



«ԻՆՏԵՐԱԿՏԻՎ ԿՐԹՈՒԹՅԱՆ
ԶԱՐԳԱՑՈՒՄ»
ՀԻՄՆԱԴՐԱՄ



ՀԵՐԹԱԿԱՆ ԱՏԵՍՏԱՎՈՐՄԱՆ ԵՆԹԱԿԱ
ՈՒՍՈՒՑԻՉՆԵՐԻ ՎԵՐԱՊԱՏՐԱՍՏՄԱՆ
ԴԱՍԸՆԹԱՑ 2022

ՀԵՏԱԶՈՏԱԿԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔ

ԹԵՄԱ

Ինտեգրված ուսուցման անհրաժեշտությունը տվյալ
առարկայի դասավանդման գործընթացում

ԱՌԱՐԿԱ

Ռուսաց լեզու

ՀԵՂԻՆԱԿ

Մարինե Մեսրոպյան

ՄԱՐԶ

Արմավիր

ՈՒՍՈՒՄՆԱԿԱՆ ՀԱՍՏԱՏՈՒԹՅՈՒՆ

Մեծամորի միջնակարգ դպրոց

Բ ո վ ա ն դ ա կ ո ւ թ յ ո ւ ւ

<u>Ն եր ա ծ ո ւ թ յ ո ւ ւ</u>	2
<u>1. Ի ն տ ե գր ա գ վ ա ծ դ ա ս ի առ ա ն ձ ն ա հ ա տ կ ո ւ թ յ ո ւ ւ ն ն եր դ :</u>	3
<u>2. Ի ն տ ե գր վ ա ծ դ ա ս ի ա յ ւ ա ն ա վ ո թ ո ւ մ</u>	7
<u>Ե գր ա կ ա գ ո ւ թ յ ո ւ ւ</u>	14
<u>Գր ա կ ա ն ո ւ թ յ ա ն ց ա ն կ</u>	16

Ն Ե ր ա ծ ո ւ թ յ ո ւ և

Ուսումնական գործունեությունն իրենից ներկայացնում է նպատակամղված, հստակ կազմակերպված, բովանդակային առումով հարստացված և մեթոդապես հագեցած՝ ճանաչողական և դաստիարակչական շփման, փոխազդեցություն, սովորողի և սովորեցնողի փոխհարաբերություններն էրի համակարգ:

Ուսուցման կազմակերպական ձևերը պատմական տարբեր ժամանակներում տարբեր են եղել և պայմանավորված են եղել հասարակության զարգացման մակարդակով, գիտություն զարգացման աստիճանով: Ուսումնական գործունեության հիմնական ձևերը դասակարգվում են տարբեր հիմքերով՝ ըստ մեթոդների, ուսուցման միջոցների, դասավանդողի և սովորողի փոխազդեցության բնույթով:

Աշխատանքի թեման խիստ արդիական է, ինչը պայմանավորված է ժամանակակից դպրոցում կատարվող վերափոխումներով, տեղաշարժերով, տեխնիկական և տեխնոլոգիական նորամուծություններով և մանկավարժական նոր տեխնոլոգիաների կիրառմամբ, որոնք հնարավորություն են ընձեռում ժամանակակից դպրոցում բարձրացել դասավանդման գործընթացի արդյունավետությունը՝ ի հաշիվ դասիկառուցման առանձնահատկություններին:

Աշխատանքի շարադրման ընթացքում օգտագործվել են Վիգոտսկու, Կրուտեցկոյի, Պոդլասիյի, Սլաստենիևի և այլ գիտնական-հոգեբան մանկավարժների աշխատությունները:

Աշխատանքի շարադրման ընթացքում մեր հիմնական նպատակը եղել է ժամանակակից

դ պրոցումս ինտեգրված ուսուցման
առանձնահատկություններին ուսումնասիրումը:

Ելնելով մեր նպատակից՝ առաջադրվել են
հետևյալ խնդիրները՝

- Վերլուծել ինտեգրացված դասի
առանձնահատկությունները

- Ներկայացնել ինտեգրացված դասի
առանձնահատկությունները:

Մեր աշխատանքը բաղկացած է ներածությունից,
երկու գլուխներից, եզրակացությունից և
գրականությունից:

**1. Ինտեգրացված դասի
առանձնահատկությունները:**

Ինտեգրացված դասը հանրային կրթության
ձևերից մեկն է: Այն իրականացնելու համար
պահանջվում են նախապատրաստական և ուղղջանքեր,
սակայն փորձը ցույց է տվել, որ այդ դասերի
արդյունավետությունը բավականին բարձր է:
Հիմնականում երկու փոխկապակցված առարկաների
դասի ընթացքում՝ 45րոպե, ունենում ենք աշխատող,
ներդաշնակ սովորողներ: «Ինտեգրում» բառը նկատի
ունենք տարբեր առարկաների, ուսումնական
նյութերի մեջ մի ամբողջություն՝ փոխադարձ
իրար լրացնող՝ և՛ իմաստով, և՛ ձևով: Այն
չափազանց գրավիչ ձև է սովորողների համար,
սովորողին տալիս է լիարժեք պատկերացում
նյութի վերաբերյալ: Դա երկու նյութի խաչմերուկ
է, որին հետևում է վերելքը, ապա՝ գագաթը՝
նպատակային դասը:

Այս երկու դաշնակից սուբյեկտների
ներկայացումը տարբեր փուլերում
հաջողություն է ավարտվում: Ինտեգրացված դասեր
կարելի է անցկացնել օրինակ գրականություն -

պատմություններ աճող տղաները, քիմիա-
կենսաբանություն - պատմությունները և այլ
առարկաներից:

Գիտությունները և արտադրության
ինտեգրացման մեր ժամանակներում առաջնակարգ
նշանակություն է ստանում գիտություններին
համագործակցությունը՝ միջգիտական կապերը:
Քանի որ ուսումնական առարկաները ուսուցանում
են գիտություններին հիմունքները, ուստի հրատապ
է դառնում նաև ուսուցման գործընթացում
միջառարկայական կապերի իրականացումը:
Ուսուցման արդյունավետությունը
բարձրացնում են ոչ թե մեխանիկորեն սերտած
ինտեգրացված տեղեկություններով, այլ
իրականություն միջառարկայական կապերով:
«Ուսուցման արդյունավետությունը
բարձրացնելու համար անհրաժեշտ է ոչ թե
ինտեգրացում, այլ ուսումնական առարկաներին
ընթացակարգային կորդինացում
միջառարկայական կապերի, որոնք արտացոլում են
բնության և հասարակության մեջ առկա կապերը»¹:
Մանկավարժական պրակտիկայում երբեմն
նույնացնում են միջառարկայական կապերը
իրականացնող և ինտեգրացված դասերը:

Ինտեգրացված դասերը պիտի տարբերել
միջառարկայական կապերը իրականացնող
սովորական դասերից, որտեղ ուսումնասիրվում են
ոչ թե ընտրովի թեմաներ /ինչպես ինտեգրացված
դասերի ժամանակ արվում/, այլ տվյալ առարկայի
դպրոցական ծրագրային նյութերը:

Ինտեգրացված դասերը լավ է նկարագրել Ի. Պ.
Պոդլասի, գրելով. «Ինտեգրացված դասերին
միավորվում են մեկ թեմային նվիրված տարբեր

¹ Подласый И. П., Педагогика начальной школы, М. 2000, էջ 233

առարկաներից գիտելիքների բլոկները: Ուստի շատ կարևոր է ճիշտ որոշել ինտեգրացված դասի գլխավոր նպատակը: Երբ որոշված է ընդհանուր նպատակը, արդեն առարկաների բովանդակությունից ընտրում են միայն այն տեղեկությունները, որոնք անհրաժեշտ են նպատակին հասնելու համար²: Սակայն դեռևս ստեղծված չեն բավականաչափ ինտեգրացված դասագրքեր, ընդգծված և համակարգված չեն ուսումնական նյութերը, որը ուսուցչի համար դժվարին խնդիր է: Սակայն ուսուցչի համար դժվար չէ նախապես պլանավորել, թե տվյալ առարկայից այս կամ այն թեման, ենթաթեման անցնելիս ինչպիսի կապեր է ստեղծվելու հարակից առարկաների միջև:

Ինտեգրացված դասերը հզոր խթան են հանդիսանում սովորողի հոգեկան գործունեությունում: Սովորողները սկսում են վերլուծել, համեմատել, որոնել երկու օբյեկտների ու երևույթների միջև կապը: Այն հոգնածությունը, ձանձրույթը, որը սովորողների մոտ նկատվում է միանման դասից, վերանում է, այս դեպքում դասը առաջացնում է հետաքրքրություն, աշխույժ: Ինտեգրված դասերը հաճախ ուղեկցվում են բացահայտումներով ու հայտնագործություններով, առաջ է գալիս ստեղծագործական, հետազոտական աշխատանքը: Բացի վերը նշվածից, այս տեսակի դասերը ստեղծագործ ուսուցչին հնարավորություն են տալիս հասնել նոր մակարդակի, բացահայտել իր համար տեղեկություններ, մտնել նոր փուլ, իսկ սովորողին՝ զարգացնել ստեղծագործական մտածողությունը, ինքնակրթվելու

² Федосеева В. Н., Кирюшкин Д. М., "Педагогика", 1972, էջ 20

հնարավորությունն ստեղծել: Ընդ որում, ուսումնական նյութերը պետք է լինեն մատչելի, ոչ ծանրաբեռնված, դասարանում ուսումնական գործընթացը պետք է համապատասխանի սահմանային ծավալին: Սովորողը պետք է ստանա այնքան ստեղծկոչություն, որ չխճճվի նյութերում:

Ինտեգրացված դասը սովորաբար նախապես պլանավորվում է: Դա անհրաժեշտ է և համապատասխանում է ուսումնական ծրագրին, պատրաստակամություն է այլընտրանքային դասի: Հաճախ դրանք դասեր են՝ ինտեգրված ըստ թեմայի ընդհանրացումներին և գիտելիքներին ամրապնդման:

Միջնակարգ կրթության ժամանակակից կողմնորոշումը սերտորեն կապված է համակարգչային և ժամանակակից տեխնոլոգիաներին: Այնպես որ, դասերը, միանշանակ, ինտեգրված են համակարգչային գիտությունը, որով ամրապնդում են նոր գիտելիքները անհատական համակարգչային ուսուցման համար: Ժամանակակից սովորողները մեծ հաճույքով են աշխատում համակարգչով, որն էլ դասը դարձնում է ավելի հետաքրքրաշարժ: Արդյունավետ դասերը նաև լեզվական կողմնորոշում են, որոնք սովորաբար ունեն համեմատական բնույթ, օրինակ, որոշակի առումով, հայերենի քերականությունն և անգլերեն լեզու:

Առանձնապես օգտակար են լինում գրականություն, պատմություն և երաժշտության ինտեգրացված դասերը, որոնք ընթացքում խաղաբեմադրությունը հաճախ կազմակերպվում է գրական կամ սցենարային ստեղծագործությունն սյուժեի հիման վրա, այդ ընթացքում ընթերցածը, տեսածը կամ լսածը վերարտադրվում է՝ «դեմքի» վրա՝ տարբեր արտահայտչամիջոցներով՝ երաժշտական և խոսքային նրբերանգներով,

դիմախաղի, ժեստերի, կեցվածքի միզանսցենի (խմբավորման) օգնությամբ: Միշտ է, որ սցենարը խիստ կանոնակարգված է. Այն կարող է հանդես գալ որպես հենք, որի սահմաններում զարգանում է ինպրովիզացիան: Լ. Վիգոդսկին գտնում էր, որ ցանկացած խաղի մեջ առկա են բեմադրության տարրեր³: Ինտեգրատիվ դասը ձևավորվում է գեղարվեստական գործունեության տարբեր տեսակների միջոցով, սակայն այն միջառարկայական կապերի վրա հիմնված ամբողջական համակարգ է: Դրա կարևորագույն խնդիրը աշակերտի անձի դաստիարակությունն է, արվեստի միջոցներով նրանց արժեքային հարաբերությունների ձևավորումը: Որպես ամբողջական գեղարվեստամանկավարժական ձև, այն պետք է ունենա իր մեթոդական առանձնահատուկությունները. ապրումակցման կազմակերպում, արվեստի բարոյական-գեղագիտական էությունը մբռնում, այդուհետ՝ գիտելիքների, կարողությունների և հմտությունների ձեռքբերում:

Ժամանակակից դպրոցում ինտեգրացված դասերի և նորագույն ուսումնական մեթոդների կիրառումը հնարավոր է պատկերացնել առանց համակարգչային տեխնոլոգիաների: Ուսումնասիրությունները ցույց են տալիս, որ համակարգիչը կարող է փոխել ուսուցման ընթացքը՝ դարձնելով ուսուցումը ավելի հետաքրքիր և արդյունավետ, իսկ ստացված գիտելիքներն ավելի խորացված և ընդհանրացված:

Կրթության որակի բարձրացումը հիմնականում որոշվում է ուսուցման ակտիվ գործիքների

³ Выгодский Л. С., Воображение и творчество в детском возрасте: Психологический очерк. М., 1991.

Կիրառմամբ: Գիտենք, որ ակտիվ ուսուցումը
ենթադրում է սովորողների
ներգրավում ուսումնական գործընթաց: Այդ
դեպքում սովորողը պարտադիր պետք է
ակտիվ գործի և այդ գործունեության ընթացքում
բացահայտի, մշակի և կիրառի ստացված
գիտելիքները⁴:

⁴ Водопьянова Ю. Е.. Активные методы обучения подростков как одна из форм личностно-ориентированного подхода в учебно-воспитательном процессе: На материале естественнонаучных дисциплин, 2005, էջ 2

2. Ի ն տե գ ր վ ած դ աս ի պլ ան ավ ո ր ու մ

Կրթության բովանդակությունը առանձին առարկաներից պատրաստի գիտելիքներին ամբողջությունն է, այդպիսի ընկալումը չի համապատասխանում ժամանակակից պահանջներին և աշխարհի մասին մասնատված, ոչ ամբողջական պատկերացում է տալիս:

Այս խնդրի հնարավոր լուծումներից մեկը ինտեգրված, միասնական ուսումնական և թեմատիկ ծրագրերի, դասընթացների և պլանների ստեղծումն է, որը միասնական մոտեցում է ցուցաբերում երևույթների ընկալմանը, գիտակցմանն ու ըմբռնմանը: Գլխավոր, ընդունված հիմնադրույթն այն է, որ մեզ շրջապատող աշխարհը միասնական ու ամբողջական է, ուստի ուսուցման առավել արդյունավետ տեսակը միավորված ամբողջական ուսուցումն է:

Միավորված ծրագրերը բնութագրվում են գիտության, տեխնիկայի, արվեստի տարբեր ոլորտներից գիտելիքներին փոխներթափանցմամբ:

Միավորման /ինտեգրացիայի/ հիմք կարող են լինել.

