաժնեմասը կենտրոնացված ընդունելության համակարգի ընդհանուր ծավալում

Ցուցանիշ 1.5	2011/12	2012/13	2013/14	2014/15	2015/16
Կենտրոնացված ընդունելության ծավալը	1672	12544	13846	12346	11775
ԵՊՀ ԻՄ ընդունվածների թիվը	2	178	209	172	161
ԵՊՀ ԻՄ բաժնեմասը ընդունելության ընդհանուր ծավալում (%)	0,12	1,42	1,51	1,39	1,37

Վերջին տարիներին ԵՊՀ ԻՄ ընդունվածների մասնաբաժինը կենտրոնացված ընդունելության համակարգում նվազել է, որը պայմանավորված է ինչպես դիմորդների տարբեր քաղաքների բուհեր դիմելու հնարավորությամբ, այնպես էլ կենտրոնացված քննություններին նրանց պատրաստվածության աստիճանով, դիմորդների ընդհանուր թվի նվազմամբ:

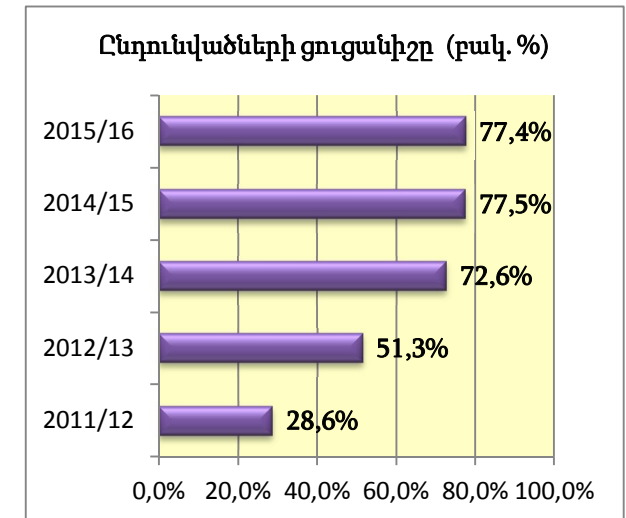
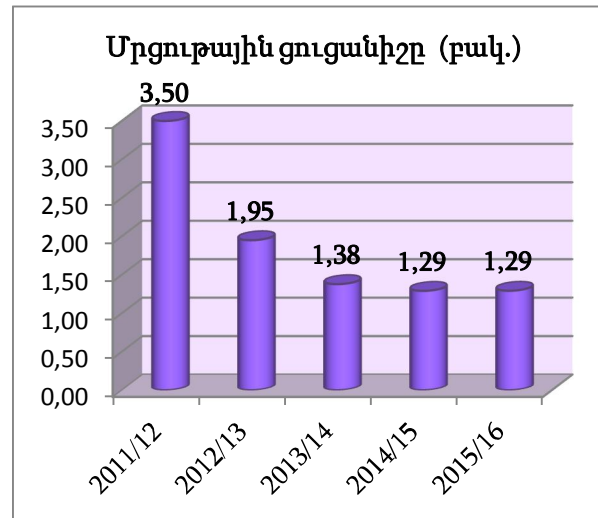
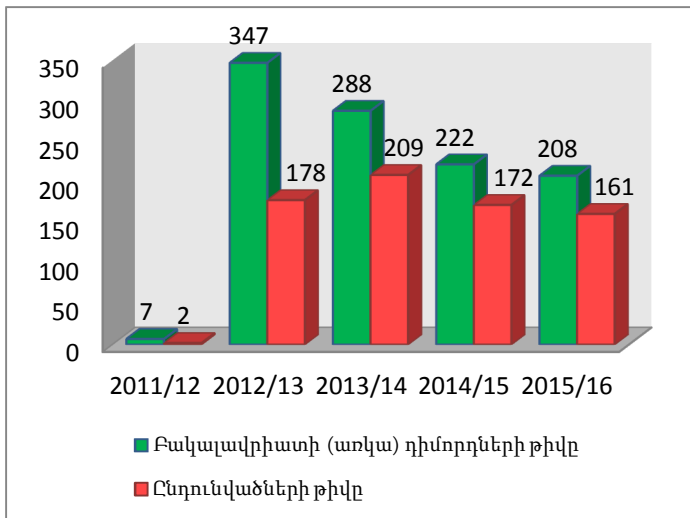


Ցուցանիշ 1.6. Մրցութային ցուցանիշն ըստ կրթական աստիճանների (առկա դիմորդների և ընդունվածների հարաբերությունը)

Ցուցանիշ 1.6	2011/12	2012/13	2013/14	2014/15	2015/16
Բակալավրիատի (առկա) դիմորդների թիվը	7	347	288	222	208
Ընդունվածների թիվը	2	178	209	172	161
Մրցութային ցուցանիշը (բալ.)	3,50	1,95	1,38	1,29	1,29
Մագիստրատուրայի դիմորդների թիվը	0	11	9	0	0
Ընդունվածների թիվը	0	10	4	0	0
Մրցութային ցուցանիշը (բալ.)	0	1,1	2,25	0	0

Վերջին տարիներին մրցութային ցուցանիշը նվազել է, ինչը պայմանավորված է դիմորդների թվի նվազմամբ և միասնական քննություններից դրական գնահատականի շեմի իջեցմամբ: Վերջին 3 տարիներին մասնաճյուղի դիմորդների 72%-ից 77%-ը հաղթահարել է միասնական քննությունները և ընդունվել մասնաճյուղ: Դրանում իր դերն ունեն նաև դիմորդների բավարար պատրաստվածությունը և միասնական քննությունների համար նախատեսված շտեմարաններում կատարված քիչ փոփոխությունները:

2011թ.՝ պայմանավորված հանրակրթական դպրոցների շրջանավարտների բացակայությամբ, առկա ուսուցման համակարգում ընդունելություն չի իրականացվել:
2012թ.-ից հաշվառված է նաև մագիստրատուրա ընդունվածների թիվը:



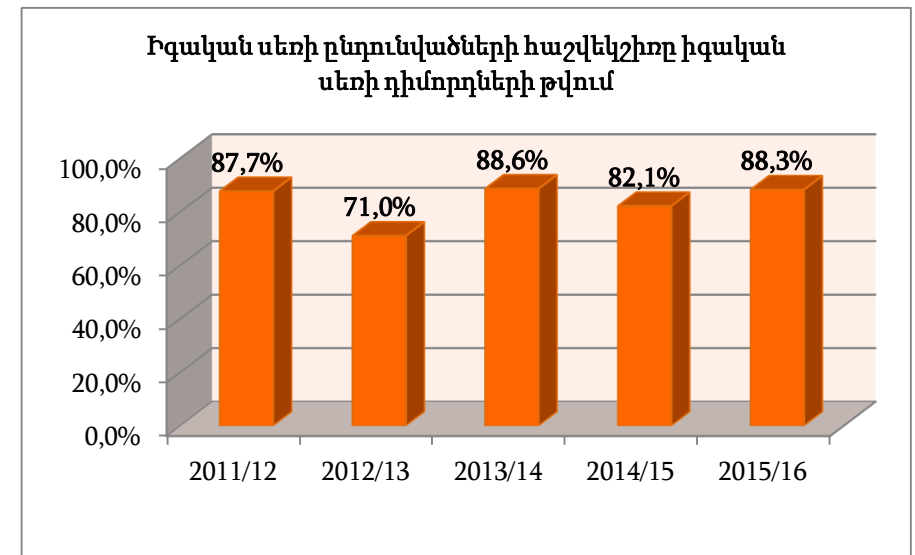
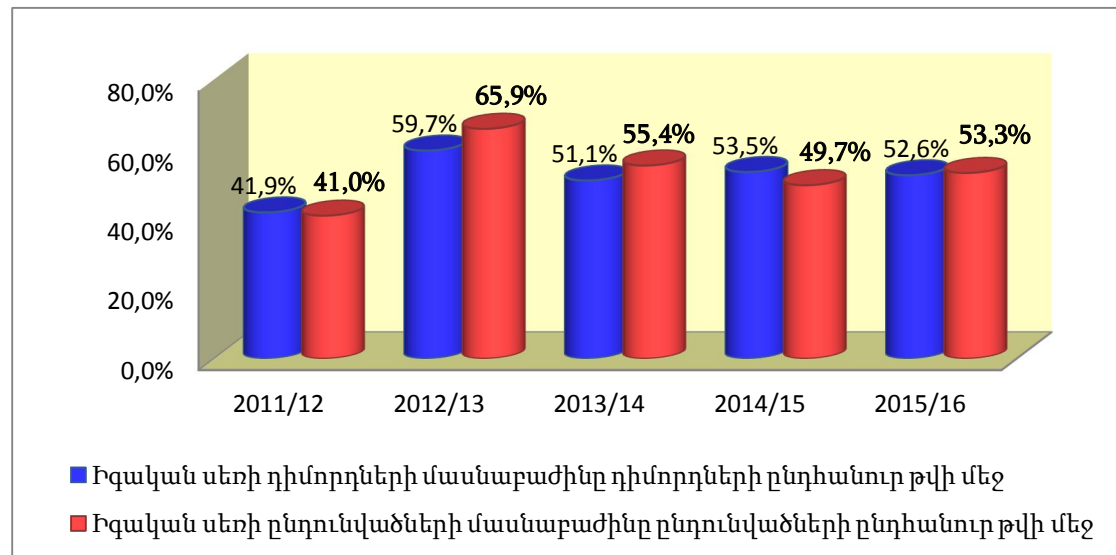
Ցուցանիշ 1.7. Իգական սեռի հաշվեկշիռը դիմորդների և ընդունվածների ընդհանուր հոսքում

Ցուցանիշ 1.7	2011/12	2012/13	2013/14	2014/15	2015/16
ԵՊՀ ԻՄ դիմորդների թիվը	155	630	499	439	405
ԵՊՀ ԻՄ իգական սեռի դիմորդների թիվը	65	376	255	235	213
Հարաբերությունը (դիմորդներ)	41,9%	59,7%	51,1%	53,5%	52,6%
ԵՊՀ ԻՄ ընդունվածների թիվը	139	405	408	388	353
ԵՊՀ ԻՄ իգական սեռի ընդունվածների թիվը	57	267	226	193	188
Հարաբերությունը (ընդունվածներ)	41,0%	65,9%	55,4%	49,7%	53,3%

Վերջին 5 տարիների ընթացքում (բացառությամբ 2011-12 ուստարվա), ԵՊՀ ԻՄ-ի դիմորդների ընդհանուր թվի մեջ իգական սեռի բաժնեմասը տատանվում է 52-60% միջակայքում, որը պայմանավորված է ժողովրդագրական պատկերով և իգական սեռի՝ բարձրագույն կրթություն ստանալու ցանկությամբ: Ընդունվածների ընդհանուր թվում այդ բաժնեմասը կազմում է 50-66%, որը

պայմանավորված է միասնական քննություններին իգական սեռի լավ պատրաստվածությամբ: Բացառություն է կազմում 2014-15 ուստարին՝ պայմանավորված արական սեռի ներկայացուցիչների պատրաստվածության բարձր աստիճանով: Ըստ մասնագիտությունների պատկերը խիստ տարբեր է:

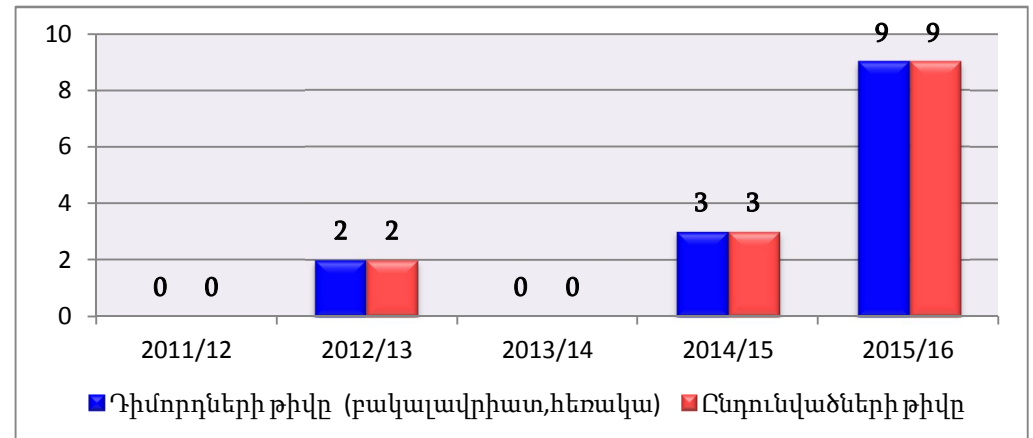
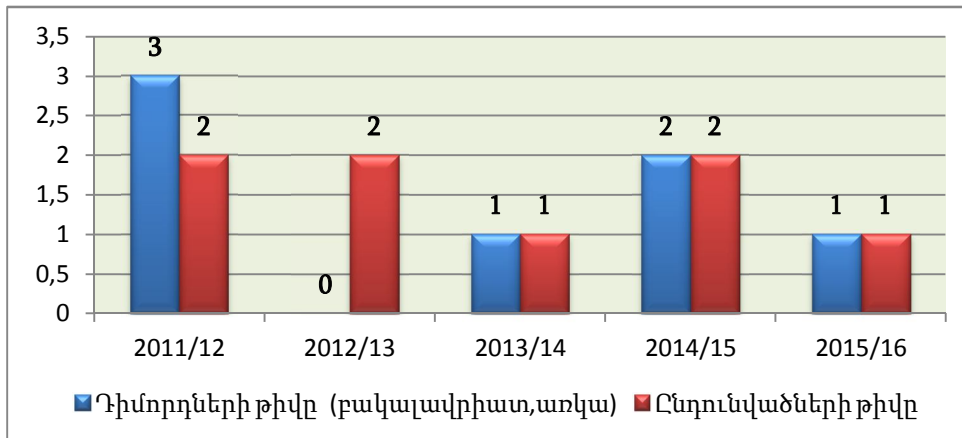
Իգական սեռի ընդունվածների մասնաբաժինը իգական սեռի դիմորդների թվում վերջին 3 տարիներին բավականին կայուն է՝ 82-89%, որը նույնպես վկայում է աղջիկների ավելի լավ պատրաստվածության մասին:



Յուզանիշ 1.8. Օտարերկրյա դիմորդների թիվը և հարաբերությունը ընդունվածների թվին

Յուզանիշ 1.8	2011/12	2012/13	2013/14	2014/15	2015/16
Դիմորդների թիվը (բակալավրիատ,առկա)	3	0	1	2	1
Ընդունվածների թիվը	2	2	1	2	1
Օտարերկրյա դիմորդների հարաբերությունը ընդունվածների թվին	1,5	0	1	1	1
Դիմորդների թիվը (մագիստրատուրա)	0	0	0	0	0
Ընդունվածների թիվը	0	0	0	0	0
Օտարերկրյա դիմորդների հարաբերությունը ընդունվածների թվին	0	0	0	0	0
Դիմորդների թիվը (բակալավրիատ,հեռակա)	0	2	0	3	9
Ընդունվածների թիվը	0	2	0	3	9
Օտարերկրյա դիմորդների հարաբերությունը ընդունվածների թվին	0	1	0	1	1

Մասնաճյուղում օտարերկրյա դիմորդների թիվը բավականին ցածր է, սակայն ուլքեր դիմել, ընդունվել են: Այսինքն՝ օտարերկրյա դիմորդների և ընդունվածների հարաբերության ցուցանիշը կայուն է: Հարկավոր է ակտիվացնել աշխատանքները օտարերկրյա /հիմնականում Վրաստանից, Ռուսաստանից/ դիմորդներ ներգրավելու ուղղությամբ: Հաշվի առնելով վերոնշյալ հանգամանքը՝ մասնաճյուղում ձևավորվել է Միջազգային կապերի բաժին (10.09.2015թ. գիտխորհրդի թիվ 11 նիստ):

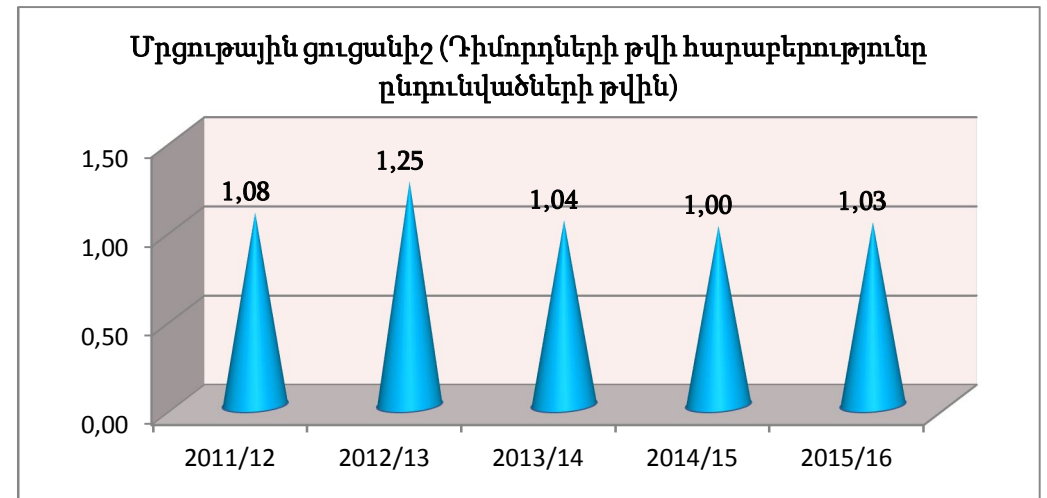
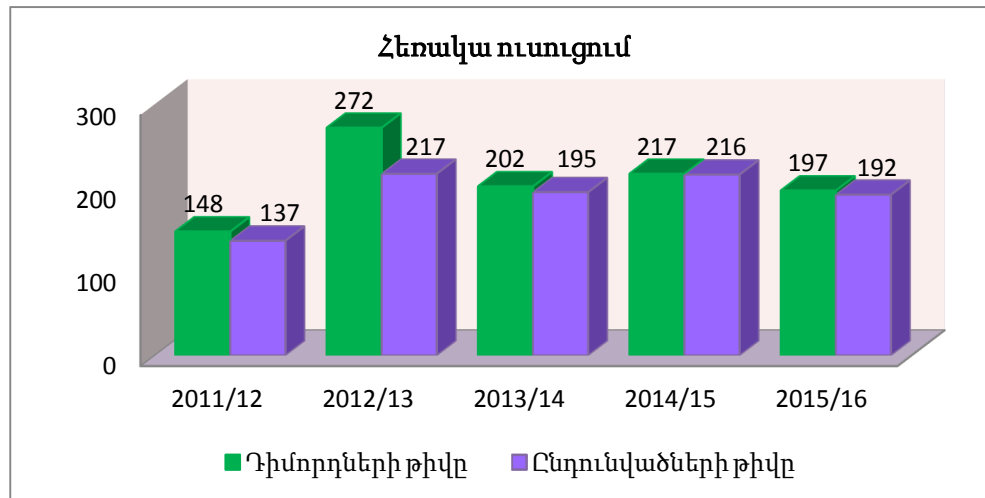


Ցուցանիշ 1.9. Հեռակա ուսուցման դիմորդների թիվը և հարաբերությունը ընդունվածների թվին

Ցուցանիշ 1.9	2011/12	2012/13	2013/14	2014/15	2015/16
Դիմորդների թիվը	148	272	202	217	197
Ընդունվածների թիվը	137	217	195	216	192
Մրցութային ցուցանիշ (Հարաբերությունը)	1,08	1,25	1,04	1,00	1,03

նվազագույն շեմը:

Հեռակա ուսուցման համար մրցութային ցուցանիշը տատանվում է 1,0-ից 1,3-ի սահմաններում, ինչը վկայում է հեռակա ուսուցման համակարգի դիմորդների բավարար պատրաստվածության մասին, ինչի հաշվին նրանք կարողացել են հաղթահարել գնահատականների

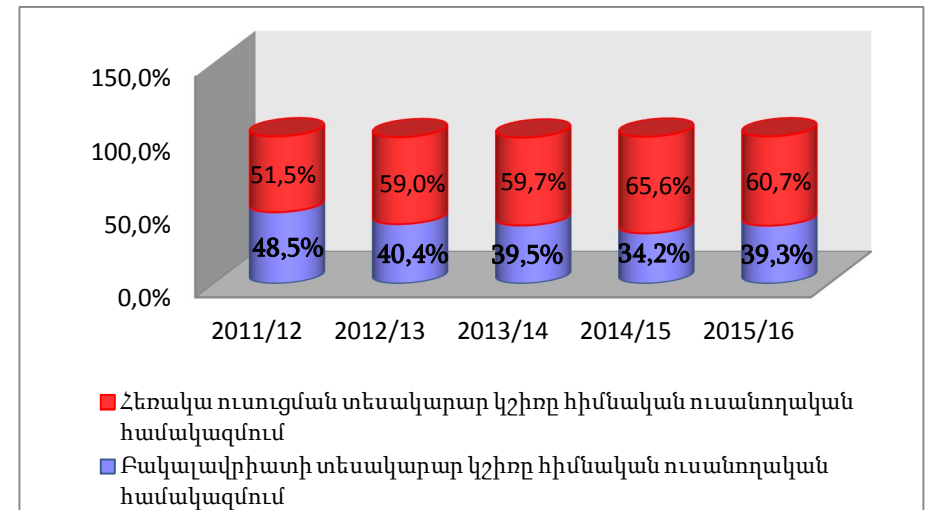
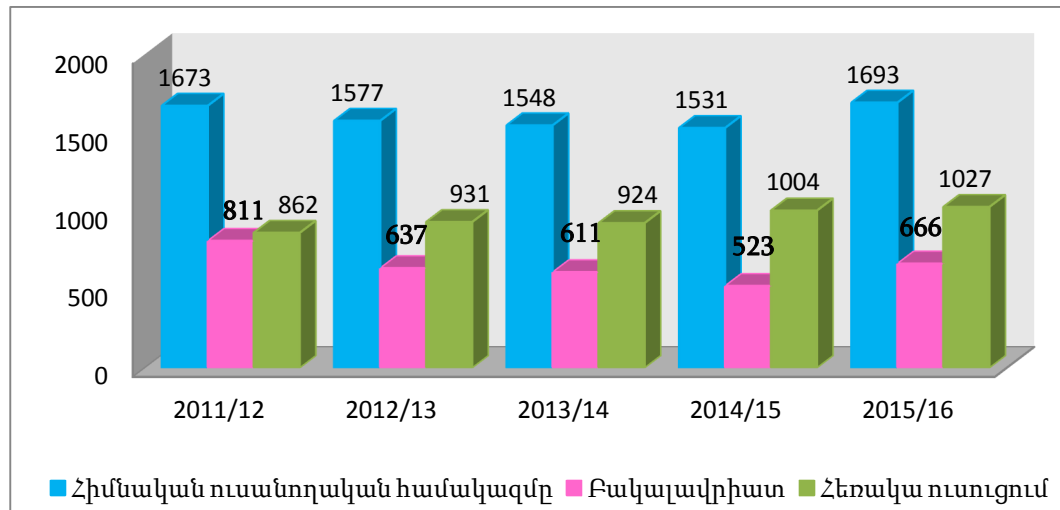


Ցուցանիշ 1.10. Հիմնական ուսանողական համակազմը (ըստ կրթական աստիճանների)

Ցուցանիշ 1.10	2011/12	2012/13	2013/14	2014/15	2015/16
Հիմնական ուսանողական համակազմը	1673	1577	1548	1531	1693
Բակալավրիատ	811	637	611	523	666
Հումանիտար գիտ. ֆակուլտետ	397	324	313	259	333
Բնական գիտ. ֆակուլտետ	117	73	65	64	88
Տնտեսագիտ. ֆակուլտետ	200	160	156	132	161
Կիրառական արվեստի ֆակուլտետ	97	80	77	68	84
Օտարերկրյա ուս. համակազմը	2	3	5	4	7
Հեռակա ուսուցում	862	931	924	1004	1027
Մագիստրատուրա	0	9	13	4	0

Վերջին 3 ուստարիներին (2012/13-ից 2014/15) առկա ուսուցման համակարգի ուսանողական համակազմը նվազել է՝ պայմանավորված դպրոցների շրջանավարտների թվի նվազմամբ և 2011թ.-ին՝ նրանց բացակայությամբ, սակայն հեռակա ուսուցման համակարգի ուսանողական համակազմում աճ է նկատվում, ինչը պայմանավորված է երկրորդ մասնագիտություն ստանալու ցանկություն ունեցող դիմորդների թվի աճով, ինչպես նաև 2012թ.-ից սկսած՝ նոր մասնագիտությունների ավելացմամբ: Դա

նպաստել է 2015-16 ուստարում ուսանողների թվի աճին թե՛ առկա և թե՛ հեռակա ուսուցման համակարգերում:

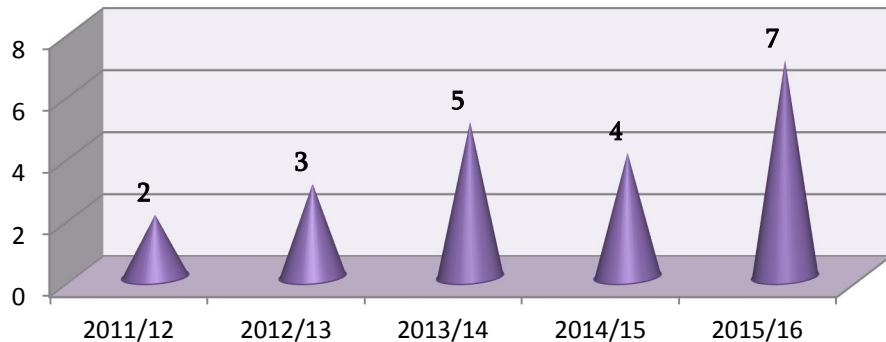


Ցուցանիշ 1.11. Օտարերկրյա ուսանողների համակազմը և հաշվեկշիռը հիմնական համակազմում

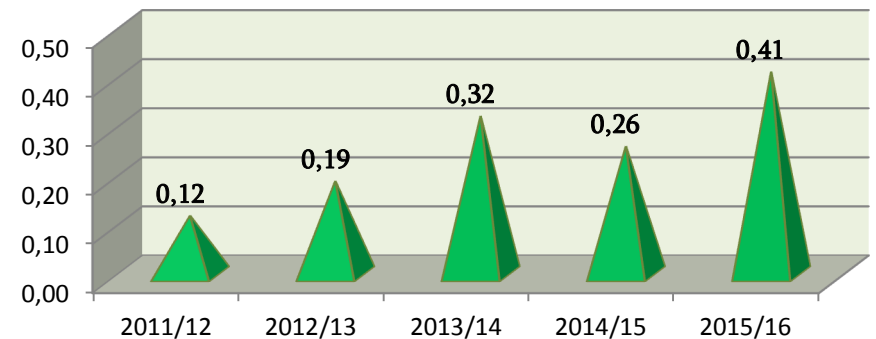
Ցուցանիշ 1.11	2011/12	2012/13	2013/14	2014/15	2015/16
ԵՊՀ ԻՄ ուսանողների համակազմը	1673	1577	1548	1531	1693
Օտարերկրյա ուսանողների համակազմը, այդ թվում՝	2	3	5	4	7
Բակալավրիատ	2	3	5	4	7
Մագիստրատուրա	0	0	0	0	0
Օտարերկրյա ուսանողների հաշվեկշիռը հիմնական համակազմում (%)	0,12	0,19	0,32	0,26	0,41

Օտարերկրյա ուսանողների թիվը ընդհանուր համակազմում չնչին տոկոս է կազմում: Այս բացը լրացնելու համար անհրաժեշտ է մշակել աշխատանքների համալիր ծրագիր, որը կնպաստի բուհի միջազգայնացմանն ու արտաքին կապերի զարգացմանը: Հարկավոր է ակտիվացնել աշխատանքները օտարերկրյա /հիմնականում Վրաստանից, Ռուսաստանից/ դիմորդներ ներգրավելու ուղղությամբ: Հաշվի առնելով վերոնշյալ հանգամանքը՝ մասնաճյուղում ձևավորվել է Միջազգային կապերի բաժին (10.09.2015թ գիտխորհրդի թիվ 11 նիստ):

Օտարերկրյա ուսանողների համակազմը



Օտարերկրյա ուսանողների հաշվեկշիռը հիմնական համակազմում (%)

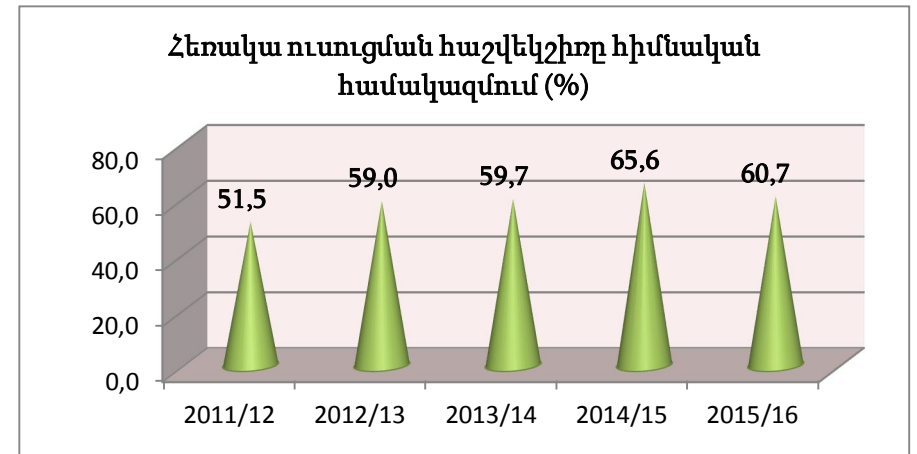
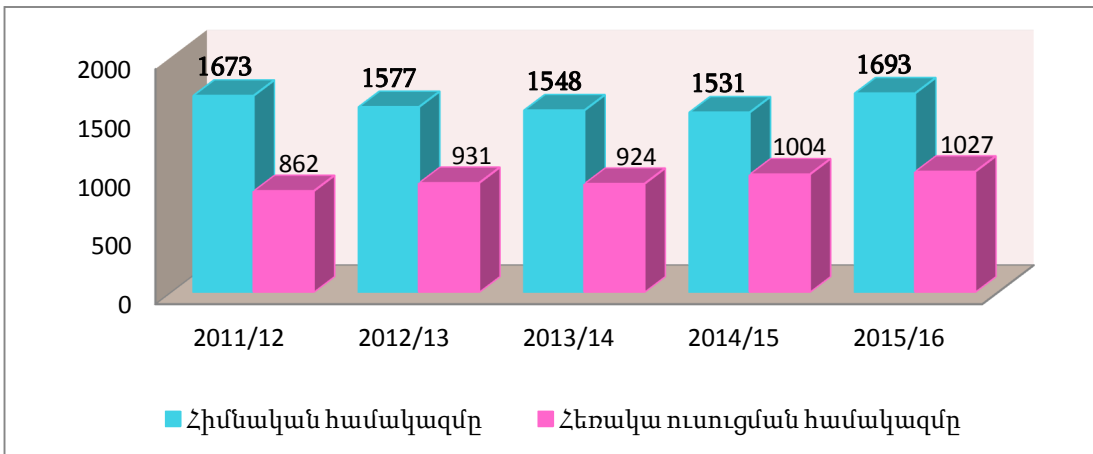


