

Հաստատում եմ
Տնօրեն՝ Մ. Հովսեփյան
31.08.2023 թ.



ՀՀ Արմավիրի մարզի «Արշալույսի

Ս. Գրիգորյանի անվան միջնակարգ դպրոց»
պետական ոչ առևտրային կազմակերպության

2023-2024 ՈՒՍՈՒՄՆԱԿԱՆ ՏԱՐՎԱ

**Մաթեմատիկայի, ինֆորմատիկայի և բնագիտական
առարկաների մեթոդական միավորման
2023-2024 ուսումնական տարվա
Ուսումնադաստիարակչական աշխատանքների
Տարեկան պլան-ծրագիր**

Մեթոդական միավորման նախագահ՝ /Ա. Քեչիշողյան /

2023-2024 ուստարում որակական նոր մակարդակի վրա բարձրացնել դասավանդումը դպրոցում, կիրառելով դասավանդման ժամանակակից նորարական մոտեցումներ:

Յուրաքանչյուր դասի արդյունավետությունը բարձրացնելու նպատակով, ավելի մեծ ուշադրություն դարձնել աշակերտների կիրառական և վերլուծական կարողությունների զարգացմանը՝ ի հակադրություն պարզապես փաստային գիտելիքի մեխանիկական կուտակման և վերարտադրման; լայնորեն օգտագործելով համագործակցային ուսուցման, նոր մեթոդների և մանկավարժական նորագույն տեխնոլոգիաների ընձեռած հնարավորությունները՝ զարգացնել սովորողների հետազոտական հմտությունները:

Ապահովել ուսումնական ծրագրերի պահանջների կատարումը ՀՀ ԿԳՄՄՆ –ի կողմից մշակված առարկայական չափորոշիչների պահանջներին համապատասխան:

Հատուկ ուշադրություն դարձնել ուսուցիչ – աշակերտ հարաբերությունների նոր՝ ինտերակտիվ մեթոդների կիրառումը, աշակերտակենտրոն դասապրոցեսի և խմբային աշխատանքների կազմակերպմանը:

Շարունակել աշխատանքը ուսուցիչների ինքնակրթության, ինքնազարգացման և մանկավարժական – մասնագիտական մակարդակի բարձրացման ուղղությամբ:

Ուսումնասիրել կրթության վերաբերյալ համացանցում (օրինակ, lib.armedu.am կայքում, ԿԶՆԱԿ հիմնադրան) տեղադրված համապատասխան նյութերի և գործնականորեն կիրառել մանկավարժական-մասնագիտական նորագույն նվաճումները՝ հատկապես ուսուցիչների փորձի փոխանակման, ստեղծագործական հաշվետվությունների և բաց դասերի միջոցով:

Առարկայական մասնագետների կարևորագույն խնդիրներից մեկը համարել՝ ժամանակակից մեթոդներով դասապրոցեսի կազմակերպումը և դասին յուրաքանչյուր աշակերտին իր

ընդունակությունների և հնարավորությունների չափով ակտիվ մասնակից դարձնելը, ապահովելով սովորողների՝ ՀՀ ԿԳՄՄՆ կողմից հաստատված առարկայական չտիրոջիչներով նախատեսված նվազագույն մակարդակի յուրացումը:

Դպրոցի սովորողներին, նախապատրաստել դպրոցականների առարկայական օլիմպիադանների՝ նրանց ստեղծագործական մտածողության, հմտությունների ու կարողությունների զարգացման միջոցով:

Ուսուցչի աշխարհնրը գնահատելիս հաշվի առնել կրթության որակի արդյունավետության բրձրացման ուղղությամբ նրա կողմից կատարած աշխատանքները և տվյալ դասարանի աշակերտների ընդհանուր կարողությունների համապատասխան հնարավոր արդյունքները:

**ՄԱԹԵՄԱՏԻԿ - ԲՆԱԳԻՏՈՒԹՅՈՒՆ ՄԵԹՈԴԱԿԱՆ ՄԻԱՎՈՐՄԱՆ
ՈՒՍՈՒՄՆԱԴԱՍՏԻԱՐԱԿՉԱԿԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ 2023 - 2024
ՈՒՍՈՒՄՆԱԿԱՆ ՏԱՐՎԱ ՊԼԱՆ – ԾՐԱԳԻՐ**