• Բովանդակությունը /թեման, հասկացությունը, առանցքը/,

• Գործողություններն ու հմտությունները,

• Վերոնշյալ երկուսը միասին /ամբողջական.:

Միավորված ծրագրերը կառուցվում են այնպես, որ մի ոլորտի գիտելիքները հիմնվում են միայլ ոլորտից ձեռք բերված գիտելիքների վրա: Այս մոտեցումը ենթադրում է համալիր պլանավորում, տարբեր բնագավառներից գիտելիքների, փաստերի, գաղափարների ու երևույթների սահմանում և իմաստավորում, ինչպես նաև դրանց գնահատում,

ի ն չ ը խ թ ա ն ի չ գ ո Ր ծ ո ն Ե ս ո վ ո Ր ո Ղ ն Ե Ր ի
ճ ա ն ա չ ո Ղ ա կ ա ն և ս տ Ե Ղ ծ ա գ ո Ր ծ ա կ ա ն
գ ո Ր ծ ո ւ ն Ե ո ւ թ Յ ա ն հ ա մ ա ր : Ա Յ ս մ ո տ Ե ց մ ա ն հ ի մ ն ա կ ա ն
գ ո Ր ծ ո ն ն ա յ ն Ե , ո Ր ո ւ ս ո ւ մ ն ա կ ա ն ա ռ ա ր կ ա ն Ե Ր ը
տ ա ր ա ն ջ ա տ վ ա ծ չ Ե ն մ ի մ Յ ա ն ց ի ց , ա յ Լ ս Ե Ր տ ո Ր Ե ն
փ ո խ կ ա պ ա կ ց վ ա ծ Ե ն թ Ե մ ա յ ո վ , ա ռ ա ն ց ք ո վ :

Ժ ա մ ա ն ա կ ա կ ի ց մ ա ն կ ա վ ա ր ժ ա կ ա ն
գ Ր ա կ ա ն ո ւ թ Յ ա ն մ Ե ջ տ ա ր Բ Ե Ր վ ո ւ մ Ե ն ի ն տ Ե գ Ր վ ա ծ
ո ւ ս ո ւ մ ն ա կ ա ն ծ Ր ա գ Ր Ե Ր ի հ Ե տ Լ Յ ա Լ տ Ե ս ա կ ն Ե Ր ը .

- Մ ի ջ ա ռ ա ր կ ա յ ա կ ա ն ,
- Բ ա գ մ ա ռ ա ր կ ա յ ա կ ա ն ,
- Ա ն դ Ր ա ռ ա ր կ ա յ ա կ ա ն :

Ո Ր ա Կ Ե ս մ ի ա վ ո Ր ո Ղ ա ռ ա ն ց ք ` հ ա ճ ա խ հ ա ն դ Ե ս Ե
գ ա Լ ի ս ո Ր Լ Ե թ Ե մ ա , ո Ր ն ը ն դ գ Ր կ ո ւ մ Ե մ ի ք ա ն ի
ա ռ ա ր կ ա ն Ե Ր :

Ի ն տ Ե գ Ր վ ա ծ պ ա ր ա պ մ ո ւ ն ք ն Ե Ր ը ի Ր ա կ ա ն ա ց վ ո ւ մ
Ե ն օ Ր Յ Ե կ տ ի Բ ա գ մ ա կ ո Ղ մ ա ն ի ք ն ն ո ւ թ Յ ա մ Բ , շ Ր ջ ա կ ա
ա շ խ ա ր հ ի ի մ ա ս տ ա Լ ի ց ը ն կ ա Լ մ ա մ Բ , գ ի տ Ե Լ ի ք ն Ե Ր ի
հ ա մ ա պ ա տ ա ս խ ա ն հ ա մ ա կ ա ր գ ի ձ Լ ա վ ո Ր մ ա մ Բ ,
Ե Ր Լ ա կ ա յ ո ւ թ Յ ա ն ը ն կ ա Լ մ ա մ Բ , ս տ Ե Ղ ծ ա գ ո Ր ծ ա կ ա ն
հ Ե տ ա ք Ր ք Ր ո ւ թ Յ ո ւ ն ն Ե Ր ի և դ Ր ա կ ա ն հ ո Լ գ ա կ ա ն
տ Ր ա մ ա դ Ր ո ւ թ Յ ա ն ա պ ա հ ո վ մ ա մ Բ :

Մ ա ն կ ա վ ա ր ժ ո ւ թ Յ ա ն Բ ն ա գ ա վ ա ռ ի մ ի շ ա ր ք
տ Ե ս ա Բ ա ն ն Ե Ր ի կ ա ր ծ ի ք ո վ ` ի ն տ Ե գ Ր վ ա ծ
ո ւ ս ո ւ ց ո ւ մ ը Ե Ր Ե խ ա ն Ե Ր ի մ Ե ջ խ թ ա ն ո ւ մ Ե ա շ խ ա ր հ ի
ա մ Բ ո Ղ ջ ա կ ա ն պ ա տ կ Ե Ր ի ձ Լ ա վ ո Ր ո ւ մ ը : Ի ն տ Ե գ Ր վ ա ծ
դ ա ս Ե Ր ի մ ի ջ ո ց ո վ հ ն ա ր ա վ ո Ր Ե դ ա ռ ն ո ւ մ ձ Լ ա վ ո Ր Ե Լ
կ Ե ն ս ա կ ա ն ո Ր Ե ն ա ն հ Ր ա ժ Ե շ տ գ ա ն ա գ ա ն
հ մ տ ո ւ թ Յ ո ւ ն ն Ե Ր , հ ա Ղ ո Ր դ ա կ ց ա կ ա ն
տ ա պ ա վ ո Ր ո ւ թ Յ ո ւ ն ն Ե Ր ո վ կ ի ս վ Ե Լ ո Լ կ ա ր ո Ղ ո ւ թ Յ ո Լ ն
Լ մ շ ա կ ո Լ յ թ :

Ե ` վ տ Ե ս ա Բ ա ն ն Ե Ր ը , և ` պ Ր ա կ տ ի կ
մ ա ն կ ա վ ա ր ժ ն Ե Ր ը հ ա ս կ ա ն ո ւ մ Ե ն , ո Ր ա յ ս ա փ ս ի
դ ա ս Ե Ր ի շ ն ո Ր հ ի վ Ե Ր Ե խ ա ն Ե Ր ը ն ո Լ յ ն ա ռ ա ր կ ա յ ի

վերաբերյալ ձեռք բերած իրենց գիտելիքները կիրառում են գործունեության տարբեր ոլորտներում: Այդ կերպ ուսուցման գործընթացը դառնում է առավել տնտեսված՝ չառանձնացնելով նկարչությունը, խոսքի զարգացումը, երգը, ֆիզկուլտուրան, և երեխաների մեջ ձևավորվում է աշխարհի վերաբերյալ ամբողջական պատկեր: Ինտեգրված դասերը երեխային թույլ են տալիս իրականացնելու իր ստեղծագործական բոլոր հնարավորությունները. նա մտածում է, տրամաբանում, երևակայում, հետազոտում: Զարստանում է բառապաշարը, զարգանում են հաղորդանցական կարողությունները:

Ինտեգրված դասերը բնութագրվում են բազմակողմանի ուղղվածությամբ: Նման պարապմունքներին հիմնական խնդիրներն են՝ երեխայի բազմակողմանի զարգացումը, տվյալ առարկայի մասին ամբողջական պատկերացումների ձևավորումը: Այս ամենի հետմեկ տեղ դասի այս ձևն ունի միջարք առանձնահատկություններ.

- Ինտեգրված դասի ժամանակ առկա է գործունեության բազմաթիվ միջոցների խելամիտ կիրառում, որոնց առանցքային բովանդակության հիմքը մեկ թեմա է: Առաջադրանքները հստակեցվում են պարապմունքների յուրաքանչյուր փուլում:

- Ինտեգրված դասը կառուցվում է մեկ ամբողջական գործունեության հիմքով, որը միավորում է հսկայական տեղեկատվական դաշտ՝ փոխադարձ ներթափանցմամբ և ընդհանրացումներով:

- Ինտեգրված դասը սկզբունքորեն պահանջում է հստակ մտածողություն և տրամաբանություն՝ ուսուցման բոլոր փուլներում: Սա նպաստում է համահավաք, կենտրոնացված ծրագրային նյութի

յ ու ր ա գ մ ա ն ը՝ փ ո խ գ ո թ ու ն ա շ խ ա տ ա ն ք ն եր ի կ ի ր առ մ ա մ ք :

• Ի ն տ ե գ ը վ ա ծ դ ա ս ը եր ե խ ա յ ի ն տ ա լ ի ս Ե ք ա վ ա կ ա ն ի ն լ ա յ ն և վ առ պ ա տ կ եր ա գ ու մ ն եր շ ը ջ ա պ ա տ ո ղ ա շ խ ա ր հ ի մ ա ս ի ն , ու ր ն ա ի ր ա պ ե ս ա պր ու մ Ե՝ փ ո խ հ ա ր ա ք եր ու թ յ ու ն ն եր ի մ ե ջ Ե եր և ու յ թ ն եր ի և առ ա ր կ ա ն եր ի հ ե տ , կ ա պ վ ա ծ Ե ա շ խ ա ր հ ու մ առ կ ա ք ա զ մ ա թ ի վ ն յ ու թ ա կ ա ն և գ ե ղ ա ր վ ե ս տ ա կ ա ն մ շ ա կ ու յ թ ն եր ի հ ե տ : Յ ի մ ն ա կ ա ն շ ե շ տ ը դ ը վ ու մ Ե ո չ ա յ ն ք ա ն ո թ ո շ ա կ ի գ ի տ ե լ ի ք ն եր ի յ ու ր ա գ մ ա ն , ո թ ք ա ն ս տ ե ղ ծ ա գ ո թ ա կ ա ն մ տ ա ծ ո ղ ու թ յ ա ն գ ա ր գ ա գ մ ա ն վ ր ա :

Ս ա հ մ ա ն վ ա ծ ա ր դ յ ու ն ք ն եր ը և ը ն կ ա լ ու մ ը վ կ ա յ ո ղ ը ն դ ու ն ե լ ի փ ա ս տ եր ը հ ս տ ա կ պ ա տ կ եր ա գ ն ե լ ու ց հ ե տ ո ս կ ս վ ու մ Ե դ ա ս ա վ ա ն դ մ ա ն պ լ ա ն ա վ ո թ ու մ ը :

Պ լ ա ն ա վ ո թ մ ա ն փ ու լ ու մ հ ա ր կ ա վ ո թ Ե ք ն ն ու թ յ ա ն առ ն ե լ մ ի շ ա ր ք առ ա ն ց ք ա յ ի ն հ ա ր ց եր՝ ու ղ ղ վ ա ծ հ ա տ կ ա պ ե ս ա շ ա կ եր տ ն եր ի գ ո թ ու ն ե ու թ յ ա ն ը .