Ցուցանիշ 1.12. Հեռակա ուսուցման հաշվեկշիռը հիմնական համակագմում

Ցուցանիշ 1.12	2011/12	2012/13	2013/14	2014/15	2015/16
Հիմնական համակագմը	1673	1577	1548	1531	1693
Հեռակա ուսուցման համակագմը	862	931	924	1004	1027
Հեռակա ուսուցման հաշվեկշիռը հիմնական համակագմում (%)	51,52	59,0	59,69	65,58	60,66

Կայանափոխված երկրորդ մասնագիտություն ստանալու ցանկություն ունեցող դիմորդների թվի աճով, 2012թ.-ից սկսած՝ նոր մասնագիտությունների ավելացմամբ: 2015-16 ուստարվա համար նվազած 60,7%-ը պայմանավորված է առկա ուսուցման համակարգում 4 կուրսերի առկայությամբ, հետևաբար նաև ուսանողների քանակի ավելացմամբ:

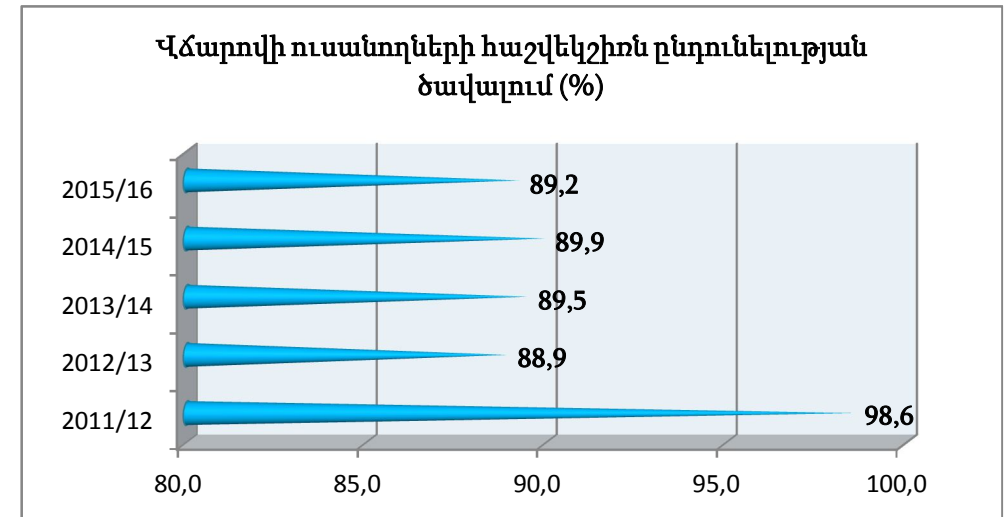
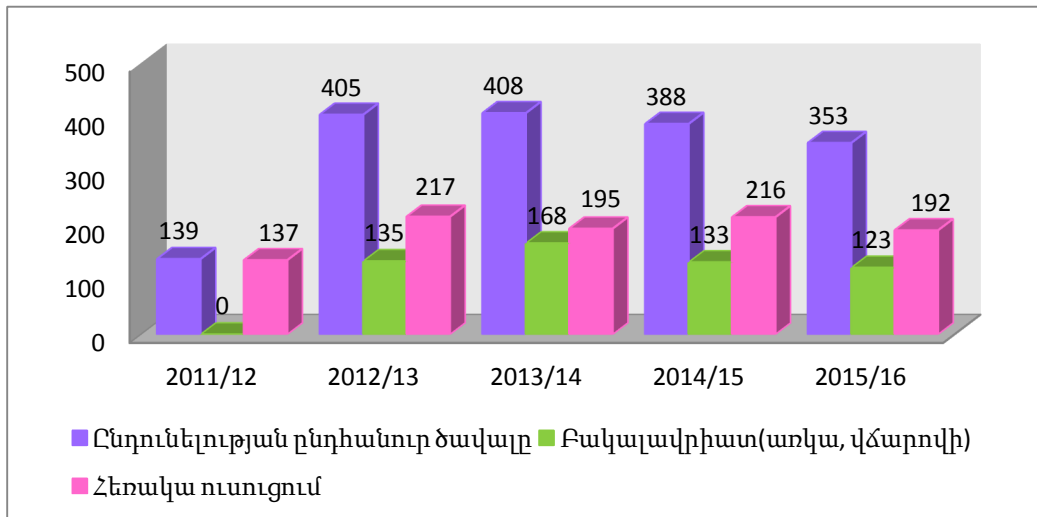
Հեռակա ուսուցման հաշվեկշիռը հիմնական համակագմում (%)



Ցուցանիշ 1.13. Վճարովի համակարգի ուսանողների հաշվեկշիռն ընդունելության ծավալում (ըստ կրթական աստիճանների և ուսուցման ձևերի)

Ցուցանիշ 1.13	2011/12	2012/13	2013/14	2014/15	2015/16
Ընդունելության ընդհանուր ծավալը	139	405	408	388	353
Բակալավրիատ(առկա, վճարովի)	0	135	168	133	123
Հեռակա ուսուցում	137	217	195	216	192
Մագիստրատուրա (վճարովի)	0	8	2	0	0
Ընդամենը վճարովի	137	360	365	349	315
Հաշվեկշիռն ընդունելության ծավալում (%)	98,6	88,9	89,5	89,9	89,2

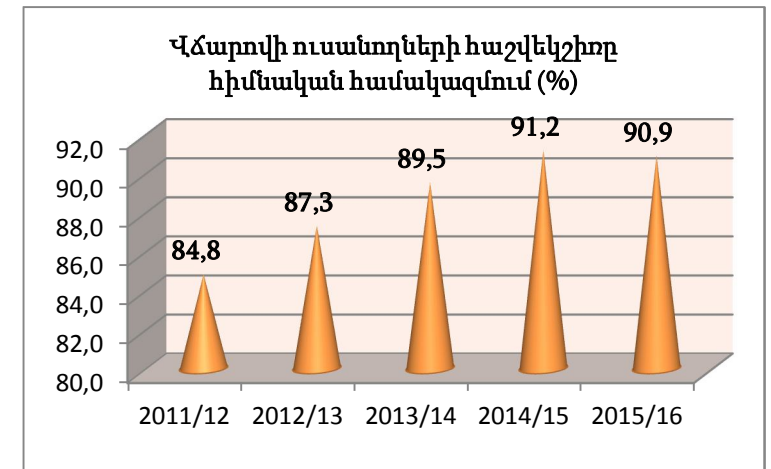
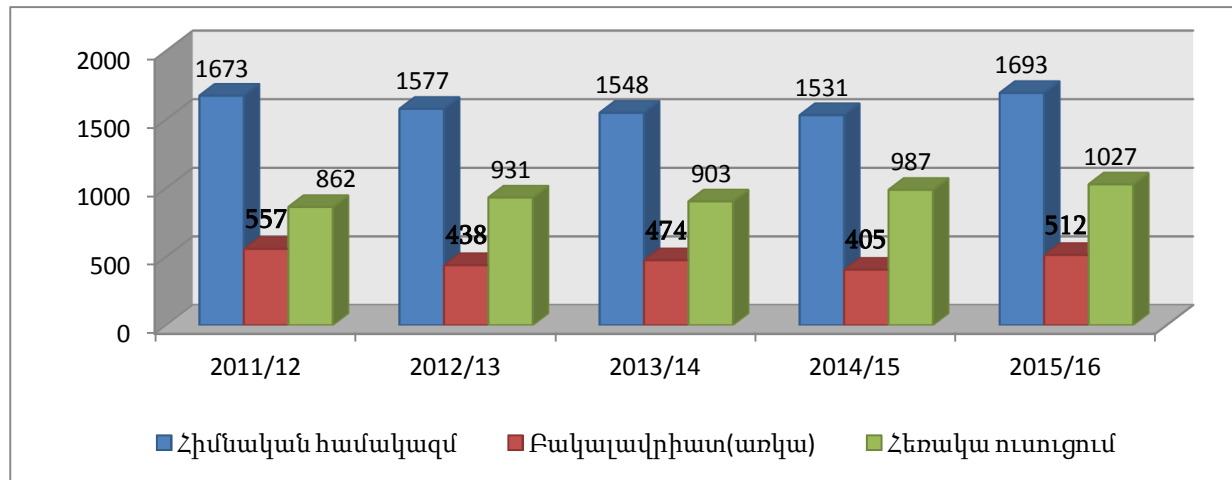
Վճարովի համակարգի ուսանողների հաշվեկշիռն ընդունելության ընդհանուր ծավալում համեմատաբար կայուն է (89-90%), որը պայմանավորված է վերջին 4 տարիներին պետության կողմից հատկացված պետական տեղերի և վճարովի տեղերի համամասնությունների կայունությամբ և վճարովի տեղերի գրեթե ամբողջությամբ լրացմամբ:



Ցուցանիշ 1.14. Վճարովի համակարգի ուսանողների հաշվեկշիռը հիմնական համակազմում
(ըստ կրթական աստիճանների և ուսուցման ձևերի)

Ցուցանիշ 1.14	2011/12	2012/13	2013/14	2014/15	2015/16
Հիմնական համակազմ	1673	1577	1548	1531	1693
Բակալավրիատ(առկա)	557	438	474	405	512
Հեռակա ուսուցում	862	931	903	987	1027
Մագիստրատուրա	0	8	9	4	0
Ընդամենը վճարովի	1419	1377	1386	1396	1539
Հաշվեկշիռը հիմնական համակազմում (%)	84,8	87,3	89,5	91,2	90,9

Վճարովի համակարգի ուսանողների հաշվեկշիռը հիմնական համակազմում վերջին 4 տարիների համար գրեթե կայուն է 87%-91%:



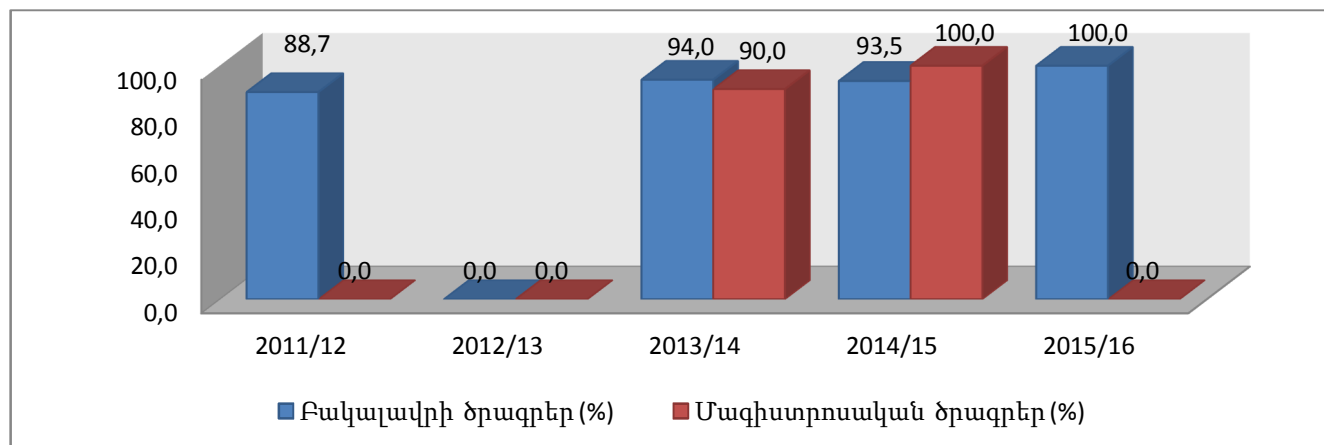
Ցուցանիշ 2.1.	Անցումն առաջինից երկրորդ կուրս
Ցուցանիշ 2.2.	Շրջանավարտներն ըստ կրթական աստիճանների
Ցուցանիշ 2.3.	Հիմնական դասախոսական կազմը (բաշխումն ըստ պաշտոնների, գիտական աստիճանով/առանց աստիճանի)
Ցուցանիշ 2.4.	Դասախոսական կազմի (լրիվ հաստիքային համարժեքով) բաշխումն ըստ աշխատանքային պայմանագրի ձևերի (հիմնական և համատեղություն, ժամավճար)
Ցուցանիշ 2.5.	Դասախոսական կազմի տարեկան համալրումը (այդ թվում՝ ասպիրանտուրայից)
Ցուցանիշ 2.6.	Դասախոսական հաստիքների օգտագործման գործակիցը (հաստիքների թիվ/ընդհանուր դասախոսների թիվ)
Ցուցանիշ 2.7.	Հիմնական դասախոսական կազմի տարիքային բաշխումը
Ցուցանիշ 2.8.	Որակավորման բարձրացում անցած դասախոսների թիվը
Ցուցանիշ 2.9.	Իզական սեռի հիմնական դասախոսների հաշվեկշիռը
Ցուցանիշ 2.10.	Ուսանող/դասախոս (լրիվ հաստիքային համարժեքով) հարաբերությունը
Ցուցանիշ 2.11.	Ուսանող/ուսումնաօժանդակ կազմ հարաբերակցությունը
Ցուցանիշ 2.12.	Դասախոսի միջին տարեկան ուսումնական բեռնվածությունը (այդ թվում՝ ըստ ուղղությունների)
Ցուցանիշ 2.13.	Հրատարակված ուսումնամեթոդական նյութերի և մեկ դասախոսին ընկնող մեթոդական հրատարակությունների քանակը
Ցուցանիշ 2.14.	Առաջադիմության միջին տարեկան ցուցանիշը (ըստ ֆակուլտետների)
Ցուցանիշ 2.15.	Ուսանողական հարցման արդյունքները (ըստ ֆակուլտետների)

Ցուցանիշ 2.1. Անցումն առաջինից երկրորդ կուրս /առկա ուսուցման ձև/

Ցուցանիշ 2.1	2011/12	2012/13	2013/14	2014/15	2015/16
Բակալավրի ծրագրեր (%)	88,7	-	94	93,5	100
Մագիստրոսական ծրագրեր (%)	-	-	90	100	-

Նկատելի է առաջինից երկրորդ կուրս անցման կայուն ցուցանիշ:

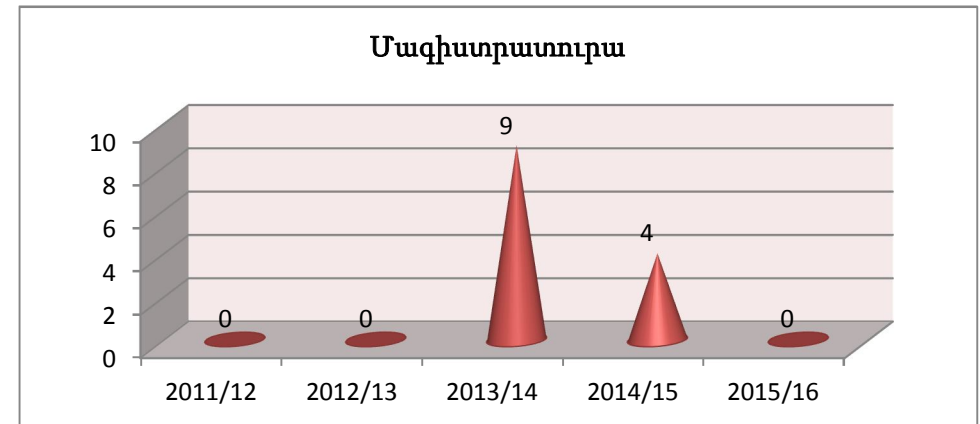
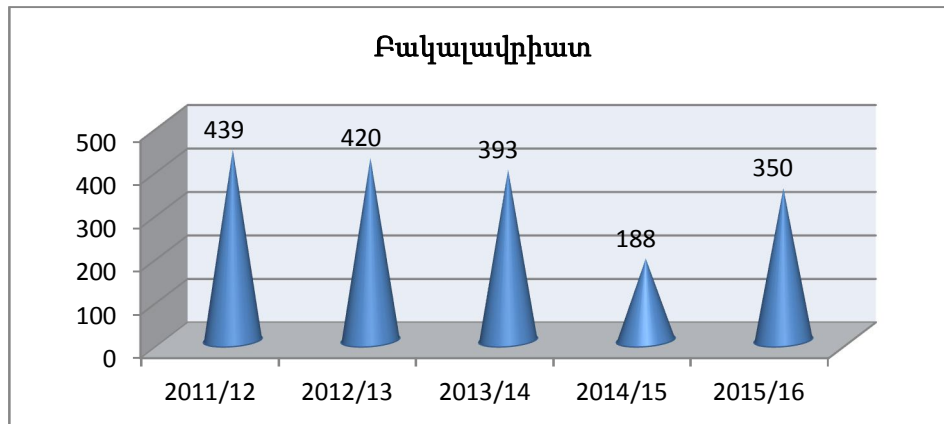
2012/13 ուստարում առկա ուսուցման համակարգում և մագիստրատուրայում բացակայում են երկրորդ կուրս փոխադրվածները, քանի որ 2011/12 ուստարում առկա ուսուցման համակարգում ընդունելություն չի իրականացվել, իսկ մագիստրատուրայի ընդունելությունը կազմակերպվել է 2012թ. -ից:



Ցուցանիշ 2.2. Շրջանավարտներն ըստ կրթական աստիճանների

Ցուցանիշ 2.2	2011/12	2012/13	2013/14	2014/15	2015/16
Բակալավրիատ	439	420	393	188	350
Մագիստրատուրա	0	0	9	4	0

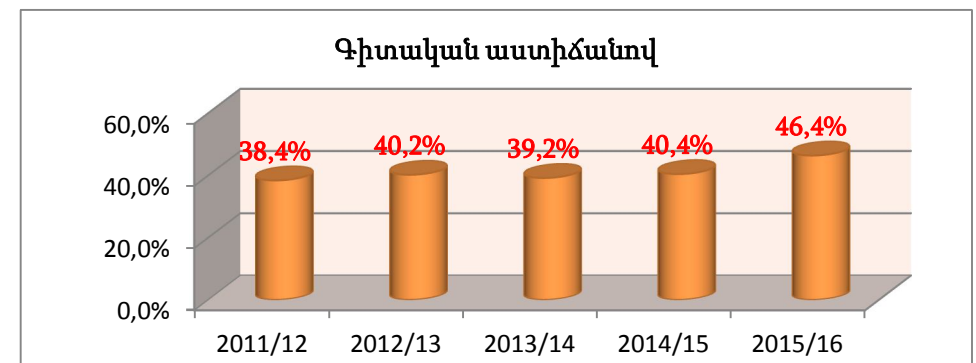
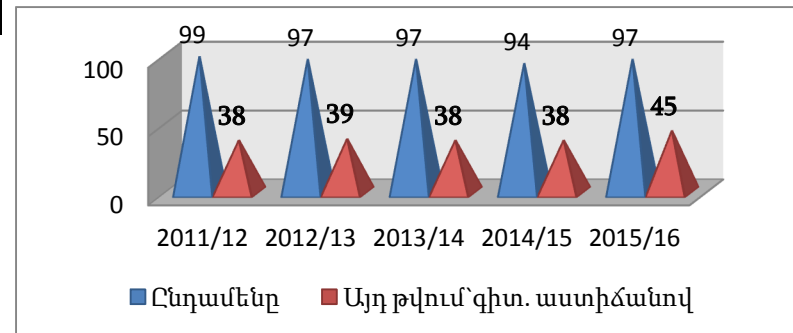
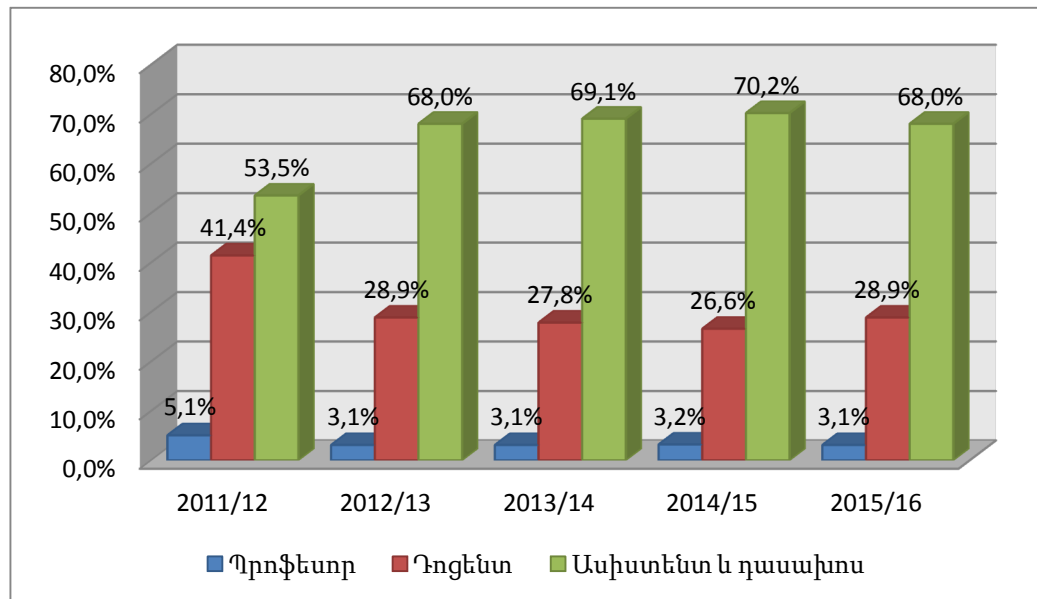
2014-15 ուստարում մասնաճյուղը տվել է շրջանավարտներ միայն հեռակա ուսուցման համակարգում: Չնայած վերջին 5 տարիներին (բացառությամբ 2014-15 ուստարվա) նկատվում է շրջանավարտների թվի նվազում, որը պայմանավորված է ժողովրդագրական տվյալներով, համապատասխան տարում դպրոցների շրջանավարտների՝ հետևաբար դիմորդների թվի նվազմամբ:



Ցուցանիշ 2.3. Հիմնական դասախոսական կազմը
(ներառյալ ԵՊՀ-ից ներքին համատեղության կարգով հրավիրված դասախոսներ)

Ցուցանիշ 2.3	2011/12		2012/13		2013/14		2014/15		2015/16	
Պրոֆեսոր	5	5,1%	3	3,1%	3	3,1%	3	3,2%	3	3,1%
Դոցենտ	41	41,4%	28	28,9%	27	27,8%	25	26,6%	28	28,9%
Ասիստենտ և դասախոս	53	53,5%	66	68,0%	67	69,1%	66	70,2%	66	68,0%
Ընդամենը	99	100%	97	100%	97	100%	94	100%	97	100%
Այդ թվում՝ գիտ. աստիճանով	38	38,4%	39	40,2%	38	39,2%	38	40,4%	45	46,4%

Հիմնական դասախոսական կազմում գիտական աստիճան ունեցող դասախոսների հաշվեկշիռը վերջին 4 ուսումնական տարիներին կայուն է՝ 39-40%, իսկ 2015-16 ուստարում կազմել է 46,4%, որը լավ ցուցանիշ է: Այն պայմանավորված է երիտասարդ կադրերի գիտական ձեռքբերումներով և նաև մայր բուհից գիտական աստիճանով պրոֆեսորադասախոսական կազմի համալրմամբ:

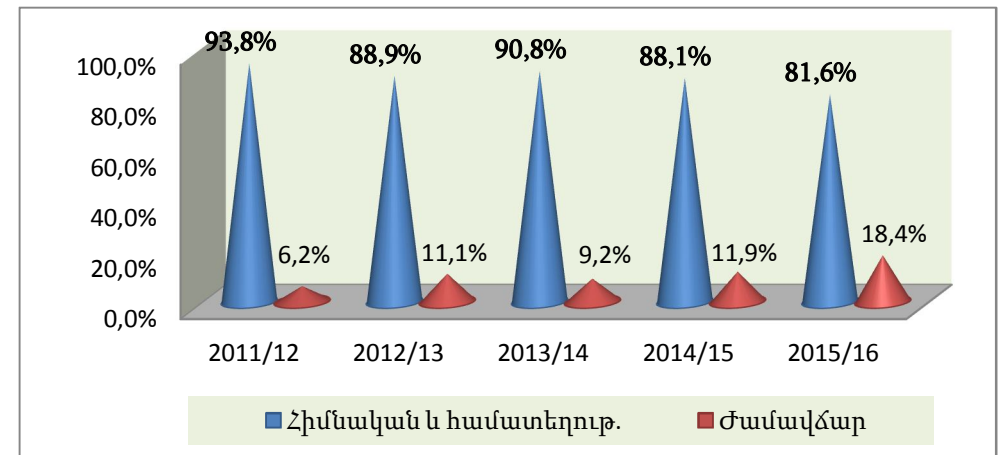
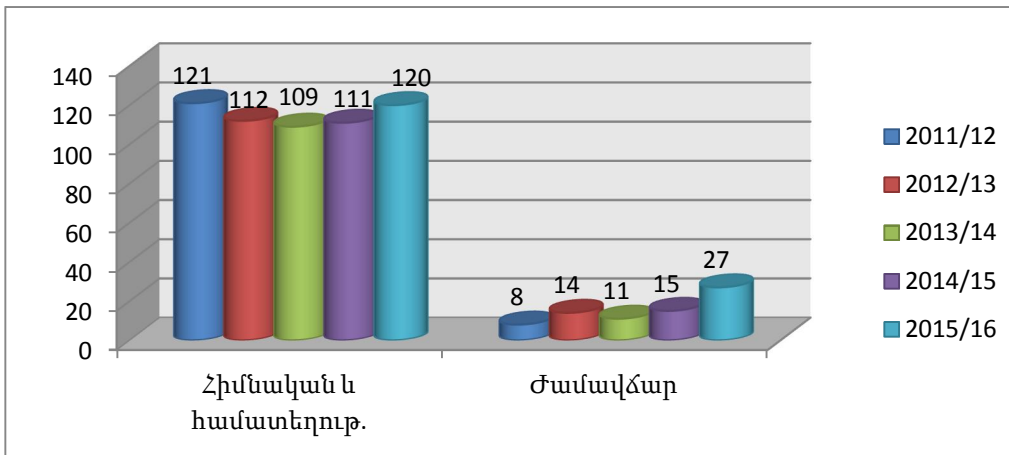


Ցուցանիշ 2.4. Դասախոսական կազմի (լրիվ հաստիքային համարժեքով) բաշխումն ըստ աշխատանքային պայմանագրի ձևերի (հիմնական և համատեղություն, ժամավճար)

Ցուցանիշ 2.4	2011/12		2012/13		2013/14		2014/15		2015/16	
Հիմնական և համատեղութ.	121	93,8%	112	88,9%	109	90,8%	111	88,1%	120	81,6%
Ժամավճար	8	6,2%	14	11,1%	11	9,2%	15	11,9%	27	18,4%
Ընդամենը	129	100,0%	126	100,0%	120	100,0%	126	100,0%	147	100,0%

Հիմնական և համատեղությամբ դասավանդող դասախոսների թիվը վերջին 5 տարիների համար հիմնականում կայուն է՝ 110-120 դասախոս: Այն 2012-15թթ. նվազել էր առկա ուսուցման ձևում մեկ կուրս չլինելու պատճառով՝ պայմանավորված ամբիոնային ծանրաբեռնվածությունների նվազմամբ:

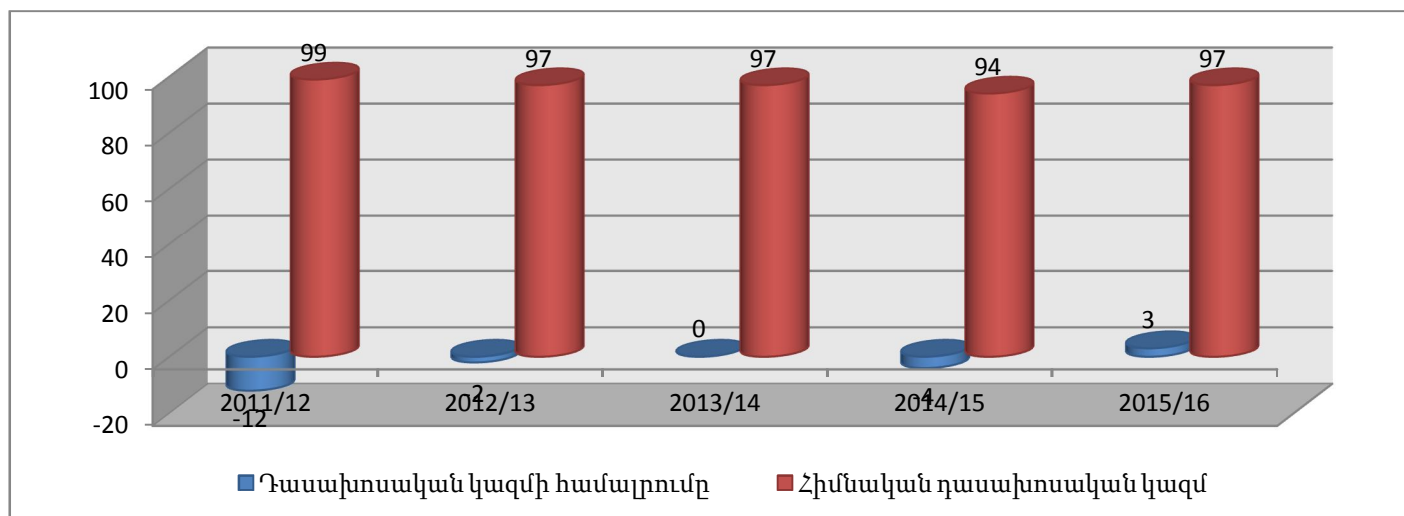
Ժամավճարային հիմունքով դասավանդողների տոկոսը փոփոխական է, որը կախված է տվյալ ուստարվա առանձնահատկություններից, նոր մասնագիտություններում նեղ մասնագիտական դասընթացներով և հեռակա ուսուցման համակարգում նոր դասավանդողների ներառմամբ:



Ցուցանիշ 2.5. Դասախոսական կազմի տարեկան համալրումը

Ցուցանիշ 2.5	2011/12	2012/13	2013/14	2014/15	2015/16
Դասախոսական կազմի համալրումը	-12	-2	0	-4	3
Հիմնական դասախոսական կազմ	99	97	97	94	97

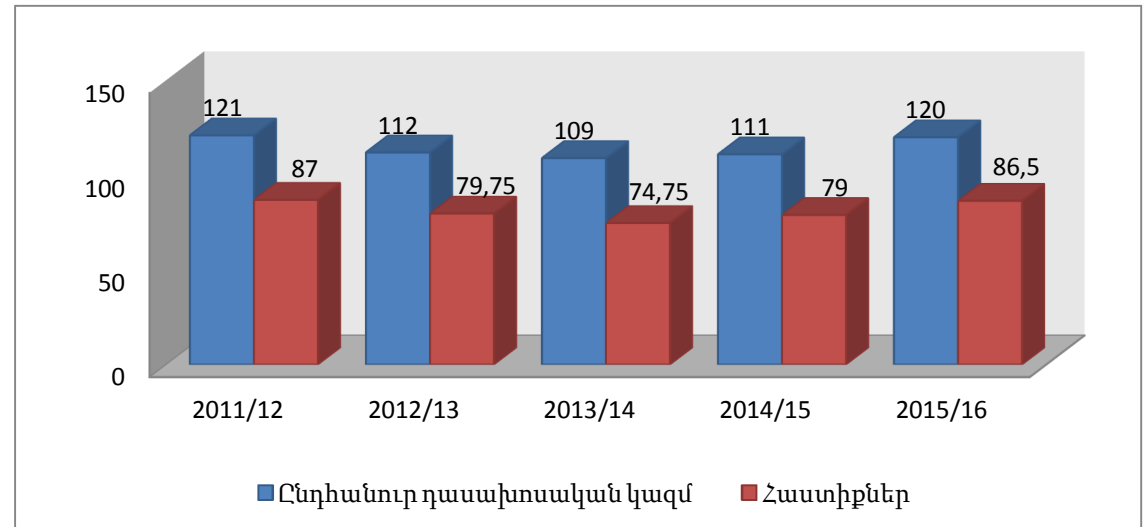
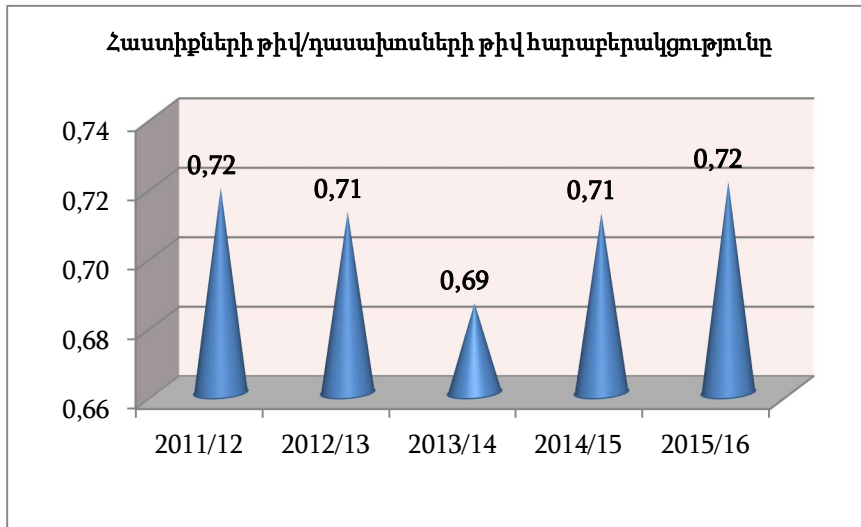
Հիմնական դասախոսական կազմի թվաքանակը էական փոփոխության չի ենթարկվել, քանի որ մասնագիտությունների քանակում, դասաընթացների ժամաքանակներում, ամբիոնային ծանրաբեռնվածություններում էական փոփոխություններ չեն կատարվել:



Ցուցանիշ 2.6. Դասախոսական հաստիքների օգտագործման գործակիցը
(հաստիքների թիվ-ընդհանուր դասախոսների թիվ)

Ցուցանիշ 2.6	2011/12	2012/13	2013/14	2014/15	2015/16
Ընդհանուր դասախոսական կազմ	121	112	109	111	120
Հաստիքներ	87	79,75	74,75	79	86,5
Հաստիքների թիվ/դասախոսների թիվ հարաբերակցությունը	0,72	0,71	0,69	0,71	0,72

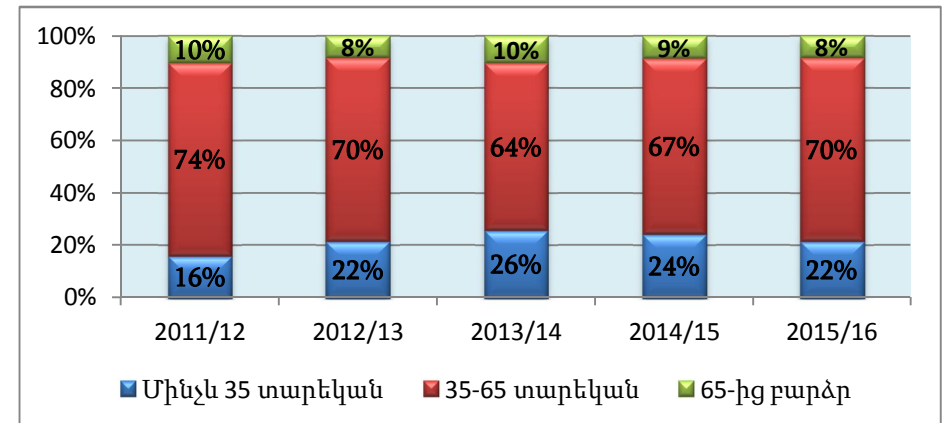
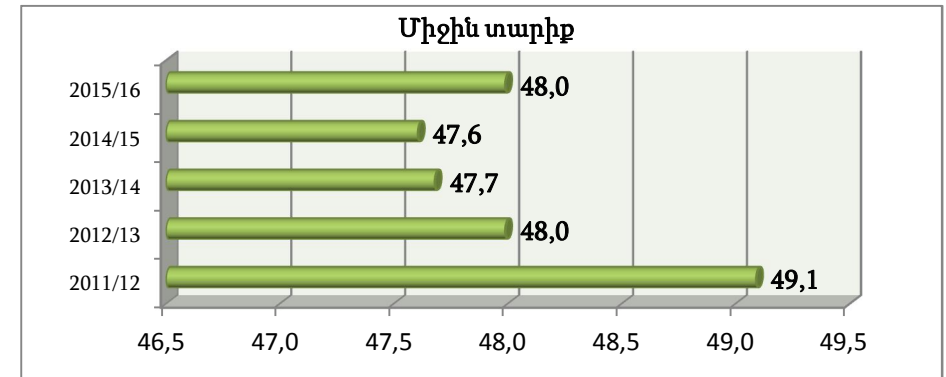
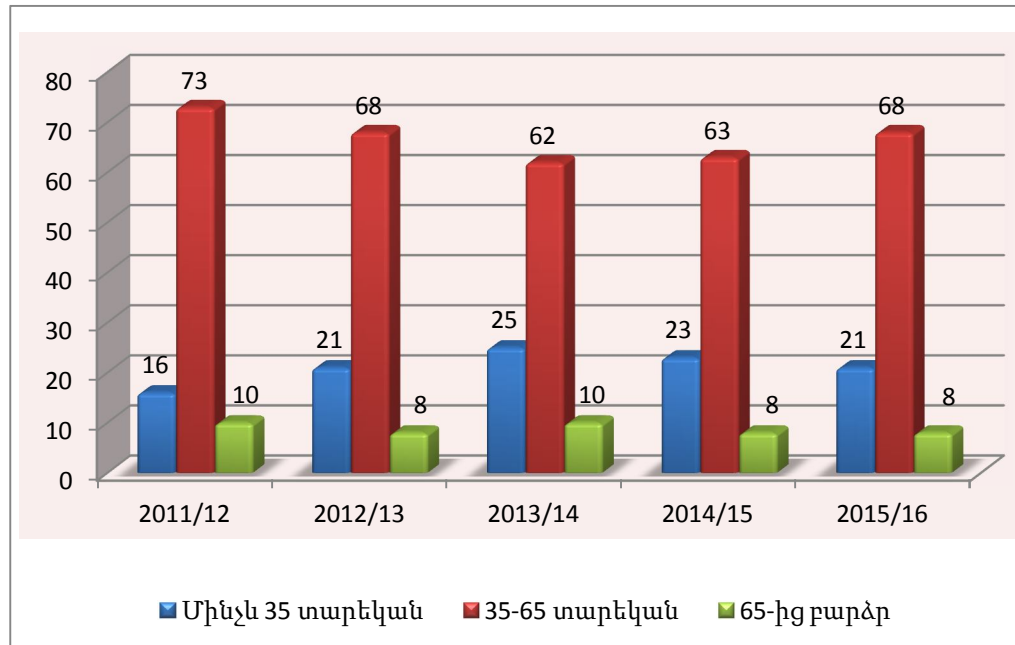
Վերջին 5 տարիների ընթացքում հաստիքների օգտագործման գործակիցը համեմատաբար կայուն է՝ **0,69-0,72**: Դա պայմանավորված է ծանրաբեռնվածության հստակ նորմատիվների պահպանմամբ և դասավանդողների նեղ մասնագիտացմամբ:



Ցուցանիշ 2.7. Հիմնական դասախոսական կազմի տարիքային բաշխումը (ներառյալ ԵՊՀ-ից ներքին համատեղության կարգով հրավիրված դասախոսները)

Ցուցանիշ 2.7	2011/12	2012/13	2013/14	2014/15	2015/16
Մինչև 35 տարեկան	16	21	25	23	21
35-65 տարեկան	73	68	62	63	68
65-ից բարձր	10	8	10	8	8
Ընդամենը	99	97	97	94	97
Միջին տարիք	49,1	48,0	47,7	47,6	48,0

Վերջին 5 ուստարիներին հիմնական դասախոսական կազմը կայուն է: Պահպանվել են դասախոսական կազմում տարիքային բաշխման մասնաբաժինները, և միջին տարիքը կազմում է 48-49, որը տարածաշրջանային բուհի համար լավ ցուցանիշ է:

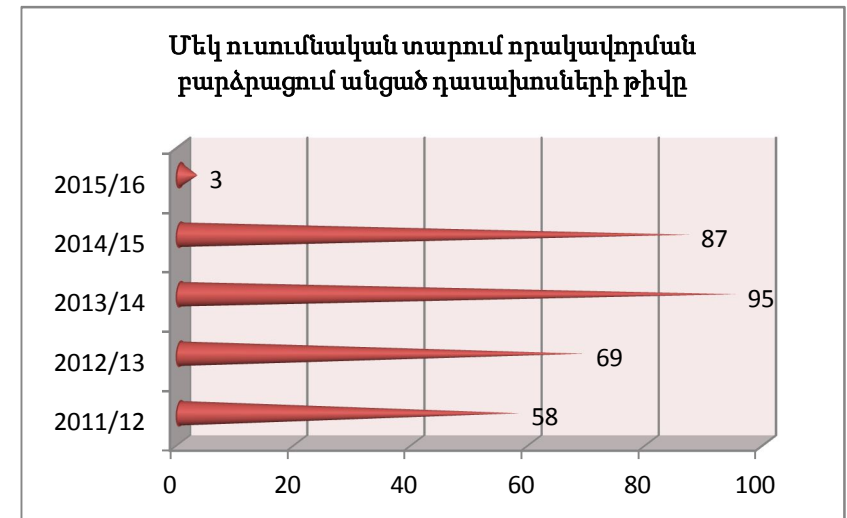
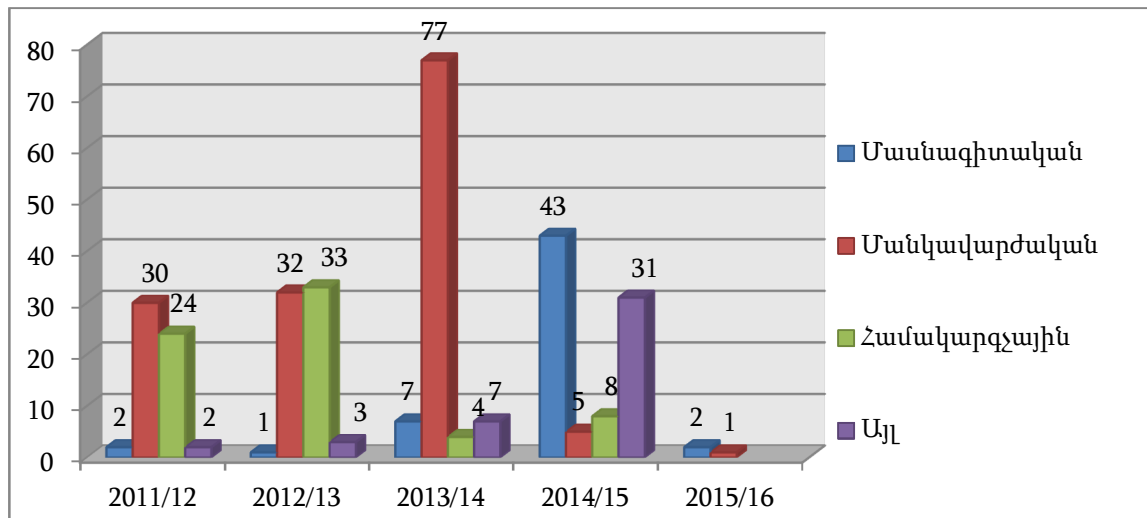


Ցուցանիշ 2.8. Որակավորման բարձրացում անցած դասախոսների թիվը

Ցուցանիշ 2.8	2011/12	2012/13	2013/14	2014/15	2015/16
Մասնագիտական	2	1	7	43	2
Մանկավարժական	30	32	77	5	1
Համակարգչային	24	33	4	8	
Այլ	2	3	7	31	
Մեկ ուսումնական տարում որակավորման բարձրացում անցած դասախոսների թիվը	56	69	95	87	3

Վերջին տարիների ընթացքում որակավորման բարձրացում անցած դասախոսների թիվը աճել է՝ պայմանավորված մասնաճյուղում գործող կրեդիտային համակարգով ԵՊՀ դասախոսների վերապատրաստման գործընթացներով: 2014/15 ուստարում ավելացել է մասնագիտական որակավորում անցած դասախոսների թիվը, քանի որ նախորդ տարիներին դասախոսները հիմնականում անցել են որակավորումների բարձրացման դասընթացներ մանկավարժության և

տեղեկատվական տեխնոլոգիաների ոլորտներում:

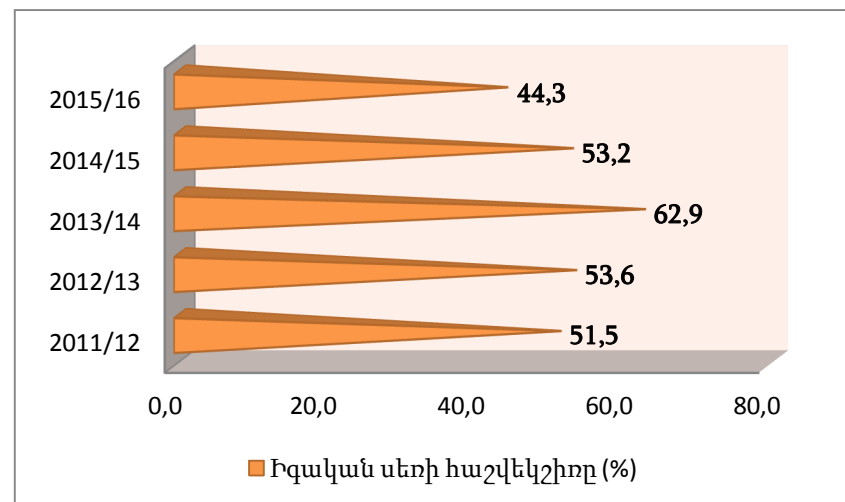
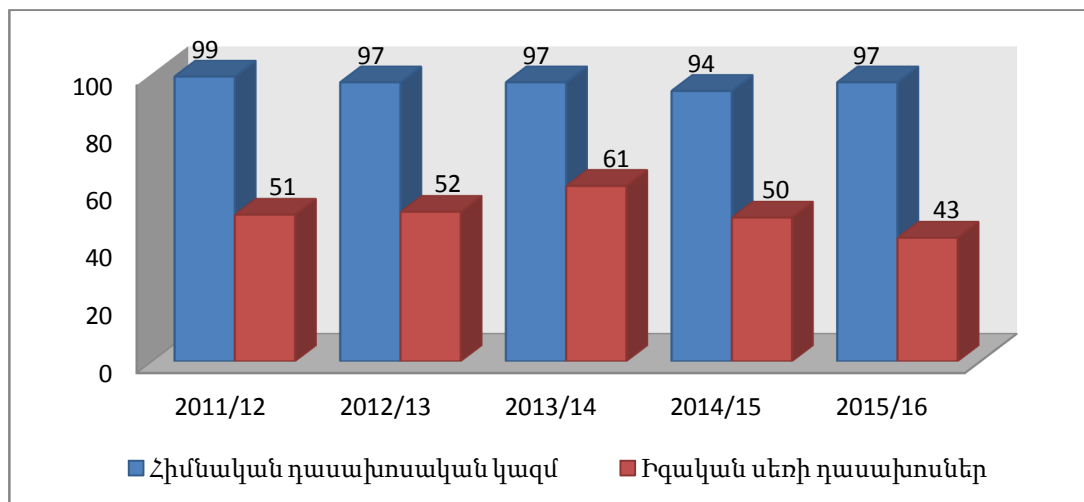


Ցուցանիշ 2.9. Իգական սեռի հիմնական դասախոսների հաշվեկշիռը

Ցուցանիշ 2.9	2011/12	2012/13	2013/14	2014/15	2015/16
Հիմնական դասախոսական կազմ	99	97	97	94	97
Իգական սեռի դասախոսներ	51	52	61	50	43
Իգական սեռի հաշվեկշիռը (%)	51,5	53,6	62,9	53,2	44,3

Վերջին 5 ուստարիներին հիմնական դասախոսական կազմում իգական սեռի մասնաբաժինը կազմում է ավելի քան 50%, որը պայմանավորված է տարածաշրջանի ժողովրդագրական պատկերով, և մասնաճյուղի համար կարելի է համարել լավ ցուցանիշ: 2015-16

ուստարվա համար այն կազմել է 44.3%, ինչը հիմնականում պայմանավորված է մայր բուհից տղամարդ դասախոսների և նոր երիտասարդ կադրերով համալրմամբ:

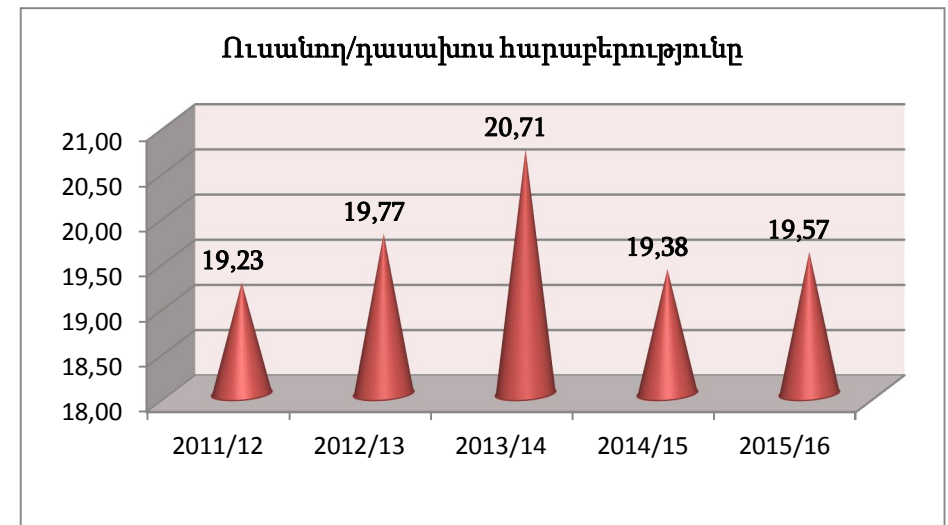
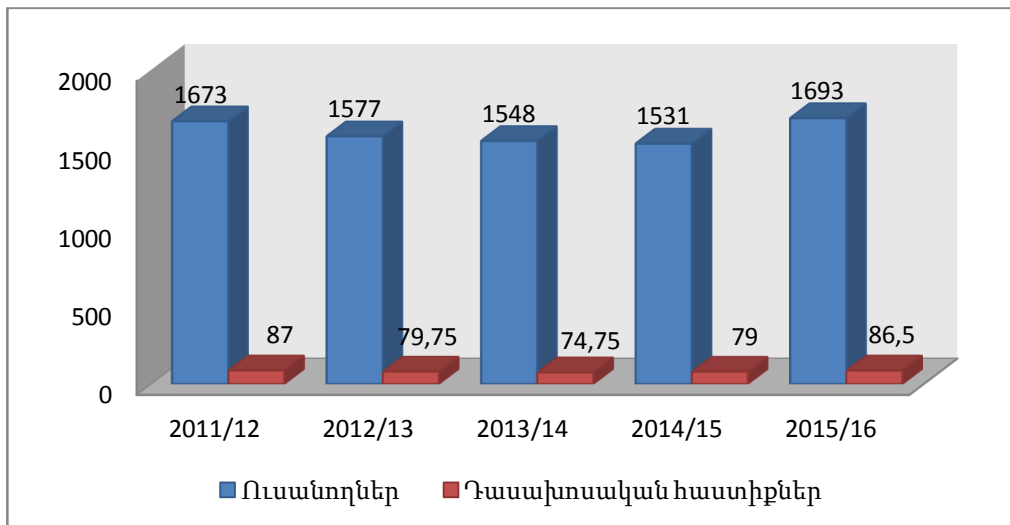


Ցուցանիշ 2.10. Ուսանող/դասախոս (լրիվ հաստիքային համարժեքով) հարաբերությունը

Ցուցանիշ 2.10	2011/12	2012/13	2013/14	2014/15	2015/16
Ուսանողներ	1673	1577	1548	1531	1693
Դասախոսական հաստիքներ	87	79,75	74,75	79	86,5
Ուսանող/դասախոս հարաբերությունը	19,23	19,77	20,71	19,38	19,57

Վերջին 5 տարիների կտրվածքով ուսանող/դասախոս հարաբերակցությունը համեմատաբար կայուն է՝ պայմանավորված ուսանողների թվի և դասախոսական հաստիքների համամասնական փոփոխությամբ:

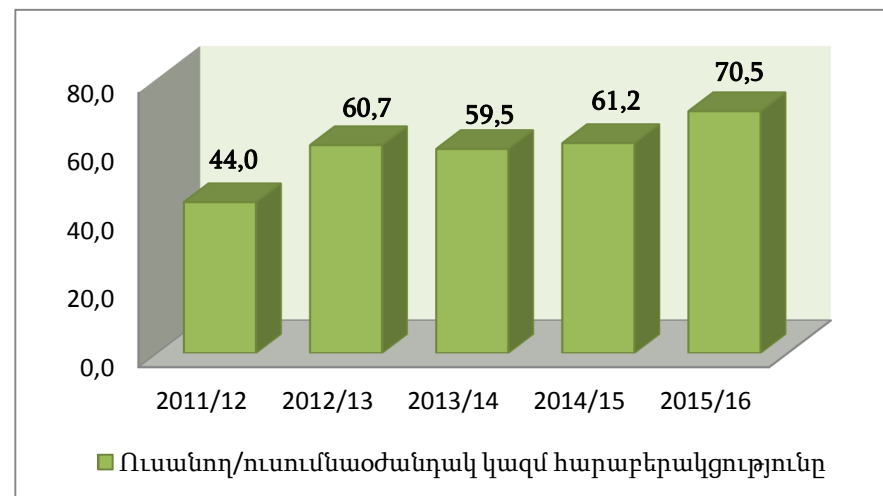
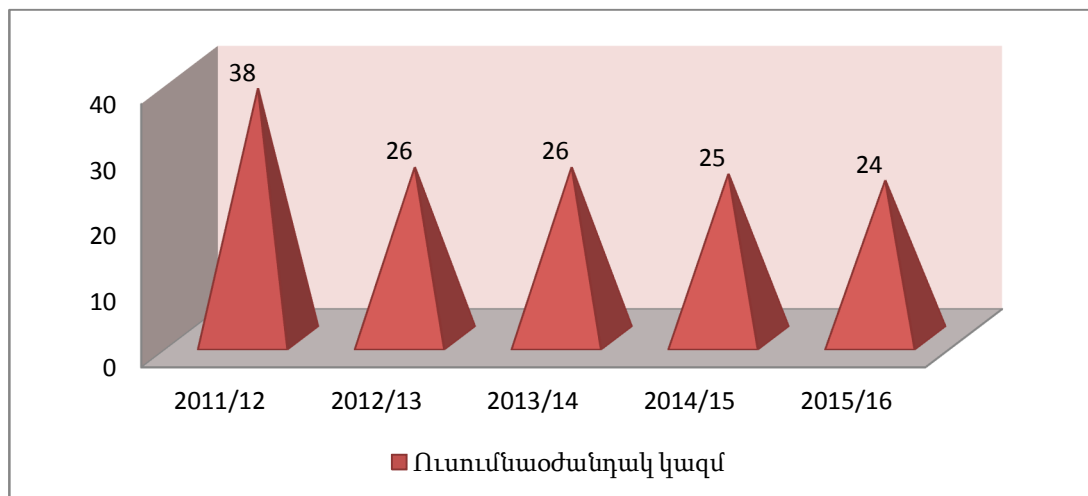
Ուսանողների թվաքանակն ընդգրկում է նաև հեռակա ուսուցման համակարգով սովորողներին:



Ցուցանիշ 2.11. Ուսանող/ուսումնածանդակ կազմ հարաբերակցությունը

Ցուցանիշ 2.11	2011/12	2012/13	2013/14	2014/15	2015/16
Ուսանողներ	1673	1577	1548	1531	1693
Ուսումնածանդակ կազմ	38	26	26	25	24
Ուսանող/ուսումնածանդակ կազմ հարաբերակցությունը	44,03	60,65	59,54	61,24	70,54

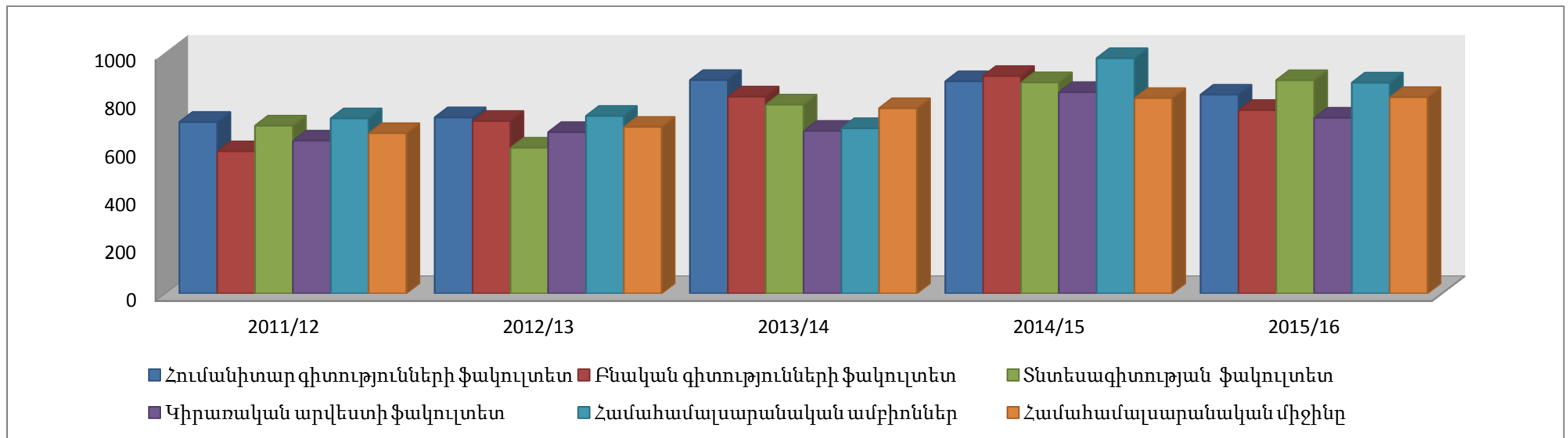
2012-15թթ. տարիներին նկատվում է ցուցանիշի կայունություն, որը պայմանավորված է ուսանողների թվաքանակի որոշակի նվազմամբ (պատճառը մեկ կուրսի բացակայությունն է) և ուսումնածանդակ կազմի քիչ փոփոխությամբ, իսկ 2015-16 ուստարում այդ ցուցանիշը հասել է գրեթե 71-ի, ինչը պայմանավորված է ուսանողների թվաքանակի աճով և ուսումնածանդակ անձնակազմի թվաքանակի օպտիմալացմամբ:



**Ցուցանիշ 2.12. Դասախոսի միջին տարեկան ուսումնական բեռնվածությունը
(ըստ ուղղությունների)**

Ցուցանիշ 2.12	2011/12	2012/13	2013/14	2014/15	2015/16
Հումանիտար գիտությունների ֆակուլտետ	713	732	886	881	825,9
Բնական գիտությունների ֆակուլտետ	592	717	818	903	761,9
Տնտեսագիտության ֆակուլտետ	698	607	785	876,75	885,6
Կիրառական արվեստի ֆակուլտետ	636	671	676	836,25	730,4
Համահամալսարանական ամբիոններ	728	738	687	976,5	875,6
Համահամալսարանական միջինը	667	693	770	811,8	815,9