Օր, ամիս, տարեթիվ	Բովանդակություն	Կատարող
2023-2024 ուս.տարի Օգոստոս	Նիստ N1	
1	Մեթոդ միավորման ձևավորում, նախագահի ընտրություն և կազմի հաստատում	Տնօրեն, մ/մ
2	Նախորդ ուսումնական տարվա մ/մ գործունեության արդյունքները, նոր ուսումնական տարվա խնդիրները:	մ/մ նախա-գահ
3	2023 – 2024 ուստարվա համադպոցական ուսումնադաստիարակչական աշխատանքների տարեկան ծրագրի մասին:	Տնօրեն, մ/մ
4	Մ/մ աշխատանքային պլանի նախագծի քննարկում, հաստատում:	մ/մ
5	Ուսումնական պլանի դպրոցական բաղադրիչ ժամերի տնօրինման և դասաժամերի նախնական բաշխման մասին:	Տնօրեն, մ/մ
6	2023-2024 ուստարվա հանրակրթական առարկայական չափորոշիչների համապատասխան ուսումնական ծագրերի, ուսումնական պլանի նախագծի, նոր փորձարկվող դասագրքերի, մեթոդական ձեռնարկների քննարկում:	Լ.Մուրադյան (ուսմասվար) մ/մ նախա-գահ, անդամ.
7	2023-2024 ուստարվա ուսումնական պլանով նախատեսված առարկայական թեմատիկ պլանների քննարկում և հաստատում: Ուսումնական նախագծերի պլանի քննարկում	Տնօրեն, մ/մ, մանկխորի
8	ՀՊԶ-ի պահանջով նոր եզրույթների /ձևավորող գնահատում, հայտորոշիչ գնահատում, մնացորդային գիտելիքի ստուգում, ուսումնական խմբակներ, երկարօրյա խմբեր/ վերաբերյալ քննարկումներ	Տնօրեն, մ/մ, մանկխորի
9	Կրթական գործընթացում ուսումնական փոխգործուն մեթոդների, ձևերի և նոր տեխնոլոգիաների մասին:	մ/մ նախագահ Լ.Մուրադյան
10	2023-2024 ուսումնական տարվա բանավոր, գործնական և	Մանկխորիուրդ,

	թեմատիկ աշխատանքների հաճախականության, թվաքանակի և գնահատման առանձնահատկությունների մասին քննարկում և որոշում	մ/մ նախագահ, Լ.Մուրադյան
11	Ձևավորվող գնահատման մեթոդաբանության և ձևերի ընտրության մասին	Մանկխորհուրդ, մ/մ նախագահ, Լ.Մուրադյան
12	Օրակարգում ընթացիկ հարցեր՝ ա.Մատենավարություն բ.դասի նպատակի կանոնում գ.ՏՀՏ-երի, նոր մեթոդների կիրառում, դասի արդյունավետության բարձրացում դ.մտքերի փոխանակում ե.թեմատիկ, գործնական և այլ գրավոր աշխատանքների կազմակերպում	Լ.Մուրադյան Ա.Քեչիշոլյան
2023-2024 ուստարի Մեյսնամբեր	Նիստ N 2	
1	Դիդակտիկ նյութերի նորացում:	մ/մ նախ. Լ.Մուրադյան
2	Միջոցառումների, բաց դասերի տեղայնացում՝ ըստ ամսաթվերի:	մ/մ նախ. Ուսուցիչներ Տնօրինություն
3	5-12 դասարաններում աշխատանքային, թեմատիկ տետրերի ապահովվածության ստուգում: /ՆԴՎ/	մ/մ
4	/ՆԴՎ/ Հայտորոշիչ գրավոր աշխատանքների կազմակերպում հետևյալ առարկաներից՝ ա.Վդաս. –մաթեմատիկա բ.Վդաս. – աշխարհագրություն գ.ՎՈՎդաս. –ֆիզիկա, կենսաբանություն, քիմիա դ.ՎՈՎդաս. – մաթեմատիկա, ֆիզիկա, քիմիա, կենսաբանություն ե.ՎՈՎդաս. - մաթեմատիկա	Լ.Մուրադյան Ա.Քեչիշոլյան մ/մ ուսուցիչներ
2023-2024 ուստարի Հոկտեմբեր	Նիստ N 3	
1	Փոխադարձ դասալսումներ:	մ/մ
2	Գիտահետազոտական աշխատանքներ և նախագծային գործունեություն:	մ/մ
3	Աշխատանքային փորձի փոխանակում:	մ/մ ուսուցիչներ
4	Մասնակցել պետական տոնացույցով հաստատված, տոնական օրերին նվիրված դպրոցում կազմակերպվող միջոցառումներին:	մ/մ
5	Աշխատանք սկսնակ ուսուցչի հետ:	մ/մ նախ.
6	Մեթոդափառման անդամների հերթական ատեստավորման հետ կապված հարցերի քննարկում	մ/մ ուսուցիչներ
7	Մեթոդափառման անդամների կամավոր ատեստավորում:	մ/մ ուսուցիչներ
8	Դասալսումների միջոցով դասավանդման ընթացքում ՀՊԶ պահանջների վերահսկողություն /ՆԴՎ/	