• Ի՞ ն չ գ ի տ ե լ ի ք ն եր և հ մ տ ու թ յ ու ն ն եր ե ն պ ա հ ա ն ջ վ ու մ ա շ ա կ եր տ ն եր ի ց :

• Պ ա հ ա ն ջ վ ո ղ գ ի տ ե լ ի ք ն եր ն ու հ մ տ ու թ յ ու ն ն եր ը ա շ ա կ եր տ ն եր ն ի՞ ն չ գ ո թ ո ղ ու թ յ ու ն ն եր ի մ ի ջ ո ց ո վ կ ա ր ո ղ ե ն յ ու ր ա գ ն ե լ :

• Ի՞ ն չ Ե հ ա ր կ ա վ ո թ մ ա տ ու ց ե լ և ու ս ու ց ա ն ե լ :

• Ի ն չ պ ե՞ ս լ ա վ ա գ ու յ ն ս կ ա զ մ ա կ եր պ ե լ դ ա ս ա վ ա ն դ մ ա ն գ ո թ ը ն թ ա ց ը ;

• Ի՞ ն չ ն յ ու թ եր և ու ե ս ու թ ս ն եր ե ն ա ն հ ր ա ժ ե շ տ :

Ու ս ու ց ի չ ը պ ե տ ք Ե ա ն դ ը ա դ առ ն ա դ ա ս ա վ ա ն դ մ ա ն պ լ ա ն ա վ ո թ մ ա ն մ ա ն ր ա մ ա ս ն եր ի ն , ը ն տ թ ի դ ա ս ա վ ա ն դ մ ա ն մ ե թ ո դ ն եր , ն յ ու թ եր , ո թ ո շ ի դ ա ս եր ի հ ա ջ ո թ դ ա կ ա ն ու թ յ ու ը՝ ց ա ն կ ա լ ի ա ր դ յ ու ն ք ն եր ը

սահմանելու և գնահատման հնարները կազմելու և ց
հետո :

Ինտեգրված դասի նախապատրաստման համար
անհրաժեշտ է հաշվի առնել պլանավորման
հիմնական պահանջները .

•Ընտրել թեման ,

•Պլանավորել դասերը , հիմնական նպատակն ու
առաջադրանքները ,

•Ըստ անհրաժեշտության փոփոխել
առաջադրանքներին հաջորդականությունը ,

•Հստակեցնել դասի բովանդակությունը
/վերլուծություն , ընտրություն , ստուգում / ,

•Ապահովել նյութերը , որոնք ծանայում են դասի
բուն նպատակին ,

•Բացահայտել երեխաների
ծանրաբեռնվածությունը /մտավոր , ֆիզիկական ,
բանավոր գործունեություն և այլն /:

Ինտեգրված դասեր կազմակերպելիս հարկավոր
է հաշվի առնել `

-դասի նպատակը / կարող է անհրաժեշտություն
լինել կրճատելու թեմային հատկացված
ժամաքանակը , սովորողներին գիտելիքների հետ
առաջացած դժվարությունները և այլն / ,

-նյութի ընտրությունը / անհրաժեշտ
տեղեկություն , որը կծանայի դասի նպատակին / ,

-համակարգող գործունի որոշումը /տարբեր
առարկաների տեղեկություն թիմավորում` ընդհանուր
հիմքի վրա / ,

-դասընթացի նոր կառուցվածք
իստեղծումը /գիտելիքների համակարգում
ֆունկցիոնալ փոփոխություններ ,

-բովանդակության մշակումը / հին ձևերի
վերացում , համակարգում , էլեմենտների միջև նոր
կապերի ստեղծում /:

Կարևոր է նաև, որ ուսուցիչն իմանա, թե երբևոր
առարկաները կարելի է ինտեգրել, որպեսզի
արդյունքն ակնհայտ լինի: Ինտեգրված դասի
առանձնահատկությունն այն է, որ այդ դասերը
կառուցվում են մեկ առարկայի հիմքի վրա, որն էլ
գլխավորն է համարվում: Մյուսները նրան
ինտեգրվում են՝ օգնելով ավելի ընդարձակ
ուսումնասիրել գլխավոր առարկայի կապերը, խորը
հասկանալ ու սումնասիրվող առարկայի
էությունը, հասկանալ կապը առօրյակյան քիմիայի
հնարավորությունն ունենալ ստացած
գիտելիքները գործնականում կիրառելու:
Տարրական դասարաններում ինտեգրված
ուսուցման հիմքը բազմաբնույթ
մտածողությունն է, որի կիրառումը խթանում է
երեխաների գործնական կարողությունների
զարգացմանը:

Ինտեգրված դասի ընթացքում՝ եթե ինչ-որ
պահի առաջատար դեր խաղացել է ուսուցիչների
մեկը, երկրորդը չպետք է նստի ստվերում. նաև
պետք է ակտիվ լինի՝ վերահսկի սովորողների
աշխատանքը, օգնի կամ պատրաստվի հաջորդ փուլին:
Դասի վերջում բոլոր սովորողները պետք է
ինքնուրույն բացահայտեն այդ միջառարկայական
կապը, նպատակը:

Ինտեգրված դասերի
առանձնահատկությունները հետևյալն են.