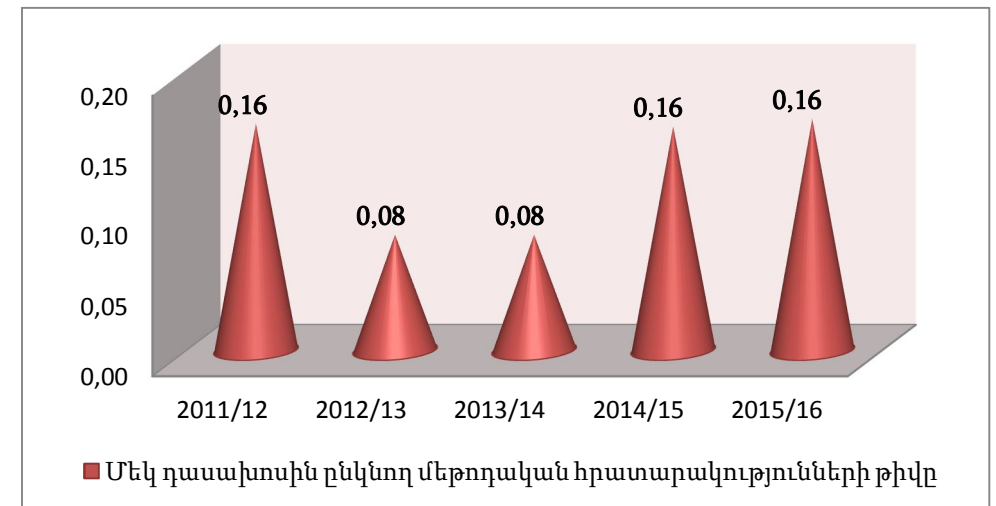
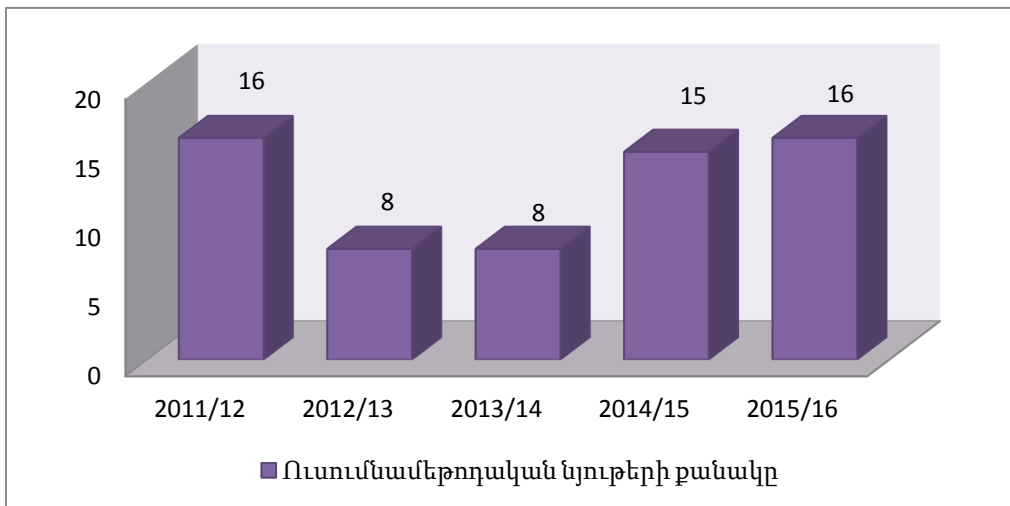
Մասնաճյուղում միջին տարեկան բեռնվածությունը, սահմանված նորմերի համաձայն, կազմում է 700-800 ժամ: Վերջին 2 ուստարիներին բոլոր ֆակուլտետներում դասախոսի միջին տարեկան բեռնվածությունը գերազանցում է սահմանված նորմատիվը, որը պայմանավորված է մասնաճյուղի ղեկավարության կողմից ֆինանսական ռեսուրսների խնայողության քաղաքականության իրականացմամբ: Սակայն համամասնաճյուղային միջինը մոտ է սահմանված նորմատիվ արժեքին:



Ցուցանիշ 2.13. Հրատարակված ուսումնամեթոդական նյութերի և մեկ դասախոսին ընկնող մեթոդական հրատարակությունների քանակը

Ցուցանիշ 2.13	2011/12	2012/13	2013/14	2014/15	2015/16
Ուսումնամեթոդական նյութերի քանակը	16	8	8	15	16
Հիմնական դասախոսական կազմը	99	97	97	94	97
Մեկ դասախոսին ընկնող մեթոդական հրատարակությունների թիվը	0,16	0,08	0,08	0,16	0,16

2014-15 և 2015-16 ուսումնական տարիներին ուսումնամեթոդական նյութերի քանակը կրկնակի ավելացել է, որը պայմանավորված է ուսումնամեթոդական աշխատանքներ ներկայացնող դասավանդողներին մասնաճյուղի ցուցաբերած աջակցության ու խրախուսման քաղաքականության իրականացմամբ:

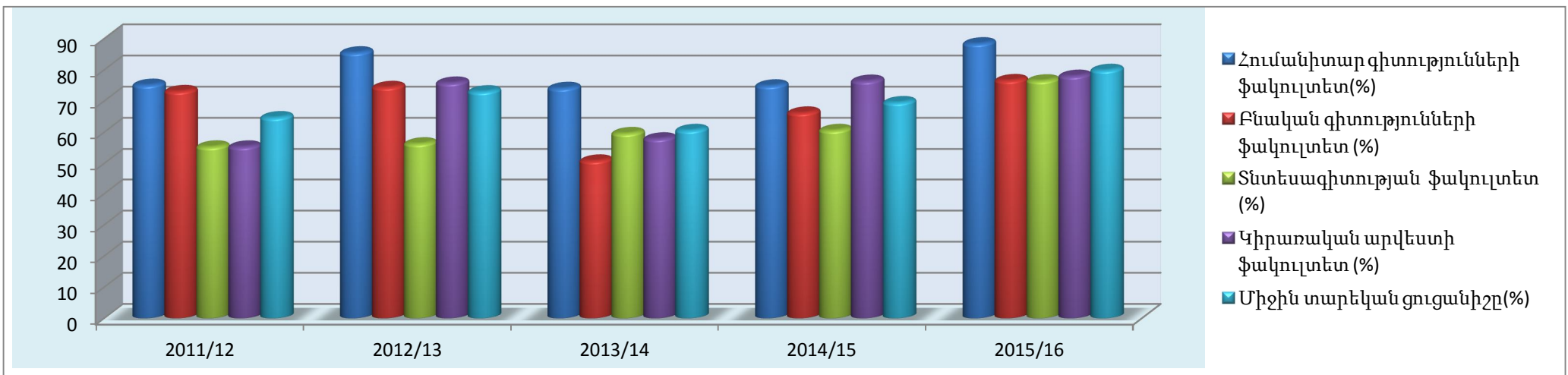


Ցուցանիշ 2.14. Առաջադիմության միջին տարեկան ցուցանիշը (ըստ ֆակուլտետների)

Ցուցանիշ 2.14	2011/12	2012/13	2013/14	2014/15	2015/16
Հումանիտար գիտությունների ֆակուլտետ(%)	75,1	85,5	74,1	74,9	88,4
Բնական գիտությունների ֆակուլտետ (%)	73,1	74,4	50,8	66,2	76,6
Տնտեսագիտության ֆակուլտետ (%)	55,3	56,3	59,6	60,6	76,5
Կիրառական արվեստի ֆակուլտետ (%)	55,3	75,8	57,9	76,4	78
Միջին տարեկան ցուցանիշը(%)	64,7	73,0	60,6	69,5	79,9

Առաջադիմության (լուծարքային շրջանից առաջ) միջին տարեկան ցուցանիշը տարեցտարի աճում է, ինչը պայմանավորված է լրացուցիչ խորհրդատվական պարապմունք-ների կազմակերպման և ընթացիկ քննությունները թեստային համակարգով անցկացնելու հանգամանքներով: Սակայն թեստերի գնահատման չափանիշների փոփոխման արդյունքում 2013/2014

ուստարում գրեթե բոլոր ֆակուլտետներում գրանցվել է առաջադիմության անկում: Իսկ 2014/2015 ուստարուց սկսած, դասավանդողների հիմնավորմամբ և ելնելով դասընթացների առանձնահատկություններից, ընթացիկ քննությունների և ստուգումների անցկացման ձևերի /թեստային, գրավոր, բանավոր/ ընտրությունը կատարել է դասախոսը, ինչը հաստատվել է ամփոփում, որն էլ նպաստել է առաջադիմության միջին ցուցանիշի աճին:

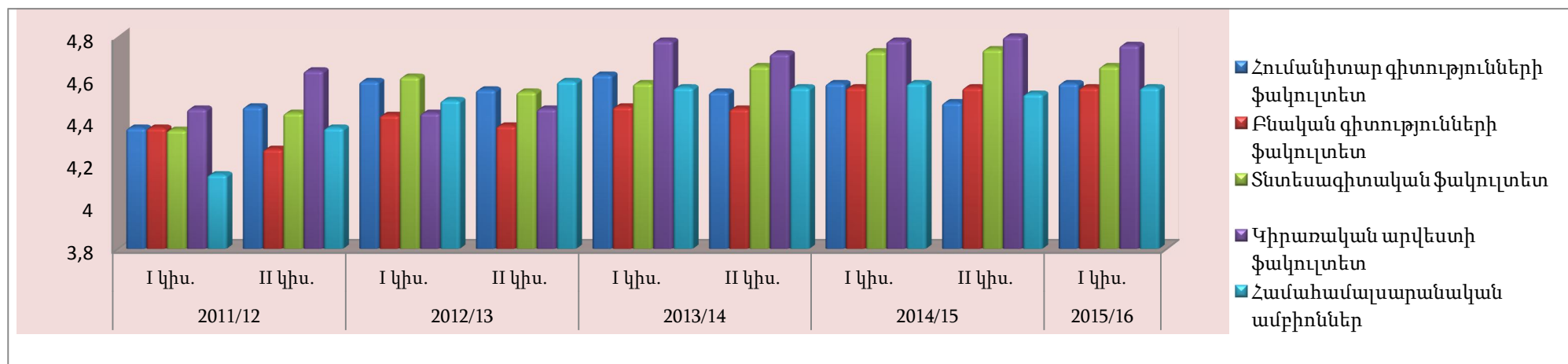


Ցուցանիշ 2.15. Ուսանողական հարցման արդյունքները (ըստ ֆակուլտետների)

Ցուցանիշ 2.15	2011/12		2012/13		2013/14		2014/15		2015/16
	I կիս.	II կիս.	I կիս.	II կիս.	I կիս.	II կիս.	I կիս.	II կիս.	I կիս.
Հումանիտար գիտությունների ֆակուլտետ	4,37	4,47	4,59	4,55	4,62	4,54	4,58	4,49	4,58
Բնական գիտությունների ֆակուլտետ	4,37	4,27	4,43	4,38	4,47	4,46	4,56	4,56	4,56
Տնտեսագիտական ֆակուլտետ	4,36	4,44	4,61	4,54	4,58	4,66	4,73	4,74	4,66
Կիրառական արվեստի ֆակուլտետ	4,46	4,64	4,44	4,46	4,78	4,72	4,78	4,8	4,76
Համահամալսարանական ամբիոններ	4,15	4,37	4,5	4,59	4,56	4,56	4,58	4,53	4,56

Ուսանողների կողմից դասախոսական կազմի դասավանդման որակի և արդյունավետության գնահատման հարցաթերթիկում հարցերը գնահատվում են 5-միավորանոց սանդղակով: Հարցման արդյունքները ցույց են տալիս, որ ուսանողներն ընդհանուր առմամբ գոհ են դասավանդողների մասնագիտական և մանկավարժական որակներից, վարչական և ուսումնաօժանդակ ծառայություններից: Ընդ որում այդ ցուցանիշները վերջին 3 ուստարիների

համար բավականին բարելավվել են:

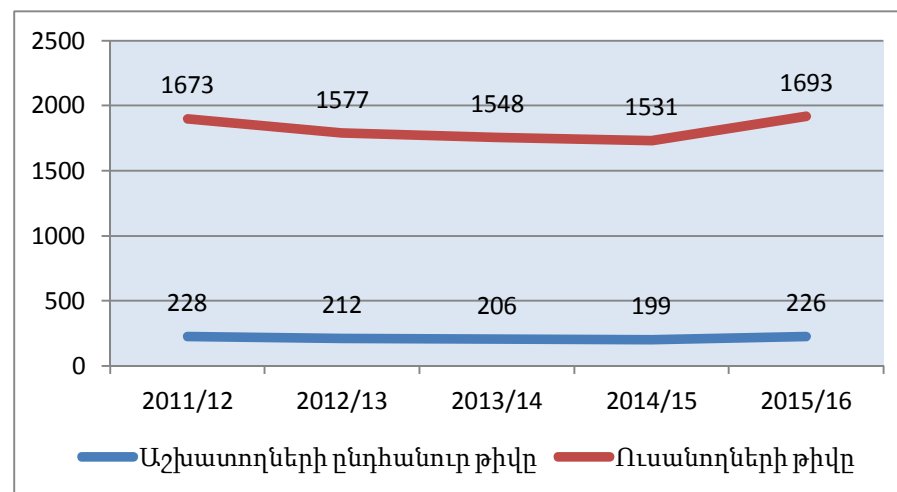
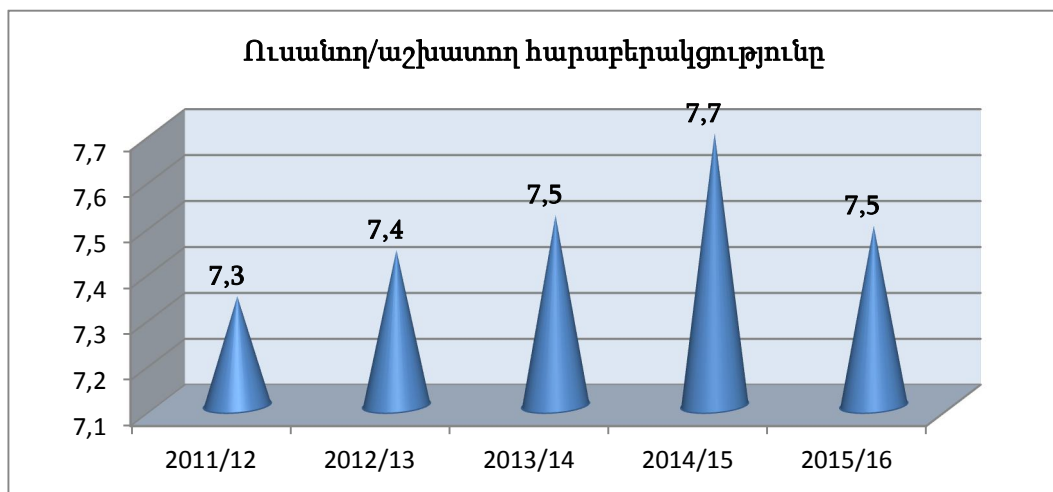


Ցուցանիշ 3.1.	Աշխատողների ընդհանուր թիվը, ուսանող/աշխատող
Ցուցանիշ 3.2.	Դասախոսական կազմ/ուսումնաօժանդակ և վարչական կազմ հարաբերակցությունը
Ցուցանիշ 3.3.	Աշխատողների հոսունությունը՝ ընդունված/ազատված (%)
Ցուցանիշ 3.4.	Տարեկան բյուջեն (տարեկան ընդհանուր եկամուտը՝ ֆինանսական և նյութական, հազար դրամ)
Ցուցանիշ 3.5.	Օպերատիվ բյուջեն (ծախսերի ծավալ/ուսանող և մուտքերի ծավալ/ուսանող հարաբերակցությունները, հազար դրամ)
Ցուցանիշ 3.6.	Տարեվերջից տեղափոխվող մնացորդը (հազար դրամ)
Ցուցանիշ 3.7.	Արտաբյուջետային մուտքեր (ըստ աղբյուրների, ընդհանուր), հաշվեկշիռը մուտքերում (հազար դրամ)
Ցուցանիշ 3.8.	Ուսումնական (ուսուցման) ծախսերի հաշվեկշիռը ծախսերի ընդհանուր ծավալում
Ցուցանիշ 3.9.	Ուսումնաօժանդակ ծախսերի հաշվեկշիռը ծախսերի ընդհանուր ծավալում (հազար դրամ)
Ցուցանիշ 3.10.	Ուսման միջին վարձաչափը (հազար դրամ)
Ցուցանիշ 3.11.	Դասախոսական կազմի միջին աշխատավարձը, հարաբերությունը հայաստանյան պաշտոնական միջինին
Ցուցանիշ 3.12.	Աշխատավարձ և սոցիալական հատկացումներ/ծախսեր հարաբերակցությունը
Ցուցանիշ 3.13.	Արտաբյուջետային մուտքեր/բյուջետային մուտքեր հարաբերակցությունը
Ցուցանիշ 3.14.	Ծախսերի ծավալ/բյուջետային ծախսերի ծավալ հարաբերակցությունը
Ցուցանիշ 3.15.	Հարկերի ծավալ/փաստական պետական մուտքեր հարաբերակցությունը

Ցուցանիշ 3.1. Աշխատողների ընդհանուր թիվը, ուսանող-աշխատող հարաբերակցությունը

Ցուցանիշ 3.1	2011/12	2012/13	2013/14	2014/15	2015/16
Աշխատողների ընդհանուր թիվը	228	212	206	199	226
Ուսանողների թիվը	1673	1577	1548	1531	1693
Ուսանող/աշխատող հարաբերակցությունը	7,3	7,4	7,5	7,7	7,5

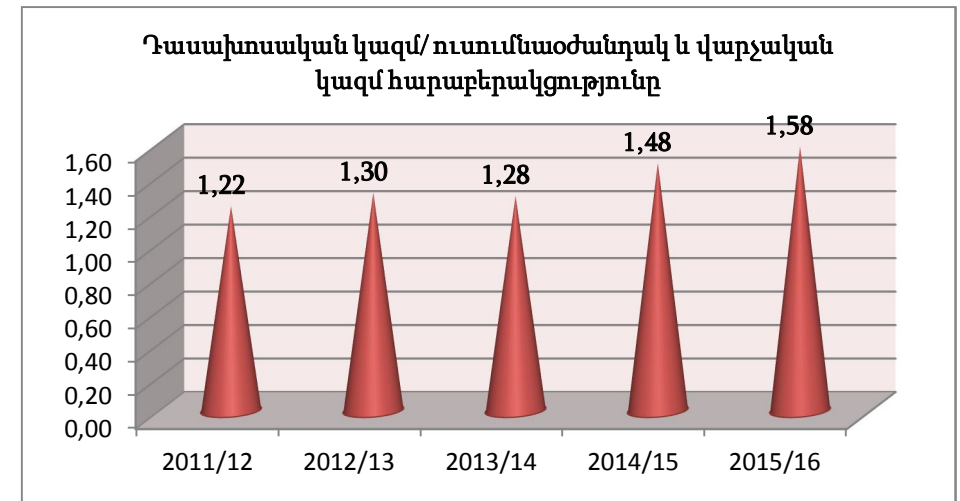
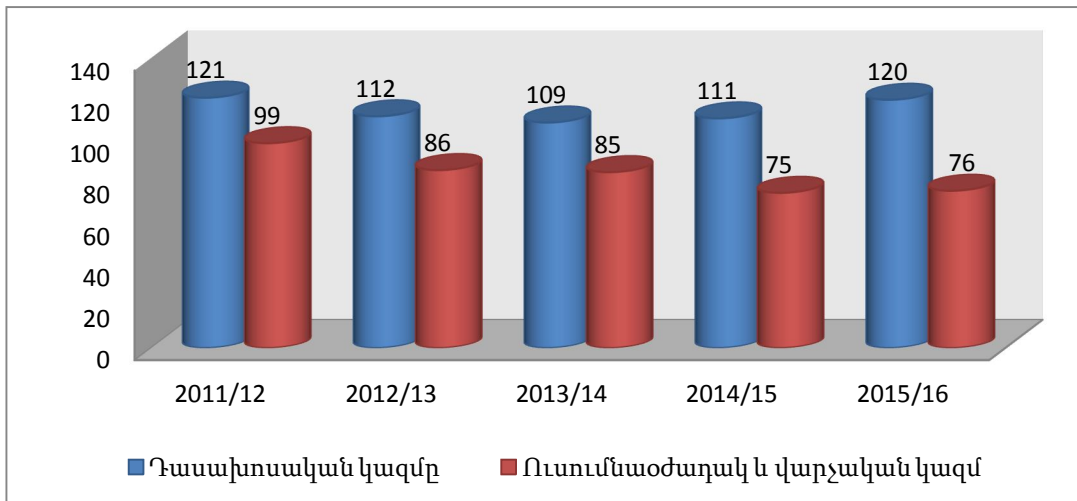
Տարեցտարի ուսանողների թվի նվազման հետ նվազել է նաև աշխատողների թիվը, և ուսանող-աշխատող հարաբերությունը վերջին 5 ուստարիների համար համեմատաբար կայուն է՝ 7,3-7,7 միջակայքում:



Ցուցանիշ 3.2. Դասախոսական կազմ-ուսումնաօժանդակ և վարչական կազմ հարաբերակցությունը

Ցուցանիշ 3.2	2011/12	2012/13	2013/14	2014/15	2015/16
Դասախոսական կազմը	121	112	109	111	120
Ուսումնաօժանդակ և վարչական կազմ	99	86	85	75	76
Դասախոսական կազմ- ուսումնաօժանդակ և վարչական կազմ հարաբերակցությունը	1,22	1,30	1,28	1,48	1,58

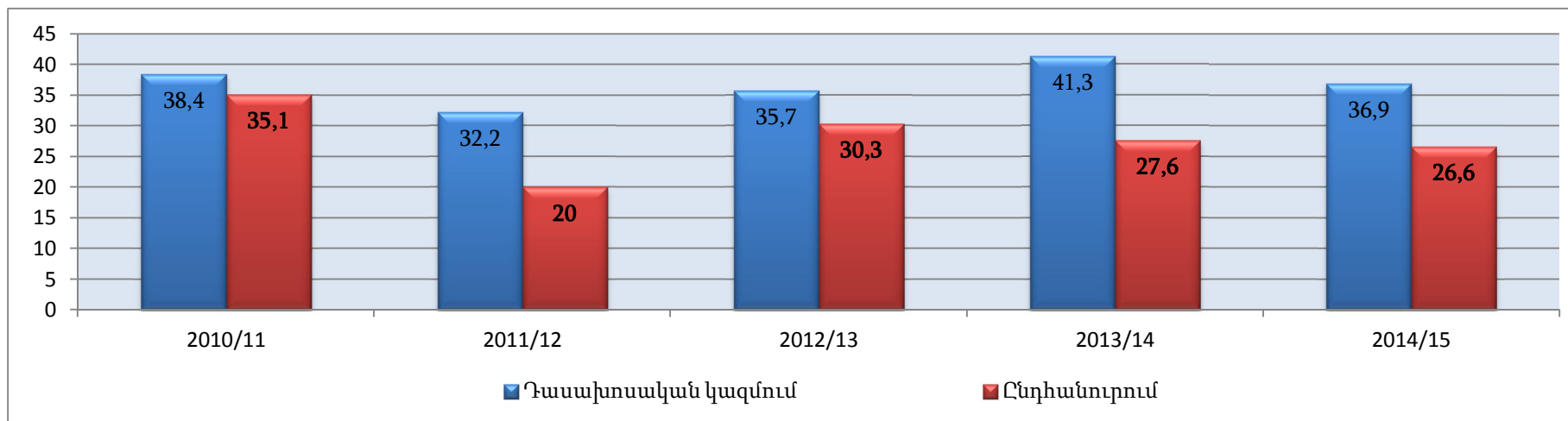
Պայմանավորված ուսումնաօժանդակ և վարչական կազմերի օպտիմալացումով՝ վերջին 2 ուստարիներին դասախոսական կազմ-ուսումնաօժանդակ և վարչական կազմ հարաբերակցության ցուցանիշը փոքր-ինչ աճել է:



Ցուցանիշ 3.3. Աշխատողների հոսունությունը՝ ընդունված/ազատված (%)

Ցուցանիշ 3.3	2011/12	2012/13	2013/14	2014/15	2015/16
Դասախոսական կազմում (%)	32,2	35,7	41,3	36,9	4,24
Ընդհանուրում (%)	20	30,3	27,6	26,6	6,8

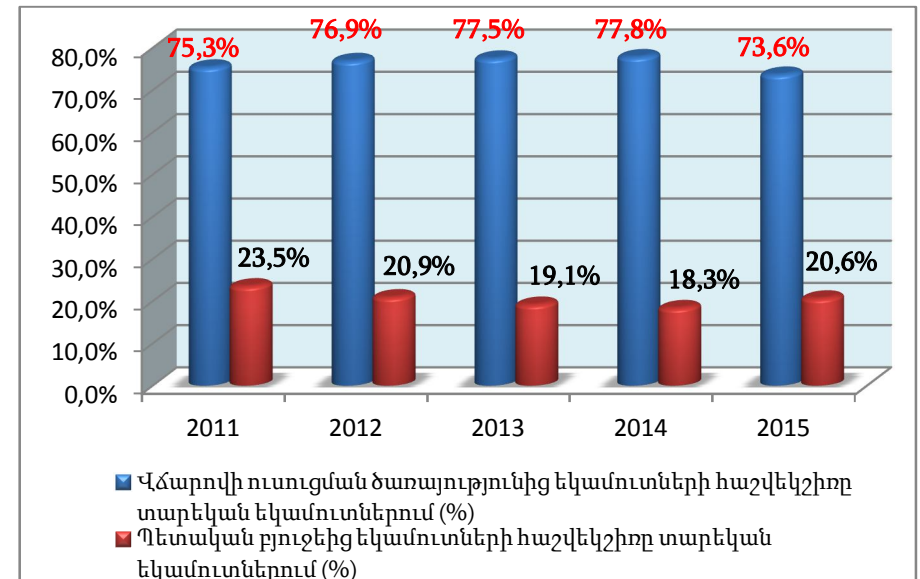
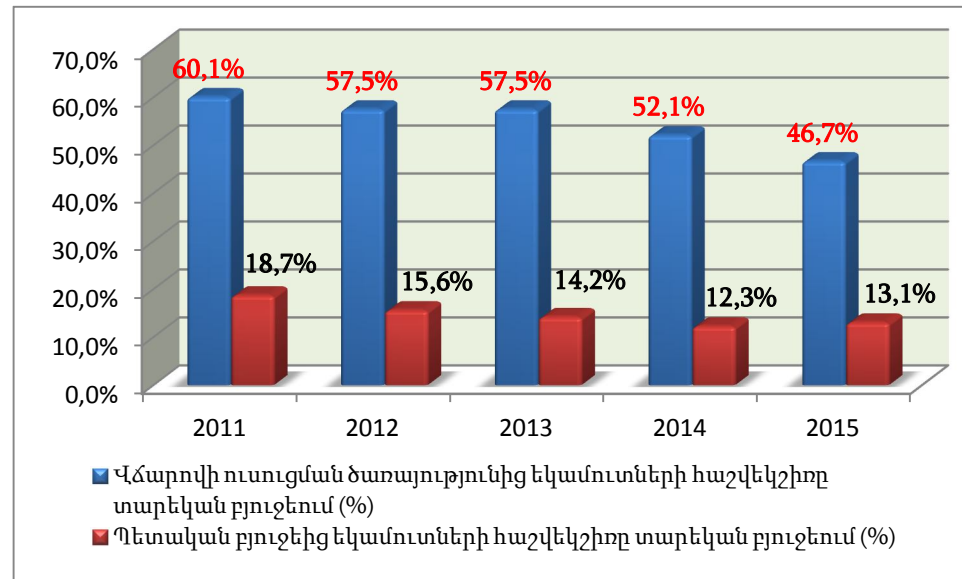
Աշխատողների հոսունության ցուցանիշները պայմանավորված են ժամավճարային հիմունքներով դասավանդողների բաժնեմասով և Երևանից հրավիրված այն մասնագետների փոփոխությամբ, որոնք չեն հարմարվում երկար ճանապարհին: Սակայն վերջին տարիներին ցուցանիշի նվազման միտում է նկատվում, ինչը վկայում է աշխատողների կայունության աճի մասին:



Ցուցանիշ 3.4. Տարեկան բյուջեն
(տարեկան ընդհանուր եկամուտը՝ ֆինանսական և նյութական, հզ. դր.)