2023-2024 ուստարի Նոյեմբեր	Նիստ N 4	
1	Մեթոդական աջակցություն, մեթոդական ցուցումներ, ուսման գործընթացի կազմակերպմանը վերաբերող կանոնակարգող փաստաթղթերի պահանջների արդյունավետ կատարման մասին:	մ/մ նախա-գահ
2	Ուսուցիչների որակավորման բարձրացման հետ կապված աշխատանքներ, ուսումնասիրել, ընդհանրացնել մանկավարժական առաջավոր փորձը և ներդնել պրակտիկ աշխատանքում:	մ/մ
3	Կազմակերպել առարկայական շաբաթներ, տասնօրյակներ, բաց դասեր, ցերեկույթներ:	մ/մ
4	ԿԱՊԿՈՒ մշտադիտարկում:	մ/մ
5	Օլիմպիադաների դպրոցական փուլի աշխատանքների կազմակերպում և անցկացում: Լավագույն արդյունք ցուցաբերած աշակերտների հետ կազմակերպել պարապմունքներ:	Լ.Մուրադյան Ա.Քեչիշոլյան մ/մ ուսուց.
6	Կատարել առարկաների դասավանդման որակի (դասավանդման դրվածքի) ուսումնասիրություններ, արդյունքները քննարկել առարկայական մասնախմբերի նիստերում, տնօրինության խորհրդակցություններում, մանկավարժական խորհրդում կամ կոլեկտիվի ժողովում (ՆԴՎ) <<Մաթեմատիկա>>, <<Հանրահաշիվ>> և <<Երկրաչափություն>> առարկաներից	Լ.Մուրադյան Ա.Քեչիշոլյան մ/մ ուսուց.
2023-2024 ուստարի Դեկտեմբեր	Նիստ N 5	
1	Ուսումնասիրել մանկավարժական առաջավոր փորձը և ներդնել պրակտիկ աշխատանքներում:	մ/մ, տնօրինություն
2	Ուսումնական գործընթացում նոր տեխնոլոգիաների ուսումնասիրում և ներդրում:	մ/մ նախա-գահ
3	Կրթական գործունեության արդյունքների ամփոփում:	մ/մ
4	Քննությունների նախապատրաստում:	մ/մ
5	Ուսումնական ծրագրերի արդյունավետ իրագործման քննարկում:	մ/մ նախա-գահ
6	Ուսուցողական և թեմատիկ աշխատանքների վերահսկողության քննարկում: /ՆԴՎ/	Լ.Մուրադյան Ա.Քեչիշոլյան
7	Գնահատման նորմերի ճիշտ կիրառումը մատյաններում: /ՆԴՎ/	մ/մ
8	Ծրագրերի կատարողականի ստուգում: /ՆԴՎ/	Լ.Մուրադյան Ա.Քեչիշոլյան
9	Համակարգչային դասերի ստուգում: /ՆԴՎ/	մ/մ
2023-2024 ուստարի Հունվար	Նիստ N 6	
1	Մեթոդ միավորման անդամների մանկավարժական գործունեության մշտադիտարկում: /ՆԴՎ/	մ/մ, տնօրինություն