1. Նախևառաջ՝ այն հստակեցնում է
ուսումնական նյութերի մեծ տեղեկատվություն,
որի շնորհիվ իրականացվում է երեխայի
սկզբունքների հիմնական հատկանիշների
գմեկը:
2. Շրջապատող աշխարհն ինտեգրված դասերի
ժամանակ ընկալվում է իր բազմազանությամբ և
միօրինականությամբ՝ ապահովելով երեխայի

ամբողջական պատկերացումներն ու բազմազան կապերը՝ տարբեր օբյեկտների և երևույթների միջև: Նման դասերի շնորհիվ հնարավորություն է ստեղծվում իրականացնել ընդհանուր եզրակացությունների հանգեցնող գործողություններ: Օրինակ՝ երաժշտության, գրականության, նկարչության միջոցով հնարավոր է վերածել այնպիսի հասկացության, ինչպիսիս տրամադրություններ: Կարևոր է որ կրթական ոլորտները մեկը մյուսի հետ համակցված լինեն կապող ընդհանուր առանցքով:

3. Գործունեության տարբեր տեսակների շնորհիվ ինտեգրված դասերի ընթացքում վերանում են հոգնածությունները և արվածությունը:

4. Ինտեգրված դասերն հնարավորություն են տալիս ոչ միայն երեխաներին, այլև ուսուցիչներին:

5. Պարբերաբար անցկացվող ինտեգրված դասերն առավել ապես նպաստում են երեխայի խոսքի զարգացմանը: Նրա մեջ ձևավորվում է համեմատելու, ընդհանրացնելու, եզրակացնելու կարողություններ: Վերանում են և արվածությունը, ծանրաբեռնվածությունը, ընդլայնվում է մտահորիզոնը: Ձևավորվում է կողմնորոշվելու ներդաշնակ և ինտելեկտուալ զարգացման հնարավորություններ:

Ինտեգրացված դասերը հզոր խթան են հանդիսանում սովորողի հոգեկան գործունեությունում: Սովորողները սկսում են վերլուծել, համեմատել, որոնել երկու օբյեկտների և երևույթների միջև կապը: Այն հոգնածությունը, ձանձրույթը, որը սովորողների մոտ նկատվում է միանման դասից, վերանում է, այս դեպքում դասը առաջացնում է հետաքրքրություններ:

Ինտեգրված դասերը հաճախ ուղեկցվում են բացահայտումներով ու հայտնագործություններով, առաջ է գալիս ստեղծականությունը, հետազոտական աշխատանքը: Բացի վերը նշվածից, այս տեսակի դասերը ստեղծագործ ուսուցչին հնարավորություն են տալիս հասնել նոր մակարդակի, բացահայտել իր համար տեղեկություններ, մտնել նոր փուլ, իսկ սովորողին՝ զարգացնել ստեղծագործական մտածողությունը, ինքնակրթվել ու հնարավորություն ստեղծել: Ընդ որում, ուսումնական նյութերը պետք է լինեն մատչելի, ոչ ծանրաբեռնված, դասարանում ուսումնական գործընթացը պետք է համապատասխանի սահմանային ծավալին: Սովորողը պետք է ստանա այնքան տեղեկություն, որ չխճճվի նյութերում:

Ինտեգրված դասերը նպաստում են աշխարհի ամբողջական պատկերի ձևավորմանը, բնության, հասարակության մեջ տեղի ունեցող երևույթների միջև կապերի բացահայտմանն ու ընկալմանը: Ինտեգրումը հենց գիտական կապերի մերձեցման գործընթաց է, որն ուղեկցվում է տարբերակված ուսուցմամբ: Ինտեգրման գործընթացը միջառարկայական կապերի բարձրագույն ձև է և ուսուցման որակապես նոր աստիճան: Ինտեգրումը հնարավորություն է տալիս աշակերտին ինքնուրույն ձեռք բերել գիտելիքներ, առաջացնում է հետաքրքրություն ուսման նկատմամբ, բարձրացնում է նրա իմացական կարողություններին մակարդակը: Տարրական դասարաններում ինտեգրման գործընթացն ունի իր առանձնահատկությունները և հիմնականում կրում է կոլեկտիվ բնույթ՝: Երեխաները ուսուցման վաղ շրջանում ծանոթանում են շատ

հասկացողություններին, երևույթներին,
առարկաններին, սակայն դրանց մասին ունենում են
տարրական պատկերացումներ: Ուսումնառության
ընթացքում այդ պատկերացումների շրջանակը
ընդարձակվում է: Նրանք ստանում են նորանոր
գիտելիքներ՝ արացնելով իրենց իմացածը: Այստեղ
է, որ առաջ է գալիս ինտեգրված դասերի հիմնական
դժվարությունը, քանի որ հարկավոր է պահպանել
ցանկացած թեմայի դիսամիկ զարգացումը:

Ինտեգրված դասերն իրենց հերթին
հնարավորություն են տալիս ուսուցչին կրճատել
որոշ թեմաների ուսուցման ժամկետները, բացառել
տարբեր առարկաներից կրկնվող նյութերը,
կոնկրետ նպատակից ելնելով՝ մեծ
ուշադրություն դարձնել այն թեմաներին, որոնք
անհրաժեշտ է համարում ուսուցիչը: Ինտեգրված
դասերը թուլացնում են աշակերտներին
լարվածությունը, հանում են ձանձրույթը, քանի
որ նրանք մի գործունեություն անցնում են
մեկ այլ գործունեության:

Ինտեգրման հիմնական և պարտադիր
պայմաններին է աշակերտներին
ինքնագործունեություն դերի բարձրացումը, քանի
որ ինտեգրումը մյուս առարկաների հաշվին
լրացնում է ուսումնասիրվող նյութի թեմատիկան,
առաջ է բերում երևույթներին ավելի խոր
վերլուծություն և ընդհանրացման: Ուսուցչից
պահանջվում է արացուցիչ պատրաստվածություն,
բարձր ինտելեկտ, մանկավարժական
վարպետություն:

Կարևոր է նաև, որ ուսուցիչն իմանա, թե երբ և որ
առարկանները կարելի է ինտեգրել, որպեսզի
արդյունքն ակնհայտ լինի: Ինտեգրված դասի
առանձնահատկությունն այն է, որ այդ դասերը

կառուցվում են մեկ առարկայի հիմքի վրա, որն էլ
գլխավորն է համարվում: Մյուսները նրան
ինտեգրվում են՝ օգնելով ավելի ընդարձակ
ուսումնասիրել գլխավոր առարկայի կապերը, խորը
հասկանալու ուսումնասիրվող առարկայի
էությունը, հասկանալ կապը առօրյակյան քիհետև
հնարավորություններն ու նենալ ստացած
գիտելիքները գործնականում կիրառելու:
Տարրական դասարաններում ինտեգրված
ուսուցման հիմքը բազմաբնույթ
մտածողությունն է, որի կիրառումը խթանում է
երեխաների գործնական կարողությունների
զարգացմանը:

Եզրակացություն

Ուսումնասիրելով թեման՝ եկա հետևյալ եզրակացության, որ ինտեգրված դասի նախապատրաստությունը սկսվում է դասի մանրամասն պլանը կազմելով: Փոփոխություններ, քայլ առ քայլ ընթանում է դասը: Յուրաքանչյուր փուլը գոյացնում է տալիս՝ ինչպես ճիշտ օգտագործել ժամանակը:

Ինտեգրված դասի նախապես պլանավորվումը անհրաժեշտ է համապատասխանում է ուսումնական ծրագրին, պատրաստակամություն է այլ ընտրանքային դասի:

Ինտեգրված դասի նախապատրաստման համար անհրաժեշտ է հաշվի առնել պլանավորման հիմնական պահանջները.

- Ընտրել թեման,

- Պլանավորել դասերը, հիմնական նպատակն ու առաջադրանքները,

- Ըստ անհրաժեշտության փոփոխել առաջադրանքներին հաջորդականությունը,

- Հստակեցնել դասի բովանդակությունը /վերլուծություն, ընտրություն, ստուգում/,

- Ապահովել նյութերը, որոնք ծառայում են դասի բուն նպատակին,

- Բացահայտել երեխաների ծանրաբեռնվածությունը /մտավոր, ֆիզիկական, բանավոր գործունեություն և այլն/:

Դասընթացների ինտեգրման մեթոդիկան արդյունավետ ճանապարհ է կրթության սկզբնական օղակիկատարելագործման համար:

Միջնակարգ կրթության ժամանակակից կողմնորոշումը սերտորեն կապված է

համակարգչային և ժամանակից տեխնոլոգիաներին :
Այնպես որ, դասերը, միանշանակ, ինտեգրված են
համակարգչային գիտությունը, որով ամրապնդում
են նոր գիտելիքները անհատական համակարգչային
ուսուցման համար: Ժամանակակից սովորողները
մեծ հաճույքով են աշխատում համակարգչով, որն
էլ դասը դարձնում է ավելի հետաքրքրաշարժ:

Այսպիսով, ինտեգրված դասը դառնում է նաև
գրավիչ դերախաղ, սեմինար, քննարկում, ոչ թե
գիտելիքները ծավալի խցկում:
Այսօր մանկավարժությունը հակված է մտածելու,
որ նմանատիպ դասերը սովորողի՝ մարդկային
դրսևորման հիմք կարող են հանդիսանալ: Այն
նպատակ ունի նաև ուսուցչին օգնել հարմարվելու
վառ, աշխույժ, անհատական
հետաքրքրություններով և սովորողին:

Գրականություն

1. Подласый И. П., Педагогика начальной школы, М. 2000
2. Федосеева В. Н., Кирюшкин Д. М., “Педагогика”, 1972
3. Выгодский Л. С., Воображение и творчество в детском возрасте: Психологический очерк. М., 1991.
4. Водопьянова Ю. Е.. Активные методы обучения подростков как одна из форм личностно-ориентированного подхода в учебно-воспитательном процессе: На материале естественнонаучных дисциплин, 2005