Ցուցանիշ 3.4	2011	2012	2013	2014	2015
Դրամական միջոցները տարեսկզբին	97748	137953	148820	220346	272955
Եկամուտներ վճարովի ուսուցման ծառայությունից	290143	315356	332564	348175	348714
Եկամուտներ պետական բյուջեից	90500	85743	82209	82070	97641
Այլ եկամուտներ	4460	9111	14544	17367	27146
Ընդամենը տարեկան եկամուտներ	385103	410210	429317	447612	473501
Տարեկան բյուջեն	482851	548163	578137	667958	746456

Եկամուտների մասով իրականացվում են բազմաբնույթ քայլեր, որի առաջին օրինակը Մասնաճյուղի զարգացման բիզնես ծրագրի մշակման մշտական հանձնաժողովի ստեղծումն է: Այդուհանդերձ, ընդհանուր եկամուտները 2011թ.-ի նկատմամբ աճել են մոտ 23%-ով:

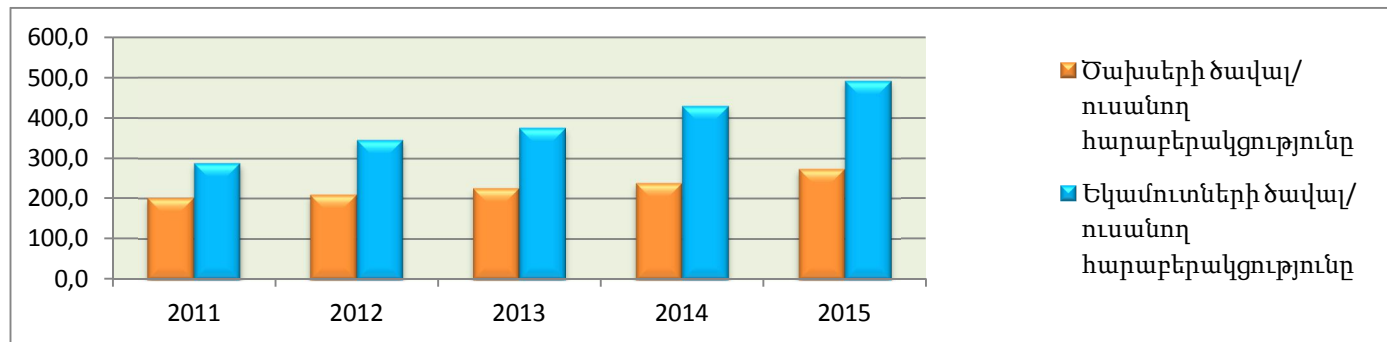
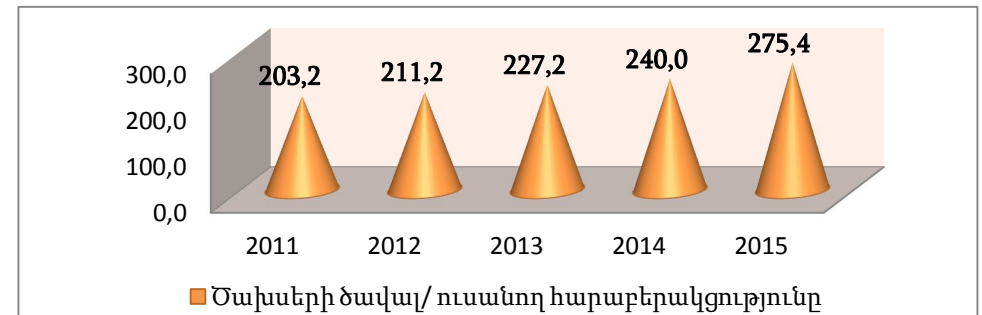
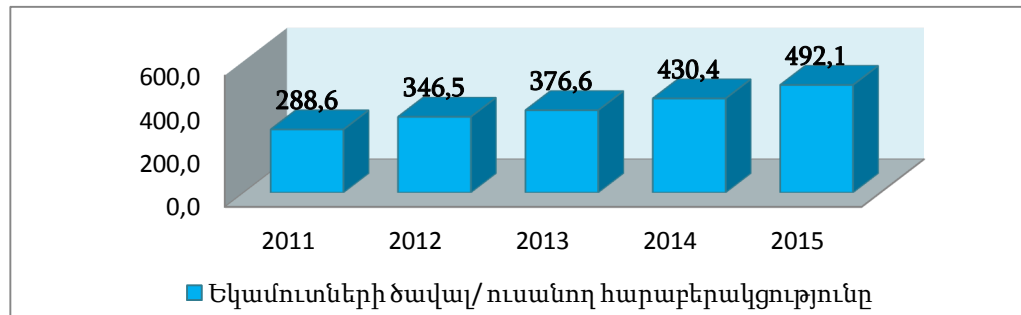


Ցուցանիշ 3.5. Օպերատիվ բյուջեն

(ծախսերի ծավալ-ուսանող և մուտքերի ծավալ-ուսանող հարաբերակցությունները, հզ. դր.)

Ցուցանիշ 3.5	2011	2012	2013	2014	2015
Ուսանողների թիվը	1673	1582	1535	1552	1517
Եկամուտների ծավալ	482851	548163	578137	667958	746456
Եկամուտների ծավալ/ուսանող հարաբերակցությունը	288,6	346,5	376,6	430,4	492,1
Ծախսերի ծավալ	339895	334100	348782	372427	417723
Ծախսերի ծավալ/ուսանող հարաբերակցությունը	203,2	211,2	227,2	240,0	275,4

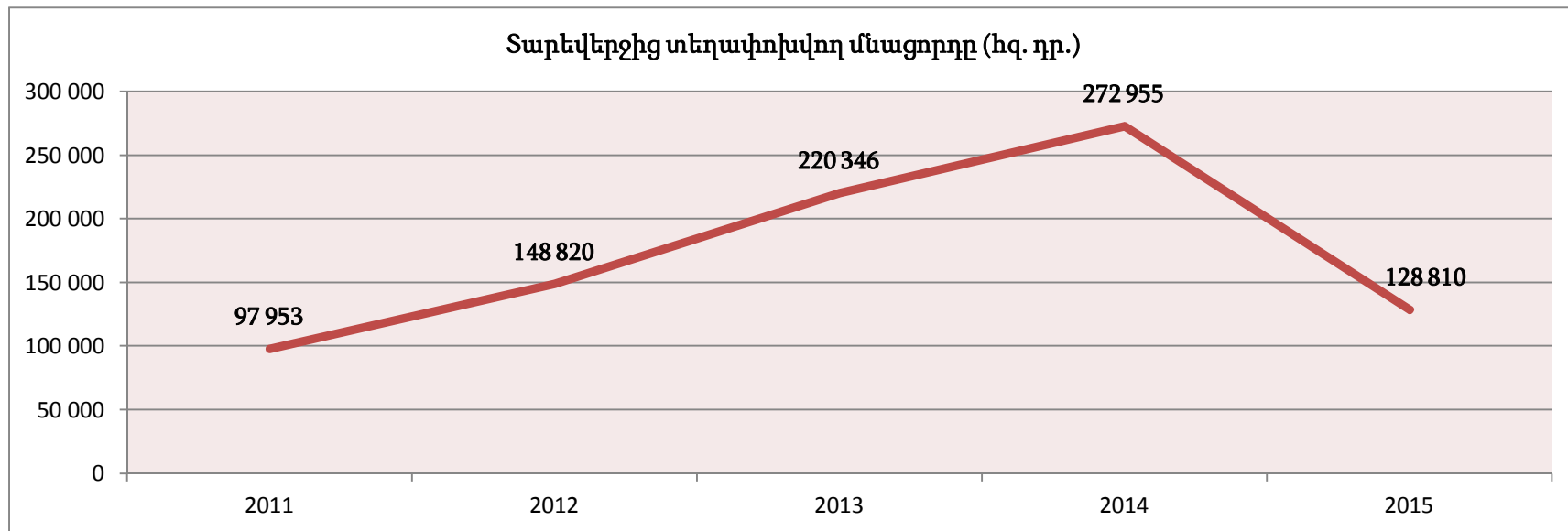
Վերջին հինգ տարիներին մեկ ուսանողին բաժին ընկնող եկամուտների ծավալը համեմատաբար ավելի արագ է աճել, քան հատկացվող ծախսերի ծավալը:



Ցուցանիշ 3.6. Տարեվերջից տեղափոխվող մնացորդը (հզ. դր.)

Ցուցանիշ 3.6	2011	2012	2013	2014	2015
Տարեվերջից տեղափոխվող մնացորդը	94 743	148820	220 346	272 955	128 810

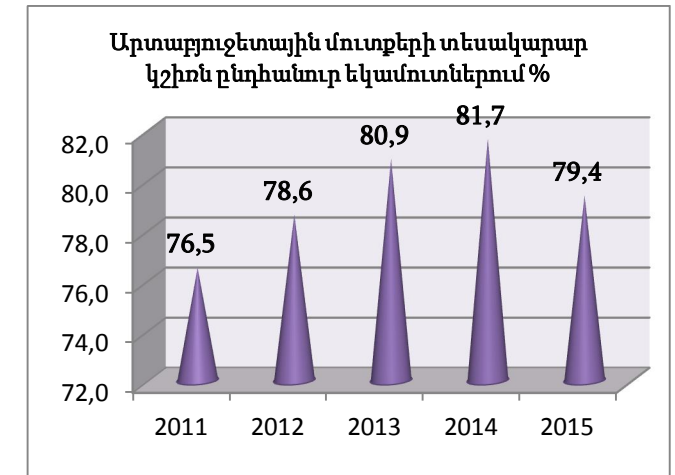
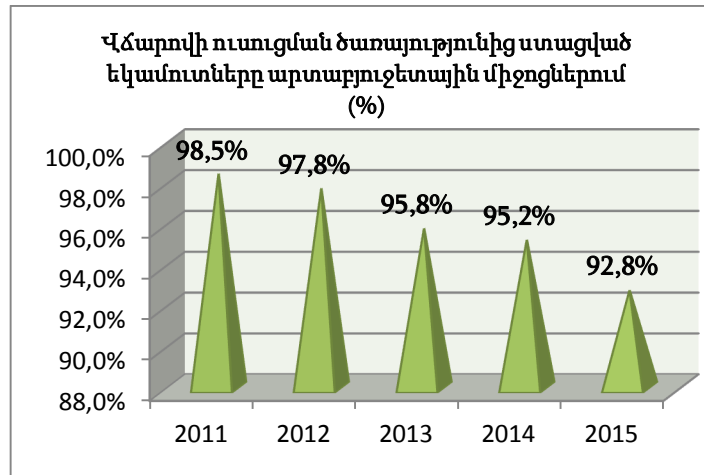
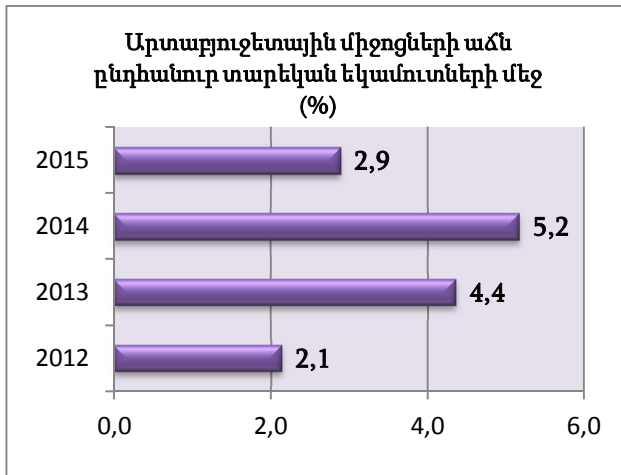
Տարեվերջից տեղափոխվող մնացորդը 2011-14 տարիների համար զգալի աճել է, որն իր արտահայտությունն է գտնում հաջորդ տարվա տարեկան բյուջեում, իսկ 2015-ից փոխանցվող մնացորդը գրեթե 2 անգամ փոքր է նախորդ տարվա մնացորդից, ինչը վկայում է 2015թ.-ին իրականացված զգալի ծախսերի մասին:



Ցուցանիշ 3.7. Արտաբյուջետային մուտքեր (ըստ աղբյուրների, ընդհանուր), հաշվեկշիռը մուտքերում (հզ. դր.)

Ցուցանիշ 3.7	2011	2012	2013	2014	2015
Ընդամենը տարեկան եկամուտներ	385 103	410 210	429 317	447 612	473 501
Արտաբյուջետային մուտքեր, այդ թվում՝	294 603	322 544	347 109	365 542	375 860
Վճարովի ուսուցման ծառայությունից	290 143	315 356	332 564	348 175	348 714
Բարեգործական եկամուտներ	0	0	0	0	640
Առևտրային բանկերում ավանդ ձևակերպված գումարներից ստացվող %- ներից եկամուտներ	4 460	5 477	10 445	12 707	21 500
Այլ եկամուտներ	0	1711	4100	4660	5006
Տեսակարար կշիռն ընդհանուր եկամուտներում (%)	76,5	78,6	80,9	81,7	79,4

Ընդհանուր տարեկան եկամուտների մեջ արտաբյուջետային միջոցներն աճել են 5,8%-ով և կազմում են մոտ 82%, իսկ արտաբյուջետային միջոցների 95,2%-ը կազմում են վճարովի ուսուցման ծառայությունից ստացված եկամուտները: Բարեգործական և այլ եկամուտները կայուն չեն, իսկ դրամական շնորհներ և լրացուցիչ կրթական դասընթացներ չունենալու պատճառով մուտքերը 0-ական են:

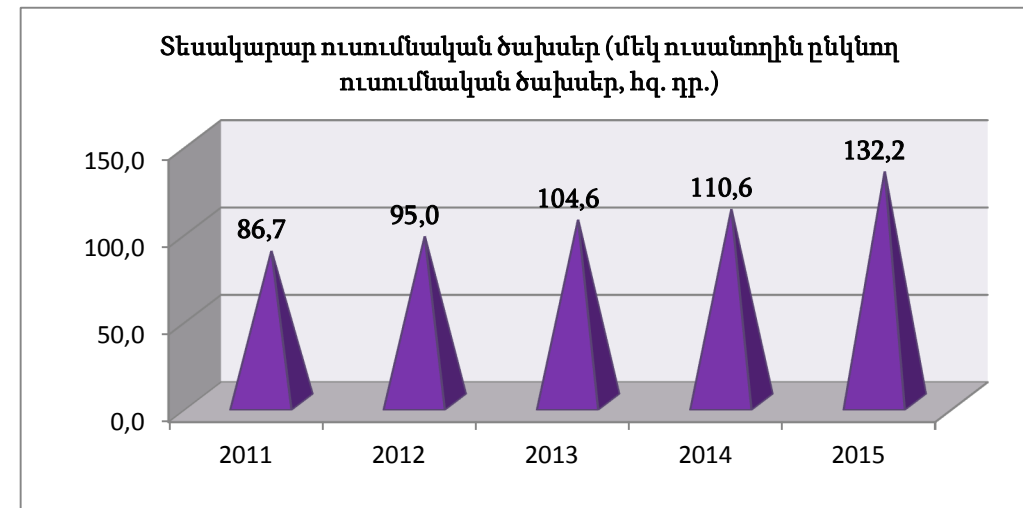
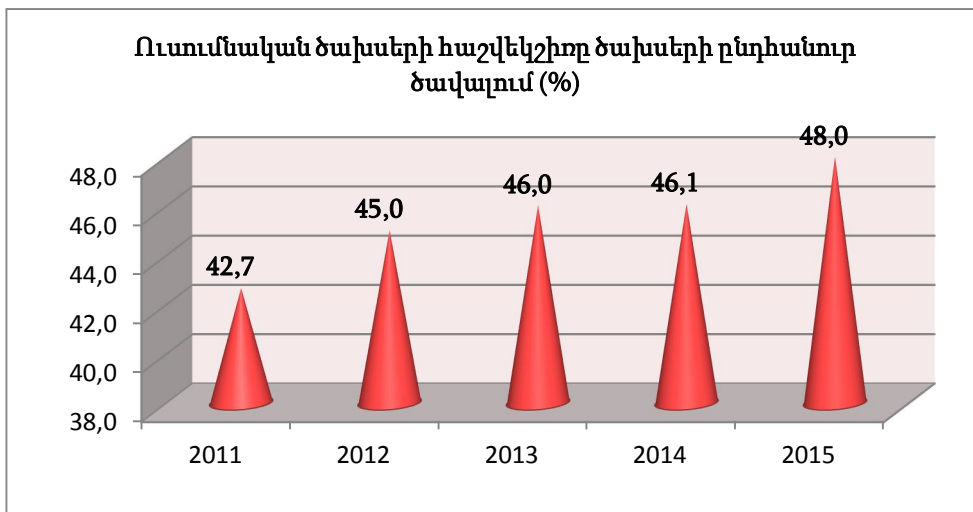


Յուշանիշ 3.8. Ուսումնական (ուսուցման) ծախսերի հաշվեկշիռը ծախսերի ընդհանուր ծավալում (հզ. դր.)

Յուշանիշ 3.8	2011	2012	2013	2014	2015
Տարեկան ընդհանուր ծախսեր	339895	334100	348782	372427	417723
Ուսումնական ծախսեր	145000	150345	160500	171600	200500
Ուսումնական ծախսերի հաշվեկշիռը ծախսերի ընդհանուր ծավալում (%)	42,7	45,0	46,0	46,1	48,0

Վերջին հինգ տարիներին ուսումնական ծախսերն աճել են մոտ 38%-ով, այն դեպքում, երբ տարեկան ընդհանուր ծախսերը 2011թ.-ի համեմատ աճել են 23%-ով: Հետևաբար, տարեկան ընդհանուր ծախսերում ուսումնական ծախսերի հաշվեկշիռը մեծացել է, սակայն այն համեմատաբար կայուն է և

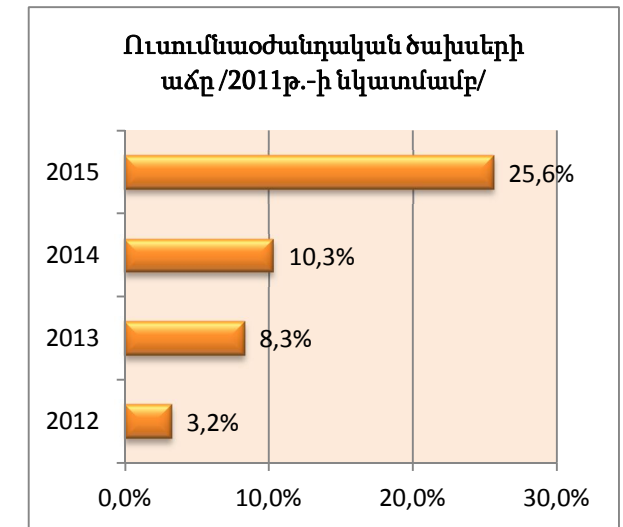
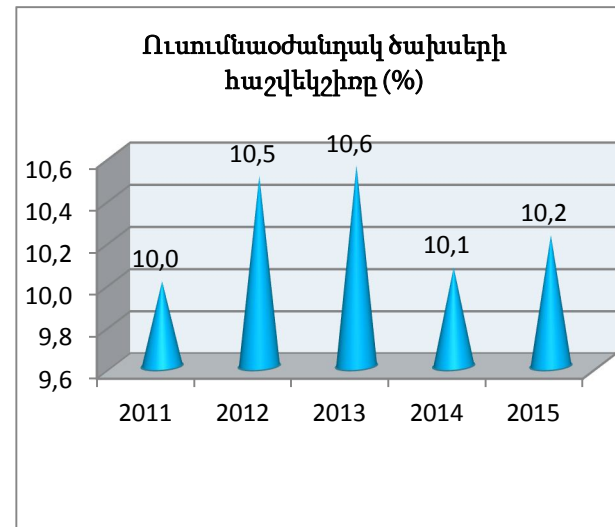
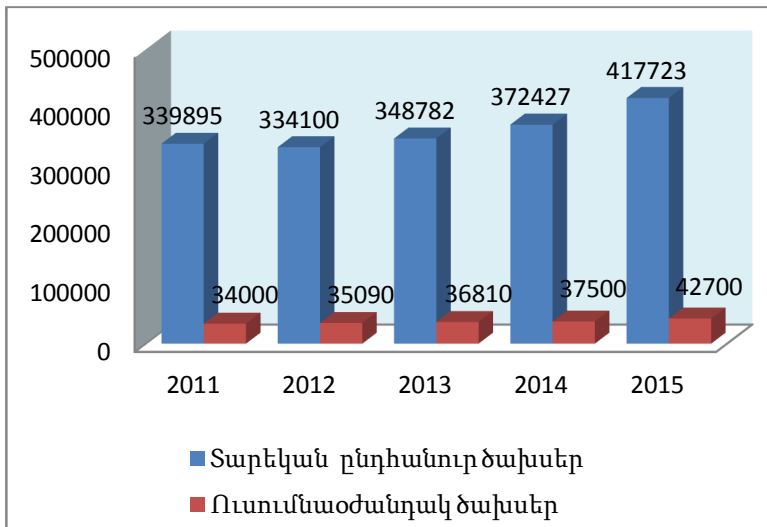
գտնվում է 43%-48% միջակայքում:



Ցուցանիշ 3.9. Ուսումնառական ծախսերի հաշվեկշիռը ծախսերի ընդհանուր ծավալում (հզ. դր)

Ցուցանիշ 3.9	2011	2012	2013	2014	2015
Տարեկան ընդհանուր ծախսեր	339895	334100	348782	372427	417723
Ուսումնառական ծախսեր	34000	35090	36810	37500	42700
Ուսումնառական ծախսերի հաշվեկշիռը (%)	10,0	10,5	10,6	10,1	10,2

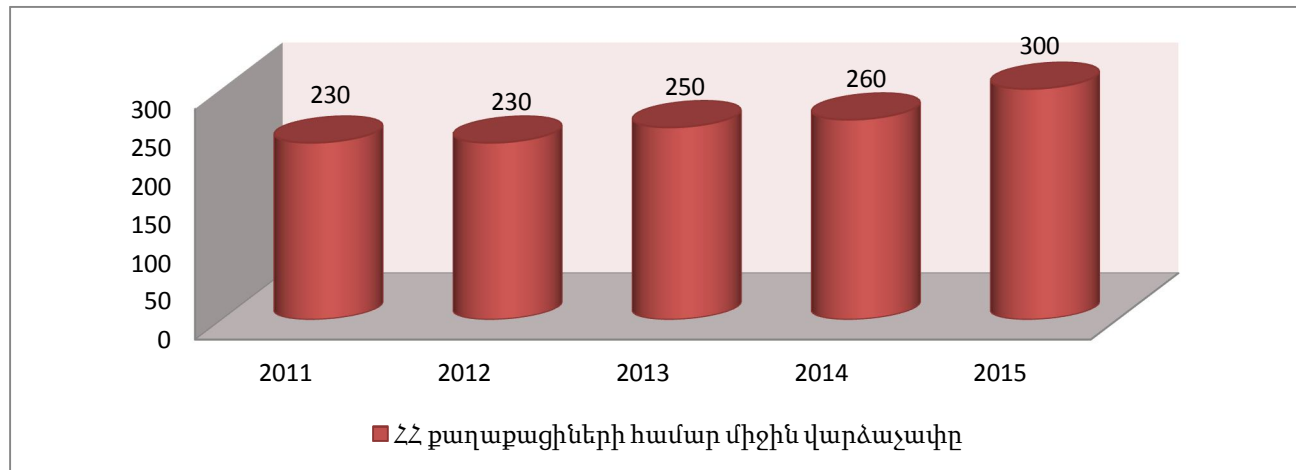
Վերջին 4 տարիների ընթացքում ուսումնառական ծախսերն աճել են 25,6%-ով, իսկ միայն նախորդ տարվա համեմատ 13,9%-ով, սակայն ընդհանուր տարեկան ծախսերում ուսումնառական ծախսերի հաշվեկշիռը վերջին հինգ տարիների ընթացքում համեմատաբար կայուն է և կազմում է 10%-10,6%, որը հիմնավորում է օպտիմալ ուսումնառական անձնակազմի և անհրաժեշտ պայմանների առկայությունը:



Ցուցանիշ 3.10. Ուսման միջին վարձաչափը (հզ. դր.)

Ցուցանիշ 3.10	2011	2012	2013	2014	2015
ՀՀ քաղաքացիների համար միջին վարձաչափը	230	230	250	260	300

Ուսման միջին վարձաչափը փոքր-ինչ աճել է վերջին երկու տարիներին, որը հիմնականում պայմանավորված է ուսումնառության համար անհրաժեշտ ծախսերի ավելացմամբ:

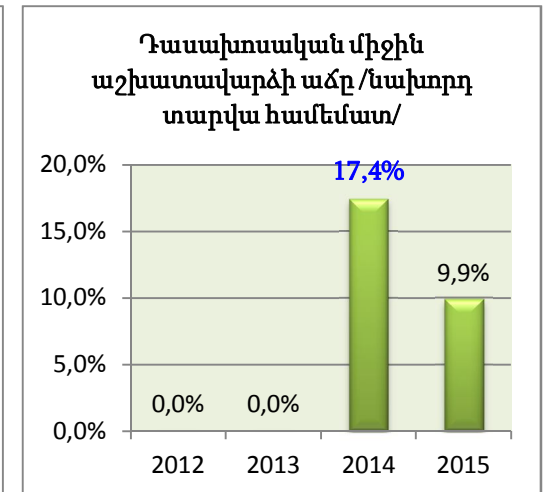
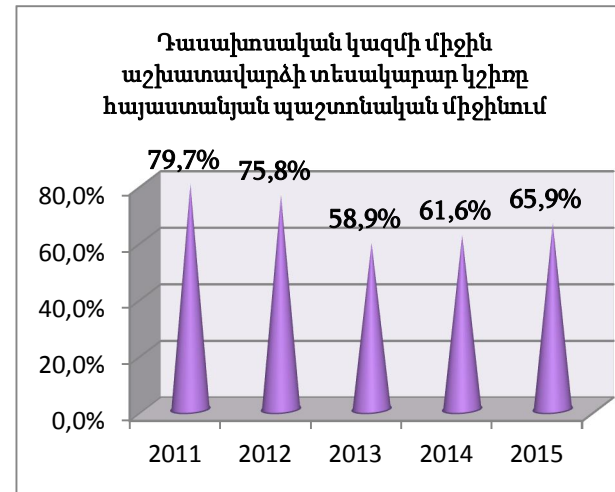
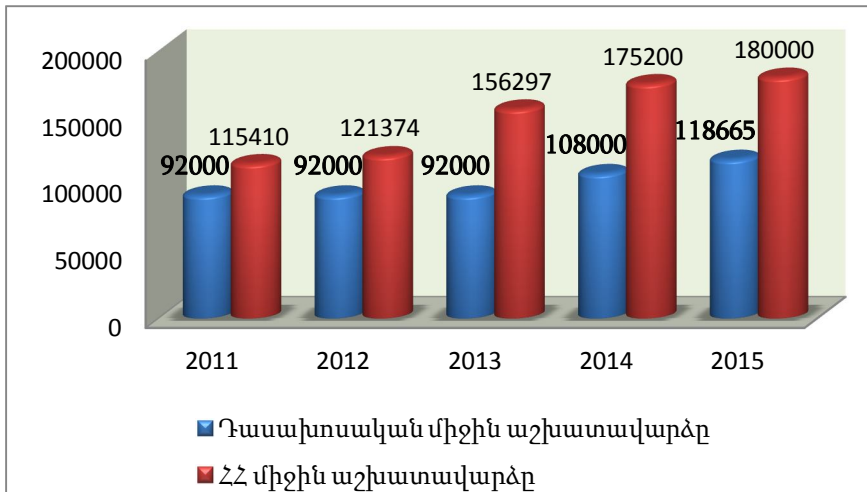


Ցուցանիշ 3.11. Դասախոսական կազմի միջին աշխատավարձը, հարաբերությունը հայաստանյան պաշտոնական միջինին

Ցուցանիշ 3.11	2011	2012	2013	2014	2015
Պրոֆեսոր	96000	96000	96000	113000	124069
Դոցենտ	93000	93000	93000	108000	118758
Ասիստենտ և դասախոս	89000	89000	89000	103000	113167
Դասախոսական միջին աշխատավարձը	92000	92000	92000	108000	118665
ՀՀ միջին աշխատավարձը	115410	121374	156297	175200	180000
Դասախոսական կազմի միջին աշխատավարձի հարաբերությունը հայաստանյան պաշտոնական միջինին	0,80	0,76	0,59	0,62	0,66

Դասախոսական կազմի միջին աշխատավարձի հարաբերությունը հայաստանյան պաշտոնական միջինին վերջին հինգ տարիների ընթացքում նվազել է, որը պայմանավորված է ԵՊՀ ԻՄ-ի դասախոսական կազմի միջին աշխատավարձի անփոփոխ, իսկ հայաստանյան պաշտոնական միջին աշխատավարձի աճի տեմպերով: 2014թ.-ից նկատվել է վերոնշյալ ցուցանիշի որոշակի աճ՝ **0,59-0,66**, որը պայմանավորված է 2011թ-

ի համեմատ դասախոսական կազմի միջին աշխատավարձի 29%-ով բարձրացմամբ:

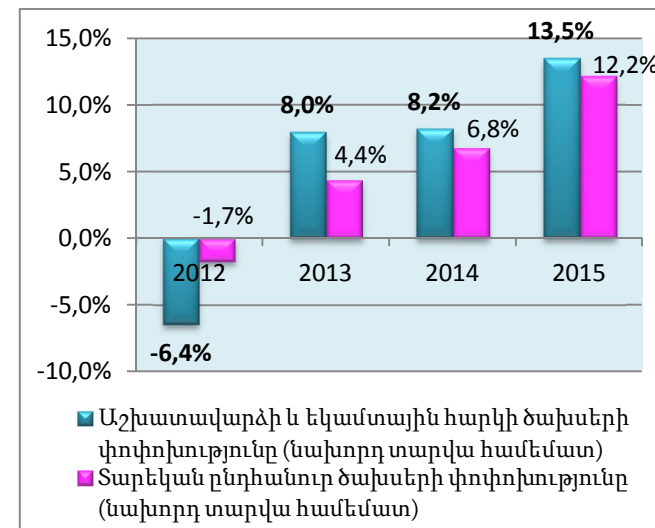
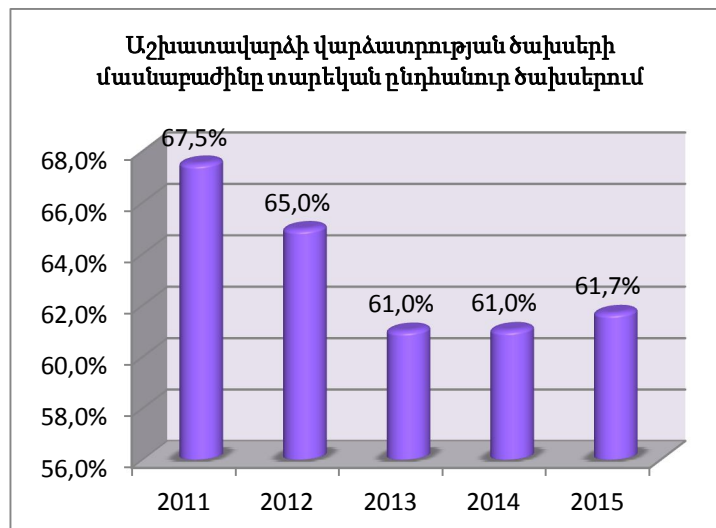
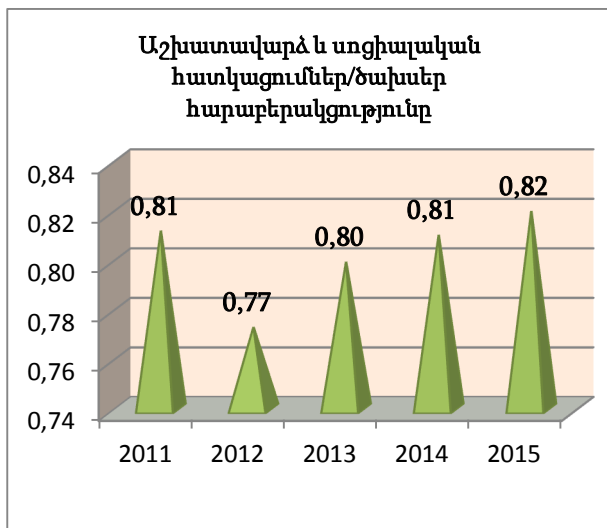