2	Համագործակցություն գրադարանի հետ:	մ/մ
3	Համակարգչային դասի ստուգում: /ՆԴՎ/	մ/մ
4	Աշխատանք անբավարար գնահատված աշակերտների հետ:	մ/մ
5	Թեմատիկ պլանների (ծրագրերի) վերանայում: /ՆԴՎ/	մ/մ նախա-գահ
6	Մեթոդ միվորման անդամների դասավանդած առարկաներից արտադասարանական աշխատանքների կազմակերպում (Էքսկուրսիա, միջոցառում)	մ/մ ուսուցիչներ
2023-2024 ուստաի Փետրվար	Նիստ N 7	
1	„Օլիմպիադա 2024,, -ի դպրոցական և տարացքային փուլերի արդյունքների ամփոփում: Մարզային փուլ:	Լ.Մուրադյան Ա.Քեշիշոլյան
2	Դիտակտիկական և մեթոդական նյութերի մշակման ուղղու- թյամբ աշխատանքներ և նյութատեխնիկական բազայի հաստատում:	մ/մ
3	ՆԴՎ ուսումնասիրում 5-12-րդ դասարաններում:	Լ.Մուրադյան Ա.Քեշիշոլյան
4	Ցերեկույթներ, մրցույթներ:	մ/մ նախա-գահ
5	Մնացորդային գիտելիքների ստուգում X-րդ դասարանում մաթեմատիկա և բնագիտական առարկաներից: /ՆԴՎ/	
2023-2024 ուստարի Մարտ	Նիստ N 8	
1	„Օլիմպիադա 2024,,-ի հանապետական փուլին աշակերտնե- րի մասնակցության նախապատրաստում:	մ/մ ուսուցիչ- ներ
2	Գարնանային արձակուրդներին հանգստի ծրագրի կազմում:	մ/մ
3	Արտադասարանական աշխատանքների կազմակերպում:	մ/մ
4	Տնօրինության կողմից տրվող գրավորներ՝ /ՆԴՎ/ Վդաս.-մաթեմատիկա IXդաս. – մաթեմատիկա XIIդաս. - մաթեմատիկա	մ/մ
2023-2024 ուստարի Ապրիլ	Նիստ N 9	
1	Այցելություն Ծիծեռնակաբերդ, Եռաբլուր:	Տնօրինություն
2	SՀՏ –ի դասերի քննարկում:	մ/մ
3	Գիտելիքների, կարողությունների և դասավանդման որակի հետ կապված աշխատանքներ:	Լ.Մուրադյան Ա.Քեշիշոլյան
4	Երեկույթ՝ նվիրված Մեծ եղեռնի օրվան:	ՄԿԱԳ, մ/մ, տնօրի-նություն
5	Այցելություն պատմամշակութային վայրեր:	ՄԿԱԳ, մ/մ, տնօրի-նություն
6	Կատարել առարկաների դասավանդման որակի (դասավանդման դրվածքի) ուսումնասիրություններ, արդյունքները քննարկել առարկայական մասնախմբերի նիստերում, տնօրինության խորհրդակցություններում, մանկավարժական խորհրդում կամ կուլեկտիվի ժողովում (ՆԴՎ)	Լ.Մուրադյան Ա.Քեշիշոլյան

	Այդ թվում՝ Բնագիտական առարկաներ (ֆիզիկա, քիմիա, կենսաբանություն, աշխարհագրություն), Ինֆորմատիկա, ԹԳՀԳ	
7	Բնագիտական առարկաների դասավանդման ընթացքում լաբորատոր աշխատանքների վերահսկողություն: /ՆԴՎ/	Լ.Մուրադյան Ա.Քեշիշոյլյան
2023-2024 թ. Մայիս	Նխատ N 10	
1	Էլեկտրոնային մատյանների և ծրագրերի կատարողականի ստուգում:	մ/մ, տնօրինություն
2	120 – 200 ժամ բացակայած աշակերտների համար քննական առաջադրանքների կազմում:	մ/մ
3	Տարեկան գնահատականների ճիշտ ձևավորում:	մ/մ
4	Ծրագրային նյութերի կատարողականի ստուգում և հաշվե- տվությունների կատարում: /ՆԴՎ/	մ/մ
5	Առաջարկություն տնօրինությանը ուսպլանի դպրոցական բաղադրիչ ժամերի տնօրինման վերաբերյալ:	մ/մ
6	Նախնական դասաբաշխում:	մ/մ
7	Առաջարկություն տնօրինությանը ուսպլանի դպրոցական բաղադրիչ ժամերի տնօրինման վերաբերյալ:	Ուսումն. գծով տնօրենի տեղ. Լ.Մուրադյան
8	Ոչ քննական առարկաներից ամառային առաջադրանքների կազմում:	մ/մ
9	Հայտորոշիչ ստուգում: /ՆԴՎ/	Ուսումն. գծով տնօրենի տեղ. Լ.Մուրադյան
2023-2024 թ. Հունիս	Նխատ N 11	
1	Քննությունների անցկացում և արդյունքների ամփոփում:	Տնօրինություն
2	Վերաքննություն ունեցող աշակերտների ամառային առա- ջադրանքների կազմում:	մ/մ
3	Վերաքննությունների անցկացում:	Լ.Մուրադյան մ/մ
4	Արտադասարանական և արտադպրոցական աշխատանքների ամփոփում:	մ/մ նախա-գահ
5	Տարեկան հաշվետվություն մեթոդ – միավորման, կատարած աշխատանքների վերաբերյալ (այդ թվում զեկույց)	մ/մ նախա-գահ