Ցուցանիշ 3.12. Աշխատավարձ և եկամտային հարկ-ծախսեր հարաբերակցությունը

Ցուցանիշ 3.12	2011	2012	2013	2014	2015
Աշխատանքի վարձատրության ծախսեր (հզ.դր.)	229426	217000	212759	227264	257686
Եկամտային հարկ (հզ. դր.)	46600	41300	66097	74550	84864
Ընդամենը աշխատավարձի և սոց. վճարների ծախսեր (հզ. դր.)	276026	258300	278856	301814	342550
Տարեկան ընդհանուր ծախսեր (հզ. դր.)	339895	334100	348782	372427	417723
Աշխատավարձ և սոցիալական հատկացումներ /ծախսեր հարաբերակցությունը	0,81	0,77	0,80	0,81	0,82

Ծախսերի ընդհանուր ծավալում գերակշռում են աշխատանքի վարձատրության և եկամտային հարկի ծախսերը՝ 77%-82%, (ինչը պայմանավորված է կազմակերպության գործունեության բնույթով, կազմակերպափրավական ձևով), այն 2012թ.-ին վերջին 5 տարիների համար ունեցել է ամենացածր ցուցանիշը՝ պայմանավորված աշխատակիցների թվի նվազմամբ: Իսկ տվյալ ցուցանիշի վերջին 3 տարիների աճը հիմնավորվում է հարկային համապատասխան

օրենքների փոփոխություններով (եկամտային հարկ):

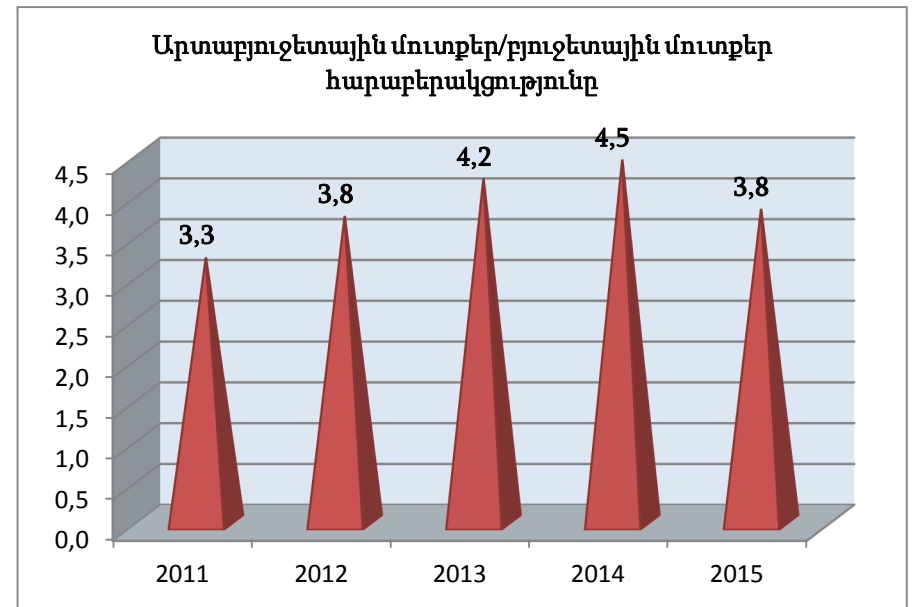
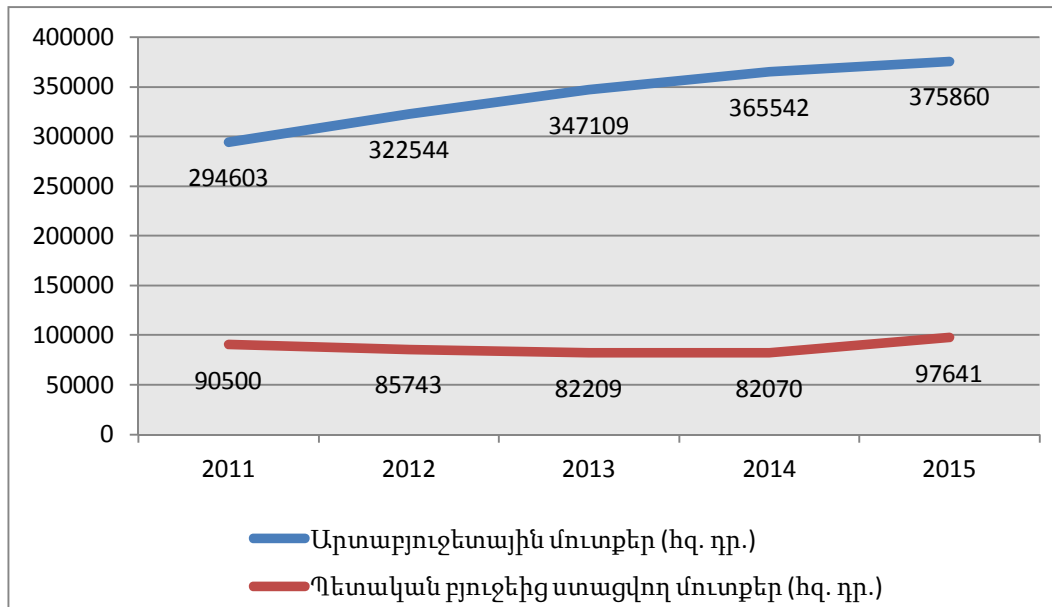


Ցուցանիշ 3.13. Արտաբյուջետային մուտքեր-բյուջետային մուտքեր հարաբերակցությունը

Ցուցանիշ 3.13	2011	2012	2013	2014	2015
Արտաբյուջետային մուտքեր (հզ. դր.)	294603	322544	347109	365542	375860
Պետական բյուջեից ստացվող մուտքեր (հզ. դր.)	90500	85743	82209	82070	97641
Արտաբյուջետային մուտքեր/բյուջետային մուտքեր հարաբերակցությունը	3,3	3,8	4,2	4,5	3,8

2011-14թթ. այս ցուցանիշի աճը (3,3-4,5) պայմանավորված է պետական բյուջեից մուտքերի նվազմամբ՝ պայմանավորված ուսանողների և աշխատակազմի թվի նվազմամբ մեկ կուրս չունենալու պատճառով և արտաբյուջետային մուտքերի անընդհատ աճով պայմանավորված վճարովի տեղերի թվի ավելացմամբ, այլ եկամուտների ձևավորմամբ: 2015թ.-ին այդ ցուցանիշը սկսել է նվազել

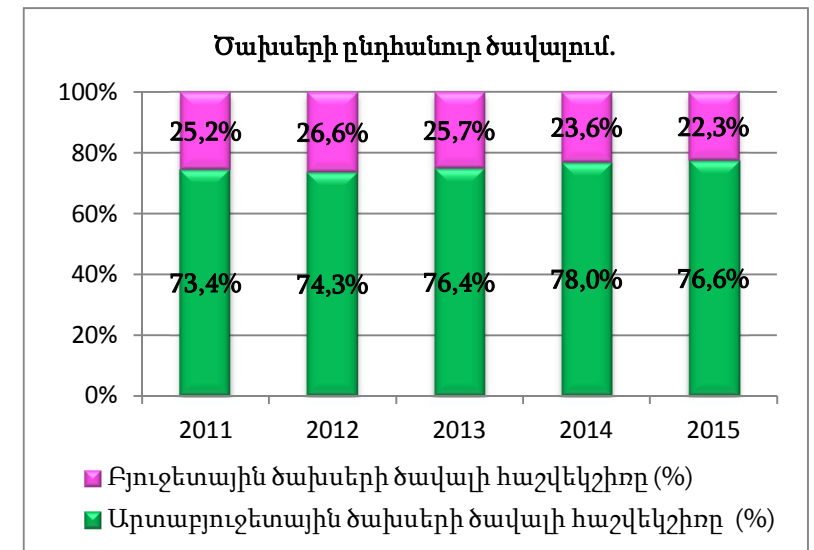
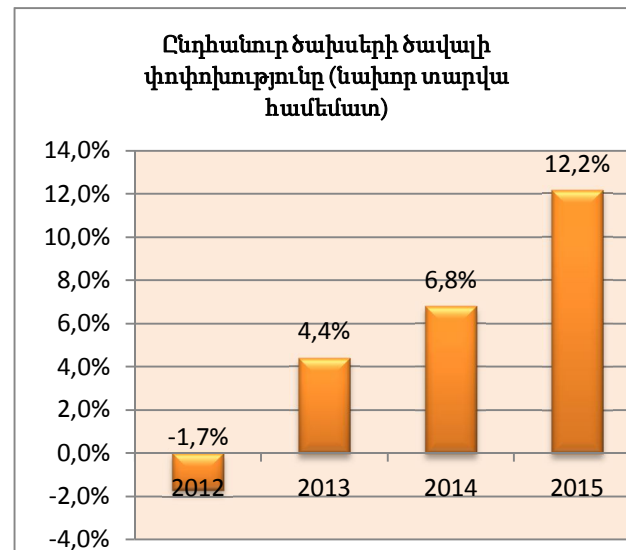
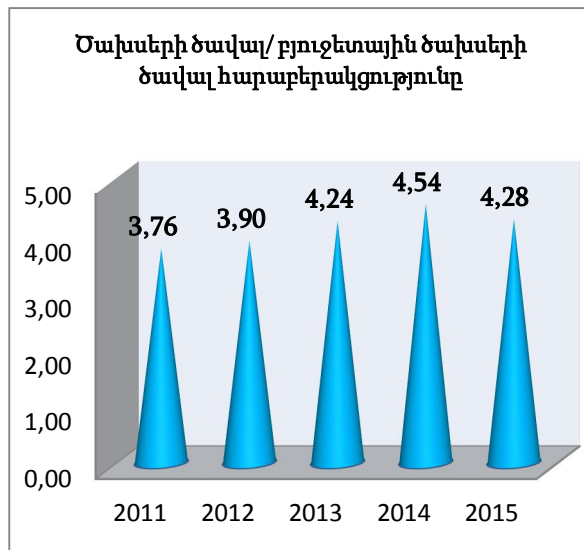
պետական բյուջեից մուտքերի ծավալի մեծացման հաշվին:



Յուզանիշ 3.14. Ծախսերի ծավալ-բյուջետային ծախսերի ծավալ հարաբերակցությունը

Յուզանիշ 3.15	2011	2012	2013	2014	2015
Բյուջետային ծախսերի ծավալ (հզ. դր.)	90500	85743	82209	82070	97641
Արտաբյուջետային ծախսերի ծավալ (հզ. դր.)	249395	248357	266573	290357	320082
Ծախսերի ընդհանուր ծավալ (հզ. դր.)	339895	334100	348782	372427	417723
Ծախսերի ծավալ/ բյուջետային ծախսերի ծավալ հարաբերակցությունը	3,76	3,90	4,24	4,54	4,28

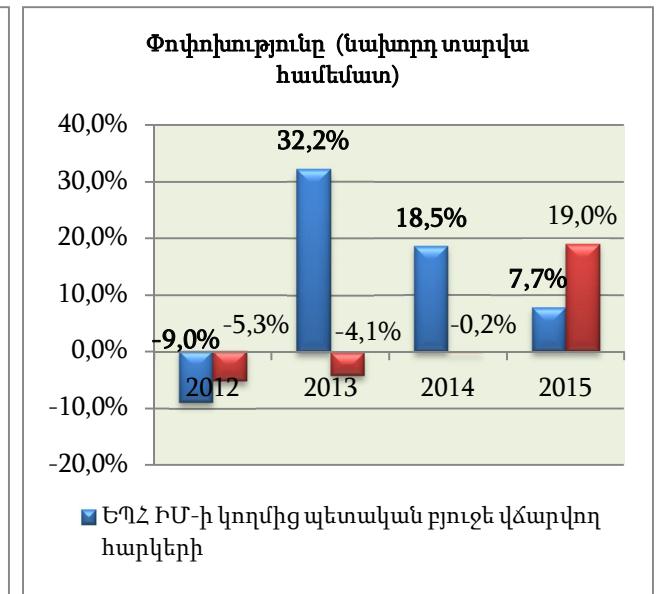
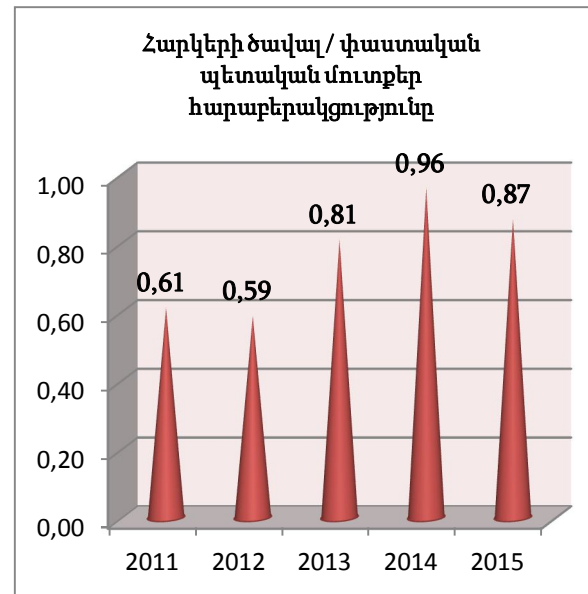
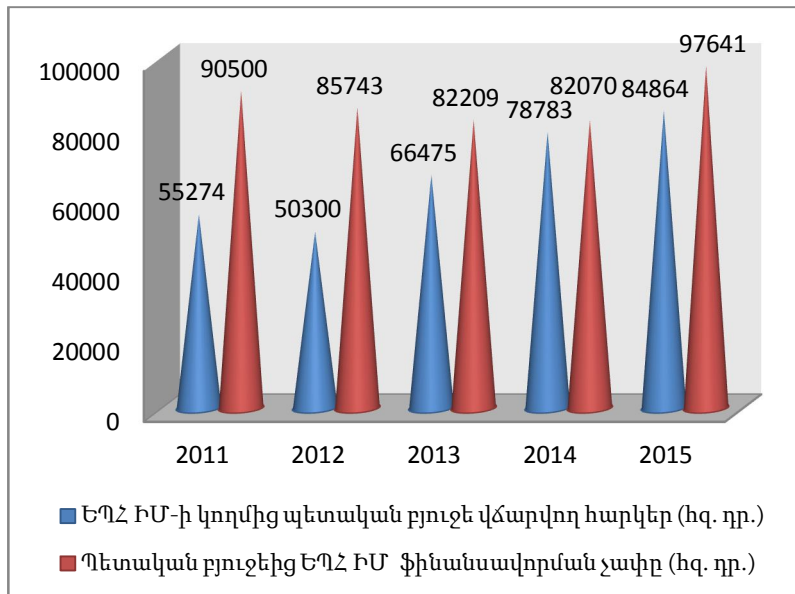
Ծախսերի ընդհանուր ծավալ-բյուջետային ծախսերի ծավալ հարաբերակցությունը աճել է (3,76-4,54), որը պայմանավորված է արտաբյուջետային ծախսերի, հետևաբար նաև ընդհանուր ծախսերի ծավալի ավելացմամբ և պետական բյուջեի հաշվին ծախսերի կրճատմամբ:



Ցուցանիշ 3.15. Հարկերի ծավալ - փաստական պետական մուտքեր հարաբերակցությունը

Ցուցանիշ 3.16	2011	2012	2013	2014	2015
ԵՊՀ ԻՄ-ի կողմից պետական բյուջե վճարվող հարկեր (հզ. դր.)	55274	50300	66475	78783	84864
Պետական բյուջեից ԵՊՀ Իմ ֆինանսավորման չափը (հզ. դր.)	90500	85743	82209	82070	97641
Հարկերի ծավալ / փաստական պետական մուտքեր հարաբերակցությունը	0,61	0,59	0,81	0,96	0,87

Վերջին 3 տարիների ընթացքում պետական բյուջեից ԵՊՀ ԻՄ-ի ֆինանսավորման ծավալների (որը մինչև 2014թ. ներառյալ տարեցտարի նվազել է) 81%-96%-ը ԵՊՀ ԻՄ-ի կողմից հետ է վերադարձվել պետական բյուջե՝ հարկերի, տուրքերի և այլ պարտադիր վճարների տեսքով:

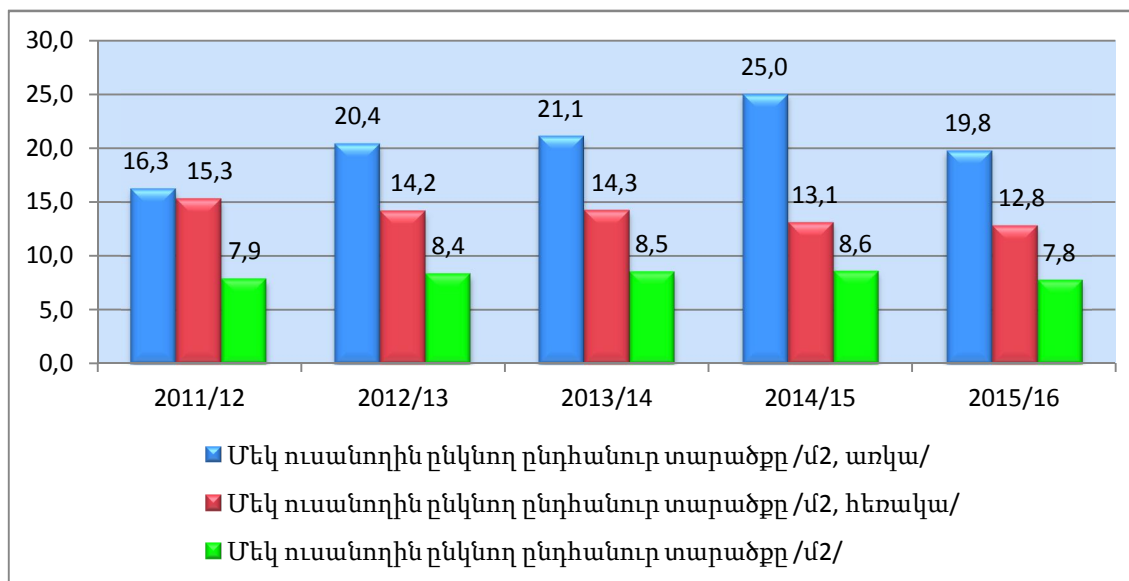
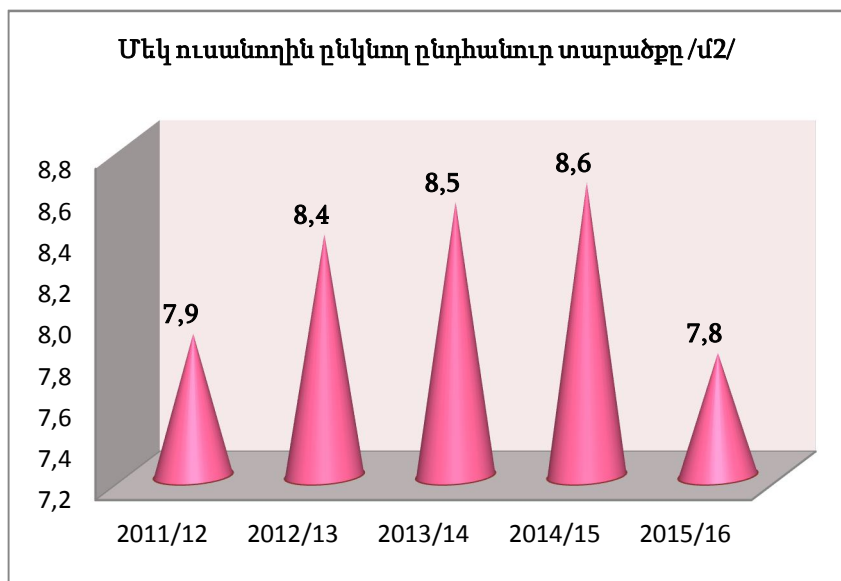


Ցուցանիշ 4.1.	Մեկ ուսանողին ընկնող ընդհանուր տարածքը
Ցուցանիշ 4.2.	Մեկ ուսանողին ընկնող ուսումնական (լսարանային) տարածքը
Ցուցանիշ 4.3.	Մեկ ակադեմիական խմբին ընկնող լսարանների քանակը
Ցուցանիշ 4.4.	Մեկ ուսանողին ընկնող գրքերի թիվը գրադարանում
Ցուցանիշ 4.5.	Մեկ ուսանողին ընկնող գրականության ձեռքբերման տարեկան ծախսերը, նոր գրքերի և ամսագրերի տարեկան թիվը
Ցուցանիշ 4.6.	Գրադարանի տարեկան արձեռնումների (ընթերցողների) հարաբերությունը ԵՊՀ ԻՄ ուսանողների և դասախոսների թվին
Ցուցանիշ 4.7.	Շահագործման ծախսերի տեսակարար կշիռը ԵՊՀ ԻՄ ծախսերի համագումարում
Ցուցանիշ 4.8.	Մեկ ուսանողին ընկնող տարեկան ձեռքբերված սարքավորումների արժեքը
Ցուցանիշ 4.9.	Տարեկան էներգածախսը, մեկ մարդուն ընկնող տարեկան էներգածախսը
Ցուցանիշ 4.10.	Տարեկան ջրածախսը, մեկ մարդուն ընկնող տարեկան ջրածախսը

Ցուցանիշ 4.1. Մեկ ուսանողին ընկնող ընդհանուր տարածքը

Ցուցանիշ 4.1	2011/12	2012/13	2013/14	2014/15	2015/16
ԵՊՀ ԻՄ ընդհանուր տարածքը /մ ² /	13195	13195	13195	13195	13195
Ուսանողների թիվը	1673	1577	1548	1531	1693
Մեկ ուսանողին ընկնող ընդհանուր տարածքը /մ ² /	7,9	8,4	8,5	8,6	7,8

Մեկ ուսանողին բաժին ընկնող ընդհանուր տարածքը մինչև 2014-15 ուստարին ավելացել է ուսանողների թվի նվազման հաշվին, որը պայմանավորված է 2011-12 ուստարվանից մինչև 2014-15 ուստարին ներառյալ առկա ուսուցման համակարգում մեկ կուրսի բացակայությամբ: 2015-16 ուստարում ուսանողների թվաքանակն ավելացել է կուրսերի ամբողջացման հաշվին, որի հետևանքով մեկ ուսանողին ընկնող ընդհանուր տարածքը նվազել է:

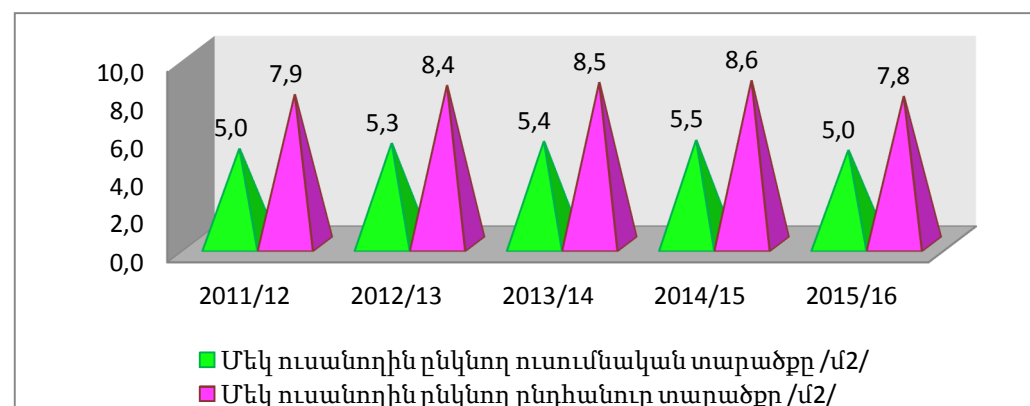
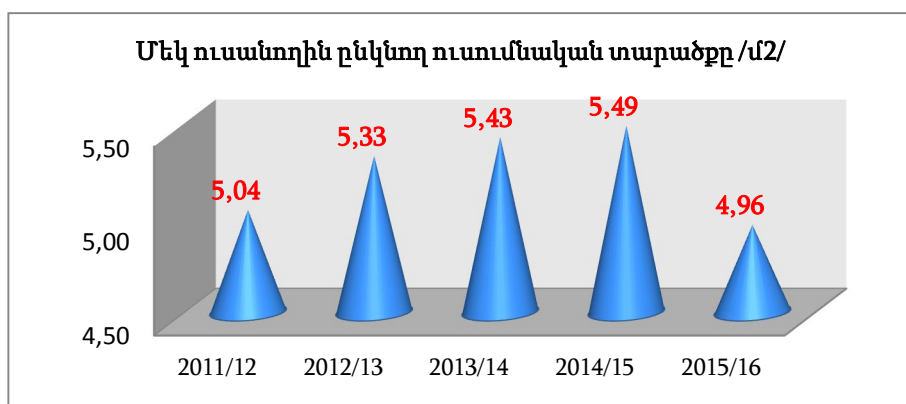
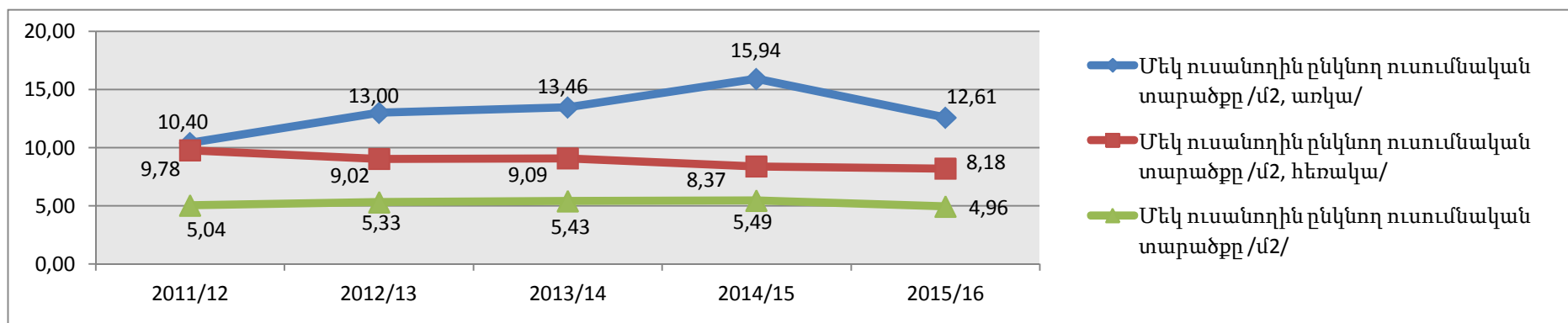


Ցուցանիշ 4.2. Մեկ ուսանողին ընկնող ուսումնական (լսարանային) տարածքը

Ցուցանիշ 4.2	2011/12	2012/13	2013/14	2014/15	2015/16
Ուսումնական տարածքը /մ²/	8434	8400	8400	8400	8400
Ուսանողների թիվը	1673	1577	1548	1531	1693
Մեկ ուսանողին ընկնող ուսումնական տարածքը /մ²/	5,04	5,33	5,43	5,49	4,96

Վերջին տարիներին մեկ ուսանողին բաժին ընկնող ուսումնական տարածքն ավելացել է ավելի քան 14,5%-ով, որը պայմանավորված է ուսանողների թվաքանակի նվազմամբ: Վերջին երկու տարիներին մեկ ուսանողին ընկնող տարածքը հաստատուն է (5,5մ²):

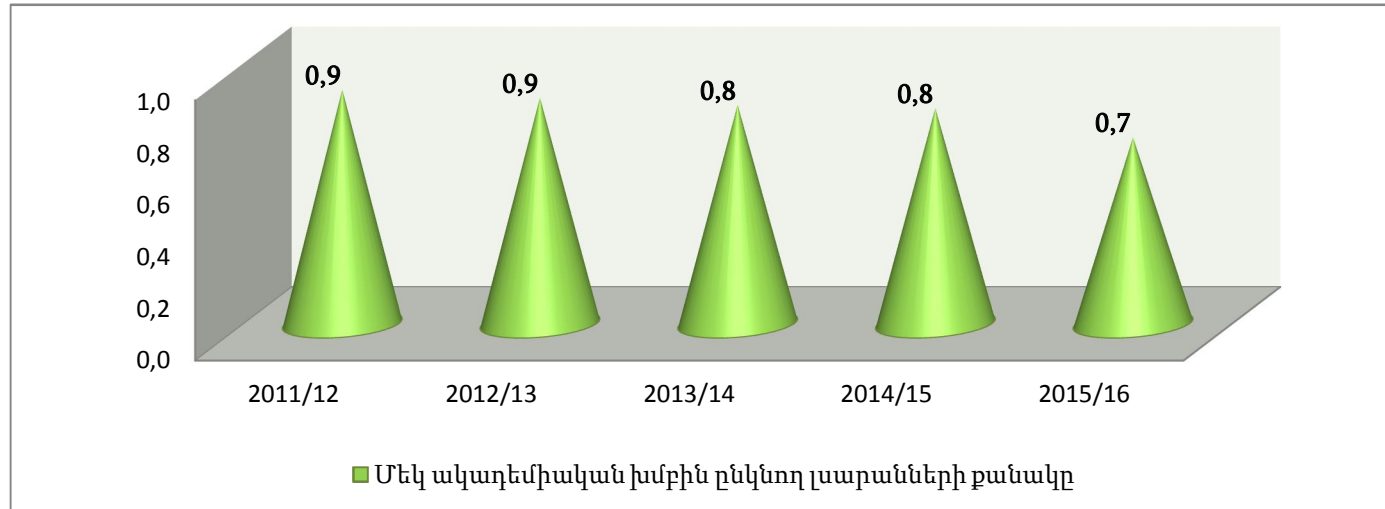
Ուսանողների թվաքանակի մեջ ներառված են նաև հեռակա ուսուցման բաժնի ուսանողները, որոնց դասապրոցներ կազմակերպվում է երկրորդ հերթափոխով:



Ցուցանիշ 4.3. Մեկ ակադեմիական խմբին ընկնող լսարանների քանակը

Ցուցանիշ 4.3	2011/12	2012/13	2013/14	2014/15	2015/16
Ակադեմիական խմբերի թիվը (միջինը՝ 36 ուսանող խմբում)	60	61	63	64	74
Լսարանային ֆոնդը (լսարանների քանակը)	54	53	53	53	53
Մեկ ակադեմիական խմբին ընկնող լսարանների քանակը	0,9	0,9	0,8	0,8	0,7

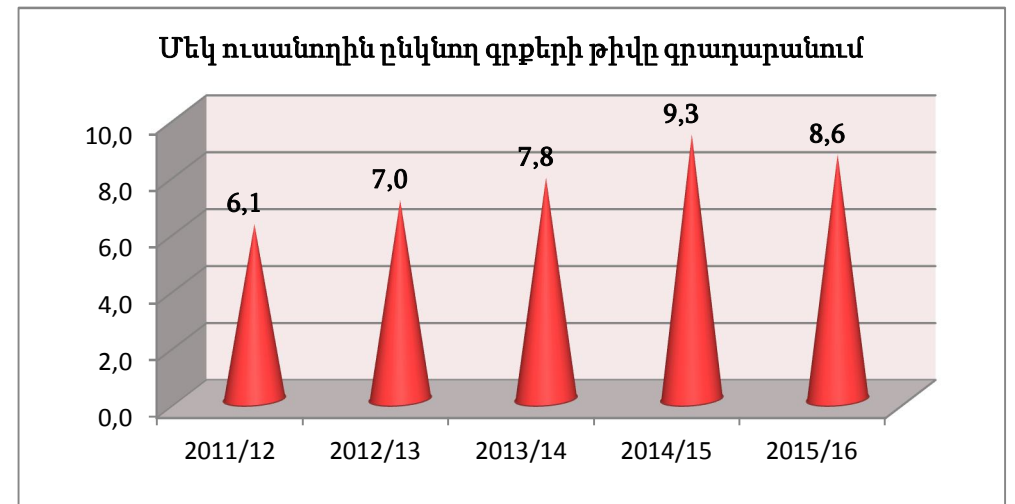
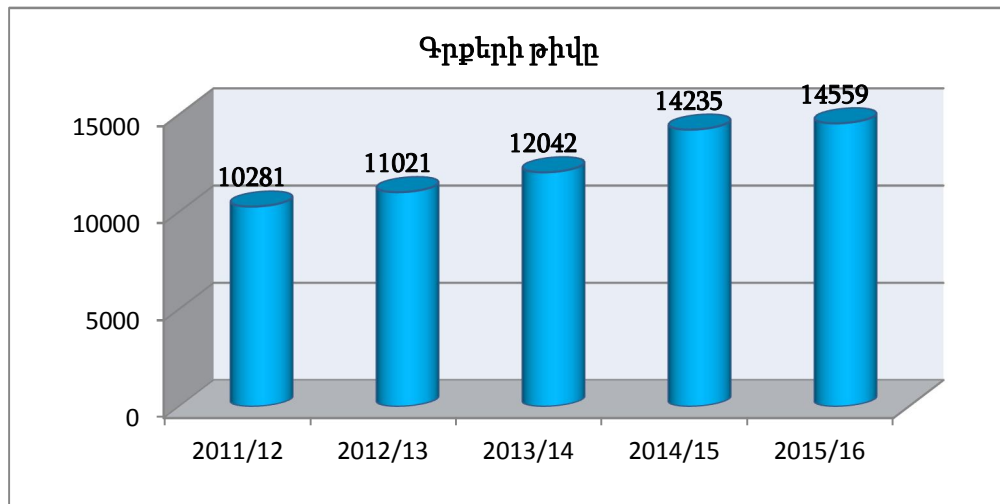
Վերջին երեք տարիների ընթացքում ակադեմիական խմբերի թիվը և լսարանային ֆոնդը գրեթե մնացել է նույնը, որի արդյունքում մեկ ակադեմիական խմբին ընկնող լսարանների քանակը չի փոխվել: Սակայն պետք է հաշվի առնել, որ 2011/12 ուստարվանից սկսած՝ ուսանողների թվաքանակի մեջ ներառված են նաև Հեռակա ուսուցման բաժնի ուսանողները, որոնց դասապրոցներ կազմակերպվում է երկրորդ հերթափոխով:



Ցուցանիշ 4.4. Մեկ ուսանողին ընկնող գրքերի թիվը գրադարանում

Ցուցանիշ 4.4	2011/12	2012/13	2013/14	2014/15	2015/16
Գրքերի թիվը	10281	11021	12042	14235	14559
ԵՊՀ ԻՄ ուսանողների թիվը	1673	1577	1548	1531	1693
Մեկ ուսանողին ընկնող գրքերի թիվը գրադարանում	6,1	7,0	7,8	9,3	8,6

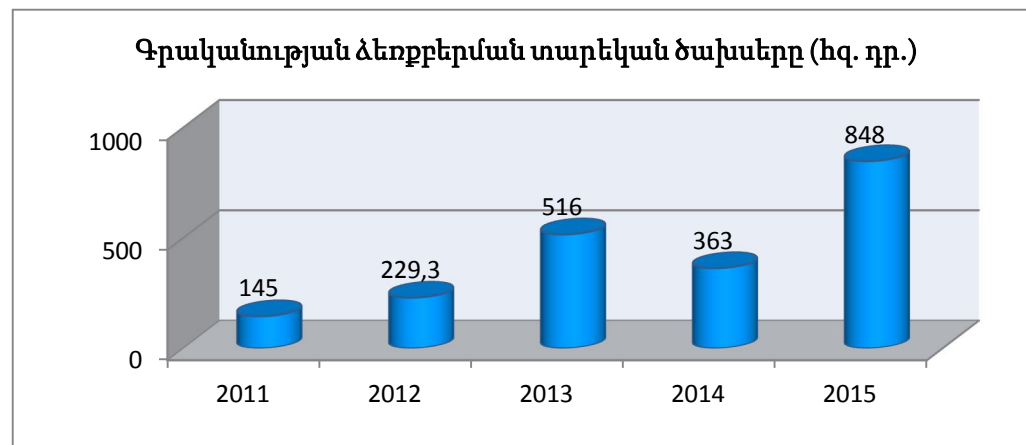
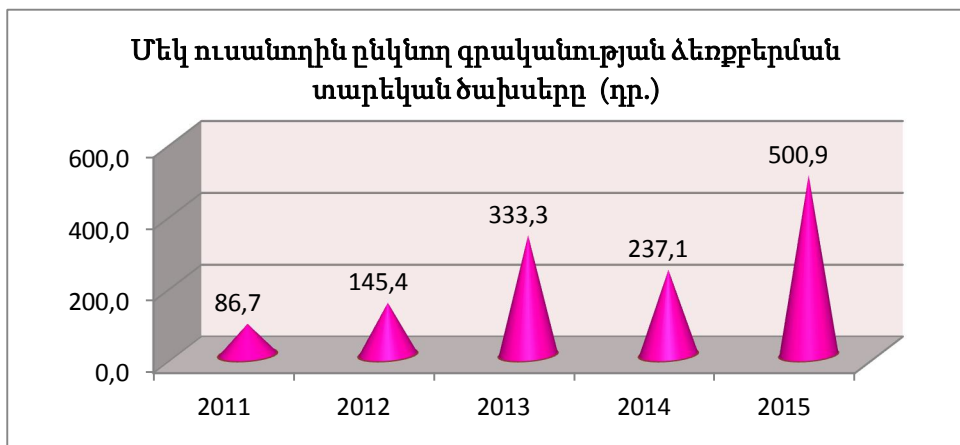
Ուսանողներին հասանելի գրականության թիվը տարեցտարի ավելացել է, սակայն այս ցուցանիշն անհրաժեշտ է անընդհատ բարելավել: Զուգահեռ ստեղծվել է նաև էլեկտրոնային գրադարան՝ դասավանդվող բոլոր մոդուլների էլեկտրոնային դասախոսությունների և հիմնական դասագրքերի թվայնացված տարբերակներով:



Ցուցանիշ 4.5. Մեկ ուսանողին ընկնող գրականության ձեռքբերման տարեկան ծախսերը, նոր գրքերի և ամսագրերի տարեկան թիվը

Ցուցանիշ 4.5	2011	2012	2013	2014	2015
Նոր գրքերի տարեկան թիվը	387	682	1059	1105	909
Նոր ամսագրերի տարեկան թիվը	93	58	120	125	374
Գրականության ձեռքբերման տարեկան ծախսերը (հզ. դր.)	145	229,3	516	363	848
ԵՊՀ ԻՄ ուսանողների թիվը	1673	1577	1548	1531	1693
Մեկ ուսանողին ընկնող գրականության ձեռքբերման տարեկան ծախսերը (դր.)	86,7	145,4	333,3	237,1	500,9

Թեև նոր գրքերի և ամսագրերի թիվն անընդատ աճում է, սակայն գրականություն ձեռք բերելու համար տարեկան ծախսերը փոփոխական են՝ պայմանավորված գրականության նկատմամբ ունեցած պահանջով, հրատարակված նոր մասնագիտական գրականության անհրաժեշտությամբ, մասնագիտական գրքերի բարձր գներով, ինչպես նաև նոր մասնագիտությունների համար անհրաժեշտ գրականությամբ:



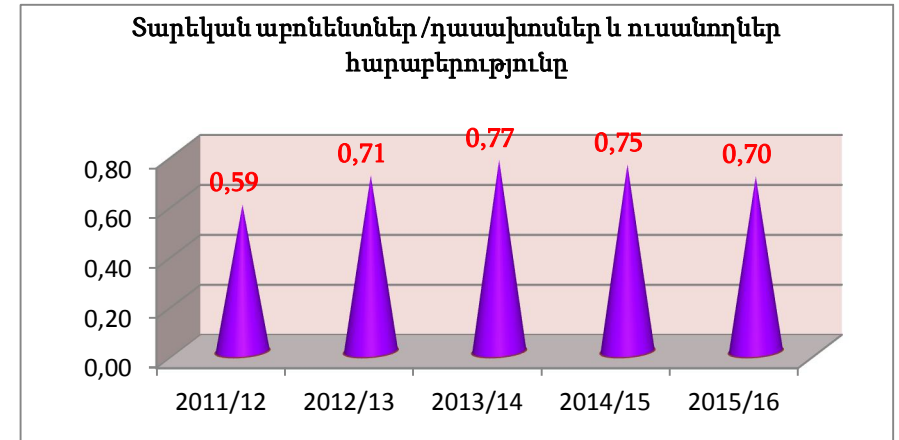
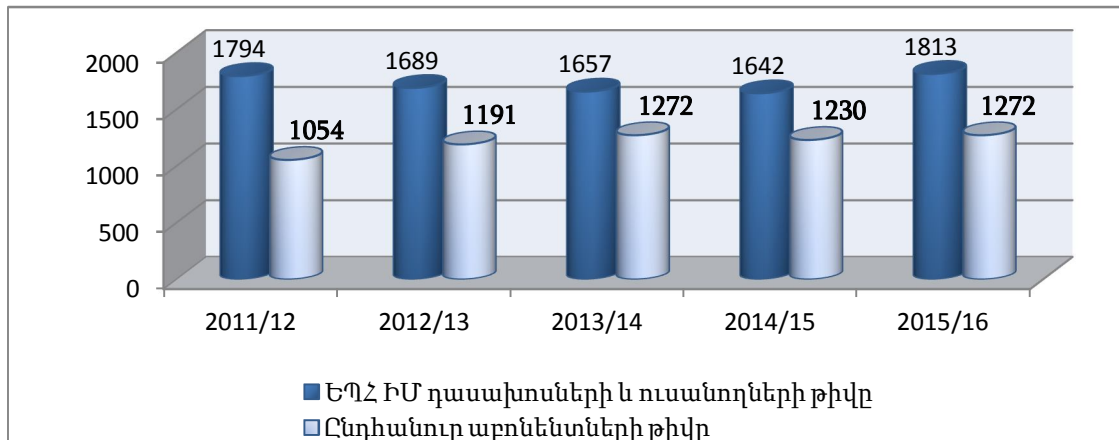
Ցուցանիշ 4.6. Գրադարանի տարեկան արձեանների (ընթերցողների) հարաբերությունը ԵՊՀ ԻՄ-ի ուսանողների և դասախոսների թվին

Ցուցանիշ 4.6	2011/12	2012/13	2013/14	2014/15	2015/16
Նոր արձեանների թիվը	254	270	265	220	265
Ընդհանուր արձեանների /ընթերցողների / թիվը	1054	1191	1272	1230	1272
ԵՊՀ ԻՄ դասախոսների և ուսանողների թիվը	1794	1689	1657	1642	1813
Տարեկան արձեաններ /դասախոսներ և ուսանողներ հարաբերությունը	0,59	0,71	0,77	0,75	0,70

2012-16թթ. ընթացքում գրադարանի տարեկան արձեանների հաշվեկշիռը դասախոսների և ուսանողների թվի մեջ համեմատաբար կայուն է՝ 70%-77%, որը պայմանավորված ինչպես գրադարանային ֆոնդի հարստացմամբ և արդիականացմամբ, այդպես էլ համացանցին միացված համակարգիչների տեղադրմամբ:

2015-16 ուստարում ուսանողների թիվն ավելացել է, սակայն տարեկան արձեանների հաշվեկշիռը նվազել է: Այս փաստը պայմանավորված է նրանով, որ ԵՊՀ ԻՄ-ի

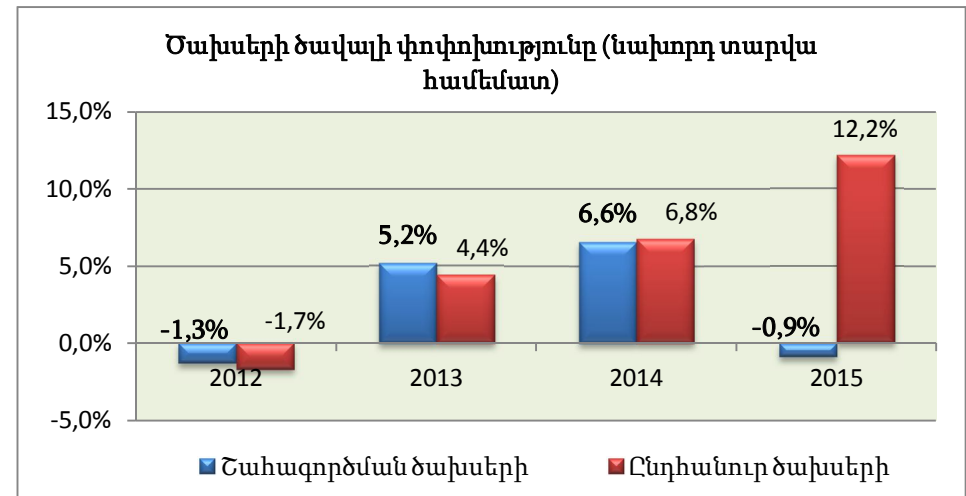
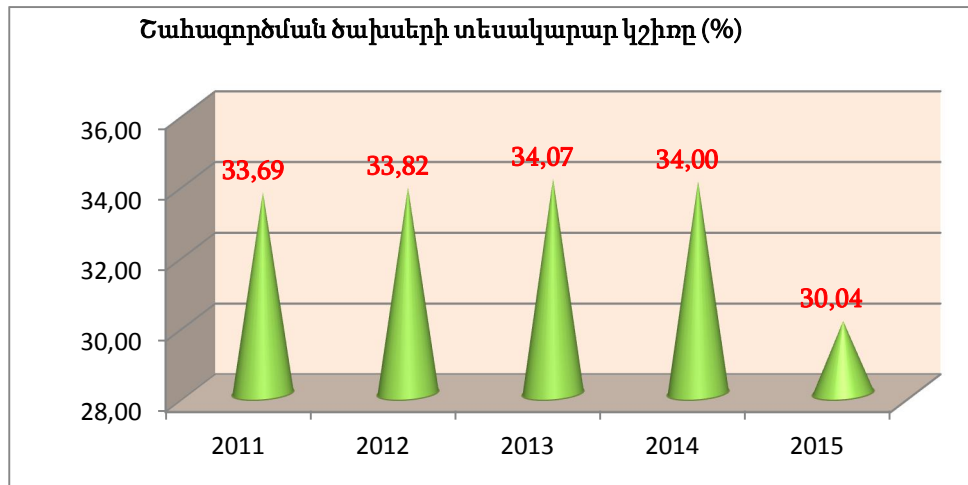
ուսանողները և դասախոսները հնարավորություն ունեն ու հաճախ օգտվում են ԵՊՀ-ի՝ անհամեմատ հարուստ գրադարանային պաշարներից և նաև ուսանողների գերակշռող մասի տանը համակարգիչների և ինտերնետային կապի առկայությամբ, նաև որ դասախոսներն ուսանողներին տրամադրում են առարկայական փաթեթներն ու անհրաժեշտ գրականությունը էլեկտրոնային տարբերակով:



Ցուցանիշ 4.7. Շահագործման ծախսերի տեսակարար կշիռը ԵՊՀ ԻՄ-ի ծախսերի հանրագումարում

Ցուցանիշ 4.7	2011	2012	2013	2014	2015
Շահագործման ծախսերի ծավալը (հզ. դր.)	114500	113000	118820	126625	125500
Ընդհանուր ծախսերի ծավալը (հզ. դր.)	339895	334100	348782	372427	417723
Շահագործման ծախսերի տեսակարար կշիռը (%)	33,69	33,82	34,07	34,00	30,04

Շահագործման ծախսերի տեսակարար կշիռն ընդհանուր ծախսերում համեմատաբար կայուն է և տատանվում է 30-34%-ի սահմաններում:

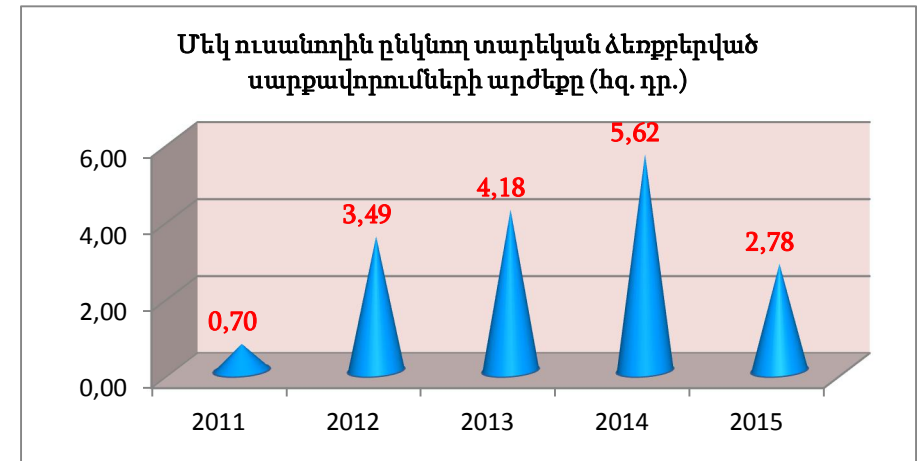
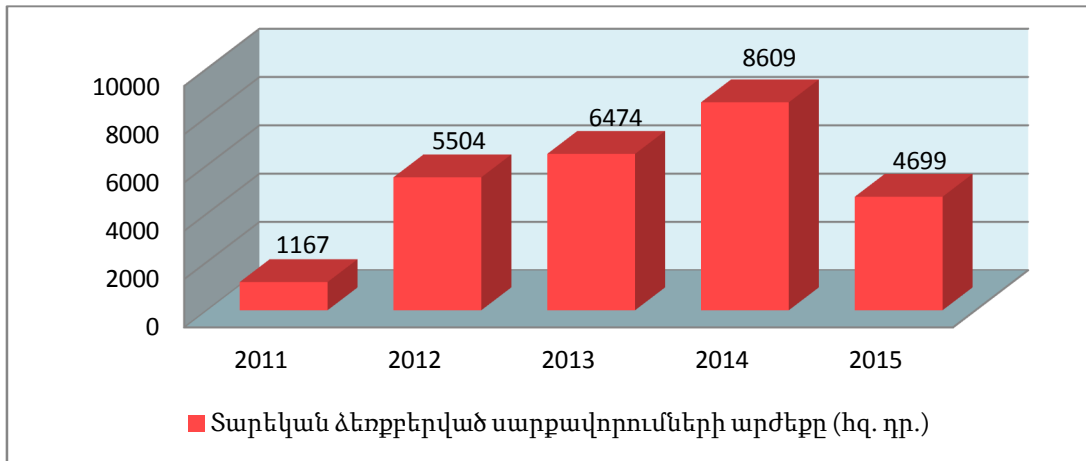


Ցուցանիշ 4.8. Մեկ ուսանողին ընկնող տարեկան ձեռքբերված սարքավորումների արժեքը

Ցուցանիշ 4.8	2011	2012	2013	2014	2015
Տարեկան ձեռքբերված սարքավորումների արժեքը (հզ. դր.)	1167	5504	6474	8609	4699
ԵՊՀ ԻՄ ուսանողների թիվը	1673	1577	1548	1531	1693
Մեկ ուսանողին ընկնող տարեկան ձեռքբերված սարքավորումների արժեքը (հզ. դր.)	0,70	3,49	4,18	5,62	2,78

2010-14 տարիներին աճել են տարեկան ձեռքբերված սարքավորումների ծախսերը, ինչը պայմանավորված է մասնաճյուղն անհրաժեշտ սարքավորումներով համալրելու հանգամանքով: 2012թ.-ից սկսած՝ վերոնշյալ ծախսերը կտրուկ ավելացել են՝ պայմանավորված համակարգչային և այլ լաբորատորիաների ստեղծմամբ,

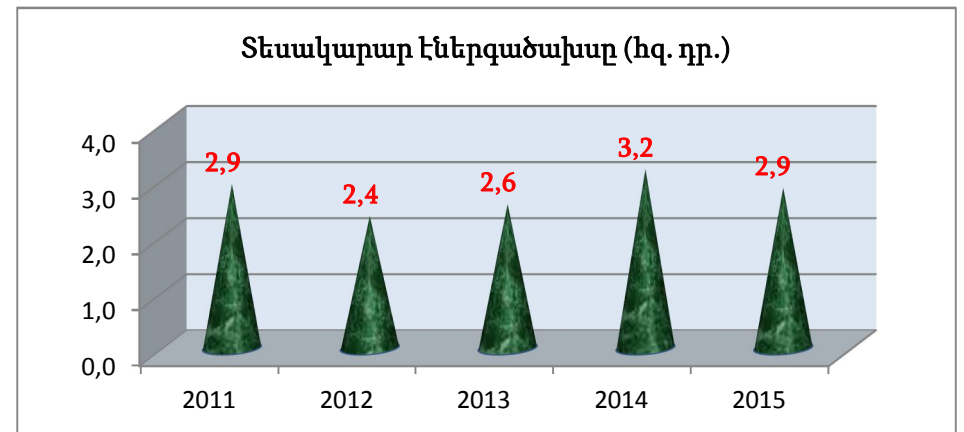
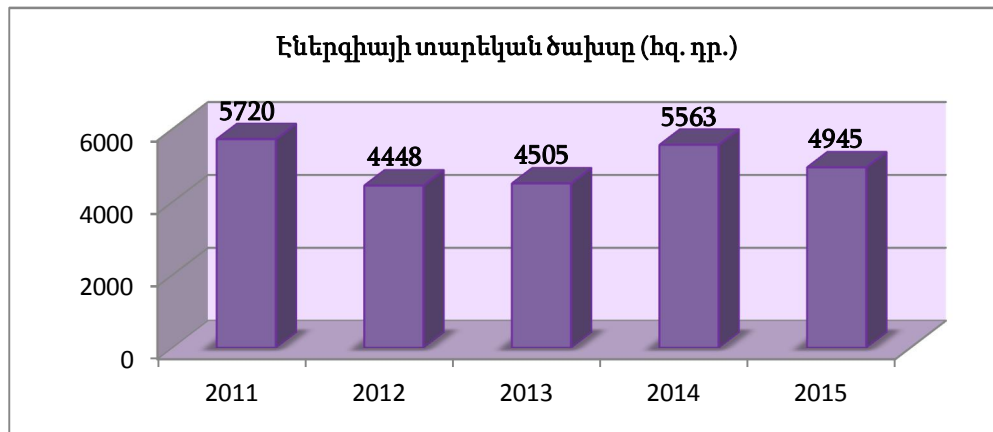
արդիականացմամբ և վերազինմամբ: Նշված փոփոխություններն էլ հիմք են դարձել մեկ ուսանողին ընկնող տարեկան ձեռքբերված սարքավորումների արժեքի աճի (0,57-5,64 հզ. դր.) համար:



Ցուցանիշ 4.9. Տարեկան էներգածախսը, մեկ մարդուն ընկնող տարեկան էներգածախսը

Ցուցանիշ 4.9	2011	2012	2013	2014	2015
Էներգիայի տարեկան ծախսը (հզ. դր.)	5720	4448	4505	5563	4945
Ուսանողների և աշխատակիցների միջին տարեկան թիվը	1951	1885	1751	1740	1726
Տեսակարար էներգածախսը (հզ. դր.)	2,9	2,4	2,6	3,2	2,9

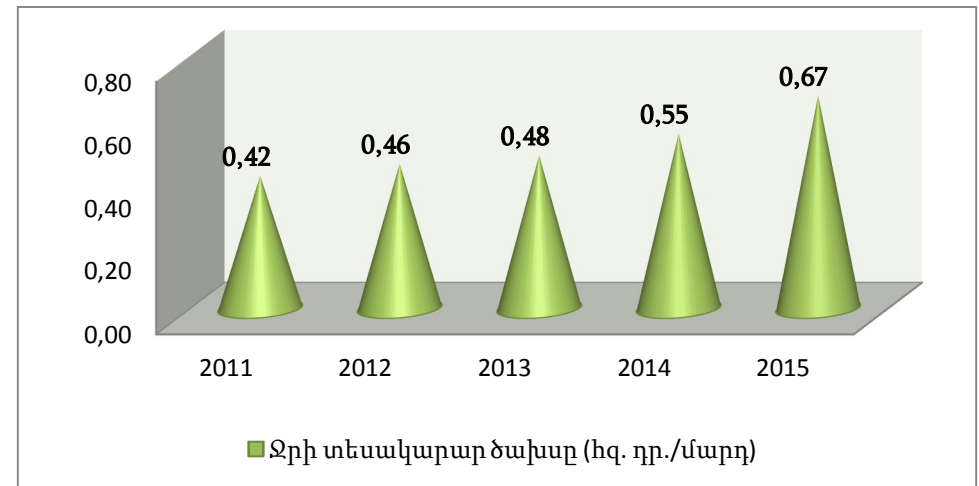
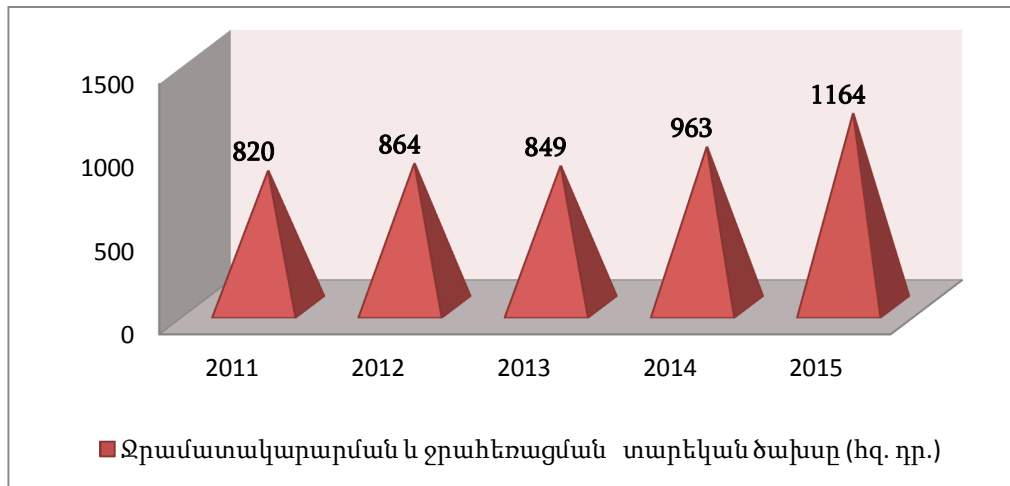
Վերջին երեք տարիներին տարեկան էներգածախսը փոփոխական է՝ պայմանավորված ջեռուցման տարբեր միջոցների կիրառմամբ հյուրանոցային համալիրում, համակարգչային սրահների ավելացմամբ և վերազինմամբ:



Ցուցանիշ 4.10. Տարեկան ջրածախսը, մեկ մարդուն ընկնող տարեկան ջրածախսը

Ցուցանիշ 4.10	2011	2012	2013	2014	2015
Ջրամատակարարման և ջրահեռացման տարեկան ծախսը (հզ. դր.)	820	864	849	963	1164
Ուսանողների և դասախոսների միջին տարեկան թիվը	1951	1885	1751	1740	1726
Ջրի տեսակարար ծախսը (հզ. դր./մարդ)	0,42	0,46	0,48	0,55	0,67

Վերջին 5 տարիների կտրվածքով տարեկան ջրածախսն ավելացել է, ինչը պայմանավորված է շուրջօրյա ջրամատակարարմամբ, մասնաճյուղի և հրավիրված դասախոսների համար նախատեսված հյուրանոցի կենցաղային պայմանների բարելավմամբ:



ԲՆԱԳԱՎԱՌ 5.

ԳԻՏՈՒԹՅՈՒՆ ԵՎ ՆՈՐԱՄՈՒԾՈՒԹՅՈՒՆ

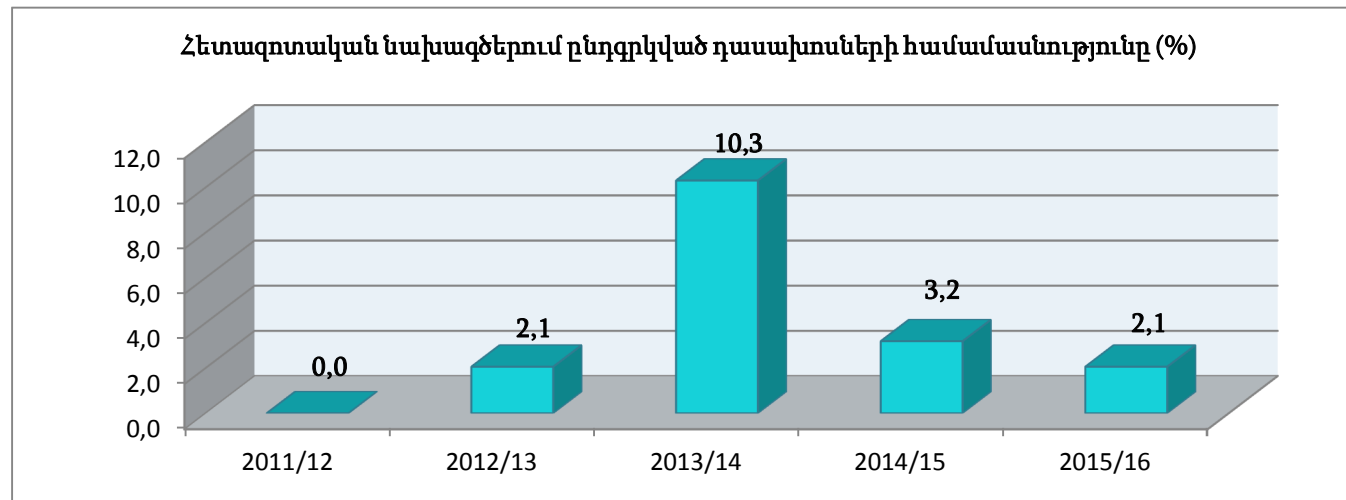
Ցուցանիշ 5.1.	Հետազոտական նախագծերում ընդգրկված դասախոսների թիվը, հաշվեկշիռը
Ցուցանիշ 5.2.	Հիմնական դասախոս-ասպիրանտ քանակական հարաբերակցությունը
Ցուցանիշ 5.3.	Գիտական հրատարակություններ-դասախոսներ հարաբերակցությունը
Ցուցանիշ 5.4.	Արտաքին գործընկերների հետ համատեղ հրատարակությունների թիվը, հաշվեկշիռը
Ցուցանիշ 5.5.	Հետազոտական աշխատանքներում օգտագործվող համակարգիչների թիվը, հաշվեկշիռը, համակարգիչների թիվ/մասնակից հարաբերակցությունը
Ցուցանիշ 5.6.	Գիտության համակարգի համար նախատեսված ինտերնետային կայքերի քանակությունը



Ցուցանիշ 5.1. Հետազոտական նախագծերում ընդգրկված դասախոսների թիվը, հաշվեկշիռը

Ցուցանիշ 5.1	2011/12	2012/13	2013/14	2014/15	2015/16
Հետազոտական նախագծերում ընդգրկված դասախոսների թիվը	-	2	10	3	2
Հիմնական դասախոսական կազմը	99	97	97	94	97
Հետազոտական նախագծերում ընդգրկված դասախոսների հաշվեկշիռը (%)	-	2,1	8,7	3,2	2,1

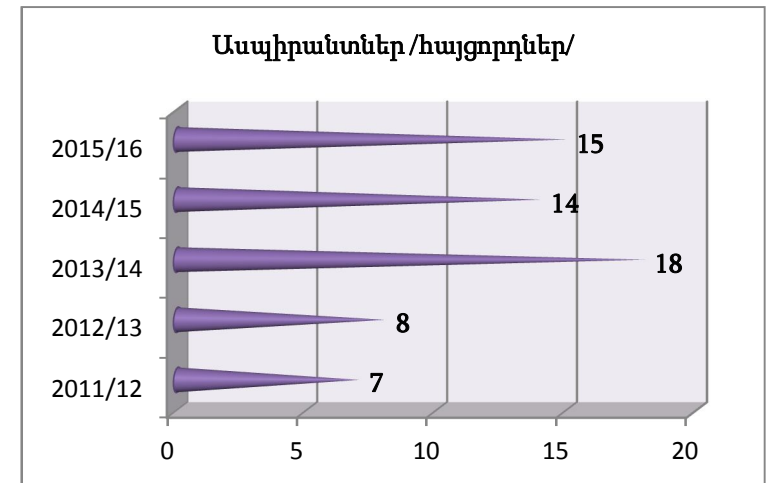
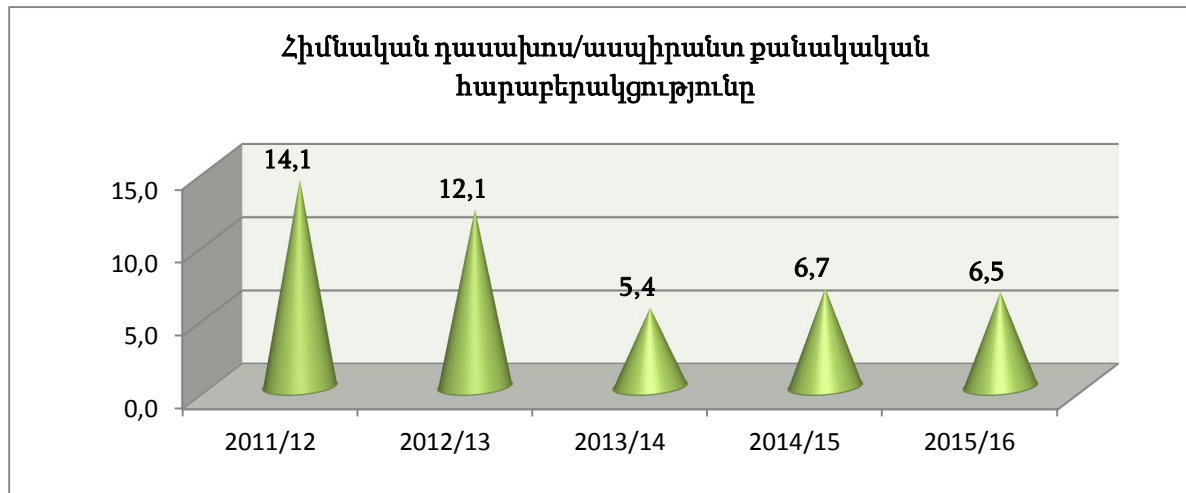
Հետազոտական նախագծերում ընդգրկված հիմնական դասախոսների մասնաբաժինը փոքր է: Մասնաձյուղը մշակում է միջոցառումներ նշված ցուցանիշի բարելավման համար:



Ցուցանիշ 5.2. Հիմնական դասախոս-ասպիրանտ(հայցորդ) քանակական հարաբերակցությունը

Ցուցանիշ 5.2	2011/12	2012/13	2013/14	2014/15	2015/16
Հիմնական դասախոսական կազմ	99	97	97	94	97
Ասպիրանտներ /հայցորդներ/	7	8	18	14	15
Հիմնական դասախոս/ասպիրանտ քանակական հարաբերակցությունը	14,1	12,1	5,4	6,7	6,5

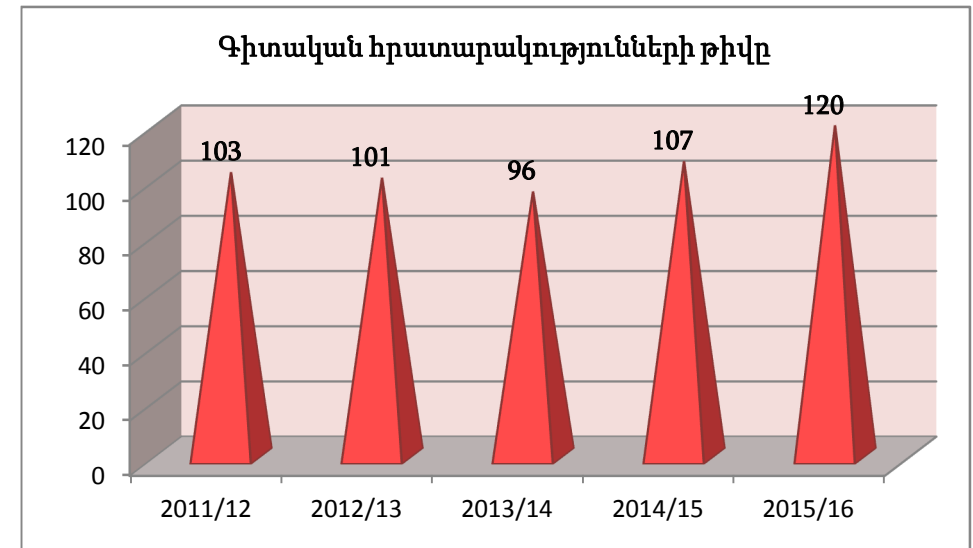
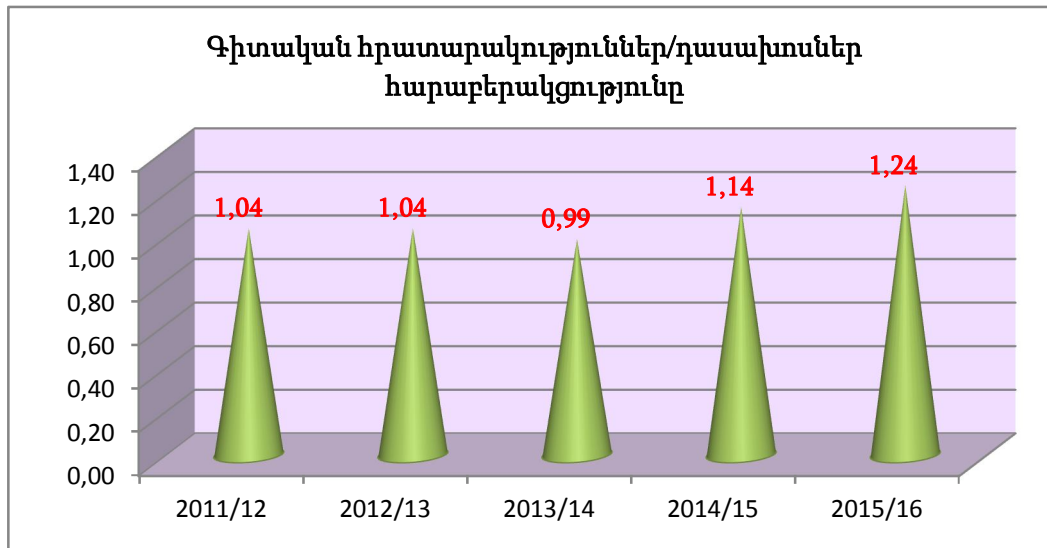
Հիմնական դասախոս-ասպիրանտ (հայցորդ) հարաբերակցության ցուցանիշը նվազում է, որը հիմնականում պայմանավորված է ասպիրանտների (հայցորդների) թվի ավելացմամբ:



Ցուցանիշ 5.3. Գիտական հրատարակություններ-դասախոսներ հարաբերակցությունը

Ցուցանիշ 5.3	2011/12	2012/13	2013/14	2014/15	2015/16
Հիմնական դասախոսական կազմը	99	97	97	94	97
Գիտական հրատարակությունների թիվը /մենագրություններ, հոդվածներ, զեկուցումների թեզիսներ/	103	101	96	107	120
Գիտական հրատարակություններ/դասախոսներ հարաբերակցությունը	1,04	1,04	0,99	1,14	1,24

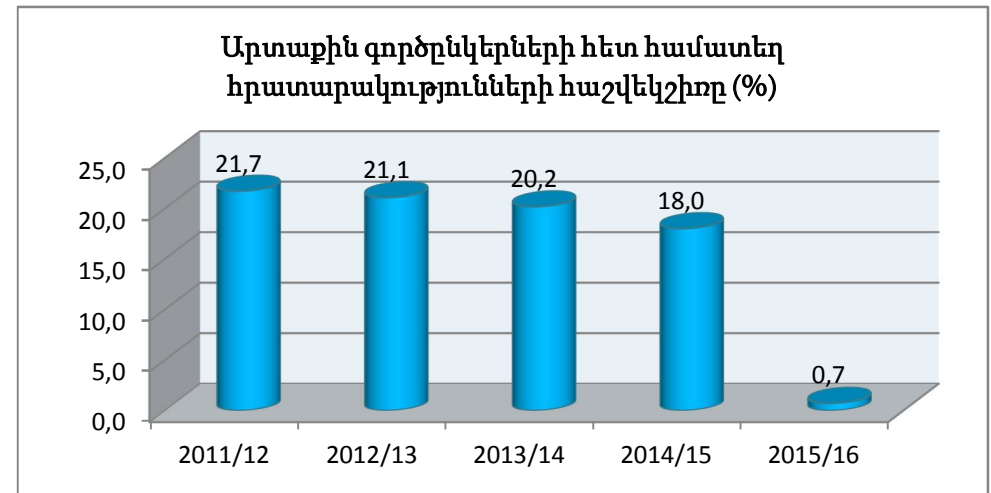
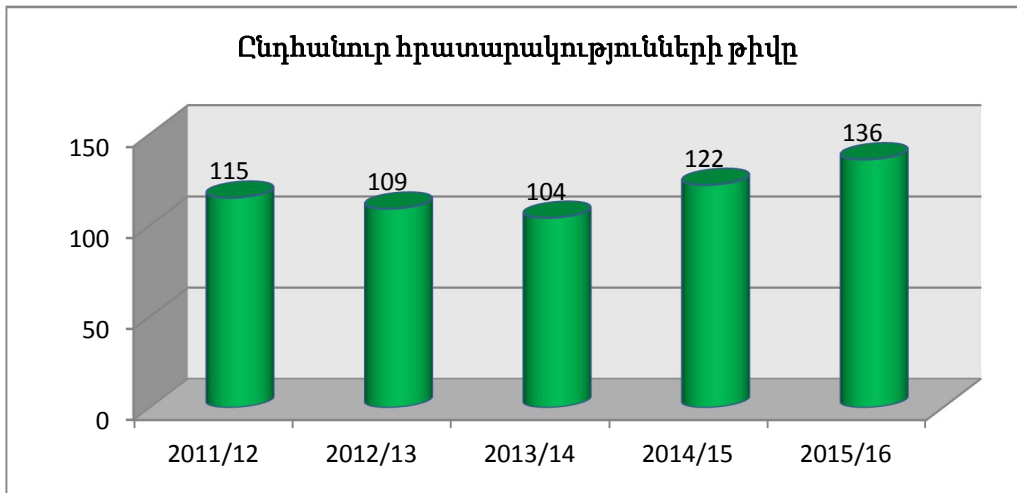
Գիտական հրատարակություններ-դասախոսներ հարաբերակցության ցուցանիշը համեմատաբար կայուն է՝ 1-1,24, այսինքն մասնաձյուղի հիմնական դասախոսական կազմը կայուն զբաղված է գիտական գործունեությամբ: ԵՊՀ ԻՄ-ում մշտապես իրականացվում են համալիր աշխատանքներ նշված ցուցանիշի բարելավման համար:



Ցուցանիշ 5.4. Արտաքին գործընկերների հետ համատեղ հրատարակությունների թիվը, հաշվեկշիռը

Ցուցանիշ 5.4	2011/12	2012/13	2013/14	2014/15	2015/16
Ընդհանուր հրատարակությունների թիվը	115	109	104	122	136
Արտաքին գործընկերների հետ համատեղ հրատարակությունների թիվը	25	23	21	22	1
Արտաքին գործընկերների հետ համատեղ հրատարակությունների հաշվեկշիռը (%)	21,7	21,1	20,2	18,0	0,7

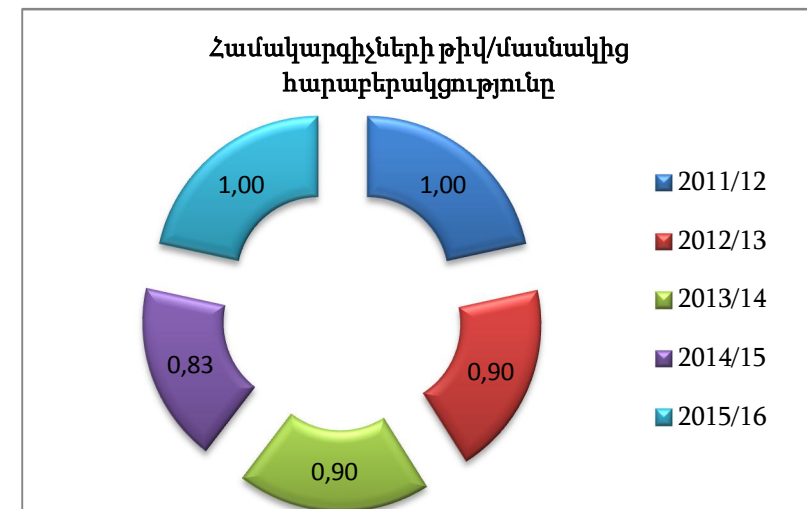
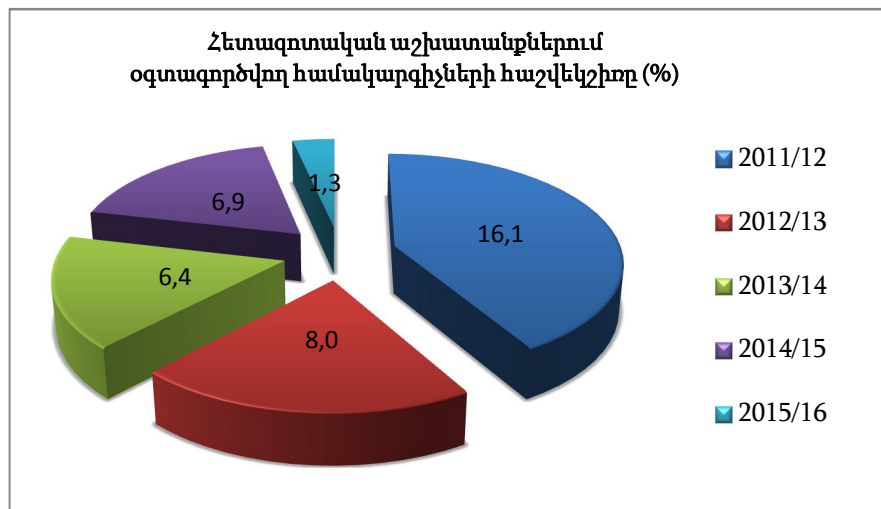
Արտաքին գործընկերների հետ համատեղ հրատարակությունների մասնաբաժինը 2011-12-ից 2014-15 ուստարիների համար կայուն պահպանվել է, իսկ 2015-16 ուստարվա համար այդ ցուցանիշի վրա դրված պահանջների փոփոխման արդյունքում այն շատ փոքր թիվ է:



Ցուցանիշ 5.5. Հետազոտական աշխատանքներում օգտագործվող համակարգիչների թիվը և հաշվեկշիռը, համակարգիչների թիվ-մասնակից հարաբերակցությունը

Ցուցանիշ 5.5	2011/12	2012/13	2013/14	2014/15	2015/16
Հետազոտական աշխատանքներում օգտագործվող համակարգիչների թիվը	15	9	9	10	2
Համակարգիչների ընդհանուր թիվը	93	113	140	144	150
Հետազոտական աշխատանքներում օգտագործվող համակարգիչների հաշվեկշիռը (%)	16,1	8,0	6,4	6,9	1,3
Հետազոտական նախագծերում ընդգրկված մասնակիցների թիվը	15	10	10	12	2
Համակարգիչների թիվ/մասնակից հարաբերակցությունը	1,00	0,90	0,90	0,83	1,00

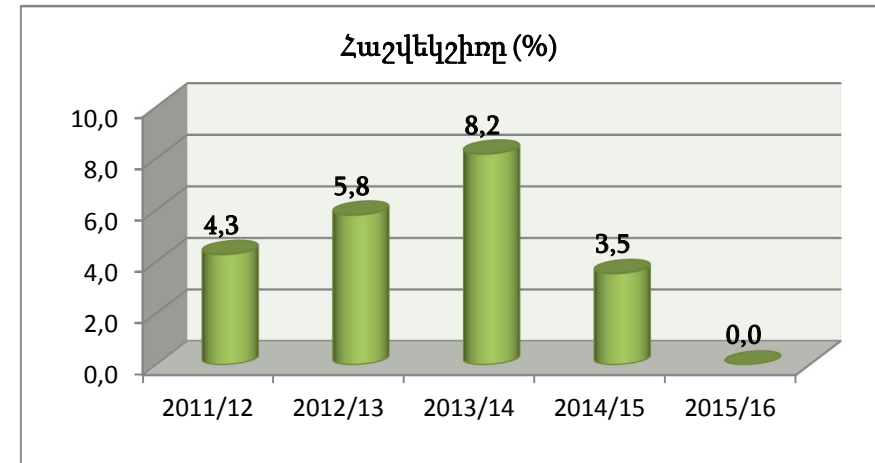
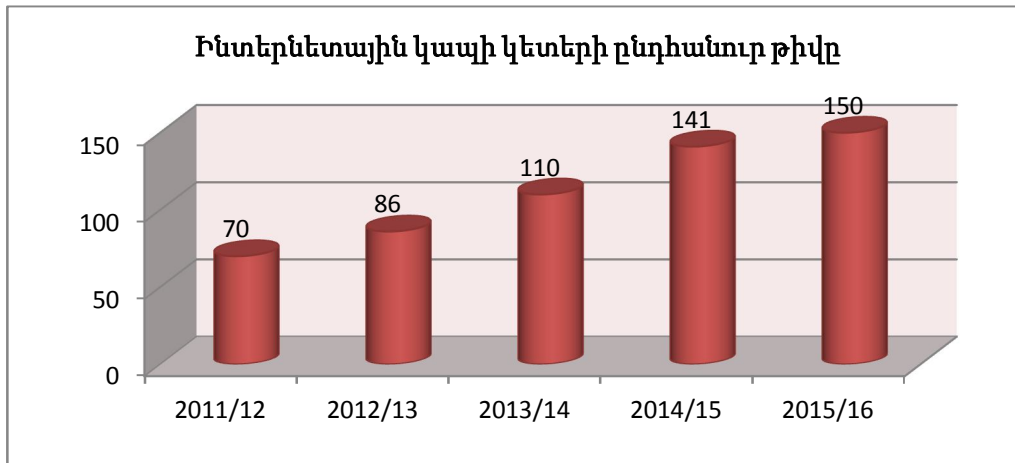
Վերջին տարում հետազոտական աշխատանքներում օգտագործվող համակարգիչների թիվը նվազել է, որը պայմանավորված է ինչպես հետազոտական աշխատանքներում օգտագործվող համակարգիչների թվի նվազմամբ, այնպես էլ համակարգիչների ընդհանուր թվի ավելացմամբ:



Ցուցանիշ 5.6. Գիտության համակարգի համար նախատեսված ինտերնետային կապի կետերի թիվը, հաշվեկշիռը

Ցուցանիշ 5.6	2011/12	2012/13	2013/14	2014/15	2015/16
Գիտության համակարգի համար նախատեսված ինտերնետային կապի կետերի թիվը	3	5	9	5	0
Ինտերնետային կապի կետերի ընդհանուր թիվը	70	86	110	141	150
Հաշվեկշիռը (%)	4,3	5,8	8,2	3,5	0,0

Գիտության համակարգի համար նախատեսված ինտերնետ կապի կետերի հաշվեկշիռը 2014/15 ուստարում նվազել է՝ պայմանավորված ինտերնետային կապի կետերի ընդհանուր թվի ավելացմամբ:



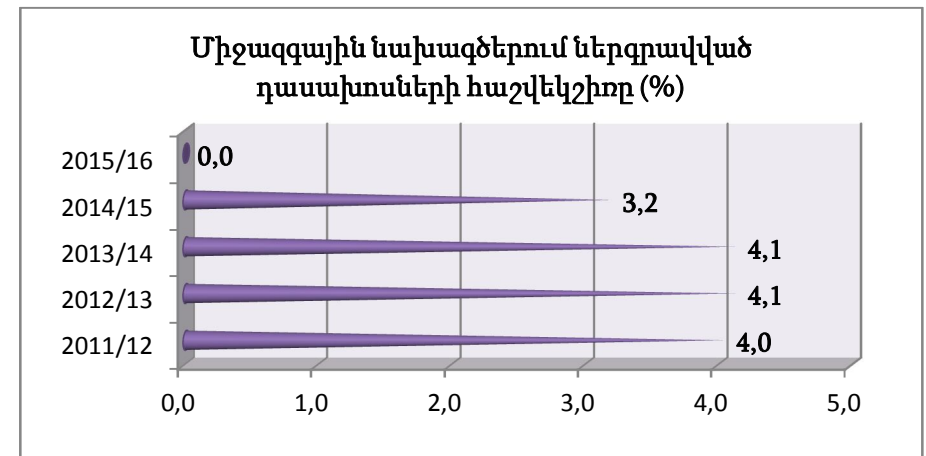
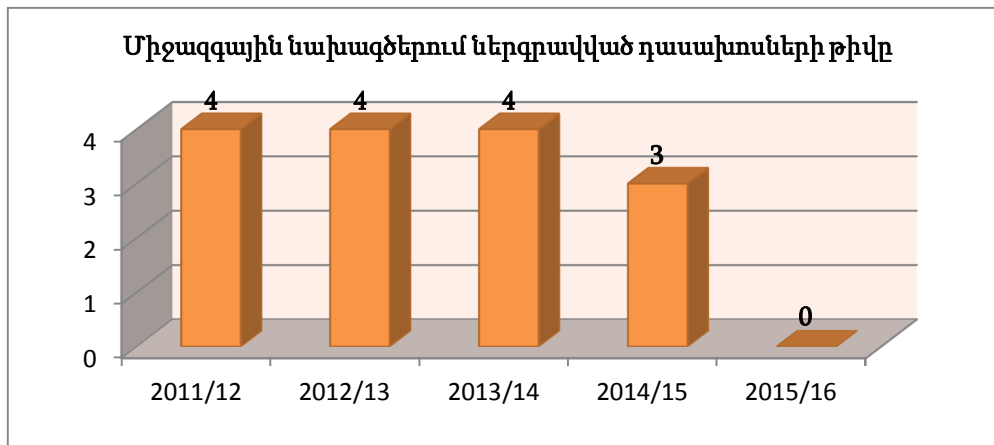
ԲՆԱԳԱՎԱՌ 6. ԱՐՏԱՔԻՆ ԿԱՊԵՐ ԵՎ ՄԻՋԱԶԳԱՅԻՆ ՀԱՄԱԳՈՐԾԱԿՑՈՒԹՅՈՒՆ	
Ցուցանիշ 6.1.	Դասախոսների ներգրավվածությունը միջազգային նախագծերում
Ցուցանիշ 6.2.	Համալսարանական պարբերականների թիվը, պարբերականությունը
Ցուցանիշ 6.3.	Հանրությանը տրամադրվող տեղեկատվական հրատարակությունների թիվը



Ցուցանիշ 6.1. Դասախոսների ներգրավվածությունը միջազգային նախագծերում

Ցուցանիշ 6.1	2011/12	2012/13	2013/14	2014/15	2015/16
Միջազգային նախագծերում ներգրավված դասախոսների թիվը	4	4	4	3	0
Հիմնական դասախոսական կազմը	99	97	97	94	97
Միջազգային նախագծերում ներգրավված դասախոսների հաշվեկշիռը (%)	4,0	4,1	4,1	3,2	0,0

Միջազգային նախագծերում ներգրավված դասախոսների մասնաբաժինը փոքր է: Այս իրողությունը բացատրվում է նրանով, որ ԵՊՀ ԻՄ-ում միջազգային համագործակցությունը համակարգվում է 2015թ.-ից, որի համար բացվել է Միջազգային կապերի բաժին:

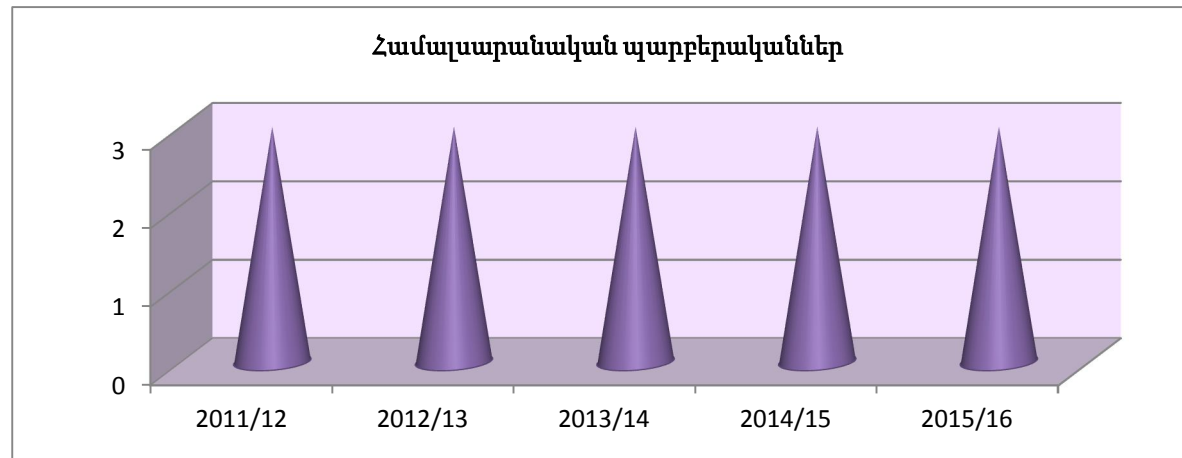


Ցուցանիշ 6.2. Համալսարանական պարբերականների թիվը, պարբերականությունը

Ցուցանիշ 6.2	2011/12	2012/13	2013/14	2014/15	2015/16
Համալսարանական պարբերականներ	3	3	3	3	3

Համալսարանում պարբերաբար հրատարակվում են «Ակունք» գիտական հոդվածների ժողովածուն, «ԵՊՀ ԻՄ-ի գործունեության գնահատման առանցքային

ցուցանիշներ»-ը և «ԵՊՀ ԻՄ-ի գործունեության տարեկան հաշվետվություն»-ը:



Ցուցանիշ 6.3. Հանրությանը տրամադրվող տեղեկատվական հրատարակությունների թիվը

Ցուցանիշ 6.3	2011/12	2012/13	2013/14	2014/15	2015/16
Հանրությանը տրամադրվող տեղեկատվական հրատարակությունների թիվը	3	3	3	7	7
Կրեդիտային համակարգով ուսումնառության ուղեցույց և դասընթացների տեղեկագիրք	5	5	5	5	5

Հանրությանը տրամադրվող տեղեկատվական հրատարակությունների թիվը 2014/15 ուստարուց ավելացել է՝ պայմանավորված հայերեն և օտարալեզու գովազդային բուկլետների հրատարակմամբ: ԵՊՀ ԻՄ-ում կազմվում և պաշտոնական կայքում տեղադրվում են առկա (4 ֆակուլտետներ) և հեռակա ուսուցման համակարգի ուսանողների համար «Կրեդիտային համակարգով ուսումնառության ուղեցույց և դասընթացների տեղեկագրքեր»-ը, որոնք հասանելի են բոլոր ուսանողներին:

