

С. М. КИРОВ АДЫНА АЗЭРБАЙЧАН ДӘВЛӘТ УНИВЕРСИТЕТИ

Тәртиб әдәкләр: Мөхәмәтзадә М.
Хәлилов С.
Мустафаев Д.

ПЕДАГОГИКА

(әл язысы һүгүгүнда)

I ҺИССӘ

Доцент С. Хәлиловун вә доц. Ә. Сәидовун редакторлугу алтында

Азәрбайчан ССР ҲМК нәшри
Вакы — 1942

ПЕДАГОГИКА КИТАБЫНА ДҮЗЭЛИШ

Сән.	Ери	Кетмишдир	Охумалыдыр
20	аш. 10	Фәрман	Формал
21	аш. 2	Феник	Ренник
34	аш. 14	ва һаңдан	Чаныттан
99	юх. 13	Повел	Павел

Тәртиб әдәлләр: Мөхтизадә М.
Хәлилов С.
Мустафаева Д.

ПЕДАГОГИКА

АЛИ ПЕДАГОЖИ МӘКТӘБЛӘР ҮЧҮН
(ал язысы һүргүнда)

І НИССӘ

Доцент С. ХӘЛИЛОВУН әз доц. Э. СЕЙДОВУН редакторлыгы алтында

БИР НЕЧӘ СӨЗ

Али мәктәбләр учун Азрбайчан дилиндә педагогика предмети үзрә систематик тәртиб әдилмис дәрс китабынын вә зәвәдә дә башга материалын олмадырыны нәээрә алараг, бу китабын нашрни лазым билдик.

Китаб эсас ә'тібарында авторларын али мәктәбләрдә охудуглары лекцияларынын бир гәдәр көнешләндирілмиси конспектлоридан ибартэттір.

Авторлар өз гарышсында али мәктәбләрин педагогика программасы үзрә систематик материал вермәк мәсәдини гойдугларындан, бу китабда рус дилиндә чыхмыш педагогика дәрс китаблары (Груздевин вә Каировун) вә периодик эдәбиятта чыхмыш бир чоң мәгаләләри истифада этмисшәр.

Китаб өзүнүн биринчи системасында, али мәктәбләрин 1940-чы ил ноябр айына гәдәр ишладылан программасына үйгүн оларaq язылыштырып. Ени программа илә көнәсси арасында принципиал дәйишиллікләр олмадырындан китабын бурахылмасы заманы китаба анчаг бә'зи дәйишиллікләр этмек мүмкүн олду.

Студентләр али мәктәбләрин педагогика программасы үзра бутун тәләбәләрә, программа сисегесисында олмаса да, бу китабда лазым чаваблар тапа биләрләр.

Китабын һәчми бейек олдурундан ону ики һиссәдә вермок даңа мәсләнәт олду.

Нәшр әдилән бу биринчи һиссәйе 19 сийелден ибарәт 5 тема (педагогиканын үмуми әсаслары, ССРИ-дә халг мәзарифи вә мәктәб саһасында дөвләт сисегети, ушагларын мәктәбә гәдәр тәрбияссы, мәктәб яшлы ушагларын тәрбияссы, тәһсил вә тә'лим теориясы) дахил әдилмисшәр.

Китабын 1, 5, 9, 13, 14, 15, 16-чы фәсилләрини С. ХӘЛИЛОВ, 2, 3, 4, 6, 7, 8, 12, 17, 18, 19-чу фәсилләрини М. МЕНДИЗАДӘ, 10, 11-чи фәсилләрини исе Д. МУСТАФАЕВА язмыштырып.

ПЕДАГОГИКАНЫН ҲУМУМИ ЭСАСЛАРЫ

I ФАСЛ

ПЕДАГОГИКАНЫН ПРЕДМЕТИ

Педагогика бир элмидир. Һәр бир элмин мұстәғилләйрән мә обекти, онуң методы ва тарихы олмалыдыр. Педагогика да бу хүсүсийәттәрин нәмисе варды.

Марксның тә'лимина көра элм ва бүтүн билікләр ичтиман идеологиянын нөвләрindән бириңидир. Ичтиман идеология, эләчә дә бүтүн элм ва билікләр инсан тарихинин сопрадан тәрәннә факторлардыры.

Бу идеология шуурун бир формасы олараг, инсанларын мадди истеңсалаты ва мадди үнсийәттәндән (бирийиндән) доғур.

«Әз мадди истеңсалатыны ва әз мадди үнсийәттини инкишаштаудаң инсанлар һаман һәйттә бирликтә һәм дә әз тәфәккүрләрini ва тәфәккүрләринин мәңсулуну дәйшишдирләр»*

Инсан шууру мәңсулуунун, йәни элм ва билікләрин истеңсалат мұнасибаттәндән ярандығына эсасон дә Маркс элмлөри истеңсалатын хүсуси бир формасы кими көстәрир. Марксизм, элмлөрин мадди истеңсалат вә үнсийәттәндән доғдуңуна көстәрмәккә киफайәттәнми. Маркс ва Энгелс һәмин бу мадди истеңсалатта вә мадди үнсийәттән доғмуш элмләrin гайдаралар мадди истеңсалатта вә мадди үнсийәттә тә'сир этдикләренин төйд әтмешләр.

Энгелс 27 октябрь 1890-чы илдә К. Шмидтә язмыш оддуғу тәбиубунда көстәриди ки:

«...бизим идеодожи көруш адландырылымыз шей вә ңев-бәсендә экономик әсаса екес тә'сир көстәрир вә мүәйян чәр-чивәде ону дәйшишдәр биләр»**

* Маркс ва Энгелс—Немец идеологиясы (русча), 1935-чи ил чапы, с. 17.

** Маркс ва Энгелс—Сечилмиш асарлары. Иккى чылдак. I ч. с.н. 295—296.

Әлм вә биликләрни экономикадан доғдугларыны, сонара гайдаралар һәмин экономика экес тә'сир этдилени Энгелс Г. Штаркенбурга язмыш оддуғу 25 январ 1894-чы ил тарихи мәктубунда бело изаң эдир:

«Тәэссүф ки, Германияда элмләр тарихин белә язмаға өйрәнмишләр ки, элә биләлләр көйдән душмушшдур.

Биз несаба әдирли ки, соң несаба экономик шәрайт тарихи инкишәфи шәртләндирни...

Сияси, нигүги, фәлсафи, әдәби, бәдис вә сәхр инкишәф экономик инкишәфа әсасланы.

Лакин бутун онлар һамисе бир-биринә вә экономик әсаса тә'сир көстәриләр».*

Марксизм мадди истеңсалатта вә үнсийәттә сейкәнән инсан шуурун мәңсүлә олан элм вә билікләрин чәмийәттә вә табиэттүзүрлөрдөн дәйшишдирчич тә'сирини шуурун характеристик ишшаны кими көстәрир.

«Инсан тәфәккүрүнүн эн мүңумм вә эн биринчи әсасы элә табиэттүзүрлөрдөн дәйшишдирilmәсидир»**

Беләлікәлә элм практикадан доғарат әнә һәмин практикалық гайдыр, ону әзиннеләшdirir вә практика исә өз ңев-бәсендә элмий ирәли атдығы нәтижәләрі йохлайыр.

«Инсан вә практикасы илә идея, алтайш, билик вә элмләрдин об'ективдүзүкүлүйнүн исбат әдир»***

Педагогика да белә бир элм олараг инсанларын тәрбия практикасындан доғмуш ва бәйүмәккә олан наслләрин тәрбиясындан бәйсә әдән элм нальна душмушшдур.

Педагогика тәрбиянын һәм билавасытта олан тәчрубәсүни, һәм да әдәбийтәдә вә башга мәнбәләрдә экес әдилміш тәчрубләрини өйрәнир, мүәйян чәмийәттә узуу олан инсаның тәрбияси ганунларыны, тәрбиязини вазифә, мундәрәчә вә васитәләрини мүәйянләшdirir, тәрбиязини шәрайт вә ганунларыны, онун (йәни тәрбиязин) башга наисаларла олан зәрури әлагәләрни айданлашдырыр, тәрбиячы илә тәрбия әдиләчин арасындағы гарышылыгы мұнасибети вә с. көстәрир.

Педагогика термини өзү тәжидим Грецияда ортая чыкмышидый.

Тәжидим Грецияда варлы балалары, хүсуси айрылымыш тулшарынын мушайиеттә мәктәбә көдәрләрди ки, бу гуллар ушашы мәктәбә штуруб вә мәктәбдән эвэ қотирдикләрнәндән бүн-

* Маркс ва Энгелс—Сечилмиш асарлары. Иккى чылдак. I ч. с.н. 295—296.

** Маркс ва Энгелс—Эсәрләри, XIV чылд., с.н. 406.

*** Ленин—Фалсафа дафтари, с.н. 183.

лара педагог (баңын ушаг түтәрән) дейәрләрди. Грецияда ушагларла педагоглар арасында мұнасибәтә аид мүәйян он ганун гайдалар карды ки, эзә педагогигина бу ганун гайдаларын мәчмүн демек иди.

Бу термина сиясат өлемнендендердә дөрд аэр әввәл тәсадүф этмак олар. Лакин тәрбия, ичтимай бир функция оларға даңа ғәмидир. Педагогика узун мүддәт мұстагил бир элм ола билімнешіди. Лакин XIX әсрдә элми биліктардың дифференциация процессы күмләндін замандан башлаяраг, педагогика да мұстагил бир элм оларға яшамага башлашып.

Педагогиканы мұстагил бир элм олуб олмасындан асылы олмасыраг о, (баңын педагогика) һәмнәш иетишән насылларын тәрбиясі иле мәшгүл олмушшур. Буна көрә дә педагогиканың предметі—ичтимай һәятының мүәйян функциясы олар тәрбиядир.

Тәрбия ичтимай һәятының бир категориясыдыр. Инсан әмбийетінде ушагларын тәрбиясі ичтимай мұнасибәттердір вә яхуд да Марксның тәрбиянча дейсі олсағ, практики-социал мұнасибәттердің ки, бу нейванларда мүмкүн дейіл вә алғач инсанларға аиддір.

«Гейваллар учун онун башгаларына мұнасибәті бир мұнасибет оларға яшамыр»*

Тәрбия һәмнәш, я бутынлукда әмбийетин иши вә яхуд да онун айры-айры синиғларыннан иши олмушшур.

Тәрбия өз мәзмун вә формалары әтибиары һәмнәш әмбийеттің ғалабәрлерин вә күлтурасының әкес этиришмешідір.

Белоз ки, ибтидан әмбийеттің габиболері бела, итишән насыли тәрбиясіні, бутын габилонин иши кими баша дүшүр, һәята кечирип вә өз тәрчүбләрерини етишән насле вермәк учын мұхталағын васиталар ташкил едірләрді.

Әттә аила тәрбиясі бела тәкәэ ата-аналарын иши олма-яраг о, (баңын тәрбия) ичтимай тәрбиясінін вә ичтимай инкишәфтың органнын ииссан олмушшур. Айланын тәрбиясі, я әмбийеттің бутынлукда вә яхуд да онун айры-айры синиғларыннан апардың тәрбияннан башзәрі олмушшур, чүнки аила өзү бу ичтимай гурулушын мәселеудур.

Беләниләр тәрбия инсаны, онун бутын инкишәф мәрһәләләрінде аид олан ичтимай бир функциядыр.

Ленин халғылары вә хүсусида Михайловскини тәнгид әдәрәк тәрбия әкегориясы үзәрінде дағыны, ону үмуми вә дамии бир категория кими характеризе әдир.

Тәрбия ибтидан коммунизм әмбийетінде олмуш, -көләлек әмбийеттінде, феодализм, капитализм әмбийеттінде ол-

муш, социализм әмбийеттінде вар вә коммунизм әмбийеттінде дә олачаг. Бу мұнасибәттә дә йолдаш Ленин тәрбияндаими вә үмуми бир категория кими көтүрүп. Лакин тәрбия һәм дә тарихи, синиғ бир категориядыр. Чүнки һәр бир әмбийеттә тәрбия өз мәзмун вә формасының дәйишилдirmеші

Тәрбия бир үстігуром оларға ичтимай гурулушун вә әмбийеттің экономикасының дәйишилмәсіндән асылы оларға һәмнәш дәйишилмешідір.

Беләниләр тәрбия һәм дә тарихи бир категория және ону мүәйянән зәнән ичтимай инкишәф шәрдәннән асылы оларға өз вәзиға, мәзмун вә формаларының да дәйишишмешідір.

Іәр формацияның өзүнә аид тәрбия-тә'лим системасы олмагдан башта, синиғ әмбийеттә наким вә мәнкүмлар учын фәргелі олан икі системаның олмасының көстәрмек ла-зымдымыр.

Синиғ әмбийеттә наким синиғ, өзү учун, ағалырына хидметтән әдә билючәк тәрбия әкегория ярадыр. Чүнки әмбийеттің наким синиғ мадді саңәдә ағалыг этдийидан, да-на дөргөсүс истаңсаң ғүввәләрдән саңиб олдуғундан бүтүн мә-нәвән саңада вә эләчә дә тә'лим тәрбия саңасында дә аға-лыг әдә билир.

Мәнкүм синиғләр бу мадді истаңсаң вәсaitтindән мәрдум олдуғундан мәнәнви саңадаң да мәнкүмдүр: «наким фикирләр наким мадді мұнасибәтләрин идеал ифадәсіндән башта бир шей дейдилдир».*

Маркса көрә наким синиғ нәнниң бүтүн элм вә биліктары өз мәсәддине табе әдир, наким синиғ билікләрі истиен-сал вә тәгсім да әдир.

Наким синиғи үзүләрни «әм дә фикирләшнәләр кими, фикирләр истиен-сал да әдәнләр кими ағалыг әдир, өз вахтының фикирләр истиен-салыны вә фикирләр тәгсімнин низама салыр-лар»**

Бурадан тамамилә айдындыр ки, педагогика да бир элм кими синиғ олмуш вә һәр бир әмбийеттә наким синиғләр тәрәфиндән истифадә әдилмешідір.

Итишән насылларын тәрбиясі әмбийеттің инкишәфтың за-рури шәртләріндән бирисидир. Маркса көрә инсаның ичтимай фәләйіттінин үч әнәтті вардыр ки, бунлар һәр һансы инсан яшайышының вә ону тарихинин биринчи вә есас шәрт-ләридирилар.

* Маркс вә Энгелс-Эсәрләри, XIV чилд, сан. 37.

** Маркс вә Энгелс. Немец идеологиясы, сан. 37.

. Бұнлардан биринчісі будур ки, инсаның яшамат имканды олмалыдыр, дағы дөргөсү инсан әмек васитесілә өзүнүн емек, палтар және мәнзілә олан әттиячыны та'мин әдәрек, өз шахсі һәттесін иштесал әтмәлідір.

Иккінчі—инсаның бу зәуруи әттиячларының еркін етирилмесі инсанды ени тәләблөр докторуру.

Үчүнчө—догма васитесілә ени инсанларын иштесал әдил мәсідер.

«Әгер күн өз шахсі һәттесін енидәй иштесал әдәй инсанлар, башта инсанлар иштесал әтмәй, چохалмага баштайырлар: бу, киши иле гадын, ата аналарла ушаглар арасында олдан алға—алладыр».*

Инсанның ичтимаш фәллийеттінин бу уч қарасты дайма бирлікдә олар, инсан тарихинин ән башланғышынан var вә бу күн белә өз күчкүн саҳлайдыр. Ушаг ичтимаш һәттесін иштесал әділлір вә буна көрә дә ушагын тәрбияләсін әнәмин ичтимаш һәттесін зөрүү функциясының, вә ушаг белә бир тәрбияләсін тәммизле мәйтаждыры. Чүнки ушаглыгын инсанларда дағы узун муддәт давам этмәс вә ону (йәни ушагын) илек үзүндүсінде дағы ачыз олмаса ону үзүндінә гайғымын да даға тез башланысыны вә даға кеч гүрттармасыны тәләб әдір. Бундан әзіза, инсан әмийеттінде яшяя билмәк учун ушаг лазығын кейфийеттәрә, тәркуба вә билиләрә сәніб олмалыдыр ки, бүнләрди о да фитри оларға дейил анчаг үйгүн тәрбияләніп итептесінде ала биләр.

Нейванлар яшамаг учун лазығы олан кейфийеттәрән бир чохуну инстинкт оларға алтырлар. Бир чохлары вә хүсусилә педологлар инсан тәрбиясі вә инкишафы иле нейванларын бейумасы арасындағы кейфийеттәр фәрғини баша дүшмәк иштәмирләр.

Онлар ушағын тәрбияләсін һағында олан әлми (йәни педагогиканы) битки вә нейванлар һәттесінде олан әлмалыларда бир сырға ғоюр, һәттә онлары ад ә'тибарилә дә бәнзәтмәй-әчалышыры (биткідарлық, «нейвандарлық» вә инсандарлық).

Һәло бу аздыр, педагоглар көрә битки вә нейванлар һағында олан әлмалар дағы этографлы ишләндірліндән, инсан һағында олан әлмәнен өз принципінән ғана гануиларыны онлардан (йәни биткічиликден вә нейвандарлығдан) ажыр әтмәлідір.

Инсанда нейван вә әләчә дә битки арасындағы кейфийеттәр фәрғини көрмәмәк вә онлары бир сырға ғоймаг, нейван вә биткіларин инкишаф гануиларыны инсан әмийеттінде тәтбиг этмәк тәшеббүсләре марксизмә тамамылә зидділәр.

Энгелс көстәрір ки, нейванлар яшамаг учун ән яхшы тәсадүфдә, тәбиэтин топламыш олдуғу яшайбыз вәсәттіндән истифада әдір. Инсан иса өзүнүн яшайбыз вәсәттіләрini өзү иштесал әдір, вә о эле васиталор иштесал әдір ки, онда рәттабат һеч вахт инсансызың назырлай билмәді.

Инсаның иштесал әтмәй мүтгадир олмасы вә нейванын бу бачарыгдан тамамилә маңрум олмасы әсағына керә дә, Энгелс көстәрір ки, нейван әмийеттінің гануиларының һеч чүр үзис әмийеттін тәтбиг этмәк олмаз. Педологлар ижәнинең нейванларының, һәттә биткіларин белә бейлүм гануиларыны ичтимай мұнасибәтләрін мәчмүи олан инсаның ичтимай бейлүмсәсін тәтбиг этмәк иштәйләр.

Белалиқлә инсан инкишаф этмәк вә инсан әмийеттінде яшаш билмәк учун тәрбияләй вә тәрбияләй (ата-ана вә яхуд да мүэллімләр) мөнтачылар. Бу тәрбиялә процессинде яшалар вә тәркубаларының етенимкә олан наслилләрә «веририләр».

Чәмийеттәрдән әмек нә гәдер мүрәккәб олса етишән наслин ону назырлығы да о гәдер мүрәккәб олур вә узун давам әдір, демек буна үйғун оларға верилемәк тәсисилән дарочасы дә о гәдер йүксәк олачагдыр. Етишән наслә өзүндән әввәлкіләрдин тәркубаларының мәннимседий вә истифада әтдиң заман ону дәйіншідір, онлары даға йүксьөләр галдырыр. Белалиқлә бу мәннимсәмә процесси актив бир процесстір. Өзүндән әввәлкіләр тәркубаларының өйрәнмәк учун һәр шейдән әзәл инсан әмийеттін топламыш олдуғу биліктер әсерләнінән сабиң олмаг лазымдыр. Онун учун дә биліктер әсабиң олмаг, органдар ғана кими, тәрбиялә процессина дахил олмалыдыр. Дедикләримизи екунлашдырағат тәрбиялә бела бир тә'риф вермәк олар.

Тәрбийәз, мәгседән үйгүн әзәл ичтимаш бир фәллийеттәр ки, мәзмуну, етишән наслилләрин инкишафыны гуллуг этмәк, мәдений система вә формаларда топламыш, етишән наслин көләчәк инкишафы вә әләчә дә онда ичтимай давранның яратмасағ учун зөрүү олан тәркубасының онларда верилмәсі вә онлар тәрәфиндән мәннимсәнілмәсідір.

Бу тә'риф тәрбияләніп ичтимаш бир функция кими көтүрәрек онун (йәни тәрбияләнін) мәзмунуну инсан әмийеттінин топламыш олдуғу биліктер әсерләнінән өтишән наслә верилемәсі, бу биліктердин етишән наслә тәрәфиндән мәннимсәнілмәсі, әхлаги сифатларин ашылғанда олардың әнәйәттән әтешен наслин ичтимай һәттесін үзүн назырланысы кими изән әдір. Шұбнасиз ки, белә бир фәллийеттәр нейванларда ола билмәз вә бу аңчаг инсанларда азд бир шейдір.

* Маркс вә Энгелс—Әсәрләрі, чиңд IV, сөн. 19.

Тәрбийә сезү ёзу, онум мурәккәб характеристики көстәрир. Бурая бир тәрәфдән ушагын физики инкишафы, дикор тәрәфдан он исе ушагдан мүәйян бер көмийәттән үзүнүн етишdirмәк мөгседида она тә'сир көстәрмәк дахлилdir.

Тәрбийә, озунун көннилийн илә садәче етишdirмәкден бунукла айрылып ки, бурая ушагын ялым физики сағламлыгы ва емойи үзәрнәдеки гайбы дейил, ном да ушагын буты физики, интеллектуал ва психи функцияларынын инкишаф этигdirмәсси процесси дахлил олур.

Тәрбийә ушаг ва ениятмәнин үзәрнәдеки бүтүн гайбыларын мәчмүнүн әнатә зәдир.

Беләликла тәрбийә ичтиман бир функция олараг бу ашандаки мосаләләрни әнатә зәдир.

1. Ушагын сағламлыгы, физики инкишафы үзәрнәдеки гайбы, ушагын әзәрури тәләбларинин тә'мин әдилмәсси, ушаг ва ениятмәләрин үзәрнән иңәзарт, онларын давраннышылары ва өз вәзффәләрленин ерниң етигрәмләринин контрол этмәк.

2. Онлары билүкләр, бачарыг вә вәрдишләрлә силәнләндирымаг. Бу, эсас әтибарила тәсилләрни ки, бу процессде онларны интеллектуал габилиттәләрни вә мейлләрни инкишаф этидирләр.

Билүкләрнин әлдә әдилмәсси вә бачарыгларын ярадылмасы тәрбийә вә я тәсилин вайни процессинин зәзури, гарышын олагали чәнгәтләрни вә я моментләриләрдирләр.

Билүкләрни мәнимзәнлиләр, нағизәнни билүклә, элмләрнин эсасы илә занникиләшdirмәсси, ушагын эйни заманда бутын психикасынын вә бунун айры-айры функцияларынын (нағизә, дигтә, хәял ва с.) да мүәйян истигаматда инкишаф этидирләр.

3. Ушагларын һиссиятынын, эмоцияларынын вә интересләринин дүзкүн истигамати, зәчә дә онларда ирадә вә хәрактерни мүбәт нишанларынын яратмаг гайбысы ки, бу эсас әтибарила морал (әхлак) тәрбийәндир.

Морал вә я әхлак тәрбийәсси фәрдия башга шәхсләр (вә яхуд онларын группаларына) бу вә я башта билүкләр, нормалар, гайдалар үзәрнән әсасламныш, мунасибәтни мүәйянлошdirir.

Әхлаки тәрбийә характер вә ирадәнин мүәйянен хассәләрни инкишаф этидир. Беләликлә тәрбийә ушаг үзәрнән көстәрүлән тә'сирин мухталиф тәрәфләрнин (зәнни, ирадәни, һиссияти, физики структуралары) әнатә зәдир.

Тәрбийә өз мөгсәдләрине инандырма, мәчбүр этмә, рәбәтләндirmә, алышдырма вә гадаған этмә йолларында етишир.

Тәрбийә ушагын мөвчуд мейл вә һәркәтләрнин садәче

незама салмагла кифайәтләнмәйәрек, ушагда олмаян ени мейл вә кейфиyyәтләр ярадыр вә инсанын инкишаф дөврүндә онун бутын физики, эгли, эстетик, әхлак чәhәтләрнин әнатә зәдир.

Бу хассәләр бир-бирило сыйхи бағылдырылар. Бела ки, физики инкишаф вә зәчә дә эгли, эстетик вә әхлаки инкишаф айрылыгда апарыла биләр, физики инкишаф процессинин эгли, әхлаки вә эстетик инкишафа, эгли инкишаф процессинин әхлаки вә эстетик инкишафа, эстетик инкишафа исә эгли, әхлаки вә с. чәhәтләре бу я башта дәрәҗәдә тә'сирни варыдир.

Тәрбийә умуми бир мәфһүм олараг тәһсил вә тә'лим кими педагогици анлайышлары да әнатә зәдир.

Лакин тәрбийә мәфһүмү тәһсил вә тә'лим мәфһүмларынын һәр заман әнатә зәтим.

Бела ки, ушагын тәрбийеси андан дөгүлдүрү күндән башладыны налда тәһсил вә тә'лим чох соңракара аиддир.

Нәр бир инсан һәр һансы өмөтмәтдә олурсун мүәйян тәрбийәнә маликдир. Бела тәрбийә алмыш шәхс тәһсилдән замамилда мәһрүм ола биләр.

Тәһсил әнди?

Тәһсил, тәрбийәнин элә бир чәhәтидир ки, о бәшәрий-йәтиң тәчүрүбәсүни умумилашdırған вә инсаны она мусаип олак культуралы гойшан бу вә я дикор билүкләр (вә бачарыглар) мәчмүүнү мәнимзәмәкән ибаратдир.

Тәһсилли олмаг учун мусаип билүк вә элмләрин бу вә я башта мәчмүүнү мәнимзәмәкән зәрүридир. Іәтта элементар савад безе тәһсилли олмаг учун кифайәт дейил.

Тәһсилин етишән наслас верилмәсси үчүн тә'лим, олмалыдым.

Тә'лим, мүәйянен тәшкилатда вә музллимин рәhберлүк алтында һәята кечирилән тәһсил процессидир.

Совет педагогикасыны, юхарыда дедикларимизә эсасән белә характеристизә этмәк олар:

Совет педагогикасыны коммунизмни гәт'и сурәтдә гурмаға ғадир наслын коммунистичәсүнә тәрбийәси, тәһсил вә тә'лими нағында олак бир элмдир.

Юхарыда тәрбийән вердийимиз тә'рифә эсасән, коммунист тәрбийәсси алтында биз етишән наслы Маркс-Ленин дүнйәкөрүшү илә силаhланымрагы, онларда коммунист моралынын, большевик ирадә вә характеристикин яратылмасыны, онларын физики вә эстетик инкишафлары үзәрнәдеки гайбылары баша душурук. Тәһсил исә етишән наслы марксизм-ленинизм билүкләрилә силаhланымасыны, онларда мүәйян бачарыг вә вәрдишләрин яранмасыны әнатә зәдир.

Тә'лим мәктәбә мүэллимин рәһіберлік алтында бу тәрбиялә вә тәссили тәшкил әдилмәсінді.

Кәңч наслын коммунистическая тәрбиясы мәктәбә мүэллим тәрағиңдер апартылып. Мәктәбин бу мүнгүм вәзифеләрини ерниш етирилмәсінә комсомол фәнионер ташкылатлары яхындан көмек әдірләр. Белалықта совет педагогикасының предмет коммунист тәрбияесі, тәссил ва тә'лимидир. Буна көрә дә совет педагогикасы бу ашағыдағы әсас мәсаләләре өткән:

а) коммунист тәрбийәсінин вәзифә, мүндерәче вә методлары;

б) мұхталиф яшада олан ушагларын физики вә психи инкишафлары;

в) совет мәктәби вә онун структурасы;

г) совет мұддатынин иши вә онун комсомол, пионер ташкылатлары ва һәм дә айло ила олан мұнасабеттері.

4. Мәктәбин рәһіберлік ва методика ишләр.

Совет педагогикасы ичтимай бир әлмәдир: чүнки о, ичтимай бир нағиса несаф олунан тәрбиялән өткән.

Совет педагогикасы тарихи бир әлмәдир. Чүнки о тәрбияны тарихи инкишаф процессында, окуны айры-айры дәверләр, дәкін дәйишикликләрендә өткән. Совет педагогикасы—сингифи бир әлмәдир, чүнки бу, буржуда тәрбиясінин синфи маний-йетини ачыр, коммунист тәрбийәсінин фәнниәтін кәндилләр интерессине хидмәт әдән ганнупларыны мүддәттән әдір. Совет педагогикасы ушаглар вә онларын тәрбияесі нағтында олан марксист вә, партиялы бир әлмәдир, чүнки бу Маркс, Энгельс, Ленин вә Сталлинин тә'лиминиң эсасларын, УИК(б)П-ның прогрессивистикасында тәләб олунан, коммунизмінің әтіні гүрмәттегі тарыбында тәрбиялән өткән.

Педагогиканың етишән наслын тәрбияләлә мәшгүл олдуған билдік. Етишән наслын етишмә мүддәті ичтимай мәшрут бир шейдір.

Буна көрә дә ушаглыг дәвернүн оны давам мүддәтін зәти-барыл мұхталиф чүр тә'йин әдірләр.

Капиталист өлкәләрдән варлы балалары өз ушагдығыны йохсулларынкіндөн даға чох давам этдірірләр. Нәр налда тәрбиялә, тәссил вә тә'лим ушагларыны бу вә яшашга яшларына үйгүн олараг апарылмалыздыр.

Тарихда мұхталиф педагоглар ушаг яшының мұхталиф дә периодизациясының вермишләр.

Мәсалән: Амос Коменский және Иоганн Кюльп наслыны бу дәверләрдә белмәк лазымдыр:

1. 0—6 яш—мәктәбә гәдәр дәвер—ушаглыг.

2. 6—12 » ана дили (ибтидаи) мәктәб дәверу—ени етмә.

3. 12—18 » латын (орты) мәктәб дәверу—қанчылук.

4. 18—24 »—академия (али мәктәб) дәверу—етишкенник, Жан-Жак Руссо яка бу яшы белә белмәк лазымдыр:

1. 0—2—физики тәрбиялә дәверу.

2. 2—12—харичи нисс органларының инкишаф дәверу.

3. 12—15—әгли инкишаф дәверу.

4. 15-дән етишән гадәр—әхлаги тәрбиялә дәверу.

Бу периодизация тәшоббүсләринин әсас негсаны буласын дадыр ки, онлар близиң юхарыда дәдиймиззә зәйт олараг тәрбиялән, айры-айры невларни бир-бириндән айырлырлар.

Ушагның инкишафа бир гайда ила кетмир. Бу инкишаф бир нечә дәвер вә этаптар кеңіндер ки, бүнларын нар бириң мүддәттән хасса вә хүсусий-әттәр андир ки, бу әлематларда мүддәттән деңгә кириштән ушаг һәм бейнеләрдән, һәм дә башша дәверләрдән ушаглардан фәргләннірләр.

Ушагның инкишафа сырчайышларла кедир. Һәлә ушагның анданда олmasы өзү бейік бир сырчайыштыр, чүнки ушаг дәүлдүгдән соңра тамамыла ени бир шаранта душур вә харичи дүния гарышы онда тамамыла ени мұнасабеттән яраныр.

Бу сырчайыштыр инкишафын характеристика бүтүн соңраки дәверләрдә дә өзүнү көстәри.

Ушагның анатомик-физиология вә психи инкишафында хүсусий-әттәрә әсасланараг совет педагогикасы яш белгүзүсүн бу гайда ила көстәри:

1. 0—3—мәктәбә гәдәрдән аввалки (ясли) дәверу.

2. 3—7—мәктәбә гәдәр тәрбиялә дәверу.

3. 8—12—ашағы мәктәб яши.

4. 12—15—орты мәктәб яши.

5. 15—18—юхары мәктәб яши.

Нәр бир яшының анатомик-физиология вә психи хүсусий-әттәрәндән даныштырымызыз ғана мәлүм олажа ки, белә белгүзүсүн дәнә дүзүн әдән мәсгәдә дана үйгүндүр.

II ФЭСЛ

ТЭРБИЙЭНИН СИНФИ ТАРИХИ ХАРАКТЕРИ

Буржуа педагоглары тэрбийэдэн умумийтэдээ данишырлар. Онлар: «тэрбий ёнамы учундуур», «битэрэфдий», «ёнамынын сэадэтини күдүр» дайрэж ислат этмэйэ чальшигылар. Буржуа педагогларынын бэлэх илдэвэрлэгч ялан вэ риңкарлыгдан баштага бир ший дейил, юнгигэдээ исе синфи чөмийтэдээ тэрбийг нех вахт битэрэф олмамыш. О, ёнмиш ёнаким синфин элиндэ бир алэт олмуш вэ онун агальгыны тэмийн этмэйэ чальшигышдыр.

Тэрбийнин манийтэдээ даха дээрнидэн баша дүшмэк учун онун тарихи инициафыны көздэн кечирмэли вэ ёхр чөмийтэдээ онун хүсүсийтэлэрини байранмэлийн.

Тэрбийэ ичтимаа бир функция олгараг тарихин ёхр бир этапында дахиа чох зэнхинлэшиг ёхм тэрчубэ вэ ёхм дэ теориасы ила даха ирэлнлэмишдэр.

Гэдээн дэвэрэд тэрбий: тэрбийнин илк рушеймлэрини нэлэхэд чөмийтэдээ көрмэл олдары. Тэрбийнин дээ илк рушеймлэри эмэг процессиндэ майдана чыхыр. Белэ ки, эн садэх алэтлэгч нээлтийнлэгч, онлардан истифада этмэг бачарыг тэрлэх эдирдэ. Яшыллар итишэн нэслэ мүйэйэн көс-теришиар вермалы идиар.

Шүбнэсиз ки, бу гуруулушда ёхла тэ'лим тэрбийдээ учни хүсүсий мүэссисалэдэг (мохтэдэн) вэ бу иш учун айрылмыг хүсүсий шахслэдэг (муэллимдэн) данишмаг олмаз. Ушаглар онлары энэдээ мүнхүүс мухталиф тэ'сирлэрээр мэ'рүз бурахылараг эмэг процессиндэ тэрбийаланнрийлэл. Йэштэ итишэн нэсли тэрбийг этмэг учун мүйэйэн тэдбирлэр бэлэх көтүрүүлүүшдү. Мэсэлэн: ююнлар, танцлар, мүйэйэн яшч чатдагдан соираа кэнчлэгч гэбийлэг гэбүүдээ этмэг учун ташкил эдилэн церемониялар, кэнчлэгчийн ичтимаа имтгэхэн учун тэтгэг олжсан бир чох елчүүлэг бу чумлэдэндирлэлэр. Бу дэвүүн ахьындаа айрыча тэрбийчилэг функцияасы айрылыр.

Яшамаг васнчлэлэри элдэ этмэг учун айрылгыг мэркээн функции эмэг ўзэрине душдүүндэн истидан чөмийтэдээ физики тэрбийг баринчи ери тутурдуу.

Истидан чөмийтэдээ, бундан башга, мухталиф дини тэнтэнэлэр вэ марасимлэрдо ифада олжсан тэбийт вэ онун стихийларынын күлтү да бэйж ер тутурдуу. Истидан чөмийтэдээ синифлэр олмадыгындан тэбийтээ дэ бүтүн ушаглар учун бир чур иди.

Шүбнэсиз ки, истидан чөмийтэдээ тэрбийэ чөмийтэдээ бутун ёхтын кими чох юхсул вэ мэйндууд иди.

Инсан тামамилэ тэбийтээ табе формада тэрбий эдилирдэ. Онун эгли норизонтуу вэ ёхят тэрчүүбэс, онун гэбэлэснийн маликанеси харичигэ чыха билмирди.

Бу гуруулушаа сонгиллолэринэ, хүсүсий мүлкүүийтэдээ зүйлүү илаа эгэлдэр олгараг, синфи бэлжүүн вэ бунунала баатары оларат синфи тэрбийнин рушеймлэри майдана чыхырлар. Рэхబэрлэри вэ кайниларин ушаглары хүсүсий тэрбийэ олжимага баштайырлар. Бу гуруулушаа харабэлэлжэри узэрниндаа вэ гуллара, варлы вэ юхсуллара, патрицей вэ плебейлэлээр парчаламшиг ёнса синфи чөмийтэдээ—гулдарлыг чөмийтэдээ ираныр. Бу чөмийтэдээ эмэг бэлүнэрээс экспорийнтийн пайыннаа физики эмэг, азлыгын пайына исэ дэвлэлт ишлэри, эмлээр вэ сэнтоллардаа мэшгүүл олмаг дүшүр. Гэдим Грециин вэ Роммада тэрбийэ гаршысына гоюлмуш эсас мэгсэд тул санибларини итишдирмэж вэ гул саниблэрине кор-короне табе олраг онлар учун ишлэмэйн бачарын адамлар назырламаг иди.

Эрамысада VI—IV эсрээвэл, Гэдим Грециид ики тэрбий системасы варды. Онлардан бири Спарта о бирий Афины системасы иди.

Спартада гул саниблэри вэ торлаг яристократиясынын нэхэмнэлтийн гуруулмушудаа. Бир очув аристократлар язу миннэлээр айланы истисмар эдирдилэр. Спартада дэвлэлтийн башга дэвлэлтийлар, о чумладан дээ Афинада тэз-тэз вуруушасы олурдуу. Белаа вуруушмаларда галиг калмаж вэ гуллар узэрнинда агальгыг тэ'мин этмэг Спартада нэхэмнэлтийн мэгсэли иди. Тэрбийэ исэ ёхмин бу мэгсэдээ дэ табе эдилмийцид. Бунаа кера дэ тэ'лимин эсас предметлэри: гимнастика, ёхрын иш, ёхрын муснги, ёхрын танцлар, нээмж одлугуу кими, тэ'лим ердэри дээ: ёхрын лагерлэл, майданчалардан ибарэт иди.

Муэллимлэр ушагларда гувват, чэлдлик, давамлыгыг, мэрдлик, чанкавэрлик, сэбрэлжик, интизэм кийфийтэлэри итишдирмэж чыхынчырдындар. Белэ тэрбийэ анчаг аристократия ушагларына верилирдэ.

Афинада ени эзрадан VII—V эсрээвэл ичтимаа-штисада шарант башга иди, бурада тичарэт мунаасбаты чох тез кешнэлэндийнндэн, сианс вэ култур ёхят Спартада иисбэгэн дээ.

на мүреккәб вә чанлы иди. Бурада гул саңыбләринин демократик республикасы гуруулар вә бунунын олараг олараг күтгәни эле алмаг, сәйси башчылыг ерпции тутмат вә бу мәсәдәлә ораторлуг (натиглик) ягынан гыйматларидириди. Бунын бүллар тәрбия системасында өзүнүн көстәрмәйдә билмәзи. Буна көрә да Афина тәрбиясının гарышында һәрби иш, сияси тәтихәрәт иши учун лазым олан язмаг, несабаламат, көзлөнүп сөйләмәй билмәк кими ғийфијәтләр гоюлурду. Гулдарлыг чәмиййетиде тәрбия артыг синфи характер дашынырыд. Мәктәбнин зүнүру да, бу дөврләре анддир. Тарихин вердиши мә'луматта көрә илк мәктәбә өни өзәдан 2000 ил өзөвлө Шәргдә, 700 ил өзвөл Грецияда, 600 ил өзвөл Римда төсөдүф олунур. Грециянын илк мәктәблөрү физики, науки ва мусиги мумариса ердәрләндән ибaret иди. Бу чәмиййәтдәки торбия күлтүрәнин, заммәрәнин вә истеңсалатын артмасыла олгарадар дәйнүүшмиди.

На Спартада, на Афинада вә на Римда түллэр вә «азад» заммәрәнин ушаглары нең бир тәрбия алмырларды.

Нәттә Платон вә Аристотел кими о доврун алимлөрү гуллары, тәбизләрләрина көрә гул яразыгларыны сөйләйрәк онларын ушагларыны мәктәб төрахаматы тәләб էдирдиләр. Аристотел нәттә гул ушагларынын элми мәннисәмәйе габил олмадыгларынын иддия էдирди.

Гулдарлыг чәмиййетинин тәрбиясindә дин дә чох бейүк рол ойнайтырыдь.

Чәмиййеттин вә онун күлтүрасынын инициафы тәрбияны дә мурбыйяң дәйнүүшилклиләр дахыл էдир. Грециянын бир чох галибийләрләри, хүсусыла шәрг күлтүрасылә танышлыгы наутичесинде¹, геометрия, астрономия, арифметика, әдәбијә, фәлсафа, кимя предметләринин тәдриси күчлөнүр. Физики тәрбия өзвөлчә олдугу үстүнүйнүн зөнни инициафа верир. Дөврүн тәрбия мәсәләләринин низама салал теоретик педагогиж системалар яранырлар (Платон, Аристотел, Квинтилиан).

A. ФЕОДАЛИЗМ ЧӘМИЙЙӘТИНДӘ ТӘРБИЙӘ

Орта әсрләрдә ени вә эсас синиф олараг феодаллар вә онларын рәжийттә—кәндилләр мейдана көлирләр. Феодаллар, шаһ, халифа вә яхуд чар-край император олмаг учун ени вилайэтлор вә башта гоншу ханлыгларыны феодалларыны өзләрина табе этмәк сиясатин та'тиг էдирдиләр ки, бунун да наутичесиндә тез-тез вүрушмалар эмэлә көлирдү. Буңдан баштага Ислам дининин Шәргдә әрәбләрин гылынчы кучуна яйылмасы, христиан дининин дә гәрбдә интишары вә бир чох гәдим диндерин «активизациясы» орта әсрләрин умумы ичти-

маи-сияси шәрәнтини гәдим дөврдән фәргләндирir. Бу чур дәйишилмис ичтима шәрәнт, тәрбиянин дә мәгсәд вә мүнәдәрәсчинин дәйишилмәй бilmәzdi.

Орта әсрләrin өзвөлләринде ики чур тәрбия системасындан: рыцар тәрбиясы ва кильсә-мәсчид мәктәблillәrin тәрбиясindен данышмашыг олар.

Феодалларын огуллары 7 яшында э'тибарән өзләrinдән да бейүк феодалын сарайына көндәриләрек 21 яшына гәдәр орада тәрбия алларды. 7-дән 14 яшына кими о ушаглар феодалын гадынына хидмәт էдир вә гадын мөчлисинин тәрзү һәрәкәтләrinin өйрәндири (паж). Пажлыг дөврүндө физики тәрбиянин дә башланыгыны гейд этмәк лазымдыр. 14-дән 21 яшына кими онлар феодалын ез янында хидмәт әдәрлорди (галхандарлыг дөврү). Сарайда онлар физики эмәйе вә крепостнойларына гарышы нифрат этмәйе, һәр шеий «калләнин әдиле, гылынчын кучиле һәлл этмәй» чалышмаг кими рыцар манера вә идеологияны ашылайтырларды. Рыцар тәрбиясinden мундәрәсәи эсас э'тибариле һәрби-физики тә'лимдән, мәмзүнү исе онун едди рыцар хейрханылыгындан, ат сүре билмәк, низэ вура билмәк, гылынч ойнада билмәк вә ов эдә билмәк, шашка ойнай билмәк, шеир демәкден ибaret иди. Рыцарлар савада о гәдәр әшмәммәйит өвермirlәrди. Феодаллар бир ғәдәр таңсил вермәк зәүрүйиттөр сонравлар орталыга чыхыр, она көрә дә рыцар академиялары вә башга силки мәктәблөрү яраныла башшалырды.

Рыцар мәктәблөрү иле ян-яна кильсә-мәсчид мәктәблөрү дә вар иди. Бунларны мәгсәди, дин хадимлары назырламаг вә феодал элиндә силаһ олан дини эн'енәләрни кениш зәһмәткеш күтгүлләр арасында яймаг иди. Бу мәктәблөр «сабр эт», «каллах қаримдир», «ахиратда аллах өзөвнин версиин» кими итәткар эхлаты яймагы өзләрни вазифа гоюрдулар. Орта әсрләрдә кильсә вә онун ачдыгы мәктәблөр аскетизм рүнүнүн ашыламага чалышырларды. Белалык орта әсрләрдин мейдана на чыхышы һәм рыцар тәрбиясini вә һәм дә кильсә-мәсчид тәрбиясini ачыг феодалын алгылана хидмат էдирди.

Орта әсрләrin сонунда, Ренессанс дөврүндө (XII—XVI әсүләр) тәрбия ишләри дә дәйнүүмәй башшалырды. Ренессанс дөврүндө күчләнмәй башшаян буржуазия синфи, өз идеологиянын иралы сүрүрдү. Инсан аскетик баышы өззинде инсан шәхсийетине әтирам (нуманизм), тәбiiyät-математика, астрономия вә гәйри элмләрнин чичәкләнмәси, элм вә техника саңыснда ихтиралар вә башгаллары бу дөврүн характерик әламәтләрdir. Бела бир шәрәнт тәрбия саңыснда өз тө'сирини көстәрмәй бilmәzdi.

тирам, онун активлик вә ярадычылығыны тәммиң этмәк, мәктәрләри иш мүнәдәрәсчинин тәбиият, география, тарих кими предметләрле кенишләндирмәси, мәктәб үзәнинде кийсе тә'сириниң зәйфләмәси, ағыр физики чәзаплары рәддә эдилмәси тәләбнин ортагатымасы, физики тәрбиянниң кенишләндирilmәси, тә'лимин латын дили эвәзиңә ана дилкіде апартылмасы вә бунунда элагәдар оларға ана дили мәктәбләриңнән амалы бу дөврүн прогрессив шуарлары иди. Мейданда чыхмыш ени буржуазияның синфи езени тәрбиянды сис-темасының мүйәйен этмәк вә низама салмаг учун өзүнде үй-гүн педагоги теория ярады. Дөврүн прогрессив педагоги фикирләрниң иралы сүрән машүр педагоглардан Ян Амос Коменски (1592—1670), Чон Локи (1632—1704), Жан Жак Руссо (1712—1778) вә башгаларының көстәрмак юлар.

Педагогика саласында көстәрдийимиз бу вәзийиетә Рушияда да раст көнин.

X—XIII əсрләрдә Киев һәкүмәтinde, XIV—XVII əсрләрдә Москва һәкүмәтinde, Гәрби Европада олдуғу кими, рұна-нилар мәктәбләре вә монополиялары алтына алмышылар.

XVIII əsrin эволюндән башлаяраг тәрбия, тә'лим ишләрнинde бейнүк дәйишилекләр амалы көлди. Мәктәб ишләрнинde дөвләттин ролу артыр. I Піотрын заманында һәкүмәт учун мұтхәсесисләр назырларын мәктәблер ачылып. Дөврүн ушаглары учун вә XVIII əsrin ахырларында шәһәринең ахырларында бир сырға практики уқлон дашыян ибтияды да алы тишли мәктәбләр ачылырлар. Феодализм дөврүнде ахырларында ашылмасына, шакирдләрнән һәр нансы гул, психологияны ашылмасына, интересләрниң бөгмасына баҳмаяраг һәр налида бу дөврүн көләлилек чәмийиэтине нисбәтән ирәнлік дөгнү ин-кишаф үди.

Б. КАПИТАЛИЗМ ЧӘМИЙИЭТИНДЕ ТӘРБИЯН

Капитализм галиб кәлмәсін вә мәңкәмләнмәсилә элагә-дер оларға, сияси һәкимийет буржуазияның элинә кецир. Буржуазия феодализм галылары, феодалларының имтиязла-ры ил мубариза заларма башлағыр. Инкүнтәрәдә Кромвел, Франсада 1789-чу ил буржуа революциясы заманы буржу-азия, һәкимийети ез алини алмада мәгсәдилә инсан шәхсий-иетинин феодал тәэйиги алтында эзилмасы алейнине протест-иетдерек «казалығы», «борабәрлик», «әдаләт» шуарларыны ира-ли атышылды. Ынгигәттә исә амалы көлән дайишилек кең-және истиスマр формасының эвәзиңә ени истиスマр формасының ярамасындан ибәрәт одду.

Белә бир вәзийиет тәрбия-тә'лим ишинде да өзүнү кес-тәрмәли иди.

Сөнае вә тичарәти дайма инкишаф этидирмәк истәйен бур-жуазия, савадлар ишчи гүвәси назырламаг мәгсәдилә үмуми тәһисл принципине иралы сурур. Инкүнтәрәдә һәлә 1564-чу илдән давам итән мүәйәйен мугавилә әсасында, шакирдләр мәрнәләссиңи кечирмәйен иш бир кос сөнәттә мәшгүл ола билмәэди. Машының үзүнү вә буржуазияның сәнәен дана кенишләндирмәк мәйилләрила элагәдар оларға бу ганун ләрвә эдилүр, мәжтәбләрни шәбакасы артыр, эмәкчи ушагларында мәктәб кирмак чызацы верилир. Ләkin, бу тәсисиниң ачыгы буржуазияның иш интересләре илә мүәйәйәнләндирилир. Буржуазия силки мәктәбләрең өз синфи мәктәбләреңдә әвәз әдәр ки, бу да мәктәб вә тәһисл инкишафында ира-ли дөгнү тарихи бир этандыр.

Мәктәбин мүнәдәрәсси вә методлары дәйишир. Умуми тәһисл предметләри артыр.

Габагчыл буржуазия өзүнүн прогрессив дөврүндә дини бир предмет кими тәдris плансынан чыхармасы ирән ат-мышды. Ләkin һәлә буржуазияның ағалыры дөврүндә белә рүннеләр халы маариғи үзәрнинде вә тә'сирләрни узун муддат саҳла билирләр. Буржуазия вә'd этдий дүниәві мәктәби вермәди.

Инди пролетариат буржуазияның эләйине чыхаралынан дүниәві мәктәб тәләб әдір. Пролетариаты бу революцион чыхыншыларының тәэйиги алтында буржуазия бир чох өлкәләрдә мәктәби дүниәві ә'лан этмәйә мәчбур олмушудар.

Буржуазия гарышы дуран вә һәр күн күчләнмәкә олан пролетариат тәрбия саңаңсина бир сырға демократик таләбләр иралы сурур. XIX əsrin орталарында пролетариатың бейнүк раңберләре Маркс вә Энгельс элми коммунизм теориясын вә онун бир гисми олан тәрбия теориясын бүтүн дәрнәннелә ишләйәр пролетариатын халы маариғи са-ласында тәләбләрнин программасыны вермисшләр.

Маркс вә Энгельс инсаның формалашасында тәрбиянниң ролуну, онун синфи вә тарихи характеристика, тәрбиянниң ком-мунист чәмийиэтиндә мәгсәдени, коммунист чәмийиэтинде вериләчек, эгли тәһисл мүнәдәрәча вә методларыны, эхлаты, физики вә эстетик тәрбиянниң бейнүк ролуна көстәрмәншүр. Оның биричى дафә, политехники тәһисл тәләбнин ира-ли сурмушләр. Сөнае инкишафы илә элагәдар оларға га-цын вә ушаг әмәйинин иштесалаты чөлбәдилмәссиңде айлән-дириләп, беләлеккә капитализм чәмийиэтинде ичтимай тәрбия әзәруни бир тәләб кими ортага атылыр.

Буна көрә дә пролетариат буржуазиядан ушат әмбийиниң мәйдудлаштырылмасыны вә үмуми ичбари тәсісилни һәята көнчылымсасын таләб әдір.

Беләнкәле, тарих сәйесене үмуми ичбари вә ичтиман тәрбия кими ени прогрессив мәсәләләр атыйлыр.

Капитализм сүр'әттә инкишафы вә буржуазияның эңтиячы алтында әлми биләкләр артыр вә онлар мәктәбин иш мәзмунуна тә'сир әдірләр. Классик тәсісл ила реал тәсіл арасында мубаизеләр гуваланылыштар. Орта мәктәбләр, буржуазия үчүн лазым олан кадр һазырыладыбындан, өз классик истигаметтән итироэрек явшаш-явшаш реал истигаметтә инкишаф әтмәйә башлайылар. Бу нал ибтида мәктәбләрә белә тә'сир әдір.

Бутун бунлар етишән һәслин тәрбия-тәсіл сферасына бер чох ени прогрессив элементләр дахил әдір. Һәтта капитализма гәрәп бизим халт маарифинден данышмага асасымыз олмадыры налда, халт маарифинин анчаг капитализм деврунда ярандырыны кестормалыйик. Чунки бу деврә бер чох капиталист өлкәләрнән ибтида мәктәб күтәвни һал алыш, оналарнын чохусы савадлы олур. Ләkin неч унугмат олмаз ки, бутун бунлар тамамила буржуазияның интересләрина табе әтдилиши шейләрдир вә езу дә буржуазияның прогрессив дөврүне аиддирләр. Капитализм езүнүн иң йүкәк вә чурумуш пиләсси олан империализмө чатдығы заман капитализмн зиддийәтләре артыр вә синифрлар мубаизеси кәс-кинләштир ки, белә вәзийәт идеология, тә'лим-тәрбия сәнәсендә езүнүн кәстәрмәй бильмәди. Буржуазия феодализм алейнине ирәли сурмуш олдуку бутун прогрессив идеяларында эл чәкдий кими, прогрессив олан тәрбия әшиләрнин дә никар әтмәйә башлайыр, ону реакцион идеялар вә принципләрә өзөв әдір.

100—150 ил Сундан габаг динни сыйхышырмасы вә ону мәктәбдән чыхармасы езүнүн мүвәffәғияттән исесәт әдән буржуазия, инди енидән мәктәбдә динни күчләндирмәйә, фәрман олараг динни өзөв әдән морал, вәтәндешләг предместләрни васитасыла динни пропаганданы чанландырмаса, ушагларнын бир күнүнү тамамила күлсанниң иктиярына вермәйә, күлсанниң мәктәб үзәрнәндеги тә'сирләрни тә'мин этмәйә чалышыр. Һәлә дә капиталист өлкәләрнән элә өлкәләрә раст колмас олар ки, орада ибтида мәктәблөрни бейлек экසөржити күлсанниң өз әлиндәдир. Энгелс языр ки: капитализм чамиййистинде «кутла үзәрнина тә'сир этманин биринчи вә ол-дугча мүнүмм васитеси элә һәмм дин олараг галыр.»

* Маркс вә Энгелс-Эсәлләр, XIV чилд, II ынса, с. 306.

Бир чох өлкәләрдә ушагларын тәрбияси вә мәдделләрнин фәзлийәттә үзәринде контрол вә нәзәрат этмәк учун девләттә күлсә арасында сазиш дүзәлмишdir. Тәрбия сәйесинде реакционаллыг, бүтүн чылбырллыгы ила—прогрессив инсанлыгын үзләдер дүшмәнин олан вәйши немец фашистларин «педагогикасында» езүнү көстәр. Инсанлыг симасыны тамамила итириш олан бу чаниләр дәстәсін—фашистләр прогрессив башарийиетин яратышын олдугу элмә, маариға вә бүтүн мәдәниятте гарыш дүшиңен мұнасабаттә көстәр вә онлары мәнән әдірләр. Мәдәниятте гарыш олан белә вәйши чинарлариниң олар өзләре да кизләтмірләр. Нигитлер соңғынчай дастәсимиң узву алчаг Геббелс белә языр: «Интеллект—характер учун таңлукалидир... Һәр бир чап одуңмуш сөздән мәнниң тәрбиям үзәннәрдән». Иыртыча фашистларин башарийиет, күлтуря, мәктәб үзләр олан таланчы мұнасабеттәрнән дағы Сталин Бейлүк Октябр социалист революциясының 24-чү илдөнүмү мұнасабеттә Москва Советинин төңтәнән ырынчығында (6/XI—1941 ил) сейләдийн тарихи ниттинге дағы айдын ифша этмішdir: «Биттер дәйир: Мән, инсаны вичдан адлы алчалдычы хәйләнән азад әдіром. Маариф кими вичдан да инсаны шикост әдір. Мәнниң үстүнлүгүм бундадыр ки, неч бир теоретик вә я мә'нәви мұлахизәләр мәнниң гарышмы ала биләмир.

Фашистларин белә вәйши идеологияларыны дәриндән анализ әдәрәк йолдаш Сталин бу нәтижәйә жөлир:

«Нигитлер партиясы башчыларыны вә Нигитлер командаңынын программасы вә кәстәришләри, инсан симасыны итириштән вә вәйши һейван дәрәзәсина энмиш адамларын программасы вә кәстәриши беләдир.»*

Фашизмн тәрбия сәйесиндәкү мурдар сиясәти дә беләдир. Онларын йыртычылыг тәрбияси бүтүн бейлек халлары мәнән этмәкә нәтижәләнir.

«Бах, вичдан вә намуслу олмаян бу адамлар, бу һейван ҳзлатылар адамлар һәясизлыгыга бейлүк рус милләттән, Плеханов вә Ленинин, Белинин вә Чернишевскини, Пушкин вә Голстолюн, Глинка вә Чайковскини, Горки вә Чеховун, Сеченов вә Павловун, Фенин вә Суриковун, Суворов вә Кутузовун милләттән мәнән этмәй чагырылар...»**

* Сталин—Бейлүк Октябр социалист революциясының 24-чү илдөнүмү—соң 12, Азиянш.

** Еш орада—соң 13.

Шовинизм, милитаризм, индивидуализм, антисемиз, мистицизм эн реакцион фашист тәрбиясинин әсас принципләри диләр.

Тәрбия, тәһсил вә тә'лимий һәр дөврдә һаким синфин интересләринә үйгүн гурулдугуну вә онун учун дә һәр дөврдә тәрбиянин тамамилә синфи характер дашидығыны мүэйян этдиңдән соңра педагогиканы да синфи бир элм олдугуну исбаты неч дә үнтияч йохтур. Экәр буржуа педагоглары тәрбия-тәһсилин вә элчә да педагогиканын битарәф бир зым олдугуну, тәрбия вә тәһсилин неч бир синифлар илә алагәдәр олмадығыны исбат этмәй چалышырларса биз ачын часына тәрбия вә тәһсилин элчә дә бүнларла машгул олан педагогиж әлминин синфи олдугуну дейир вә буну исбат әдип.

III ФАСЛ

ПЕДАГОГИКАНЫН ФАЛСӘФИ ӘСАСЛАРЫ

Һәр бир элмин мүэйян методу вардыр. Мүэйян методун тәтбиги учун исә өйранилән об'ектин маниййәттегында она үйгүн фалсәфи әсас олмалыждыр. Элми билгиләр фактлары мүэйянләштирмәлә, онлары арасықасылмәз процессин органик ниссанләр кими изән этмәли, даға дөргусу бу һиссәләр арасындан алагәләр ачмалы вә онларны ганунарыны көстәрмәләдир. Буна көрәдир ки, һәр бир педагогиж система муйынан фалсәфи әсаса сейкәншер. Совет педагогиканынын әсаслары диалектика вә тарихи материализмдир. Бу о демәкдир ки, совет педагогикасы, тәрбия тәһсил вә тә'лимин нәзәри вә практики проблемаларының һәллинәде принципиал методология установкаларыны марксист фалсәфәсинен алтыр. Конкрет олараг совет педагогикасы һансы принципиал мәсәләләр үзәрнәде гурулуп?

1. Материалистик «... диалектика тәбиэтә бир-бириндән айры, бир-бириндән изоле эдилмүн вә бир-бириндән асылы олмаян предметләрин, наиссаlearин тәсадүфі йығыны кими дейил, предметләрин, наиссаlearин бир-бирила органик бир сүртдә бағыт олдуғу, бир-бириндән асылы олдуғу вә бир-бири учун шарт олдуғу, рабитали, вайид бир там кими баҳыр.»*

Диалектиканын бу әсас установкасы совет педагогикасына тамамилә айдидир. Совет педагогикасы тәрбиянин айры-айры моментләрни бир-бириндән изоляция этмیر, онлары гарышылыгылыш мұнасабатда, алагәдә кетүтур. Мәс. шакирдин мәктаб режимини вә дахиши иш гайдаларыны позад һәр һансы һөректикани гарыш дүзкүн педагогиж өлчү көтүрмәк учун, һәмнин-һәрәкати дуюран сәбәбләр дә өйренилмөләдир.

Дәрслорнда жери галан шакирдә мәнфәэт веричи көмак ташкил этмәкдән өтрут әзәвәлчә онуң кери галмасынын сәбәбләрине өйрәнмәж лазыымдыр. Чүнки о, бир чох сәбәбләре жера кери гала билор.

Совет педагогикасы тәрбия, тәһсил вә тә'лим ишләрини бир-бирилә сыйхы алагәдә, һәр биринин специфик хүсусий-

* Сталин—«Ленинизм мәсәләләри», Азәрнеш 1939 ил, сән. 613.

йәтләрни көстәрир, онлары вәйдәтдә кетүүр ә бу гайда илә онлары ейрәнir. Совет педагогикасы ушагларының физики ә ве психи функцияларының инкишафыны диалектик вәйдәтдә кетүүр. Чүнки бу функциялар бир-бирила элагәдер ә ве бир-бирина та'сир эдирләр.

Тәрбийәнни мундәрәчө ۋە методларының мүәйян тарихи шәрәйтдән асылы олмасы гануну да буллар кимидир. вә h. b.

2. Марксист диалектикасы «...тәбiiнията сакитлик ә ве нәркәтсизлік, дүргүнлүг ә ве дәйшишмәләр» налы кими дейил арасыкәсilmәз нәркәт ә ве дәйшишмә, арасыкәсilmәз енилашмә ә ве инкишаф әтмә налы кими баъхыр ки, бурада нәмишә нә исә тәрбийәр ә ве инкишаф эдир, ә исә дагылыш ә ве дөврүнү кечирип кедир»⁴. Бурадан совет педагогикасы учун эдиләчкәр натличаләр белә олмалылдыр: совет педагогикасы бир-чәмийәт ә ве мүәйян шәрәнт үчүн ярадылыш тәрбийә гайдарларының дәйшишмәләрлүнин, сабитлүнүн дейил онун инсан чәмийәти инкишафында элагәдер олараг дәйшишдүйнин гөбүл эдир.

3. Марксизмин диалектикалык методу «...инкишаф процес-сина, кәмийәт дәйшишмәләрләри кефийәт дәйшишмәләр иләсина, кәмийәт дәйшишмәләрдән садәчә бейумга процесси кими баҳымы. Энәммийәттән ә ве кизлы кәмийәт дәйшишмәләрләрдән аныг дәйшишмәләр, эссләи дәйшишмәләр, кефийәт дәйшишмәләрләрнә кечен инкишаф кими баъхыр ки, бурада да кефийәт дәйшишмәләр тәрдичлә дейил, сүр'әтлә, бирдән-бирә, бир налдан башыга бир нала сыйчрайышлы кечид шәклиндә башланып, тәсадуфән дейил, ганунауғын сурәттә башлайыр, нәзәрә чарип майя ә ве тәрдичи кәмийәт дәйшишмәләрләрнин топламасы нәтижесинде башлайыр»⁵.

Бу ганун да педагогикада кениш тәтбиг эдиләр. Ушагын физики ә ве психи функцияларының инкишафыны садәчә артима процессиндән избарәт несәт әтмәк олмаз. Бурада кәмийәттән артмасындан башыга тәрбийәнин та'сирин алтында физики ә ве психи функцияларының кефийәт дәйшишмәләрдә ә ве вардыр. Инкишафыны мүәйян этапында энәммийәттис, кизлы кәмийәттә дәйшишмәләр, бирдән-бирә, сүр'әтлә кефийәт дәйшишмәләрләрнә кечир. Мәктәпник кичик яшши ушайы ени бир инкишаф этапында кечир. Чинси этишмә дөврүнә кечир. О заман онун психик ә ве физики функцияларында да бейүк дәйшишлик эмэлә көлир.

4. Марксист диалектикасынан көрә тәбiiниятын предмет ә ве

надисаләрләндә дахили зиддийәтләр вардыр, «чүнки булларының өз мәнфи ә ве мусбат тәрафи, өз кечмиши ә ве кәләчәйи, өз көннелik ә ве инкишаф әтдән чәнати вардыр». Диалектикалык көрә бу экспликации «инкишаф процессинин дахили мәзмунуну, кәмийәттә дәйшишмәләрнин кефийәттә дәйшишмәләрнин чөврилмәссинын дахили мәзмунуну тәшкىл эдир»⁶. Диалектиканын бу ганунун педагогикада тәтбигини ә бир мисал үзүрнәндә айданлаштырыг олар.

Мәктәбә ени кәлмиш бир ушаг тәбиэт ә ве чәмийәттән һагында өзү ила ба'зи тәсәввүрләр (һәтта чох вахт дуз олмаян) көтириләр. Мәктәб онлара предмет ә ве надисаләр һагында ени тәсәввүрләр верир. Ушаг дөору олмайын көнә тәсәввүрләрнин унутталы, эвзиция исә ениләрнин мәннисәмәле олтур. Ушаг тамамылә ени-ени биликләр алыр, о биликлиз балындан биликли налына, аз билмок налындан чох билмәк налына кечир ки, бу мүрәккәб диалектикалык инкишаф процессиндер.

Юхарыда киләрдән башыга, марксист материализм фәлсафасында совет педагогикасы учун бөйүк энәммийәтли мәсаләләр буллардыр:

а) Марксист материализм фәлсафасында көрә: «дүнә өз тәбиэттә ә тибарилә маддидир, дүнядаки чүрбәчүр надисаләр нәркәттән әтән материянын мухталиф нөвләрдидир, надисаләрнән диалектик методла мүәйян эдилән гаршылыгы работасы ә ве бир-бири үчүн шәрт олмасы нәркәттән әтән материянын инкишафынын ганунауғыннугларыны тәшкىл эдир, дүнә материянын нәркәттән ганунлары илә инкишаф эдир, ә ве неч бир «дүнә рунын» эңтичиля йохдур»⁷.

Бурадан педагогика учун чыхарылан нәтижә бундан избәрәттir ки тәрбийә чәмийәттә инкишафынын шартланмасын бир надисаләсендир. Мәсалән: шакирдан бу ә ве я башыга нәркәттә, (мәс. дәэрәдә дигәтсизлүй) мүәйян эдир сабебин нәтижесидир ә ве h. b.

б) Марксист фәлсафы материализмнән көрә: «материя, тәбиэт, варлыг шүүр харичиндә ә ве шүүрдан асылы олмаяраг яшаша об'ектив реальлыкты тәшкىл эдир»⁸. Материя эзвалдидир, шүүр исә икничидир, тәфәккур бейнин продуктудур, бейнин—тәфәккур органыныдир. Она көрә ә дә тәфәккуру материядан айрымалы олмас. Бурадан педагогика учун чыхарылан нәтижә бу олмалылдыр ки, бу ә ве я башыга тарихи дәүрләрдә мәйданда көлән мухталиф тәрбийә теориялары чәмийәттән яшайышыны тәшкىл әтән мадди шәртләрлә мүәйян эдиләр.

* Стalin.—«Ленинизм мәсәләләре», 1939, Азәрнешр, с. 614.

** Сталин.—«Ленинизм мәсәләләре», с. 618.

*** Орада, с. 820.

Педагогика да бир элм кими чөмиййетин экономик базисинин усттурумудур вә h. б.

в) Марксист фәлсәфи материализмни көрә: дүни вә онуң гануулары һаттында олар билликләрмиз, об'ектив әһәммиййәттө олар дөгүр билликләрдир. Дүниада дәрк әдилмәсі мүмкүн ол-маян иеч бир шей йохдур. «Авчаг налаә дәрк әдилмәшиш элмин вә практиканын гүввәлори илә ачылачаг вә дәрк әди-ләчек шейләр вәрдәр».*

Бурада педагогика үчүн чыхарылачаг нәтижә белә олма-лыдыр ки, педагогика жәнч иәслин тәрбиясина ианды гануулары мүайдиәт әдир. Шакирләрин тә'лим вә тәрбиясина ианды педагогиканың һәлә мә'лум олмаян гануулар кет-кела ачылыр, элмин вә мәктәб ишләри практикасының күчү илә һәлә ени-енни соҳи һәнгигәтләр дә ачылачагдый. Педагогиканын фәлсә-фи әсаслары да бунлардан избәртәдир.

IV ФЕСЛ

КОММУНИСТ ТӘРБИЙӘСИННИН МӘГСӘД ВӘ ВӘЗИФӘЛӘРИ

1. Маркс—Энгелс коммунист тәрбиясинан мәгсади һагында.

Юхарыда гейд олундуру кимни, коммунист тәрбиясина теориясынын баниси Маркс вә Энгелс олмушлар. Онлар өзлә-ринин әлми коммунизм теориялары системасында өни ком-мунизм чөмиййетиндең тә'лим-тәрбия ышларинин да сис-темасынын вермишләр.

Маркс—Энгелсдин коммунист тәрбиясина гарышында гой-дуглары конкрет мәгсад, һәртәрәфли инкишаф этиши шәхсий-иетләрни етиштиримәсендир. Маркс вә Энгелс буржуа педа-гогларының һәртәрафи инкишаф этишиң иисан назырламаг һаттында бошбогазлыгларына гарыш исbat этишиләр ки, капитализм шәрәнтинде белә шахсларни етиштиримәсі гәт'и сурәтдә мүмкүн олмай бир шәйдир. Онлар исbat этишиләр ки, капитализм шәрәнти наинки һәртәрафли инкишаф этиши шәхсиййәт етиштире бilmәz, эксине о инсаның мөвчүд габи-лиййәтларини белә парчалалыр вә мәйн әдир.

Инсанын синфи чөмиййеттә инкишафыны характериза әдә-рәк, езунын мәшүүр «Антидюринг» эсаринде Энгелс язмыш-дыры ки, эмәк белкүсү илә баһәм иисан да писсаләре парчаланыпшыдь. Нәрハンсы бир фәллиййетини инкишаф этидирмәк мәгсадыла, инсанын бутун башта физики вә мә'нәви габи-лиййәтләри гурбан верилирләр.

Энгелс давам әдәрәк көстәрир ки, бейүк индустриянын машинизмы фәhlәнни машинынын алазасына деңдәрләр.

Әмәк белкүсүнүн капитализм чөмиййеттәндә инсан габи-лиййәтләрни парчаладыгыны Маркс да көстәрмешдир. Маркс гейд әдир ки, капитализм эмәк белкүсү «фәhlәни шикаст әдир», ону әйбәчәр бир шәкәлә салыр. Маркс языр ки, шәх-сиййеттән езу, эмәк белкүсү натижасында парчаланыр, кичи-ник бир иш көрән автоматик чарха чөврилir.

Маркс вә Энгелсдин тә'лиминә әсасен белә бир вәзиййәт капитализм экономикасындан дөгүр, вә буржуазиянын и-тересләрини экс этидирir.

* Сталин—«Ленинизм мосалалари», Азвернешр, 1939 ил., сан. 621.

Маркс көстәрмишdir ки, «...ири сәнаен тәбиәти, эмәйдин дәйшилмәсіні, функцияларын һәрәкәтті, фәhlәнниң һәртәрәфли мұтаһәрриклийини шәртләндірир». Ири сәнаен бу, характери фәhlәнниң һәртәрәфли инкишафыны вә назырылығыны тәләб этдійінен, о ичтимаи функцияның садәче даши-йычысы олан фәhlән, һәртәрәфли инкишаф этиши индивидде езэв этмей өлүм-дириң мәсәлесі кими ироли сурүр. Ири индустраннын бу тәләб капитализм шәрәнтіндә дөгмуш прогрессив бир нал вә чомийбытни инкишаф ганунудур.

Дар профессиялы фәhlәләр артыг бу мусасир сәнае үчүн ярамырлар. Бу сәнаедән мәңсулдар сүрәтте бу асасда лазым олдуғы бир машиналар о бири машина кече билмәк вә о машиналарды өзүн табе әдә билмәк лазының ки, бу да анчаг һәртәрәфли инкишафла тә'мин әділ биләр.

Капитализм шәрәнтінде бу ганун стихи вә кор-коране олараг өзүнде йол ачыры да капитализм шәрәнтіндә онун гарышынна манинәр гоюлур.

Беләлікка, капитализм шәрәнтінде һәртәрәфли инкишаф этиши шәхсийеттәр төрбінен мосалласында, ири сәнаен тәләбла, капиталистләр шәхси интересләри арасында зиддийәт варды.

Нәртәрәфли инкишаф этиши инсанлар етиштірмек анчаг социализм чәмиййәттің мүмкүндүр. Социализм чәмиййәтті вә онун бутун экономикасы ачынг бела һәртәрәфли инкишаф, этиши инсанларды тәләб әдір.

Бу барада Энгельс «Коммунизм принципләре» адлы эс-ринде язымышыры ки:

«Білхасса бутун чәмиййәт тәрәфиндән планлы суреттә вә умуми интерес намында идара олудан бир сәнае, истиддәлдәрның атрафында суреттә инкишаф этиди, истиенсалын бутун системасындан баш чыхарын, габыл адамларға мәнтачылар».** Маркс капитализм чәмиййәттің буржуазияның әнтияны вә фәhlәнниң революцион тәләби алтында дөгмуш мәктәблөрдә мәңсулдар әмәйин тә'лимле бағланмасы налисасини бейнүк тәрбия менен жаңынан көстәрмишdir. Маркс гейд әдір ки, бу мәктәблөрдә мәңсулдар әмәйин тә'лимле бағланмасының ийроч формасына вә онун буржуза истисмасына хидмет этишини баҳмаяраг һәр нальда бу нал прогрессив бир нағисәдир.

«Деталлары Роберт Оуэндә қоруанды кими фабрика системасындан кәләчек тәрбиянин рушеймләрен дөгмушшудур

* Маркс—«Капитал», ч. I, 1929 ил, с. 378.

** Энгельс—«Коммунизм принципләре», «Коммунист манифести», Авернеш, 1933 ил, с. 82.

ки, бу бутун ушаглар үчүн мүәйян яшдан әтибәрән мәңсулдар әмәйин тә'лим вә гимнастикада бағлар вә езу дә бу ялның ичтимаи истиенсалын йүксәлмәсі методу дейил, наң дә һәртәрәфли инкишаф этиши адамлар ярадылмасынын екәнә методу олачагдыр.*** Бурадан айдын олдуғу үзәр, тә'лимин мәңсулдар әмәкло бағланмасыны Маркс һәртәрәфли инкишаф этиши шәхсийәт тәрбиясінин екана методу несаң әдір. Маркс вә Энгельс индивидин һәртәрәфли инкишафында тәрбиянан өзбек болуну гейд әдірләр.

«Коммунизм принципләре» адлы эсәрінде Энгельс язырынан:

«Тәрбия истиенсалатын бутун системасында тәзилкә таныш олмаг үчүн кәңчләрә мусаида әдәчәк, чамиййәттің әнтиянындан вә я онларын өз мейлләріндән асылы олараг, нөвбеттә, бир истиенсал сағасында башгасына кеңмәк үчүн онларда мусаида әдәчәккір. Беләлікә, тәрбия, онлары назырлы әмәк белгүсүнүн индики, заманда һәр каси мәчбур этиши олдуғу бир тәрәфлилікден гүтарағачадыр».

Маркс, Энгельс коммунист тәрбиясінин ени инсанлар етиштірмәк мәседдинин ерина етирилмәсі үчүн лазым олар конкреттә вәизифалары да мүәйян этиши вә коммунист тәрбияйынин мүндәрәчәсінин айданлаштырылышылар.

I Интернационалы I конгресси мүвәгги тәрбиянин ени инсанлар етиштірмәк мәседдинин ерина етирилмәсі үчүн лазым олар мәңсулдар әмәкло бағланмасы налисасини сөздөн көстәрмишdir ки:

«Тәрбия алтында биз үчүн шай баша дүшүрүк:

Бириңи: ағли тәрбия.

Иккىнчи: гимнастика вә һәрби мәктәблөрдә мумарисәләрде верилен физики тәрбия.

Үчүнчү: истиенсалатын бутун процессларинин әсес принципларында таныштың әдән, эйни заманда ушага вә еңистәй әдеби истиенсалатларын ән садә аләтләрінә рафтар этиш мәктәптердән көрүнүштөрдөн көстәрмишdir.

Көрүндуй үзәр Маркс ени ниссан тәрбиясінде ағли инкишафы бириңи еро гөюр. Эгли тәрбия башга сөзле тәңсил дедикдә, элми биликләр нәзәрә алынмалыдыр ки, бу да үмүмийәттә Марксның элме олар көрушүндән ироли көлир.

Энгельс инфадәсінә көре элм «Марксдан етрут тарихә һәражаттән берен, революцион гүвәдән ибарат иди».

* Маркс—«Капитал», ч. I, 1936 ил, с. 402.

** Маркс вә Энгельс—«Коммунист манифести», Авернеш, 1939 ил, с. 82—83.

*** Маркс вә Энгельс—«Коммунист манифести», XIII чилд, I Нисса, с. 199.

Лафарк өз хатираларында язып ки: «онун димагы лимандар бухар алтында дүрән һөрб комиссияның мөндирийді. О, тағы күрүүнүң бир истигаматине дөргөрүү үзмөйөш нәмиштәң назыр иди.»

Әнгелс әз Маркс кими элми чох гыйметләндәрир вә бутун элмләр саһасындан там хәбәрдәр иди.

Маркс ва Әнгелс кәңч наслы элмин әсаслары вә системаландырылыштың дәрени билүкләрә силаңландырылганы һарттарафын мүнүммәттән бир мәсаләсөн олараг, ирәни атышылар.

Һарттарафын инкишаф үчүн Маркс, Әнгелс огли тәсисилләр азлагадар слагар һәм да физики инкишафы ирәни сүрүләр.

Һарттарафын инкишаф әтешмән шәхсијайт тәрбиясында эн мүнүммәттән бир ери да политехники тә'лим тутур.

Маркс, Әнгелс политехники тә'лими икى элементтән ибара тый билиләр:

- (а) иштәйсалынын элми әсасларының өйрәнмәк;
- (б) сада иштәйсал аялтләри илә даврана бilmәk.

Маркс ва Әнгелс етишин наслын тәрбиясында эн мүнүммәттән бириси олараг коммунист моралы тәрбийене кестармашылар. Әнгелс кестармашылар ки, һағиги башар әхлағы антиогонистик синифлорин тамамилә лөгөв зәйлдиди вә онларының изләрнин белә силиндийн заман мүмкүн олачагыдь.

Коммунист тәрбиясыннан органик ниссаналарында бирди дә эстетик тәрбияндан избара тый. Маркс ва Әнгелс бәдии әдәбијатта ва инчасыннан чох йүксәк гыймот верилярларди. Онлар әдәбијаттың машүүр классикларини (Гете, Шекспир, Данте, Сервантес, Пушкин, Гогол вә с.) ва онларының эсарларини дигтәтле муталинән әдәриләр.

Беләдиклә, Маркс ва Әнгелс һарттарафын инкишаф әтешмән шахсијайттар назырламасынын вә дана дөгрүсүз коммунист тәрбиясыннан атты тәһсил, ахлаги, эстетики, физики тәрбия вә политехники тә'лими кими вәһдәт ташкил әдән беш чәнтии кестармашылар.

Коммунист тәрбиясыннан мәгсәд вә вазифаларина даир Маркс ва Әнгелс кестармашыларни ени шәрән вә гурулышда Ленин ва Стalin тәрәфиндән инкишаф этдирилмиштәр.

Әгли тәһсил, Ленин ва Стalin элмләр сабын олмагы, билүкләр системасыны мәннисәмийи һарттарафын инкишафын эн мүнүммәттән чөтими кими кестармашылар. Ленин һәлә өзүнүн 1920-чи илдә комсомолун III гурултайында тарихи нияттингә кестармашылар ки, «Гарышында гурулыш вәзиғасы дуур, вә сиз буны ялның бутун мусаир билдүйә һийаллонмажло комму-

низмни әзбәрләнмиш назыр формулалардан, мәжләнэтләрдән, рецептләрдән, әмр вә программалардан, сизин билавасытә ишнинизи бирләшdirir, чанлы бир шейә چевирмәй, коммунистик практики ишниниз учын раёбәрлүйә چевирмәй бачармагла һәллә эде биләрсизин.»*

Ленин кәңчләрдән өз нағизәләрини бәшәрйийетин назырламышын одулуғы билүкләр сарвотилда занкыләшdirir мәйи таләб этмиштәр, чүнки анчаг бу заман коммунист олмаг мүмкүн дур.

Сталин һолдаш да инсан чәмиййетинин назырламыш олдугу билүкләр сарвәтияне сабын олмагы кәңчләрин эн мүнүммәттән бириси һесаб әдир. 1928-чи илдә комсомолун VIII гурултайдында кәңчләрә мурасиат зәэрәк Сталин һолдаш демишиштәр:

«Инди вәзиға—бутун билүк саһаларында элмә һийәләнмәкдән, ени большевик мутәхассис кадрлары назырламагдан, охумаг, охумаг, инадлы сурәтдә охумагдан избара тый. Инди һолдашлар, бизэ лазым олан шей революцион кәңчләрн элмә тәрәф һүрүшүдүр.»**

Беләдиклә, Ленин ва Стalin элмләрди дәрүндән вә система өйрәнмәй коммунист тәрбиясыннан эсас вәзиғаси һесаб әдәриләр. Онлар билүкләр системасыны мәннисәмәдән коммунист олмагын мүмкүн олмадының көстармашылар.

Политехники тә'лим. Маркс ва Әнгелс тәрәфиндан биринчи дәфә ирәни атылышы политехники тә'лим принципини Ленин ва Стalin дәрүнләшdirirмиш, инкишаф этдириш вә ени йүксәкликтәр галдырылышлар. Һәмәл 1920-чи илдә Крупскаянын политехникизм һагындык тезисләрине этдий гейдәләрнән Ленин тә'хирсиз политехники тә'лим кечмәни вә бу һолда мүмкүн олан аддымларын атылышының бир вәзиғасы олараг тапшырымышы. Нәмән гейдәләрнән һолдаш, Ленин политехники тә'лимини программасыны да бермисицәр. УИК(Б)П МК-нын 1931-чи 5-сентябр тарихы мәктәб һагындык гәрарында партия Ленинин бу кестармашыларни мәктәб ишлеңе асасына гойтулмасны тәләб әдир.

Ленин ва Стalin һолдашларын билавасытә раёбәрлүйә алтында язымыш партия программасында кәңч наслы үмуми вә политехники (иштәйсалын бутун саһаларында теория вә практикада таныш әдән) тәһсил верилмәсі тәләб олунур.

* Ленин—«Кәңчлар иттифагынын вазифалары», Ушаг вә кәңчләр әдәбијатының 1940 ил, с. 41.

** Сталин—УИЛККИ VIII гурултайдында нияттингән, Азәрбаиджан, 1939, с. 14.

* Маркс—Сечилемш әсарлары, № 1, с. 64, 1937 ил.

Йолдаш Сталин стахановчуларының биринчи Умумиттифаг мушавирларындыкни ниттинге оғли эмәкәлә физики эмәк арасында олан өкслүй йох этмәйин конкрет болларыны көстәрмишидир. О, бунуң фәһәлә синифинин күлтур техники савийәсси инженер-техники эмәк ишчиләри савийәсси галдырым маг базасында аичаг мүмкүн олачагы көстәрмишидир.

Коммунист әхлагы. Комсомолун III гурдултында йолдаш Ленин коммунист әхлагы тәрбиясинин мүндәрәчесин, эйни заманда онун васитәләrinin там айданылып иле көстәрмишидир. Ленин, мәктәбин бутун тәйсіл тәрбия ышларынын коммунист әхлагы тәрбияссын хидмет этмәсси тәләб этмишидир. Ленин буржуа алимләrinin әбәди әхлаг нағтындахи бошбоғазлығына гарышы нәр бир әхлагын синфи тарихи характерини көстәрмиши вә буржуа әхлагына гарышы етишән наслын коммунистикасын тәрбияссын гоймушшур.

Етишән наслын коммунист әхлагы руунда тәрбияләнүмәссиның әзәмийетине көстәрәрек йолдаш Сталин 1931-чи илде тәсәррүфатчылар мушавирлардың чыхышында демишидир ки, биз эза кадрлар лазымдыр ки, онлар фәһәлә синифини сиясетини баша дүшмәй, ону ериң етирияға габил ол-сұнлар. Марксизм-ленинизм классиклары коммунист әхлагының конкрет вазифаларыни да көстәрмишиләр. Онлар кәнч наслы ашағыдағы суфәтләрин ашыланымасыны ирәли сурмушшур.

1. Социализм вәтәнимизин һәтигиги патриоту олмаг. Йолдаш Сталин көстәрір ки, кәнч наслы Ленин кими вәтәнини севмәлидир.

Совет патриотизмы тәрбияссын бу жүнкү вәзиғеси йолдаш Сталинин ашағыдағы сезләрнән даға ачыг көстәрмешидир.

«... бутун елжәмиз вә ССРИ-нин бутун халлары ордумуз вә флотумузда бирлікдә вәтәнимизин шәрағи вә азадлығы угрунда, немец ордуларыны дармадағын этмок угрұнда, бейнүң азадлық мұнарибәсі апаран вайцәл дейиуш лагеридә тәшкіл олунсынлар».*

2. Пролетар интернационализм тәрбияссы. Совет патриотизмы вә интернационализм марксист дүниекүрушунан албырымас үсисалары олмагла берабар бир-бирин ташамалайылар. Сталин йолдаш демишидир ки, интернационализм идеясы қончылар үзәринде чөвлан этмәлидир. Кәнчләр бутун дүния пролетариатының бир мағсада олдугуны билмәлірләр. Онлар ССРИ-нин мұваффәгийетлә-

рини бутун дүния пролетариатының мұваффәгийети кими сайдалыдырлар. Онлар совет халларынын достлуғу вә бирлиги угрұнда мубаризә нәзүр олмалыдырлар.

3. Атентист тәрбияссы. Социалист әзәмийетине ени адамы нәр насының тағырдан узаг олмалыдыр. Онда дүния диалектика материалист көрүшү тәрбия әздәлмәлидир. Бу аздыр, о, нәр бир дини ән-әнәләр галығы иле мубариза этмәй бачармалыдыр.

4. Ичтимай мұлкіннәр тәрбияссын мұнумы кейінғіләтләрнән бириسىдир. Бу коммунист тәрбияссын мұнумы кейінғіләтләрнән бириسىдир.

Йолдаш Сталин наә 1930-чу илде ССРИ-дә әзәмәй гаршы мұнасибатлорын дәйишилгеннән көстәрмиш, әзәмәй гәрәманлығы вә шәреф ишинә чөврилдийнин гейд этмишидир. Коммунизм әзәмийетине ени адамы әзәмәй севмәли вә халг ма-лыны көз бәбәй кими горумага чалышмалыбыр. Сталин конституциясында көстәрлілдік узәр халг ма-лыны көзләмек, ону горумаг, нәр бир вәтәндашын вә әләчә дә нәр бир мәктәблінен шәрефіләр вә мүгәддәс вәзінфәссидир.

5. Шуралу итизами. Бу коммунист моралынын олдуғын мұнумы бир элементи несаб әдилір. Владимир Ильин ени әзәмийетдә, инсанлар арасында ени мұнасибәт әзәмәле калдыйнин гейд этмишидир. О, көнә әзәмийетин гул вә ачылғы интизами эвзәнин әмәкжіләр шүшрү интизами, гарышылғылар әтибәр интизамины, йолдашты интизамины тәрбия әзәмийетин зәрурийетине көстәрмишидир. Фашизмә гарыша вәтән мұнарибесі шәрдитинде мәктәблөрнімизде интизами тәрбияссы даға гүвәтлілір вә елжәмизин мудафиеси интересине хидмет этмәлидир.

Бейнук Сталин 3 июл 1941-чи ил радио васитәсінә әтдийн чыхышында көстәрмишидир ки:

«... Сызылдаянларда вә горхаглара, өзакшама саланларда вә дезертиләрде сыраларымызда ер олмамалыдыр, бизим адамларымыз мұнарибада горху нә олдуғуну билмәлілідерләр вә фашист залимләрә гарыш бизим азадлығы угрунда вәтән мұнарибәмизә фәдакарлығы көтмәліндірләр. Дәвләттимиз яратмын олан бейнук Ленин демишидир ки, совет адамларының эсас сиғети: тоғағлары, икнидлик, мубаризәдә горхама-мазлығы, вәтәнимиздин дүшмәнләрнән гарыш халға бирлікдә вүрушшама нәзүр олмагалығы».*

* Сталин, 3 июл 1941 ил, радио иле чыхышы, с. 8, Азәрнапр, 1941 ил.

6. И олдашлыг вэ достлуг тэрбий эс. Етишэн наслдэ энтузиазм, активлик вэ ташёббус яратмаг, онларын ирадэснин мөнкэмлэтмэк вэ мэгсэдэ чатмаг учун инадаа чарышмаг, социализм вэтэнчин душмэнлэрина гарши кин вэ гээб тэрбий этмэк, нэр ишда Ленин вэ Сталини охшамага чалышмаг вэ с. коммунист эхлагын чөдтэлэрийдир.

Бунун кими дэ Ленин вэ Сталин кэнч наслин нэрбий нээлтийн бэлэн чалышмын вэ физики чөлөтлийн саглам, полад осблээрэ вэ дээмир эзэлэлэрэ саниг отмалзыны коммунист тэрбийэснин вэзифэлэрийнд бирж иессэлэвээрлээр.

Полдлаш Калинин Вэгэн мунарибэс шэрэгтнүүдээ комсомолун вэзифэснээ дахь 12 ноябр 1941 ийн Куйбышев шэхириндэ сэйлэдийн нийтийд нэрбий вэ физики тэрбийнин гарышадаки вэзифэлэрийн белэх көстэрмийдир:

«Инди комсомолун гарышында дуран эсас вэзифе нэдэн избартдир. Мэн ээлэх калир ки, бу вэзифе мунарибэдэ иштиярак этмэжон избартдир. Мунарибэ индик нэятын эн эсас вэ нэлгэдлийн фактыйдир. Инди душмэнэ эзэмж вэзифэснээндэ мүнхүүм бир вэзифе яхдуур.

Она кера кэнчлэрийн физики тэрбийэсн дахаа актуал бир вэзифе кими гарышда дурур.

Полдлаш Калинин кэнчлэрийн мурчаатлаа көстэррий ки:

«Сизийн физики чөнгөддэй дэ мунарибай нээлтийн бэлэн чалышмын эзэлэхэдээ хэлж тэрбийэснин эзасларын гоймадыр. Бизэд кэнчлэр пис ялангамышилар вэ бизонлары нэхтэй бир гэдэр аркоун бейтгүүшүүк. Мэн бунаа нэх дэ нэйфсыннырым. Лажин инди бир вахт калир чатмышдыр ийн, адамлардан яланы нүүксөн мөнхи вэзиййэг дэйлж, физики вэ нэддэн давамлы олмаг да тэлэб олнуур. Зохиончлалыг комсомол, адамлары физики чөнгөддэй мэтийн олмзга альшьдэрмэлдэйдир.»*

Наадайт, Ленин вэ Сталин кэнч наслин эстетик тэрбийэснэи да коммунист тэрбийэснин мүнхүүм бир чөнгөти кими көстэрмишлээр. Эстетик тэрбийнин вэзифэс, социализм гурвуулжин мувэффгэгиййэлэрийн образын бир сургадэ кесцэрмэй, башарийн эстетик културасы илаа онлары таныши этмэй, ушагларын мухталыг бэдний ярадчылыг гуввалэрини инкишэф этдирмэждэн избартдир.

Коммунист тэрбийэснин ССРИ-дэ конкрет вэзифэлээрэ бүлэлдээр избартдир. Элми коммунизм баниларынин нэргээрэхлийн инкишэф этмиш шахсиййэт тэрбийэсн принципийн ериене етирилмэсэй белэдир.

* «Коммунист», 1941 ил 28 ноябр.

МҮҮИТ, ИРСИЙНЭТ ВЭ ТЭРБИЙН

Бүтүн бу вэзифэлэрийн бамысы эсас этибарил мэктэбийн үзээринэ душур. Мэктэб бизим культур вэ ичтиман нэятымын эн мүнхүүм биссэлэрийндэн биридир.

Нээлэх полдлаш Киров өзүүн 1934-чу илдэх чыхыншларын бирийндаа көстэрмишдэй ки, мэктэб наагындахи масаласаидир бизим даана ирэли нэрэжэкт этмэййизийн масаласаидир.

Социализм чөмиййэтнэдэ мэктэб вэ тэрбийэснин энхмиййэти даа даартыр. Чүнки социализм чөмиййэтнэдэ мэктэб тархин нэч бир дэвруүндэ ериене етирийдэйн эн мүнхүүм вэзифэлэри—етишиэн наэсли нэгнүү элми билликлээр, Маркс—Ленин дуняжеруун вэ бишээр културасынын бэйлүг галибиййэтлэри вэ силаанларымаа—ериине етирийдэй.

Етишиэн наэслин бэлэх тэрбийэс, ону шэрэгтн гулу наяндан чыхаар вэ бу шэрэгтн агасы эдэр.

Мэктэбийн эн мүнхүүм вэзифэлэрийн бирийн дэе этишиэн наэсли эхлэх тэрбийэснин эзасларын гоймадыр.

Лажин, социализм гурвуулжин мэктэбийн нээлтэйнэдээ бу руолна бахмаяраг, бэзэллэри «мэктэбийн өлмөсий» кими аитиэлли вэ ахмаг «теория» ил чыхын эдлэрээдэ.

«Мэктэбийн өлмэсий» теориясынны тэрэфдарлары исбат этмэж истийрлэрий ки, мэктэб дэвлэлтийн бир органы олдгуундандаа вэ коммунизм чөмиййэтнэдэ дэвлэлт олмаячындан, өлчэйнинд онуун органы олан мэктэб дэ өлмэлийдир. Етишиэн наэслин тэрбийн ерийн практики нэйт вэ бириничи небэдэ истенсац лат олачагдь.

Бу ахмаг «теория» тэрэфдарлары мэктэбийн өлмэсийн нэхтэй коммунизм чөмиййэти гурвуулжч гэдэр бэлэх кэзламэйн ирээс—олдгууну исбата чалышараг, онун (ийн мэктэбийн) өлдүүнүү индидэн башламаа ирэли сургуу вэ бу ишэ гэдэг гоймушудлар.

ҮИК(б)П МК өзүүн 5 сентябр 1931-чи ил тархили гэрээндэ, тамамила нааглы олараг, бу теорияны антиленин вэ ахмаг алдланырааг, мэктэбийн, социализм шэрэгтнэдэ бэйлүг энхмиййэтнэ көстэрдий. Коммунизм чөмиййэтнин нүүсэк фазасында, элми, биллик вэ техникин дэриндэн билэн адамла-

ра даға чох әнтияч олачағындан мәктәбин рол вә әннәмийтін даға да артыр.

Мәктәбин гарышында гоюлан бу күнки вәзифә даға хошбахт нәйт вә әлеммийәт гура биләчек адамлар коммунист тәрбияссын вермәкдир.

Коммунист тәрбияссын үчүн мүәййән шәрайт вә гуруулуш лазыымды.

Капитализмнан дағыдымасы, пролетар һакимийетинин яралытмасы коммунист тәрбияссын нәзята кечирилмоси үчүн он биринчи вә ән мұнум шәрайттеги яралымасыздыр.

Ени инсанлық етишилдірмасында ичтимай мүніт, ирсийәт вә тәрбия кими факторларын рол вә тәсірләрі нәдөн ибартады?

Мүніттеги инсан инкишафындаки ролу мәсаләсі мұнум ол-магла бәрабар бир чоң мұбайдасаларда дә сабеб олмушадур. Һәзіра XVII әсрде инкилис материалистләри инсанлық инкишафында мүніт вә тәрбиянан гәтәдичи ролуну гейд этмишшиләр.

Чон Локк (1632—1704) өз билиш теориясында ирсийәти тамамында рәдән әдәрәк көстәрирди ки, инсан бутун өз билгиларинни харичи дүньяны дәрк этмәк нәтижесинде алды. Инсаны руын ағ бир лейнәдір ки, тәрбия вә әльвериши мүніттеги яралымасы васитесінә, тәрбиячы ондан истәдий адамы назырлай байлар.

Адам Смит (1723—1790) мануфактура эмәнин тәсвир әдәрәк یазыр ки «Инсанларын олдугча бейнек экසәрийеттегиңиң руын инкишафы онларын күнделік мәшгеләләрінде тәжірибелір».

А. Смит даға ирәли кедәрек көстәрир ки, инсанлардаки мұхтәліф истәділ вә бачарыглар эмәнин вә эмәк бөлкүсүнүн нәтижеләрінде.

Беделділек Чон Локк вә Адам Смит инсанын бейнәсендегі әсас фактор оларға мүніттеги көтүрүлдер.

XVIII әсрде франсыз материалистләр да бу фалсафәйе сәйкенәрек исбат этмәк истәйрләрди ки, инсан ону әнате әдән мүніттеги тәрбиянан пассив мәсүс болады. Онлар вә онлардан соңра утопист-социалистләр бурадан белә бир нәтижәй калыпташылар ки, мүніттеги дайыншын вә тәрбия вә васитесінде тамзимде ени әлеммийәт гурмаг вә инсанларын нәзятын кекүндөн яхшылышырмал олар. Франсыз материалистләрдеги көрә инсан өз дөгулуушында на мәнрибан, на да залым дейил. Лакин алдыңыз тәрбия вә яшадыңыз нәйт шәрайттеги асымы оларға залым олур вә яхуд да мәнрибан олур.

Франсыз материалистләрдінде Нельвеци (1715—1771) тәрбияссын мүстәсна әннәмийәт верәрәк тәсдиг әдири ки, тәр-

бия үчүн мүмкүн олмаян һеч бир шей йохадур вә тәрбиянин күчүнә нәттә айыны белә таңы әтдиришк олар.

Нельвеци инсанын етишилдірмасында ирсийәттеги һәр һансы ролуну рәдән әдәрәк көстәрирди ки, инсанлардағы ағл бара берсизлийн белэ верилән тәрбиянин характеристикалары ила изән олунады.

«Инсанларның ичтимай бәрабәрсизлігінде фикри бәрабәрсизлігінде тәжірибелір» Нагындақи орта әсер көрүшүнүн елгыннаң чыхынды әдән Нельвеци иетично әз-тибарида инсанларда тәбик олак мейл вә габилюйләрдәр айрылымыны да инкар әдір.

Тәрбиянин һәддиндән артыг бу күчү вә тәбии габилюйләрдеги тамамында күчсузлуйтага Нельвецинин сәйнавларынан һанам дәврүн материалистләрдін Дидро дүзәлдір.

Дидро (1713—1784) Нельвецинде мурасында یазыр ки «тәрбия һәр шеңе гадирдәр демәждәнә «тәрбия» чох шеңе гадирдир демәк» дағыру оларды.

Дидро исбат әдір ки, нәттә, әйн чур тәрбия алан икі шахсеннән габилюйләрдә, темпераменти вә әнтираслары бәрабәр ола билмәз, тәрбия табиэттән кәсір олан габилюйләттеги дүзәлділ билмәз. Лакин Дидро инсанын инкишафында тәрбиянан вә шәрайттеги бейнек ролуну һеч дә инкар әтмири. Дидро көрә тәрбия тәбик габилюйләрдәр я икмаллашдырып вә яхуд да богур.

Локк, Нельвеци вә Дидронун бу көстәришләре орта әсрләре нисбәттән ирәлийдә дөгүр, бейнек прогрессив бир аддым иди.

Истәр инкилис вә истәрсә франсыз материалистләрдегиңиң бундан ибарат иди ки, онлар инсаны шәрайттеги тәрбиянан пассив бир мәсүсу кими көтүрүлрәрди.

Онлара көрә мүніт харичи бир гувва кими инсанларын бутун инкишафының өзөвлөчән мүнәйзенешләрдір. Онлар баша дүшә бильмәшилләрди ки, инсан өз актив революцион ролу иле ону әнате әдән мүніттеги өз хүсуси тәбиэтини өзү дәйнелдірді. Онларда көрә аңчаг шәрайттеги инсанлары ярадыр, инсанлар исә шәрайттеги яратмырлар.

Буна көрә дә Маркс ғадәрк материализм инсанын шәрайттеги арасындағы гарышылыгы мұнасибәтләрнән әнгиги манийатинан ача бильмәшилләр. Онларда инсаны аңчаг антропология бир көрүш варды, даға дөгрүсү онлар инсанын ичтимай мұнасибәтләр мәмбүнүн мәсүсу кими дейил, ону умуми, абстракт вә тарихи шәрайттеги харичинде көтүрүлдердір.

Онлар баша дүшмүрләрди ки, Марксның дедиий кими, шәрайттеги инсанлары яраттың гәдәр инсанлар да шәрайттеги яратылар.

Маркс өзүндөн өзвөлки материалистләринге сәйвәләрин көс-терәрек язырыдь ки:

«Шәрәнтә вә тәрбиянин дәйшишмәси һағтында олан материалист тә'лим ялдан чыххадыр ки, шәрәнтә инсанлар тәрәфиндән дәйшишдирлир вә тәрбиячинин өзүн тәрбия этмак лазыымды. О, буна кәра чәмиййәти иккى ниссәйе белмәй мәчбүр олур ки, булардан бирикін чәмиййәттин үзәнинде йүк-салып. Шәрәнтә вә инсан фәалиййәттин дәйшишмәсінин я «э-өзүн» дәйнищмосинин мутабиглігін ялныз революцион практика кими әгәр сыйышыбын рационал анылышла биләр.»*

Бурадан тамамылға айдастырыдь ки, Маркс инсаның дайында шәрәнтән асылы олан пассив бир варлыг кими дейил, ону өз мүнгүттүнүн, шәрәнтә дайшиштарған актив бир гүвә кими көтүрүр. Маркс инсаны, онун һағылдырған конкрет тарихи шәрәнтәнда көтүрүр вә она мүнгүттүнүн дайшишдирмә процессинде өз хүсүн тәбиэттөн дәйшишдирән, тә'сирәдичи, дәйнишилдикләр ярадан бир гүвә кими баҳыр.

Инсан өз мүнгүттүнин әмәк вә өзүнүн яратдығы әмәк аләтләре васитасылға дайшишдир.

«...истеңсал аләтләринин дәйшишмәси вә инкишаф этимоси ила бирликтә, мәңсүлдар гүвәләрдин өн мүнгүм элементи олан инсанлар да дәйшиштәр вә инкишаф эдирлар, онларын истеңсал тәчтүрбәсі, онларын әмәк вәрдишләрі, истеңсал аләтләриндән онларын истифада әтмәк бачарығы да дәйшишмәниң инкишаф этимосиди».**

Инсанларын әлгілі инкишафы, мейлләрі, әттираслары вә талантлары, онларын мүәйянән ичтиман мұнасабетдәкі әмәк белгүсү, мәңсүлдар гүвәләрдин әзизийәти, синфи мұбаризә, үнсүйштәтдә одлуғу башта инсанларын инкишафы, онун фәалийеттениң даира ша характеристи, өз фәалийеттениң гайдалары вә тәсисл, васитасылға алмыш одлуғу биликләрин тә'сирі алтында инкишаф әдір.

Маркс мануфактурадаки әмәк белгүсүнүн фәһілә үзәринге дәкі тә'сирине тәсвир әздәрәк көстәрір ки, истеңсалатын дар бир функциясыны ерінә-егірмәк процессіндә фәһілә анчаг биртәрәфли инкишаф әздәрәк, онун бүтүн башта бачарығы вә габилиййәтләри түрган әділір.

Фәйләнен белгілі биртәрәфли инкишафы капитализмде, — ма-шыны сәнаесинин тәтбиги әдилмәси процессында—нең дә ләғв әдилмір. Экспо әмәк белгүсүнүн ени формасы иәники ач-чат фәйләні, һәтта капиталистләрдин өзләрнін дә әйбечәрләш-дирир вә шикәст әдір.

* Маркс-Энгелс. Эссеарлары, IV чилд, с. 590.

** УИК(б)П Тарихи, с. 118

Онлар «өз фәалиййәтләринин аләтләрілә гул һалына дүшүрләр: рүхән виран әдилмеш буржуза—өзүнүн хүсүсі капи-таты вә өзүнүн газанча олан әттирасы иле; юрист—онун үзә-риида мустағилләр бир гүвә кими ағалыг әдән өз гахсыныш үзүтүг қорушшарлар, «ғәйсилли синифлар» умумиййәтлә—бз-ләринин мәңдудлугу вә биртәрәфлии иле, өзүнүн бәдани вә руны корлуғу иле, онларны ихтиласына үйғынлаштырылымыш тәрбиянин яратдыны шикәстліккәр вә бүтүн һаятлары болу, бәлкү дә неч әз этмәмәкдән ибараәт олан бу ихисаса мәңкүм әдилмәләр иле гул һалына дүшүншүдүр.»*

Чәмиййәт һәмнәнән зиддиййәтләр ичәрисинде инкишаф эти-мишдир вә биддиййәтләр исә инсан инкишафыны мәңдуд-лаштырымыш, ону биртәрәфли вә кәсирли этишишдир.

Белә зиддиййәтләр ичәрисинде капиталистләрин өзләри-ниң дә мәңдүд вә биртәрәфли олдуғларының көстәрәрәк Маркс языры ки:

«Мәнгіт, гайғыларда долу инсан ән көзәл п'есаны ан-ламага ғадир дейіл, минераллар тачири минералларын қе-зәллийини вә хүсүсі тәбиэттің дейіл, онларын анчаг пул дәйсіннен көрүр, онда минераложи ниссә йохдур.**

Шубәнсіз минераллар тачиринде (нам дә башгаларында) айры габилиййәтәд дә йох дейіллә, лакин онлар боягулыш вә мейдана чыха билмәмішлар. Бедоллиқ һүсүсі мүлкіййәт вә әмәк белгүсү капитализм әзмиййәтін инсанларын инки-шафы учун он бойук маниләрдір. Буна кәра дә иsteңсал аләтләр үзәннәндеки һүсүсі мүлкіййәт, антигонист си-нифләрдин вә эләче да истиスマрын ләғви инсанын бүтүн ниссә, мүлкіййәтләринин эсарәтдән хиласы вә онларын әзмиййәт мәнфәэтине инкишаф этимоси учун ән биринчи шәртдир.

Социализм әзмиййәттән шәхсиййәттөн инкишафы учун ән эл-веришиләр шәрәнтә ярадыр.

Әнгелс көстәрір ки, һүсүсі мүлкіййәттің ләғви инсанларын бүтүн психикасыны дәйшиштерәмәдір. Машинын ихти-ра әдилмәси машинындан сонраки инсанлары, машинындаң әзвал-кіләрден дә ғәдәр айырдыса, һүсүсі мүлкіййәттің ләғви дә ени инсанлары һүсүсі мүлкіййәт дөврүндәкі инсанлардан о ғәдәр айырмачаңдыр. Инсаның инкишафында мүнйт вә онун инсаны олан гаошылғылы мұнасабети марксизм нәстейн-и-зәрнәндән белгіла баша дүшүнмеләдір.

Инсанын етишмәсіндә инкилис вә франсыз материалист-ләрин тәрбияйын вердиктлерин мүстәсна әзмәмиййәтә гарыш XIX вә XX әсрләрдә реация башталып ки, бунуң тәрәфдар-

* Маркс вә Энгелс, Эссеарлары, XIV чилд, с. 297.

** Маркс вә Энгелс, Эссеарлары, III чилд, с. 628.

ларындан Рибо, Шопенгауэр, Ломборзо, Стенли Холл вә баш-
галарыны көстәрмөк олар.

Бүнләре жәра тәрбия фитри оларға алыныш мейлләрин,
характерин вә темпераментин инкишафына тәсир көстәрмөк-
дә күчсүздүр. Чүнки инсанын инкишафы онун фитри габи-
лийтәрләре өзөвлөшөндөн мүәйянләшdirилмишdir.

Тәрбияннан hər инсан ролуну рәддәттән, hər шейн фитри габилийтәрләрдән асылы билмәк өчтөн идеализмдир.

Бу васита ила йохсул балаларынын фитри габилийтәлә-
ринин даһа мәңдүд олдугуну тәсдиг эдәрәк буржуа алим-
ләрни йохсулларда варлыларын әйнән тәсисл алға билмәмөк ки-
ми бошбогазыгларыны ганунлаштырыг истәйирләр.

Тәрбияннан инсан инкишафында бейн ролу бундан изба-
ратып ки, тәрбия процессында бу вә я башта библикләр ал-
да эдәрәләр, шәрәнт даһа яхшы баша душулур, инсанларда
харичи мүнәттә гарыш даһа дүзүкн вә шурлуру мұнасибәт яра-
ныр.

Тәрбия həc də фитри ола билмәйен дүньякерушу ярадыр
ки, бу васита ила инсан әтрафындағы нақиселәр, башгаларынын
вә өзүнүн давранышына дүзүк мұнасибәт баслай
билир. Беләлилкә тәрбия инсанда həc də фитри олмаян, та-
мамила ени хасыйәт вә башыглар ярадыр. Буна көредир
ки, тәрбия мүәйянен шәрәнтә, етишән наслын инкишафы учун
гәтәдичи фактор ола биләр.

Тәрбия, кимни әлнидә олмагдан, барада, не вахт вә нач-
сы шәрәнде апарылмағанды асылы оларға бу вә я башта әңэм-
мийтәт малик ола биләр.

Инсанын инкишафында ирсийәтин ролуна кәлинчә буну
көстәрмөк лазындыр ки, бир соҳ буржуа педагоглары ирсий-
әттө биринчи ери верарод инсанын бутун инкишафын вә
зәләзе да онун тәрбиясүні, биология ганунларда асасланан
бір процесс кими кетүүрләр.

Ирсийәттөн инсан инкишафындағы ролу фашист түлдүр-
ларынын «ирг теориясында» сон дәрәчәдә ийрәнч шәкәр са-
лыныр. Бу йыртычылар ирсийәттө мәсәләсінде нейванна ин-
сан арасында həc бир фәрг гоймурлар. Нейванлары чинсләш-
дирмәк гайдасыны тамамыл «инсан уәзірінде тәтбиг эдирләр.
«Тәмим тапты немецләр» «алы», галан халтары исе «ашағы
дәрәчәләр» инсан несаб эдирләр. «Ал»—«тәмим ганлы немец-
ләр» истеңсал этмәк учун да чиыншыма мәнгәтәләр» дүзәл-
дирләр. Нейваннан ирсийәттө асасланан «ирг теориясынның
практика иштічәсі беладир.

Марксизм həc да инкар этмәп ки, инсанлар фитратән бә-
рабәр олмаян вә охшамас габилийтәт вә талант алырлар.

Лакин марксизм, ирси жечән габилийтәләрин үстүнлүйүнүн,
вә инсанын бутун сопраки фәзлийтәт вә инкишафынын
бу ирси оларға жечән габилийтәләрдә мүәйянләшdirилдүйнин
рәддә эдир.

Онлар тәсдиг эдирләр ки, зәһмәткешләрин физики вә ин-
теллектуал қасирләрү үмумийтәттә онлара хас олар фитри
көсирдир.

Зәһмәткеш балаларынын қасирләри андан докулмасы ата-
аналарын төгсирни имши. Маркс көстөрү ки, зәһмәткеш ата-
аналары белә ағыр мадди шәрәнт ичәрисине гоян тарихи ин-
кишаф олмушудур вә һаман тарихи инкишаф да онлары бу
вазийтәттән хилас эдәжчәләр.

Тәбии габилийтәт вә бачарыларын зүнүри вә онларын ин-
кишаф ичтиман мүнит вә тәрбиядән асырылды.

Социализм шәрәнтаңдә, тарихи инкишаф, зәһмәткеш хал-
ын ийрәнч яшайышдан чыхарараг, инсанна лайык бир вәзийтәтэ
гойгүйндан, өзөвлөләр иштәддәсзылғы мәңкүм бу халт
иچәрисиндән чыхкан талантлы ушаглар бунун учун чанлы ша-
шылләрдирләр. Чүнки бизим өлкәмиздә социализм гурулушун-
да бела талантларын докулмасы вә инкишаф эдәрәк өзүнү
көстәрмәсіннен эн алверишил шәрәнт ярамыштыр.

Бұрасының гейд этмәк лазындыр ки, ичтиман мүнит мә-
сәләсә буржуа педагогикасында да ер тутур вә мүәйян чүр
изән олунур.

Нәлә классик буржуа педагогикасы (Амос Коменски, Рус-
со, Песталоцци, Дистервег, Ушински вә башгаллары), етишән
наслын тәрбия вә тәһислән мәсәләсінин ичтиман фәлсәфи бир
мосала кими наал эдидир.

Онлар тәсдиг эдирләрди ки, тәрбия вә тәһислин вәзи-
тәләри, инсанын чомийәттө олар мұнасибатларинин, вәзиғе-
то фәзлийтәттөн нәртәрәфли фәлсәфи вә элми анализи асас-
ында нәләл эдил биляр.

Бу буржуа педагогикасынын габагчыл вә прогрессив дөвр-
лори иди. Лакин элмларин ени мұваффагиятларини нә-
зарәт алмаж эсасында фәлсәфинин ачык мистик вә илайи фор-
масыны дәйшишdirмәк йолларынын ахтарышы ила буржуа пе-
дагоглары ени теория кәлдиләр ки, бунун да башында вул-
тар позитивизмин көркемдеси нұмайәндас Спенсер дуур. Поз-
итивист фәлсәфесине көрә варлығын мәнгәтәләр дейил, мәдисаләрин практики дәрәгәнде эдәйләсінин гыйматты несаб эт-
мәк вә онлардағы әйнәлілік эмпирик ганунларла үмумиләш-
дирмәк лазындыр.

Бу фәлсәфәдә көрә анчаг тәчүрбәдә алынан мүсбәт би-
нилклар гыйматты несаб олунмалыдыр ки, буна да позитивизм
дәйїлмишdir. Позитивист педагоглар да тәрбияннин асас-

мәседдини бу мүсбөт биликлорин альянасында вә практикиңа тәнгәтінде үйргенештесінде көрүлдөр.

Позитивист Спенсер (1820—1903) тәсдиг едир ки, тәрбиянан башынча мәсөләләрниң нәллинде тәкчө бир критерия парса о да һоңта үйргенештесінде критериясындан избарет дір.

Буна осасын да Спенсер вә бутун позитивистлор толаб әдірләрди ки, биликларни верилесең вә мәйданын кейfiйттегілерин тәрбиянанда икесенін (богын ки, һом да ушагы) һаитада дағы асан үйргенештесінде избарет.

Тәрбиянан мәседи, тәрбия-тағсіл процессынин мәнийәти проблемасы әңөммиәттесін бир шей кимі я тамамилә атындар вә яхуда, «жеке иеңе вәртәтмәк» сифаришини айданыштырылады. Ицила оның әділлір.

Спенсерине бу «теориясының» Стенли Холл өз анкеталары илә яймын вә көншилдірміндериді.

Бу анкеталар өз чох саңиқтарлар арасында яйымышды, چunksи һаитада иемә үйргенештесін лазым олдуғану саңиқтарлардың сорушмасы лазымдыр. Бу шартта, педагогикада экспериментал истигамат иккисиңе зертлелір.

Бу экспериментал нарақат және экспериментал педагогика вә яхуд да педагогик психология ады алтында иккисиңе зертлелір.

Буржуазиянын бу принциптес педагогикасындан да педагогия теориясы дөгмушада.

Педагогия термини или даға әдебијатта 1893-чу илдә Стенли Холлың тәләбөләрнән Оскар Крисман тәрәфиндән дахыл әділміндериді.

Буржуа педагоги фикринин иккисиңе артық мұгтәдір ола білімнәсі, буржуа алимларине мәнчуб зертледі ки, онлар тәрбия вә тә'лим практикасында әсаслайдырмас үчүн теория дейіл, ушагын ез табиғатта мұрачылт зерттіледі.

Буржуа алимларинин ени «ихтирасына» көрә ушагын иккисиңе гануилары тәрбия практикасында тә'йин әтмелідір, яғни артық ушаг иккисиңеңиң ончы тәрбия вә тә'лимнин теоретик мәсөләләрилә маширул олмат лазым дейіл, бу иса педагогика эмгіннен тәсвірлесін демекір.

Ушагын иккисиңе гануиларын тә'йин әтмәк мәседиде ушаг ғаттында физиологиядан, анатомиядан, антропологиядан вә психологиядан мәнлүматтар топланып вә бирләштірілір, иса педагогия «әлем» иса вә мұхтәлік саңағәрден ғырылыштырылғыры, касык мәнлүматтарын топтусында избарат олмалы иди.

Ушаглар үзәрінде мұшанидәләр апарылып вә тәрүбәләр әділлір, бу тәрүбәләрнің методикалары—анкеталар, тестләр,

экспериментал мұшанидәләр ярадылырлар. Элә педагогиянын эсас қунағларындан бирі де будур.

Чunksи тәрбиянан мәседи проблемасы айры-айры инди авлодарда азуулар, импулслар вә мейлләр дөгмасы проблемасы илә әвәз әділлір, налбукі бүтүн бу мәсөләләр инциденттерінде—әлмі дүниежүргүштүп ярадылмасы, сияси мәсөләләр һәлли вә әмбийәтләрнің таралып олмасынан—объектив тәдиги әсасында һәлл зертлелір.

Буржуа алимләре тәрбия-тағсіл мәзмүн вә методлары проблемасының фәрди ииссанларын тәфеккүр механизминин иккисиңе проблемасы илә әвәз әділлір. Мәнлүм олдуғында үздөнгөлдөрдөн көзінде мұнасабатләр, оларның әмбийәттөң гарыш олар вазифеләрі вә бутун бүнләрдің әділліктерінде әсасында һәлл зертлелір.

Буржуа алимләре иса белә ичтимаи бир проблемасы психология проблемасы илә әвәз әділлір. Һәтта Стенли Холл үшін био-социология тәрбиянан айданылдырылған болу илә педагогик проблемалары һәлл зертлелір.

Ииссан шахсийеттесінде иккисиңе нағызында реакцион буржуа теориясы олар биогенетизм дә бу мәсед үчүн истиғада зертлелір.

Биогенетизм нечә мейдана чыхмышды. Һәлэ XVII әсрдән иккисиңе этизм преформизм тәсдиг әдірді ки, артма—бу күтпелін садақа бейімасы, организмнін өзөвлөчадән тамаминде назыр һәтті болуын ачылмасы, рушеймін иса иккисиңе ачылмасыбы.

Преформизм һәттін илаһи башланылышын тәсдиг әтди, иккисиңе биологияда дини принциптер ролуну ойнамышиды. Һәлэ XVIII әсін орталарында Волф өзүнүн эпигенезис теориясы илә преформизм әлдүрүчү зәрбә вүрүр. Волф иккисиңе мәсальесінен бейік ер верөрәк тәсдиг әдір ки, иккисиңе ھенде назыр элементтерін садақа ачылмасы дейіл; иккисиңе тәдрижі дәйнішмәләр вә ендән яразмалар процессынан.

Көткінчо иккисиңе зәдәк эмбриология преформизмә гарыш көсекиңе бир протест олур. Бу эмбриология әсасында да һеккелдін биогенетизм гануин мейдана чыхыр. Биогенетизм биологияның ән мүнгүммүм умуми жаңдайларларнанда барынан оларға һейваллар алғаннаннан өзөвлөчада процессын вә ҳұсуси нағызында ғанағайларын ғонылғуған баша дүшмәкәдә бейік рол ойнамышиды. Һеккел өзү бу гануин белә ифада әтміндериді:

«Онтогения (йәни рушеймін юмуртадағы иккисиңе) ирсінійәт вә үйргенештесінде гануилары илә мәнгүдүд әділмінші мү-

әйнән типин филогенезини, йә'чи һаман индивидин бир сырға ата-бабаларының гыса вә сүр'етли тәкәрүридан ибартадыр».

Мәмәлә нейваниларын вә инсанларын эмбрионал инкишафы буны учун чаны мисал ола биләр, бело ки, һәм мәмәлә нейваниларын, һәм дә инсаның ба'зы органдары (урек, бейраклар, эсәб системасы вә с.) вә инкишафларның башланыгында әввәл балыгларын, соңра исә суда, һәм гуруда яшәнләрның органларына чох охшар олурлар. Бундан байғы, рүшәйм нальидаки инкишаф дөврүндә элә органлар ярыйлар ки, онларың һәлә бәтән инкишафында итиб кетмәсина бахмайраг, вахты изә һаман нөвүн ата-бабаларында бейлүк рол ойнамышыдыр. Демәк биогенетизм илик формасында ушагын анчаг бәти инкишафын (догулана гәдәрки) иди иди. Биогенетизм гануның сонраза педагогикая кечирләрәк инсаның дозулымсыздан сонраки инкишафы (инсаның из ата-бабаларының инкишафының төкәрәтмәсі) дөврүндә тәтбиг әдилмәйеш башлайыр. Һәлә нектел өзу хәбәрдәрләгәр этишидә ки, айрымайры шәхсләрдин инкишафы изә һаман нев һәյтәнин инкишафы арасында борабәрлік ишшән гоймаг олмаз.

Спенсер вә Стенли Холл исә шәхсийәттән инкишафы илә шәхсийәттән тарихи арасында параллель яратмара со'й әдирләрдән ки, бу да педагогик учун чыхыш моменти олмушудур. Онлар Йәккеллин биогенетизм гануның мөхәнниләр олараг инсаның инкишафын тәтбиг әдәрәк ушагын ирсийәттән фаталистик шартланышын ҳүсуси дахилла тәбәннәт олдурунса тәсдиғ әдирләр. Онларын ени шуары бундан ибарт олур ки, «Ушаг балача бейлүк дейил, бәлкә она хас олан ҳүсуси гануныларында яшәнү ҳүсуси варлыгдыр». Ушаг инсанлыгын бабасыдыр, ушаг мүасир һәнтән вә инсанларла дейил, ен чох нейваниларла бағылдыры.

Әкәр ушаг мүасир һәятта бағыл дейилса вә онун өзүнә иләд ҳүсуси ганунылары варса, демәк онун инкишафы ичтимай инкишафта вә тәрбиядән асылы олмаяраг кедир, буна көрә дә ушагы, онун кечирдийи мәрәләйә (йә'чи инсан җәмиәттәнин бу вә я башын дөврүнә) уйғын олараг тәрбиядә әтмәк лазыгыдыр. Һәле Гетчинсон яшә уйғын олараг, ушагын инкишафының ичтимай-тарихи кечимишлә шәртләндийнин исbat әтмәк истәйирди. Гетчинсона көрә ушагын һәйтәнде беш дөвр көстәрмәк олар:

1. 2 яшшән 4-ә гәдәр—ушаг бәшәрйәт тарихинин газма дөврүннән тәкәрүр әдир.

II. 4	»	9—11	»	»	овчулуг	»	»
III. 9	»	14	»	»	малдарлыг	»	»
IV. 12	»	16	яша	»	гәдәр ушаг	зираәт	дөврүнү

V. 16-дан соңра исә тичарәт (даһа дөгрүсү капитализм) дөврүнү кечирir.

Шүбһәсиз жи, капитализмы инсан җәмиәттән инкишафында ахымычы дөвр кими көтүрмәк Гетчинсонун буржуа фикрләrinә неч да зинд дейил.

Педологлар ушагларын давранышынын, эмоцияларынын, адатларынын вә тәфеккурларынын инкишафындаха характер хүснүйләрләрни дә изан әтмәк истәйирләрди.

Стенли Холл ушагларда бу установка изә ҳүсуси мүлкүйдүлүклик инссин «тәддиг» әдәрәк белә натыйәй көлир ки, демә ҳүсуси мүлкүйдүлүк инссин, инстинкт олараг инсанын яшамасы учун ол зарури бир шең иниш. Стенли Холл, инсияттын вә һәр һансы белә алайышынын мүэйәйән ичтимай гүрулдушда дөргүнүн вә һансы гурулуш изә шәртләндийнин баша дүшмәк истәмиရ.

Бине, ушагын әгли инкишафы лимитләри вә сәрәддәләри мәсәләссинын үзәрindә ишләйир. Бине изә «тәддигатларнын» сонунда белә бир натыйәй көлир ки, шакирдләрдин мүвәффагијәт дәрөчәси онларын конституционал ҳүсусийәтләрилә мүэйәйәләндәрдиләр. Бинең көрә зәмәткеш балаларында өзләринин тәбәннәтләр, даһа дөгрүсү фитри габилийәтләре әти-бирила ади мәкәттәдә охуя билмәзләр, чунки онларын әгли габилийәтләрни нормал мәктәп программасынын мәнимсәниләрмасын ичәз бермир.

Бинләрдән башын Бине әгли зәкүлләрнин шкалаларынын вә һәр бир ушагын мүэйәйән өлчү алтына алмағын тестларини яратмара чалышмышыдьыр.

Педологлар көрә, элә бил, ушагын әгли габилийәтләр, она һәр һансы тә'лимдән асылы олмаяраг хасдыр, вә онун дүни уәдә ушагын әгли габилийәтләрни сырф ирсийәттән зәйншы функцияларыбыр.

Бу антиэлми «принципләре» асасланыраг, педологлар һәр бир «ушагы» мүэйәйән өлчүдә охутмагы, «тә'лимн» ени ихтира әдилмәни гануның кими ирәли атырлар.

Бу өлчүләр, даһа дөгрүсү шкала вә тестләр чох тез яйылышылар.

Лакин буржуа алимләрни бурастын баша дүшмәк истәмиရләр ки, тә'лим, онун мәзмүн вә формалары хариччында неч бир әгли инкишаф проблемасы изаң эдилә билмәз.

Бутын бу өлчүләр, бәйтән олараг пролетар балаларынын интеллектуал инкишафында ногсан олдурун вә буна көрә дә онларын анчаг элементар тәһсилә кифайәтләнмәссины, тәбии бир ганун кими тәсдиғ әдилмәйә хидмәт әдирләр.

Бу өлчүләр васитәсіла синфи сечки апараг йүз минләрдең ушаглары нормал мәктәбләрдән чыхарыб программасы йүнкүлдәшмеш мәктәбләре көндәрирләр.

Буржуа өлкәләрендән сөвет зәміншың көчирилмиш педагогия принципиал оларға неге дә дәйнімешміш, лакын өз патшарыны бир гәдәр ениләшпірмәнди. Онлар тәсдиг эздирләрди және, педагогияның мәшгүл олдуғу мәсәлә ушагыны нечә охумасы, алмаға педагогиканы мәшгүл олдуғу мәсәлә исә мүлдәллімін неча өйрәтмөсіндер.

Онларың методология сабыйн бундан ибарат оларға галырын, онлар, ушагыны инкишаф ганунларыны тә'лим-тәрбийә процессындаң айрында олардың онуны харичинде ахтарыларды.

Педология ила бирлигкә оларға онуның ганунун да кетүрүмшүшүнде ки, бу ганун да ушагларының талендерин био-социологиқ факторлар, ирсийәттің вә һансының исә «дәйнішмәз» мүнгиттің тә'сирі иле фаталистик шәртландырылмасындаң ибараттады, чүнки педагоголар тә'лим-тәрбийә процессын харичинде аңнага исә мәнба, ики «фактор» талаға билгилендилер: 1) ушагының табиғаты, 2) ичтимағ мүнгиттің тә'сирі.

Педологлар ушагының табиғатын өсіріп отыт кими баша дүшүрлөрди, ичтимағ мүнгиттің исә синифләрін ичтимағ мұнасиғаттарында тарихи дәйнішмәз кими йох, дәйнішмәз капитализм өмірдегі кими баша дүшүрүруду.

Бундан башта, онлар ичтимағ мүнгиттің зиялайышыны олдугача дарлапшырағар орай аңтага ушагыны айләсін, онуң яхын йолдашларының вә һанам зияненән әзәттәнәдән едән ерли району дахил әдірдилор.

Бу мүнгит (іш'ин капитализм өмірдегі) дәйнішмәзdir, чүнки он саналының фәллійәттіндән дейіл, біз мәлum ол-майна ганунлардаң асылылдыр. Инсанларының инкишафы, фаталистик оларға, бу ики фактор иле әввәлчедән мүэйянләшdirилмишdir.

Педологлара кәрә зағымёткеш балалары һәм физики вә һәм дә әгли инкишафлары зәтибарилә варлы балаларындан көриңе галырлар, чүнки бириңчиларни (іш'ин йохсул балаларының) ичтимағ вә биологиқ мүнгиттің езу көриңе галмышылар.

Инсан инкишафының асылы олдуғу бу ики факторун һансының даңында өзгөрдің тә'сир көстәрдің мәсәләсін педагоголар арасында мубағасында иди.

Бә'зиләрі ушагы таттаг әдәрек онуң ата-бабаларының өйрәнір вә ушаглары «дефектли», «четин»ләр бөлкүсүнә салмаг уүнүн, онуң ирсийәттіндә «кунаңкар» моментләр ахтарыларды, бә'зиләрі исә, ушага, мүнгиттің бутун гычыгланмалады.

Рына механики сурәттә тә'сир көстәрән бир шей кимі бағырылар.

Мүнгит, ушагларға фаталистик тә'сир көстәрән гисмет ки-ми баша дүшүлүрдү.

Педологлар, буржуа өлкәсіндә истифада олунан үзүргигат методдарының да көтүрәрек ушаглары әгли союзның көрә айрырыр, кемәкчи мәктәбләре көндәрир вә бир мәктәбин ичарисінде онлары синифләрә белүшүрүрләрди. Бу мәсадада дә тест вә анкеталар кенинш сурәттә истифада олунурларды.

Нәтижә зәтибарилә ол минләрда нормал вә сағлам совет мәктәбліләрінің мұхтәлиф адларла (чатин тәрбийә олунан, «дөңгө» вә и. а.) ھүсуси мәктәблөр кечүрүлүрләрди.

Мактабда исә бутын торбийә-тә'лим ишинин чоху педагоголарының алларына көмішті.

Педологияның бу зәрәрверици фәллійәттің УИК(б)П МК-ның 4/VII 1936-чы ил тарихында «Халы мағариф комиссарларының системасында педагоголар тәғрифләр ғанағтында»ғы гәрәбы иле нағайәттөрдөр верилир.

Партияның бу гәрәбә, педагогияны яланчы вә буржуа характеристерли әлм кими характеристика зәдәрек онуң «мәктабин өлмәсі» теориясы иле олар алаңғасының көстәрір, совет ушаглары үзәріндәкі бу истеңзая соң верілмәсін, «педагогика вә педагоголардың өз ңүүгларында тамамила бәрпа әзилмәсін» талаб әдір.

Партияның бу гәрәбәры әсасында совет педагогикасы ени инкишаф йолларына көмішті.

ПЕДАГОГИКАНЫН МЭНБЭЛЭРИ

Совет педагогика системасынын теоретик эсслесларыны марксизм-ленинизм классиклорини төсслөвтэй төрбийн ишлэрийн даир олал та'лимлори төшкүүл эдир. Бело ки, марксизм-ленинизм классиклорини осордоронд, биз педагогиканын бүтүн проблемаларына чаваб тана билдир. Бундай башын совет педагогикасы, партийни вэ нөхөнчтөн мэктэб наагында гэрар вэ көстөрүүллөрнүү дээ өзүн ройбөр документ кими гэбүл эдир. Бу эсслары истиганд эзэрдэвтэй вэ буулбары элдо ройбөр тутарыг совет педагогикасы ашагыдаки мэйбэллары тадгиг эдир вэ тө'лийн төрбийн ишлэрийн даир ени мэсөлэлдээр ахтарыр.

1. Совет мэктэблөрнин кениш вэ чохтэрэфли төчрубося педагогика учун мисилеиз бир мэнбэдир. МК дэфэлорлы совет музаллимлоринин яхши төчрубосяннан бийрэнмэйн вэ умуми-жоңцомийн педагогика гарышсында да бир вээзифо кими гоймушудур.

Педагогика мэктэб практикасындан айрылмамалдыр. Иолдаш Сталинин дедийн кими практиканан айрылан, онун сэссии эшитмэйэн элэ совет гуруулушуна ярашмаз вэ һөгиги элэ ола билгээдээр.

2. Буржуя педагогикасы вэ мэктэблөрнин яхши төчрубосяннан тонгили олараг истифада эдийлмээн дэ совет педагогикасы учун бир мэнбэдир.

Лакин буржуя педагогикасындан данышдыгымыз заман бир шеби унтугамалыбын ки, музайэн деврларда буржуазия вэ онун педагоглоры прогрессив шүүрларда ортая чыхылар. Мэсалын: Амос Коменски (1592—1670), Жан Жак Руссо (1712—1778), Песталоцци (1746—1827), Дистерверг (1790—1866) вэ с. Бу педагоглоры элэ прогрессив көстөришлэр вардым ки, совет мэктэби учун дэ вэ гүүвсчини наээ итирэмшиддир. Совет педагогикасы тонгили олараг, буулбарын көстөришлөрнөндөн истифада эдир.

Бүтүн буулбар буржуазиянын прогрессив дэврунга анддир. Лакин бу күнки буржуазия вэ онун педагогикасы наагында буун демэк олмас: Бу күнки буржуазия вэ онун педагогика-

сы оригинал hech бир прогрессив шей верэ билмир. Буржуазиянын сон заманлар ирэли атдыгы «енилликлэр» онун инкишэфийн дэйил, эксикэ онун сүгүтүнү, онун чуруудынч эксээтидир. Далтон-план, проект методу вэ башгалары бууну чуун мисал ола билдэрлэр. Одур ки, бу күнки буржуя педагогикасына олал мунасибэттимэс даа энтиялты олмалыдыр.

Бунун кими дэ кеинь мөктэбин ярарлы төчрубосяндээн тонгили истифада этмэж олар. Бу барэдэ йолдаш Ленин комсомолуун III гурултайында дөмнүүдийн ки, кеинь мактэби инкар этмэжла онун коммунизма ярар чөнөтлөрнүүдэн истифада этмэйн унутмамалыбыг.

3. Элэвэ мэнбэ кими совет педагогикасы монографиялар вэ мэктэбин документлэрийн бийрэнмэждэн истифада эдир.

СОВЕТ ПЕДАГОГИКАСЫНЫН МЕТОДЛАРЫ

Диалектик материализм зәлми методуда сейкәнмелі вә реәйттәт педагогикасы юхарыда гейд олунан мәнбәләри бир чох 'методларла' өйрәнир вә тәдгиг эдир.

Совет педагогикасы тәжир бир метод дейил, мұхталиф методлардан истифадә эдир. Чүнки, алчаг тәдгиг методларлынын мұхталифиі тәдгигаты зәлми эдә биләр. Бир метод тәтбиги нағычаларин иса чох вахт биртәрефли вә тасадуғи олурлар. Нәтичәләрин докру вә зәлми олмасы учун методларын мұхталифий шәрттір. Лаки бу кифайәт дейил. Бу методларнын неча тәтбиги әзілмәсі вә наңын принципиал тәләблөр үзөрінде гүрулмасы да олдукча мүннүм мәсәләдәр. Совет педагогикасында тәтбиг олуна билән бу ашағыдағы методлардырлар.

1. Мұшанида методу. Мұшанидән мәгсәди педагоги әнәмнийдә олан мәсәләләр әтрағында фактик материал топпамагдыр. Зәлми педагоги тәдгигат учун бу чох файдалыдыр. Чүнки бурада тәрбийә нағисәси процес cә вә нәрекәттә өйрәннілір. Педагоги процес cә өйрәнмәк учун мұшанида ташкил этмәйнін бир нечә шәрти вардыр: а) мұшанида заманы дәрсін нормал кедишина нең бир маңаңызға көстәрмәмәк; б) мұшанида ишин тәбии кедишина зид олмалыдыры; в) мұшанида плаңны олмалы вә конкрет мәгсәд дашымалыдыры; г) мұшанида һәртәрәфли олмалы вә нәтичәләрі гейд этмәлидір; ғ) мұшанидәйә таңрублөл мүэллімләр чәлб әдилмәлидір.

2. Педагоги эксперимент. Мүәййән тәрбийә мәсәләләрини даға дәрін тәдгиг этмәк учун ону добуран шәртларин бәзиләрнин дәйишилдеріләр вә я яхшылығы әнтинал олунан бир гайданын эфектини мүйизин этмәкдән етру ону ишләдір вә нәтичесини йохлайылар. Бу эксперименттір.

Эксперимент мұшанидән да әнәтә эдир. Лаки ондан фәрғәннир. Бела ки, мұшанида васитасында биз практикада олары, нең бир дәйишилниксиз вә она гарышмадан дәрк эдир. Эксперименттә өйрәндийимиз нағисәсин процес cәнни дәйишилмәк лазындыр.

Эксперимент ашағыдағы шәртләрә сейкәнмелі вә реәйттәт этмәлідір:

а) бир мәсәләнин эксперименти мұхталиф мәктаб вә мұхталиф синифләрдә апарылмалыдыр ки, нағычалар контрол вә мұтрайса әдилә билсингеләр;

б) эксперимент мүмкүн гәдәр аді шәреңтә апарылмалыдыр;

в) практиканын рәддәт этдий вә зәзәрәи габагчадан бәлли олар мәсәләләр эксперимента бурахымамалыдыр.

3. Мәктәб документациянын өйрәнімак. Бу да педагоги тәдгигатын бир мәтодудур. Бурада мәктабны документацияны, шакирдләрнің дефтерләрни, мәктабның синиф рәйбәрнин, мұзламмаларын, шакирдләр тәшиқилатынын планлары, мәктабның нағт-несабы вә с. өйрәннілір. Бу йолла да мәктабның ишләрнин нағычаларина гыймат вермак олар.

4. Мәктәбин педагоги йохланылмасы. Мәктәб документациянын өйрәнмәк чох заман ону йохдамагла алғаләндирилдір. Мәктәби йохладығда да гарыша конкрет мәгсәд гоюлмалы вә иш планс узрә апарылмалыдыр.

Сайдығымыз тәдгигат методлары бир-бириндән айрылмынанда дейил, алғәлі вә бир-бирилә разылашдырылараг ишләділмәлідірлар.

5. Педагоги мұсағиба. Педагоги тәдгигат ішінде педагоги тәсірлерин янызы нағычаларі дейил, бу нағычаларға көтирен процес cәннен өзү дә бизи марагландырмалыдыр ки, бу да шакирдләрле билавасын үнсүйіттә (бирликдә) олдуғумуз заман мүмкүндүр. Бу мәгсәдә биз шакирдләрлә педагоги мұсағибә апардығымыз заман наил олуруг.

VIII ФАСЛ

ПЕДАГОГИКА ВЭ ОНУН БАШГА ЭЛМЛЭРЛЭ ОЛАН ЭЛАГЭСИ

Педагогика етишэн нэслин тэрбийэсн һаггында олан бир элм оларag чөмиййэт вэ инсан һаггында бир элм кими чөмиййэт вэ инсан һаггында олан башга элмлэрлэ яхындан элагэдлээрдь.

ҮИК(б)П-ний трихи педагогика илээн яхындан элагэдлээрдь. Чүнки партия тарихи көнч нэсли марксизм-ленинизм руунд тэрбийэс эдэрэк халт душманлэрийн гарши мубаризэ үтмий, большевизм илээ силахандырагат социализм хүрүүлжин hэр чөбнөснид актив вэ сайыг фэалиййэтэ наズырлахыр.

Педагогика умуми тарихэд дэ яхындан элагадарлээрдь. Чүнки умуми тарихи мухтэлиф ичтиман эпохаларда тэрбийэсний мэгсэд вэ мундэрээсчини мүйийэн өтмэйж көмөк эдир.

Педагогика ушаг анатомиясы вэ физиологисы элмлэрилэдээ элагэдэр олмалыдь, чүнки ушагын физиологии вэ анатомик инкишафыны өйрэнээрэж, тэрбийэ вэ тэ'лим ишини дахаа яхши вэ дүзүүн гурмат олар.

Педагогика билаваситэ психология илэ бағлыдь. Чүнки психологийн инсаны психи фэалиййэтиний ганунауйгүнүүглэгэрийн һаггында бир элмдир. Психологияны вэ хүсусида ушаг психологийн өйрэнэ, бутүү педагогжи процесси психологиж эсслэлар үзүүрнэд гурмажа вэ тэ'лим-тэрбийн дахаа сэ-мэрэлэшдирмээн олдугч лазымдыр.

Бундан башга педагогика өзүүнүү, системасында олан элмлээрдэд дэ элагэдлээрдь.

а) Педагогика тарихи. Тэрбийэ, тэсцил, вэ тэ'лим ишийнин гадим деврээн башлаяраг, айры-айры этаплардаки хүсүсийтээриний вэ онларын инкишафыны өйрадир. Буна көрэ дэ педагогика өзүүн тарихи илэ элагэдэр олмалыдь.

б) Хүсуси методикалар. Айры-айры предметларийн тэдригийнлээр, онларын умуми тануниларыны өйрадир вэ бу хүсуси методлар педагогикын умуми эсслэларына сейкэндийндээн педагогика илэ онларын гарышылыгты мунаасибэти лазымдыр.

в) Педагогика нэм дэ хүсуси педагогикалар сурдо тифло-олигофено-педагогика (карлар вэ лалларын педагогикасы) илэ элагэдлээрдь. Чүнки лал вэ карларын педагогикасы онларын тэрбийэ вэ тэ'лим ишийнин форма вэ методларыны өйрэнэрий.

г) Мэктэб гигиенасы. Ушагларын мэктэб шэрантинде дахаа дүзүүн ишлэмэлэри вэ сагламлашмаларына хидмээт эдэн бир дисциплиниадыр.

Бу элмлээр бирликдэ олараг педагогжи элминий зэвсигийнлэшидир вэ онуу гарышында гоюлмуу вэзифэлэрийн дахаа муваффэгиййтээ еринаа етирилмэснэе көмөк эдир.

Педагогика элминийн умуми эсслэларыны билдлэдэн сонра, онуу мэшгүүл олдуугу айры-айры мэсэлэлэрийн өйрэнэлмэснэе кечэ билэрик.

IX ФАСЛ

ССРИ-дэ ХАЛГ МААРИФИ ВЭ МЭКТЭБ САҮЭСИНДЭ ДӨВЛЭТ СИЯСЭТИ.

Пролетар диктатурыасы дэврундэ пролетариатын халг маарифи саүэсиндэгийн дэвлэлт сиасотиний принципийн һэлэ революцийнадан чох эзвэл Ленин вэ Сталин тэрэфиндан ирэли сурулмушудур.

Ленин вэ Сталин һэлэ капитализм шэрэгтнндэ фэхэл вэ кэндлийн култур сэвиййэсни галдымрагы мүнум бир мэсэла олзраг гоюорларды.

«Русиянд капитализмийн инишиафы» адлы мэшнүр эсэриндэ Ленин, кэндлийн капитализм шэрэгтнндэ шаһэр ахьнын прогрессийн нийтийн хактеризээ эдээр көстэрили ки, бу ахын кэндлийн атылмыш, ундуулмуш, кери галмыш нэйтдэг голпаратаг, муасир ичтими нэйтэн буруулсаны салыр вэ элэчэ дэ кийнэ патриархал аяланы зиифлагдээр, гадыны киши ила бэрбэр нүугута вэ дахаа мустэгилл вэйийтэй гоюор.

Ленин шэхэрийн култур ролууну көстэрмэклэ бэрбэр шэхэр ила канд арасындаки зиддийэтин лагв эдилмаси мэсэлэснин ирэли суруду. Бу зиддийэтин арадан галдымрагын салын, элм вэ санотларын бутүн халга етишмаси ишиндэ байж бол ойнччандыр. Шүбхэсиз капитализм шэрэгтнндэ бу мүмкүн олсын шей лейлдидр.

Ленин, чох каскин формада, халгчыларын үмуми ичбари орта тэхсил, наатгындаки хырда буржуазия утопияларын тэнгид эдир, Халгчылардан Южаков 8—20 яшлы бутүн оглан вэ гызылары энэтэ эдээчэг гимназияларын ярадылмасыны ирэли суруду ки, бу гимназиялар мэснүүлдэг ассоциация олзраг мүэййин эмэг мэснүүлдэлдэгы васитэсилэ вэ хэрчлэрини чыхармалыдыр.

Ленин бу утопияны бутүн кэсскиний ила ифша этмэклэ бэрбэр халгчыларын бир чох баша дүшмэдиклэри мэсэлэлэти наамт айдынлыгы ила ачыг көстэрир. «Халгчылар проекторуунун миварис» адлы мэггалсиндэ, Ленин көстэрир ки, синифлэрэ бөлүнмуш чэмиййтэдэ синифсиз дэвлэл, си-

нифсиз мэллээт вэ синифлэр харичиндэ дурмуш индивид ола билмэз.

Ленин Южаковун синки мэктэб илэ синфи мэктэб арасын даки фэрги баша дүшмэдийнин гэйд этмэклэ бэрбэр өзү бу фэрги айдынлапшдырыр. Ленинэ көрэ синфи мэктэбин манийнтын бундай ибарэгдэр ки, бурада тэхсил бутүн варлылар учун эйин чур ташкил олонимуш вэ онлара эйин чур мүмкүн дур. Бела ки, синфи чэмиййтэдэ, бутүн вэтэндэшлэр күя нүүгчээ бэрбэрдирлэр вэ факттик олзраг тэхсил анчаг варлылар учун мүмкүн дур.

Синки мэктэб, шакирддэн анчаг муйайн синка мээнсүбийн боти тэлэб эдирдис, синфи мэктэб силклэри танымыр, о анчаг вэтэндэшлэри таныныр. Синфи мэктэб, наамын, анчаг бирч шеяг тэлэб эдир, о да будур ки, шакирд тэл'им учун багт версии. Синфи мэктэб учун программаларын мухтэлиф олмасы неч да лазым дейил. Чүнки онсуз да синфи мэктэб, тэл'им нааты, тэдрийн лэвазиматы вэ бутүн тэдрийн бою онун башга хэрчлэрийн вера биймэйнэлэри орта тэхсилэ бурахмыр. Нэхтэ тэл'им нааты алмаян орта мэктэблэр бела вэ синифийн итихарийлэр, чүнки мэктэбэд охудугу мүддэг эрзиндэ йохсулун өзүнэ олан хэрчи, тэл'им наатындаа о гэдэг чохдур ки, йохсул ба неч заман мүмкүн олмадыгындан о орта тэхсилэ да кетмир. Чар нэхмэтийн исцээр чур пасын ила йохсулун тэхсилээ мале олурду. Ленин чар нэхмэтийн маариф министрийнин сиасатини ифша эдээр, көстэрир ки, чар Русиянд халг маарифи саүэснэд дунднын эн кери галмыш ёлкэлэриндэх бирисдэг. Русиян халгынны газыны сорумш чар нэхмэтийн нааман халгын маарифинээз чох тул хэрчлэмэж мэчбурийэтэ гарышындаа олдту заман өзүнү йохсул вэ дилэнчээ элэн эдир вэ нэр. Ихансы хэрчдэн болон гачырырды. Буна көра дэ Ленин вэ Сталин һэлэ капитализм шэрэгтнндэ замхэтгэшлэрийн култур сэвиййэсни галдымраг угрундаа мубаризэ апаррагы мүнум бир мэсэла олзраг партиянын гарышындаа гоюорларды. Бойж Октябр социалист революциясындан соира бу вэзэфэ совет мэктэблэрийн гарышындаа бутүн кэсскиний ила дуур.

Пролетар диктатурыасы дэврундэ мэктэбин эсас вэзифэлэри партиямын программаында бела көстэрилмийшдир.

«Пролетар диктатурыасы дэврундэ, юнай коммунистийн тагамалын нээнтэ кечирүүлэсэн мүмкүн эдэн шэрэгтнээзлэгээ дэврундэ, мэктэб, иханки үмүүийгээдэ коммунизм принципийнин нээнтэ кечирчиси олмалыдыр, бэлжэ гэти сурэтдэ коммунизм гурмага габил бир насл тэрбийэлэндирмэж мэсэдэл, пролетариатын идея, тэшкилат вэ

тәрбийә тә'сирини, эмекчи күтләләрин ярым пролетар вә гәрби пролетар тәбәгәләри узәринде кечиричиси олмалышыр.*

Белгиләл мәктәп «буржуазияның сифи агалызының си-
ланы һаңындан чыхарылыб, өммийәтин синифләре белүнмә-
сина тамамилә мәнв этмән силанына, өммийәтин коммунизм
әсаслары узән енидән дөгмасы силанына чөврилир»**.

Партия программасы, пролетар диктатурасы дөврүндә халг
маәрифи вә мәктәп саһесиндең әсас вазифаләри беңә көстә-
рир:

1. 17 яшына гадәр һәр икى чинсән олан бүтүн ушаглар
үчүн пулсуз вә ичбәри умуми вә политехник (теория вә практи-
када истеһәсалтын бүтүн башлыча саһәләриле таныш эдән)
тәсиси тәтбиг этмәк.

2. Ичтимай тәрбийәни яхшилаштырмак вә гадынылары азад
этмән мәгсәдилә мәктәбәгәрдә тәрбийә мүәссисәләри: ясли-
ләр, бағчалар, очаглар вә саирә шабакасы яратмак.

3. Ана дилинде дәрс кечилән, һәр икى чине ушаглар ба-
һем охудулан мутләг дүнйәни, йәни һәр һансы бир дини тә’-
сирдән азад, тәһсил иле ичтиман-мөнсүлдәр эмәк арасында
сыйхи работә ярадын, коммунист өммийәтинин һәр һәр чәтәдән
инкишаф этмиш үзүләрниң назырлайын вәнид әмәк мәктәби
принципләрини тамамилә һәյта кечирмәк.

4. Бүтүн мутәллимләри дөвләт һесабына сларат емәк,
пәннәр, аяглабы вә тәдris вәсәннәти тәчhиз этмәк.

5. Коммунизм идеясы дашыян ени маәриф ишчиләри кадр-
лары назырламаг.

6. Эмәкчи әналини маәриф ишинде актив сурәтдә ишти-
раке чалг этмәк (халг маәрифи советларинин инкишаф этди-
рилмасы, заводларын сәфәрбәрлүк алышмасы вә с.).

Буржуазия алымлариниң синиф вә сиясат қәнәрнында мәк-
таб олмасы нағындан дәнүшүлгәрләр башбогазлыг вә халгын
кезүнен бағламаг тәшбәбүсләриндән башга бир шей дейләлләр.

Ленин языры ки:

«Биз дейирик: бизим мәктәб саһесиндәкى ишимиз дә
буржуазияның хүхмәг угрунда мубаризәдир. Биз ачыгчы-
сына дейирик ки, һәյт қәнәрниңда, сиясат қәнәрниңда мәк-
тәб — бу ялан вә риякарлыгдыры».***

Мәктәб, мәдәният вә шакирдләр узәринде йолдаш Сталин
ен бәйкән гайфылар көстәри.

Йолдаш Сталин комсомол вә совет студентлари гарышы-

сында социалист тәсәррүфаты вә социалист күлтүрасының
шүүрлү гуруусу олмалары вәзиәтесини гоймушшур.

Сталин йолдаш, кәңчләрни элмләре саһиб олмаға өчүрүр-
1928-чи ил 16/V-да комсомолун VIII гурултайнда Сталин
йолдаш кәңчләр гарышында: «Инадлы сурәтдә охумаг, охум-
аг, охумаг, вәзиәтесини гоймушшур. Сталин йолдаш бир чох
чыхынчыларында вә хүсүсила XV, XVI, XVII вә XVIII партия
гурултайларында совет халгларының күлтүр сөйнүйә инки-
шафларының давам этдирилмәснин мүнүмм бир вәзиәт ола-
раг гоймушшур. Вахтила эн керидә галмыш милли республика-
ларда партия вә бәйкән Сталин рәhbәрлүк илә мәмүнчә
социалист, формача милли күлтүр инкишаф этмиш, бацьлан
баца савадызыз Республика вә областларда умуми ичбәри тәһ-
сил һәята кечирмәлүш вә Сталин Конституциясы ССРИ вә-
тандашларына һәмишәлүк олараг тәһсил, һүтүгүнү, вермиш-
дир.

«ССРИ вәтәндашлары тәһсил һүтүгүнү маликдирләр»
(ССРИ Конституциясы мад. 121).

Өлкәмизде оғлан вә гызыларын бирликтә тә’лимни элдә
эздилишмәцид. Иең бир капиталист өлкәсендә, һәтта гадын вә
киниләрни формал олараг бәрабәр һүтүгү з’лан эзилдийи ер-
ләрдә бела бу мүмкүн дейилләр.

Партияның мәктәб вә үмүмийәтлә халг маәрифинин даһа
ириләләммәс учын бир чох гәтәннәләр чыхармышырды ки, бүн-
лардан башлыча олары 5/IX—1931-чи ил (ибытидан вә орта
мәктәбләр нағында); 21/IV—1932-чи ил (нионер тәшкитаты-
нын иши нағында); 25/VIII—1939-чу ил (тәдris programma-
лары, ибытидан вә орта мәктәбдә режим нағында); 12/II—
1933-чу ил (стабил дәрслекләр нағында); 16/V—1934-чу ил
(ибытидан вә орта мәктәбләрни структурасы нағында); 3/IX—
1935-чи ил (ибытидан, натамам орта вә орта мәктәбләрдә тәд-
ris ишинин тәшкити вә дахили гайдалар нағында); 4/VII—
1936-чи ил (маәриф комиссариатлары системасында педоло-
жи тәһрифләр нағында) вә и. а.-дир.

Халг маәрифи вә мәктәб саһесиндә совет дөвләтинин сия-
сатини һәята кечирмәк учун мүәйянән система ярадылар.
ССРИ халг маәриф системасы өлкәмиздә коммунизм өммий-
әтәнни ғәттә сурәтдә сона чатырмаг ишинә хидмәт этмиш
ва этмәкдәр.

Революцияның илк күнләриндә з’тибарән совет мәктәбә
оз гарышында дурмуш тарихи вәзиәтләрни еринә стирийә
бацьлайыр. Нәлэз революцияны илк илләрнән өлкәннин дүнә
империалист мұнарибасынан тәзәчә чыхарал вәтәндәш мұн-
рибасынә кирдий, шәһәр вә кәнд тәсәррүфатының тамами-

* Партия программасы, Азәрнешр. 1937-чи ил чапы, сағ. 33—34.

** Партия программасы, сағ. 33.

*** Ленин-Эсәрләри, XXIII чилд, сағ. 199.

лә пәрәкәндә олдуғу, дахили әс яхшырылымның ғаләмдә актив олдуғу бир шартта, совет мәктәби, мүэллим азлығына, мүәйянәндірилмеш тәдрис планы, прогрессивдік олмасасына баһамаяраг өз ишини көтдикчә яхшылашдырырды.

Совет нәгуметин илек декретләри, мәктәби буржуазияның силанынан коммунизм өмөттөзүү гурмаг сиалының чөвирмәй, мәктәбнөн тәлим-тәрбийи ишинин яхшылашдырылымсына, мүэллимләрни мадди ва ютуг сәйнисинен галдырылымсына наәр эдилмиши.

Халык Комиссарлар Советинин 21/І-1918-чи ил декрети иле (Азәрбайҹанда 1918-чи илни 15 майында илек Совет нәгумети, йәни Баки Коммунасы, соңра исе Апрел социалист революцияның голәбесиндән соңра 5/V-1920-чи илде) мәктәб диндан айрылып; мәктәбдә динин тәдриси әс яхшылыгын ичрасы гадаған эдилди.

1918-чи илни август айында ҹыгарылмыш сияси маариф үзәре I гурултайды икى дәрәчәдән избара, ени маариф системасы гәбул эдилди; I дәрәчәли беш ил, иккичи дәрәчә дөрд ил.

1918-чи илни октябрьында Русияда вайнид эмәк мәктәбениң «низамнамә» вә «декларация» наәр эдилди (Азәрбайҹанда 12/V-1920-чи илде наәр эдилди).

Әсрәр бою маарифдән мәһрүм олмуш зәһмәткеш халг инди, һакимийтетин өз әлини кечмәсила тәһсилә гарыш бейүк һөвас қестариди. Халгын бу тәлеби мәктәб шабакасынин чидди сурәттә кенишләндирilmәсилә тә мин эдилди. Һало ватандын мұнағабасынан гызының деңгәләрнән Совет нәгумети халг маәрифи сағасына ән мүнүмм саһәләрдән бириси кими фикир верири. Мәктәбләрни, мүэллимләрни әс яхшылаштырып, 1918-чи илни аярында ҹыгарылмыш халг маәрифи үзәре I партия мушавириеси бизим мувәффагийтәләримизи екунлашдырашынан вәзифәләрни гейд этишиди. Партия мушавириеси халг маәриф системасыны да дәйнишиди. Ени системанын эсасы икى концентри (4 вә 3 иллик) едидиллик мәктәбләр олтурлар ки, бунларын да әсасында профессионал мәктәбләр системасы (3-4 иллик техникумлар вә бағылалары) ярадылыштар, Шубәсиз, едидилликләрни ярадылымсы умуми тәһсил муддәттени бир гәдәр азалдырыды. Партия прогрессивдик олмасасына 17 яшә гәдәр умуми политехники тәһсил қестарилмиши ки, ярадылымсы икى типли I дәрәчәли әс яхшылашдырырды.

Өлкәннән халг маәриф системасы социализм гурулушунун айры-айры этапларында вәзифәләрә хидмет этмәк мәседдәли мүәйянән чур дәйнишишилди.

1920-чи илни аярында ҹыгарылмыш халг маәрифи үзәре I партия мушавириеси бизим мувәффагийтәләримизи екунлашдырашынан вәзифәләрни гейд этишиди. Партия мушавириеси халг маәриф системасыны да дәйнишиди. Ени системанын эсасы икى концентри (4 вә 3 иллик) едидиллик мәктәбләр олтурлар ки, бунларын да әсасында профессионал мәктәбләр системасы (3-4 иллик техникумлар вә бағылалары) ярадылыштар, Шубәсиз, едидилликләрни ярадылымсы умуми тәһсил муддәттени бир гәдәр азалдырыды. Партия прогрессивдик олмасасына 17 яшә гәдәр умуми политехники тәһсил қестарилмиши ки, ярадылымсы икى типли I дәрәчәли әс яхшылашдырырды.

Чоли мәктәбләр бирликдә 9 иллик умуми тәһсил верөрөк партия прогрессивдик олтасының да тәләбини тәмин эдирди. Едидилликләр исә умуми тәһсил 17 яшә вәзинендә 15 яшә гәдәр верөрөк идилор. Лакин йөлдәш Ленин вахтында қестарилмиши ки, бу мүәвгәттөн бир өлчүдүр, кадроя олан эңтияжымыз вә эләкән ағыр вазийттөн биң бело мүвагати бир өлчүдүр мүраҷиат этмәй вадар эдир. Едидилликләр парапелл олараг дөгүзилликләр да һәзә давам эдирләр, лакин фәрги бусыралы иди ки, әввәлде олан 4 ил+5 ил вәзинең иди 4+3+2 системасы ярадылып, белә ки, I дәрәчәли мәктәб 4 иллик. II дәрәчәли исә икى концентри (3+2) беш иллик мәктәб өчөрлөп. Тәдригчән II дәрәчәли мәктәбдин ахырының сини菲ров ихтиласлашдырылыштарындар.

Һалә 1919-чу илдә фәһиля факультетләри (рабфак) яраныр ки, бунларын да әсас мәседдә фәһиля-кәндли балаларыны алыш мәктәб назырламағы «сүрәтландырмак» иди. 1920-чи илде ени мәктәб тиши олан фабрик- завод шакирдләри (ФЗ) яраныр ки, бунлар кәңчләрдән мутхәссис фәһиляләр назырламағы мәседдәни дашыйыларда. 1923-чу илда қандың чаванылар мәктәби (ШКМ) яраныр ки, бунлар умуми тәһсил верөрөк дәндиң башында қандың чаванылары күлтур. Қандың тасаруфатында назырламалы идиләр.

1926-1929-чу илләр арасы, өлкәннән сәнааелашдирилмәсі мосаләсін ән мүнүмм бир вәзиғә олараг гарышда гоюлдуғу мәседдә, совет мәктәби өлкәннән дағы ярарлы кадрлар вермак түнү өз ишинин дағы да яхшылашдырмалы иди. II дәрәчәли мәктәбләрдә үклон вермак мәседдәсі дағы да кенишләндирилди.

1930-34-чу илләр арасы өлкә умуми ичбари тәһсил көнчигири.

Һалә 1930-чу илдә II партия мушавириеси едидиллик мәктәбләрни әсас умуми тәһсил мәктәби олдуғынан бир дағы гейд мәседдә, шәһәр үчүн фабрик- завод едидилликләри (ФЗС), қандың үчүн исә қандың чаванылары [бир аз соңра колхоз чаванылар мәктәбени (ШКМ)] қестәрир.

1930-чу илдә II дәрәчәли мәктәбләрин ахырының концепция тәжірибелеринде чөвирлир ки, бу да ихтиласлы кадрлар вермак возғасын ифа эдирди.

Лакин социализм гурулушунун һәр күнки инициафы, умуми тәһсил сөйлөнүснин кенишләндирilmәсі тәлабини иралы сурур. Одур ки, биринчи бешілліккүн ахырына дөргөр техникумларда бир сырада умуми тәһсил верен вә һәр наңсы укындан азад II дәрәчәли мәктәбләрнин сайы да кетдикчә артырып. Өзү дә бу II дәрәчәли мәктәбләр артыг дөгүзилликләр идиләр.

Белэликлэ 1932-чи илэ дөгүү бизим мэктэб системасы, бэлэ иди: «О» группасы (бирлиллик), ибтидаи мэктэб 4 иллник (Азэрбайчанды эсас э́тибарилэ 5 иллник), II дэрчээлий мэктэбийн 3 иллник I концентри (бу ибтидаи мэктэблэ бирлилдэх ёдийний тэшкүүл эдир), еддийнлийн узаринда исэ орта мэктэбийн юхары синифлэри вэ яхуд да техникилмэр гуруулурларды.

ССРИ ХКС вэ УИК(б)П МК 16/V—1934-чу ил тарихли гэрары эсасында өлжээндээ ибтидаи мэктэб 4 иллник, натаам орта мэктэб 7 иллник, орта мэктэб 10 иллник олмаг узра мэктэблэрийн вайнид структурасы яраныр.

ССРИ Баш Совети Президиуму 2 октябр 1940-чы ил гэрарына эсасен сонеа учун дэвэлт эмэг резерви яратмаг мэгсэдээ үч ени тип мэктэблэрияны шыншигээр.

1) Умуми тэсцисл мэктэбийн 4 синифини гурттармын 14—15 яшлы көнчлэр учун с э н а т м а к т а б л а р и.

2) Юхарыда көстэрлимиш тэсцисл сэвиййэлли 14—15 яшлы көнчлэр учун д а м и р й о л м а к т а б л а р и.

3) Умуми тэсцисл сэвиййэсийндэн асылы олмаяраг, 16—17 яшлы көнчлэр учун ф а б р и к - з а в о д т э ' л и м и м а к т а б л а р и.

Белэликлэ социализм гуруулушунун айры-айры этапларын даки вээзифелээрдэн вэ өлжээндээ маддийн варланымасындан асылы олраг халг маариф системасы эз структурасы э́тибарилэ дэйниншидэр вэ бэлэ дэйнинхилж дэ зэрүүри иди. Лакин бизим халг маариф системамызын принциплэри нэмийнээ бир олмуул вэ онлар бу кун дэ көзлөннилрээр. Бу принциплэр эсас олрага бу ашагыдакилэрдэн ибэрэддирлэр.

1. Биздэ анчаг дэвэлт мэктэб ачар, сахлаяр вэ идэрэ эдэ билор ки, мэктэбэ та'лим-тэрбийэ ишинийн яхши жетмэсий учун бу одугча лазымдыр.

2. Биздэ халг маариф системасы вайниддир. Бу вайнидлик бирничий нэвбэдэ намы учун эйни тип мэктэблэрийн олмасы (буржуза өлжэлэрийнде зэймэткешлээр вэ варлылар учун айры мэктэблээр вардыр), дикэр тэрэфдэн исэ мэктэблэрийн вэ тэдэрис планлары вэ программалыр арасында ардычыллыг, вэ разылашмасын олмасы, йэ'ни бир мэктэби гурттардыгдан сонра асанлыгга юхары дээрээхий кечмэк имкани ило харкуулжээ эдилдир.

3. Мэктэб дундажийн принципийн гуруулмушудур, йэ'ни мэктэбийн диндэн тамамилэ айрылмасы, мэктэбдэ динийн тэдрийн вэ дини айнлэр ичрасыннын гадаган эдилмэсий.

4. Тэ'лим оглан вэ гызлар учун бирликтэдээр. Гадынларын кишиллэрэлэ тэм бэрэбэр нутгуга тэ'мин эдилдийн кими, онла-

Белделикте 1932-чи илде дөгүр бизнис мектеб системасы белгилүү болуп иди: «Ф» групласы (бийрдиллик), ибтидаи мектеб 4 иллик (Азэрбайжанды эсес з'тибарида 5 иллик), Шарарчалы мектебинин 3 иллик I концентри (бу ибтидаи мектебдө бирликтөө еддилийин ташкил эдир), еддилийинин үзәриндө исе орта мектебдөн жунары синифлери вә худ да техникимлар гурулуп ларды.

ССРРИ ХКС вә УИК(Б)П МК 16/В—1934-чу ил тарихында жарынын эсасында елжөнездө ибтидаи мектеб 4 иллик, натамам орта мектеб 7 иллик, орта мектеб 10 иллик олмаг узро мектебларнан вайнид структурасы яраныр.

ССРРИ Баш Совети Президиуму 2 октябрь 1940-чы ил тарихында жарынын эсасын сонве учүн деялдөт амак резерви кратмаг магаданда уч ени тип мектебдөн килемшиштер:

1) Умуми таңбыл мектебинин 4 синифин гурттарымыш 14—15 яшмалы көпшүлдүчүсүз сөнэт мектебдөр.

2) Юхарыда көстөрүлүштө таңбыл савийвали 14—15 яшмалы жанаңдар учун дәмир йөрөмектөбдөр.

3) Умуми таңбыл савийвалидан асылы олмайраг, 16—17 шапталыкчылар учун фабрик-завод тә'лим мектебләри.

Белделик социализм гурулушунун алтын-алтын этаптарындағы вәзіннөөлөрден вә елжөнисин маддиги варланымсыздан асылы оларгы халг маариф системасынан структурасы з'тибарида дейнешимиштир вә белгі дәйнешимиштир вә зоруул иди. Лажын бизнис халг маариф системасынын принциптери номинация бергөлөмшүү вә онтар бу күн да көзөннөлилрөр. Бу принциплер эсес оларга бу аныздылғандар, избараудар.

1. Бизнис азын деялдөт мектеб ачар, салхайра вә идара-эзде болор, мектебде тә'лим-тәсбіб ошыннын жакын кетмешүү учун бу одутчы лазымыр.

2. Бизнис халг маариф системасы вайниддир.^{*} Бу вайнидлик биринчи неебеда намир учун зинн тиң мектеблөрни олмасы (бүржуга вахаларнанда зәйматкешлөр вә нароларлар учун албы мектеблөр вардыр), диктар тәрбиядән исе мектебларни вә тәдригис планилары вә программалары арасында ардымчылыгы вә разынлашмасынын олмасы, Ынни бир мектеби гурттардындан сонрак асанынла жунары дәрәжәйи кечмек имкани иле характериззеделдир.

3. Мектеб дүйнөсүн принциптә гурулушундур, Ынни мектебинин диктада тәмамында айрылымсыз, мектебдө динин тәдриги вә диннен айыннор ичрасынын гадаған эдилмеси.

4. Тә'лим орнан вә гызылар учун бирликтәдөр. Гадынларын кишилдердө там барабар нүтүгүттө зәммиң зәлдүлдүй кими, онын-

ССРРИ-дө бу күннүн халг маариф системасы.

Университет және институттар		Медалимжар институту		Халг сәнәси академиялары (промысловик, к. т. академистик вә.)		Истенсаатдан айрылмадан да же тәсис	
Факультеттердин таңбыл мектеби	Сандык мектеби	Техники және проф. мектеби	Факультеттер	Яшмалар учун орта умуми таңбыл мектеби	Яшмалар учун наткам орта умуми таңбыл мектеби	Яшмалар учун наткам орта умуми таңбыл мектеби	Истенсаатдан айрылмадан техник күннәр
Демократиялык мектеб	Сандык мектеби	Наткам орта мектеб	Орта мектеб	Наткам орта мектеб	Яшмалар учун орта умуми таңбыл мектеби	Яшмалар учун наткам орта умуми таңбыл мектеби	Социалистик жәндиқ устаралынын курслары
Ибтидаи мектеб							Техникимүни курслары
Назармадыгы сипти							
Мектебе гадәр тәрбие (ушак бағчасы)							
Яссы тәрбияләс							

* Бу мектебләрнин изаны 60-чы салында зәйматкешлөр. Сәлемдә, көстөрүлүк орта және иттихас мектебләрнин эсес з'тибарида уйгулук комиссияларынын иззинде диктада ошыннын тәрбиянан калар озумулар.

рын маариф саһесиңдә дә бәрабәрліккүй Октябр социалист революциясындан соңра әлдә әдилмешдір.

5. ССРИ-дәң һәр ғансы ихтисас тәһисиلى мүәййән үмуми тәһисил сәвніләсін үзәріндә гуруулур.

6. Һәр милләтә өз ана дилиндә охумаг имканы вериллір.

7. Бизим халг маариф системамыза мәктәбә ғәдәр яшлы ушагларның тәрбияйәсі дә дахиллір.

8. Бизим халг маариф системамыз кениш суреттә яшлы әнапи ичәрисинде савадсызылыры ۋە аzzавадлылыры ләрв этмак учун ۋە әләчә ڈә бүтүн саһәләрдә иштәйнләрин, ишдән айрылмадан ихтисасыны артырмаг учун кениш тәдбиrlәри әнатә әдир.

ССРИ-дә бу күнки халг маариф системасы схемасында жәстәрилен мәктәбләрдән башга бизим халг маариф системамыза бир чох күлтур-маариф ۋە әләчә ڈә мәктәбдән кәнәр мүәессисаләр дахиллірләр.

Бизим өлкәміздәки халг маариф системасының нә ғәдәр демократик, халг интереслеринә үйүн олдуғуну ۋە әләчә ڈә онун бүтүн үстүнлүкәләрни жәстәрмәк үчүн ба'зи буржуа өлкәләрнәдәки маариф системасы ила таныштылазымды.

Капиталист өлкәләринин маариф системасына калдикдә бүндерларың ғынасының бир гыйматта янашмаг олмас. АБШ ۋە Иникиттер қими буржуа демократик гуруулушу өлкәләрдә халг маариф системасының бир сыртка демократик әлематтарини тейд этмәк олар. Системаның онларда мәннеллишмәсін, мәктәб гурулушунда мұайын дәрәчәде ардычыллық ۋە с. киммиләри бу өлкәләрнин маариф системасыны характеристика зидир. Фашист өлкәләrinin қалынча маариф системасының орада ийрәни бир шәкәл салынығыны гейд этмәлійик. Бу гулдуруларың «маариф системалары тамамилә өз Ырытычи ۋە тасб-карлыг ишләрнән табе әдилмешдір. Фашист Германиясында «халг» мәктәбләри бүтүнлүкка қылсалярин һимайясын зерилмешдір. Мәктәбләрдин фашистләр элми билиләрди радл әдир, әзәзине нейван шовинизм мәмемуну дашыян «ирг теориясы» қими «предметләр» ғюорлар. Мәктәбләрнән һөрбى дрессировкалар һекм сурур. Мәктәб гөбүлда башың халгларда «ох» аз митдарда ($1-1\frac{1}{2}$) процент тә'йин әділләр. Системада дар профессионализм (халг мәктәбләрнә) ۋە классицизм (орта мәктәбләрдә) әсас рол ойнайдыр. Фашист системасы

башта халгларын дил вә күлтүраларыны тапталайыр вә h. b. Фашист мәктәб системасы өзлөринин әтираф әтдий кими, бир сөздө, «вайши кәңчләр» етиштиримәйи өз гарышына гөюр.

УШАГЛАРЫН МӘКТӘБЕ ГӘДӘР ТӘРБИЙӘСИ

Мәктәб ишинин даňа мұваффәсийатла кетмәси учун ушагларын мәктәбдән әvvал тәрбиясінин бейлек әнәммийетін вардыр. Бу темада біз ушагларын бу дөврдәki тәрбиясіндегі данишшачағын. Мәктәбдән әvvалкі яшлы ушагларын тәрбиясі икі дөврө белугүр: I ясли дөврү (0—3 яш); II бағза дөврү (3—7 яш).

Х ФАСЛ

ЯСЛИ ЯШЛЫ УШАГЛАРЫН ТӘРБИЙӘСИ.

Мәктәбә гәдәрдән әvvалкі яш дөврү 0—3 яшлы ушаглары әната әдір. Бир чөллары эл тасаевүр әдірләр ки, күя бу яшдаки ушаглар анчаг дүзкүн емейе, һәр һансы хәстәликден горумнама, тамиз саҳланныма, тамиз наявай вә с. мәнтачдырлар, тәрбийә мәсәләсі исә соңраки вахтын ишидир. Бу фикир дүзкүн дейілләр. Һәлә П. Ф. Лестгафт көстармишда ки, бу яш дөврү инсанын кәләчәк характеристи үчүн олдуга мұнуммидур.

Ушински ата-аналары, тәрбийәчиләрі ушагларын лап киңиң яшларындан һам физики, һам дә мә'нәви инкишафларынын гайғысына талмага ғафырырды.

Бу яшда олан ушагларын тәрбиясі гарышында ашыдақи вазифелер ғоюлур:

1. Ушаг организминин инкишафы, сағламлығы, хәстәликтәре гарши мәһкәммий.

2. Өз вахтында нормал психи инкишафлары, дүйнү органлары, һәрәкәт вә ниттләринин инкишафы.

3. Мүстәғилл емәк, союнмаг, кейинмәк вәрдишләри вә ба-чарыларынын верилмосы.

4. Өз йолдашлары вә бейнүкләрлә һөрмәтли рафтар этмә ба-чарыларынын ярадылмасы.

Ушагларын кичик яшларында нерв, психология вә физика һәятләрүнин бир-бирилә сыйхы сурәтдә әлагәсі вардыр. Она көрә бүнларын биринин гайғысына галмамаг о биригине да тә'сир әдір.

1. Бир яшына кими ушагларын инициафынын кедиши вә тәрбиясі. Нормал андан олан ушагын ағырлығы 2800—4500 гр.-а кимидир. Бириңчи айнанда башлаяпраг ушагын ағырлығы сүрәтле артыр. Масалән: ушаг бу вахт, суткада 7—12 гр. артыр. Нормал сүрәтде гайғысына галымның ушагын бир яшында 40 килограмма кими ағырлығы олмаладыр.

Ени андан олмуш ушагын бою 50 см. гәдәр олур, бир яшында 20—25 см. артыр. Бундан соңра бой вә ағырлығын артма сүрәтте азалып. Ени андан олмуш ушагын башы бәдәнинин $\frac{1}{4}$ -ни төшкит едир (бейнелдерде исе $\frac{1}{5}$).

Сүмүк системасы. Ушаг сүмүкләринин юмшагалығы, эластичлігін вә сынымая даға аз мәрзүр олмасы онун хүсусийдәләридир. Бу яшларда сүмүкде калци дузларының сүрәттә мәнимисәнмә процессы кедир, бу исә сүмүкләрин яваш-явшаш бәркимасини вә суд даишләрин чыхмасыны тәмін едир. Аның һәлә сүмүк системасы там бәркимир. Бу яшда соҳа тәсадуф олунан раҳих наխоштугы сүмүкде дузларын қиғайт едәр олмамасы мәнсулудур.

1—3 яш мүддәтинде сүмүкләрни бәркимаси соҳа интенсив кедир вә бүтүн скелети әнате едир. Ушагын дишләри 6—7 айнанда чыхмазга башшылар, бир яшында ушагын 8-а ғәдәр дини олур. Ушагын бел сутуну гығырдағ һаңында олур. Ушагын сүмүкләрни юмшаг вә властикти олдуруға учун она һар нансы физики жұку дигтеги сүрәтте, гүвасине үйрген вермәк лазыымдыр. Денес гәфаси сүрәтле инициаф едир.

Дахили ифраз вәзләри. Бир яшындағы ушагда бейнүк рол оннан «тимус» вәзидир, бу вазин вәзиғеси һаңда тамамила өйрәнілмәмешидir. Белә дүшүнүрләр ки, бу, сүмүкләрин бейнәмисәннің сүрәтләндирір вә әзәләләрін фәзлийдітін артырыр, һәм до мубадила процессинде иштирак едир. Бу яшда эпифиз (шишковидная) вази дә фәзлийдә олур. Бу вәз тәнаусада вәзләрнин вахтынан әввәл инициафының сахлайыр вә организмнин нормал бейнәмисәне көмек едир.

Бир ғәдәр соңра, байда 2 яш кими, тироид (галхана-охшар) заң бейнүк активлик кестәрір. Бунун организмнин бейнәмисәннің ролу бейнүкдүр. Бәдәндең мубадиләнген изназа салынмасында иштирак едир, яның процессинен артырыр вә мәркәзи нерв системасының фәзлийдітін та'сир кестәрір. Бу вазин фәзлийдітін азаларса ушагын нормал инициафы даянар вә позулар.

Ган вә тәнәффүс органдары. Ушагын чийәрләре вә үрәйи соҳа интенсив бейнүйр. Хүсусан ушагын үрәйинин гейдине галмаг лазыымдыр. 2 яшына кими онун бейнәмисән интенсив

олур. Ушагы балачалығынан буриу иле дүзкүн вә дәрәндән інәфәс алмаға альыштырмак лазыымдыр. Ушаг организмнин бейнелдерә нисбәтән оксиген әнтичеси артығыдыр. Хүсүсән организмнің зәиф олан ушаглар тәмиз нағында даға мәнтәч-дышлар. Оның учун да балача яшеси ушагларда күнәштің тәсіри олдуғы мүнумдүр. Чүнки күнәш микроблары өлдүрүр. Наванда тәмизләйнір, ган дөврәнның яхшылаштырыр, ганын даға оксиген алмаға габилийтотини артырыр, организмын мәнкәмләдір, буна көра да күнәштән дүзкүн истифада зәйнелесина фикир верилмалидир.

Дүйнә органлары. Ушагын докторламасының бириңчи күнүнде башлаяпраг онун дүйнә органлары вә функцияларыны ертінде етирмәз назырдырлар.

а) И вә дад би л м ә: бириңчи күнләрде бу ниссән зәйнфид, лакин ушаг бу ниссләр ала билир. Масалән: ширин шәйе гарши сорма, удма һәрәкәтләрі, ачығ гарши өз мимикасында наразылығы ва итәләйнің һәрәкәтләр көстәрмәсі. Бу дүйнә яваш инициаф едир, буны систематик тәрбия этиже лазыымдыр.

б) Т о х у н м а вә һ и с с ә т м ә: бу габилийтәт яваш-явшаш инициаф едир. Бу нисси сүн'и тәрбия этиже зәйтнің өнөхдүр.

в) Е ш и т м ә: бу соҳа зәиф инициаф . этиши, лакин кеткідика яхшылашыр. Ушагын гулаглары соҳа тәз-тез хәстеләнә биләр ки, бу да иттеги инициафына та'сир едә биләр. Буна көра да гулагларын тәмизлігінә хүсуси дигтәт вермәк лазыымдыр.

Беләлікә ошаг ән қәскин вә гүввәтли сәсләрі зәшидир. 2 айлымында башыны сәс көлән тарафта чевира билир, 3 айлымында сәс мәнбәнини актармаға вә предметләрни айырмала башшылырып.

г) К е р м ә: соҳа зәиф инициаф этимәсінә баҳмаяраг ишыг вә гаранлыға бабәктерини даралтма иле чаваб верири.

Бу вахтында ушаг этраф мүнити көрмә йолу иле өйрәнір. 4 айында көрдүйнүү алләрилә тутмара чалышыр.

ПСИХОЛОЖИ ХҮСУСИЙІЭТЛӘРІ

Ушагын илк күнләрнен башлаяпраг, онун һәятында гаврама (дәрк этиже) бейнүк рол ойнайды. Ушагын гаврама габилийтәті соҳа ибтидан олмагла берәбәр вә давамсызылығы вә мәнкәм олмамасы иле фәрғәнләр. Ушаглар, онлар учун даға соҳа эмоционал әһәммийті олан шейләрі гаврая билирләр. Бу яшда гаврама соҳа мәңдүд олдуғундан ушагларға бир вахт

и чарисинде соху мигдарда предмет вә оюнчаг вермәк мәс-
ләнёт дейлилдир.

Предмет вә оюнчаглар ранкли вә парлаг олмалыдырлар
ки, онларды эмоцияларына тә'сир эде билсилләр.

Этрафындакиләр тә'йин этмәк габилийттән тәхминән
учунчү айда яраныры, 6—8 айнанда рәнки вә форманы, соңра
исе бейнүлук вә нәрәкәти гаврава билир.

Ушаглардаки көрмә гаврамасынын инишиф этдириләк учун
онлары мұхтәслиф һәчмәлі, формалы вә рәнкли материал иле
ештау этмәк лазыымды. Материал сада, рәнкли олмалы, ла-
кин соҳа әзәвә олмасы да мәсләнёт дейлир.

Әшитма гаврамасы яшаш-яваши инишиф зәдир; VI һәфтә-
дә тоңлары айрыа билмәк, VIII һәфтәда музыка гарышы ре-
акция, XII—XVI һәфтәләрдә исе анасынын, атасының сәслә-
рини айрыа билмәк габилийттәләр яраныры. Одур ки, бу яш-
да музыка вә нәрәмә мусиги габилийттән инишиф этдириләк
билир.

Бу яшда психи һәяттә соҳа һәззә вә наразылыг һиссләри-
ла мүйәйлан эдилләр. Биринчи уч ай әрзинде һәззә һиссләринин
даирасы соҳа да кениш дейлир (ачлығыны ләғв әтдири, анасыны
әмдийтә вә илгү суда чимдий заман). Ики айдан соңра
сәс тә'сираты (нәрәмә вә музыка) да һәззә һисси оядыр. IV
айдан соңра предметләрдән яшышмага вә бир из соңра ней-
ванлары көрмәк дә бу һәззә һиссини оядыр. Кағызы зәмәк,
китабы варрагламаг да ләzzat верири ки, бу көзләрин кениш
ачылмасында, көзләрин парламасында, ал-аялгарлын һәрәкә-
тиңде, элләри бир-бирина вурмагда вә баркыдан күлмәкә
иғалә олунур. Наразылыг һисси исе ҹагырмагда, көзләрини
бүзмәк вә юмрагда, башның яны чевирмәкә, ағзынын
куччапарни салламагда өзүнү көстәрир.

Ушаг 4—5 айларында вә бармагларына диггәт вермәйә
башлашыр. Ыңәрәнди диггәт биринчи айда вардыр, лакин
бу соҳа давемсиз олараг бир неча саний давам әзә билир.
Яшын артмасы иле эләгәдер олараг диггәттән дә давамлы-
лыгы артыр.

Ушагдаки фикирләшмә фәзлийтәнин башланмасы, пред-
метләрни яшаш-яваши сечилмәс, айрылмасы вә мугайисе эдил-
масыла бағлыйдыр. Ушагын тәфәккүрунүн инишиф этдириләк
учун онлары оюн вә мәшигеләрләрни дүзүк тәшкил этмәк
лазыымдыр.

Бүнләрлә азагәдер олараг һафызә инишиф зәдир. Ушагда
тансынгы биринчи нишанәләрнин олмасы һафызенин вар-
лыгына дәлаләт зәдир. Лакин һафызә соҳа ибтидан олмагла
бәрабәр һиссият вә тә'сиратларла бағлыйдыр.

Нитгин инишифы да бүнларла параллел кедир. Ушаг ики
айларында айры-айры сәсләрни тәләффүз зәдир, 7—8 айнанда
гырылламага вә сөзләрни айры-айры парчаларыны демәй
башлашыр.

Ушаг данышмадаң башламастан әввәл башгаларының да-
нышдыгларының баша душур, ады чәкилдий заман дәнуб бахыр,
корушулан шеши көстәрәр вә и. а. Биринчи илин ахыры
ва икничини аввәлинде илк мә'налы сөзләрни шилләр,
өз тәләп вә истокләрни көстәрәр, 1½ яшда нитгә дәгиглә-
шир. 2—2½ яшда исемни налламасы башлашыр.

Бу яшда ушагларның тәрбийеси гарышында дуран вәзи-
фәләр исес ә'тибарынә нәдән ибартә олмалыдыр.

Күндәлик режим. Режимин ушаг сағламалыгы вә нормал
инишифында ролу олдугча бейнүкдүр. Бир зыйнтында
ушаг чох вахт итыр. Она көре юху күнүн режиминде мү-
нүммәр тутмалыгыры. Емәк вахтларының дүзүк тә'йинни дә
ушаг сағламалыгынын эн мүнүммә шартларидондир.

Әввалиләр 3 саатдан бир, сонрадар 3½ саатдан ин һәйәнэт
4 саатдан бир едириләк лазыымдыр. Кечә саат 12-дан сәһәр
6-я кими емәк вермәмәли вә бу вахты юху сорф этмәйә
алышдырмалы. Көстәрилән вахтлар арасында беч на вермә-
мәли, едириләк учун сүнүп боллардан (аллатмаг, мәшүф әт-
мәк вә с. с.) чәкинмәк лазыымдыр. Биринчи илин ахырындан
башлаяраг мүстәтиллә емәйә, салигалийә, тәмизкарлыға әй-
ратмок лазыымдыр.

Яслыда режимин гигиеник моментләrinə, туалет, едири-
мәк, ятыртмаг вә гейри дахилләр. Ушага 2—9 яш кими 16—15
½ saat, 10 айдан бир яш кими 15—14½ saat юху лазыым-
дыр. Режим моментләrinдendи бирә дә ушаглары нарада са-
хламагдыр. Ушагын сағламалыгында күншүн ишынын ролу
бейнүкдүр. Хүсүсән ултрапенәфшән шуаларын тә'сире ол-
дугча әзәммәйтәлләр. Яйда чох заман ачыг нарада чыхмалы,
гышда исе лазымы мунасиб моментләрдән истифада зә-
мәли. Яйда күншүн ишынында истифада зәмәк учун нарада
сәһәр вә ахшам сәрнлийнде чыхмалы лазыымдыр. Ушагын
яшадында отағы нарады, тәмиз олмалы вә ичәрисинә күн
душмәлилдир. Нормал температурада саҳламалылдыр.

Вәрдишләр. Ушагын тәрбийеси дүзүк тәшкил эдилмә-
дикә, онларда 6 айындан бәтта бә'зин даңа да тез бир
сыра дүзүк олмай вәрдишләрнин эмәлә калмаси көрүнүр,
бу эн соҳа инләдә һисс олунур. Яхши тәрбийә алмыш ушаг
кечеләр сакит итыр, сәһәр саат 6-дан тез дурмур, күндүз-
ләр емәк моментиндә ояныр, нормал ишында, адис сас-куйдә
ята билир вә с. Ушаглары силкәләмәк (елләмәк), бу васит-

иля онлары ағламадан саҳломаг вә ятырмат хими тәбйарлар дүзүн дейілдір. Бәзіләрін элә дүшүнүрләр ки, ушагларын биринчи құндыларда чох ағламалары онларын табиғи тәләбидір. Аңғағ дүзүн режим моменттері көзланылған ясилләрде ушагларын неч дә ағламадығы көрунүр. Айзада ушагын чох ағламасы, онуң вахтанды емомасы вә яхуд да, һәр шең ағламасы ила бейбіләрдән алмаға ебрәнисиң итиасынан.

Аңғағ бурау ону да алава этмәк лазымдыр ки, ба'зен ушаг ағламасы илә езүнүн бир ери ағрыдығыны вә я башга хәстийиниң көстеріри.

Емейін тәркибини, мигдарыны һөким тә'йин этдір. Сүдәмәр ушаг үчүн он ярарлы емәк ана сүдүдүр. 6 айлығындан һөкимин көстәриши илә алава емәк вермәк олар. 1 яш 2 айлығындан әтибараң дишләринин мигдары чохалдығынан, вә наем аппараты мүэйян дәрәзедә тәкимләшшілігіндән ушага бәрк вә мұхталиф емәклэр вермәк олар. 11—12 айнындан соңра сәрбест емейі алышдырмалы, емәк вахтлары врасында башга емек вермөмәлі. Емек процессында ушага ба'зи күлтур вә мұстәғил ағламасынан мигдары вермәк лазымдыр.

Яслыда вә я айләдә яхши емейін ушаглары, тәміз навада кәздірмөлі вә яхши ейн ушагларының янында отуртмалы. Шылтагылар әдени ушагларының шылтагына неч бир әнәммийеттің вермәйәрек онларда союғганлығында янашмаг ән дүзүн йолдар.

Ушагын ва ону әнатә зәнән шейләрни тәмізлігінә әнәммийеттің вермәлі. Нәр күн ушагын туалети илә мәшігүл олмалы. Ушага тәмізлігі айд бир сырға мұстәғилл, езүнә зид шиплары көрмәк үчүн вәрдишләр (отуртмал, ал-узун юя билмәк) верілмәлідір.

Нәрәкәтләрдин инкишафы. Ушагын гол, аяқ, бәдән зәзеләрини инкишаф этдириб мәнкәмләтмәк лазымдыр. Бунун үчүн ушагларда мұхталиф нәрәкәттердің этдірмак лазымдыр. Ушагы бәрк белеммен: 2 айлығындан соңра ушагы архасы, гарыны ва бәйрү уста чевирмәлі. Мұстәғилл отуртмалы тәдрижан инкишаф этдирилмәлі. Имәкләмә әзәләнни яхши инкишаф этдирилгіндән имәкләмә үчүн алвершили шәрәнтір жаратмалы, нәрәкәтләрінин маңе сла біләсек һөр шең (хүсусинде үйгүн олмайын палтар) арадан галдырылмалы, 9—10 айнан башшыраг ушаг дурмасы башардығынан онун сәрбест оларға дурмасы үчүн лазым шәрәнтір жаратмалы. Еримойза башшылдыға ядымчы (араба) вәситтә көмәйила еримойза алышдырмалы, 2 айлығындан әтибараң әлләрни инкишаф этдирилмек үчүн бишіншін үстүндөн оюнчаг асмалы, 1½ яшнан әтибараң мұхталиф оюнчаглар васитесінде оюнлар тәшкил

этмәлі. Яеліда вә я айләдә ушага һәмін вәситтән вә чүр истифадә этмәк йолуну өйткән лазымдыр. Ушагын истар отуртмасыны, истәр аяг үстә дурмасыны вә истарда еримәсінін вахтынан аввал сүн'и инкишаф этдирилмәлідір.

Бу яңда оюннын ролу бейнекуда. Оюн васитасында ушагыннити вә һәрәкәти инкишаф этдір, ешшаптарла таныш олур, яралычылығы габилиттігінин инкишаф этдирир. Оюн, ушаг үчүн севинч мәнбайдыр. Эн чох сәрбест оюнларла ойнамаларыны тә'мин этмәлі. Биринчи айдан ойнамаға башладығын үчүн башам башы үстүндөн сәс верән айдан рәнкли оюнчаглар асмалы. Имәкләйән ушагларда мұхталиф ири шарлар, тоғ, кубик вә с. оюнчаглар вермәлі. Оюнда бейнекүлдер өзләре интирик этдәрәк, оюнчагы ойнатмак гайдасының көстәрмәлідірләр.

Ушагларын өз әтрағындағы адамларла мұнасибәти нәтижесінде ниттләринин инкишафы давам этдір. Ниттеги дүзүм инкишафы, гавраманы, нағиззин, хәялъын вә тәффеккүрүн инкишафы үчүн дә олдургача мұнгыммудүр.

ФИЗИКИ ТӘРБИНЕ

Емәк—дышләринин, вә бүтүнлукда һәзәм аппаратынын инкишафы илә алғағдар оларға ушагын емейинин мигдары вә характеристи дәйишир. 3 яшнанда ушагларын емәк бейнекүлдерин емейінә бәзіштір. 1 яшнанда соңра мұхталиф емәклэр верилмәлідір. Яслыда 2 яшнанда хөрәй ғашығ илә емәк, 2 яшнанда соңра мұстәғилл оларға емәйә алышдырылмалыдыр.

Яслыда олдурга кими айлә да ушагын иштәнди илә емәсін учун шәрәнтір жаратмалы, емейін мұхталиф олмасына фикир вермелідір. Ушаглары систематик сурәттә наваслая ююннеге вә чиммәне алышдырмалы, 3 яшнанда бәзі гигиеник вәрдишләрин тәрбия олунмасына чалышмалы. Емәкден габаг ушагын зални юмасыны, хүсуси дәсмалдан истифадә этмәсін тә'мин этмәк лазымдыр.

Нәрәкәт этмәк бачарылары. Ушаглар бир яшнанда кәзмәй башшыларын, яш ярымда пиләкәндең чыхмасы вә энәмәй бачарылар, 3 яшнанда башшылар яғынан, һүндүр олмайын ердән тууланылар. Яслыда ушагларын нәрәкәтләринин инкишаф этдирилмек мәсгаданда, мейданчаларда, оюн отагларында нәрәкәтле алғағдар олар бир чох оюнчаглар вә башша ядымчы вәситтә верилер. Ушагын нәр ера чыхмасы вә дырмашины тәшеббүсләринин гарышыны алмамалы, анчаг лазым олдуру заман ушага кемәк этмәлі вә йыхылмадан сагындырымалы; бунун табағыны алмак, һәм дә онларын сәрбест сурәттә

нәрәкәт этмәләри учун шәраит ярадылмалыдый. Ушагны ярамаян вә горхулу олан ерләрә чыхмасынын гарышы алынмалы вә онларла эштитатлы доламна вәрдиши аышланмалыдый.

Оюн. 2-чи яшни башлангычы муржыкбօ оюнларла харктеризе олуунур (гуту ичәрисине хырда предметләри һыны, эвшелләри ойнайыр); ушаг нәрәкәт илә алагадор олан оюнларла марагланып.

2 яшни тамам оландан соңра ушаглар оюнларында бейүк-ләрин ишләрни экс этдирмәй башлайырлар. З яшнида этраф нәйтдан алдыглары тә'сирләри муржыкбօ оюнларында экс этдирir (доктор оюну, грамрай оюну), эвде өзләри учун мүәйян күшләр тәشكىл әдирләр. Ушагларын оюнчаглары музейнән ерләрдә сәнгэ илә сахланмалыдый ки, лазым калдикә өзләри кетүре билсилләр. Оюнчагларын тәмислийнән хусуси дигтәт верилмәләрдир. Чанлы тәбиэт күшәси тәشكىл этмәнни дейүк эшмәмийәти вардыр.

Ушагларнын ачыг навада оюнларынын эшмәмийәти чохдур. Она кәре ушагларла систематик оларaq казинитиләр ташкил этмәлә, чунки бу ушагларны сафламалыгына көзәл тә'сир этмәкә бәрабәр этрафындаки предметләрдә дә таныш әдир.

Ата-ана вә тәрбийәчи ушагларны көрдүкләри предметләри оюнларын инкишафы учун истифада этмәләрдиләр. Онларын дигтәтләрни һаман предметә чөлб әдәрәк аднын сөйлемәлә, онларла ушаглары марагланырмалыдыйлар.

Ниттин инкишафы. Ушаглар бир яшнидан соңра өзләrinia илә олан бүтүн данишыгларын алнылышлар, бейүкләрни садә тапшырыгларны еринә етире билүлләр. 2 яшнида садә чумлаларда данишмага башлайырлар. З яшнида данишмаглары даңа да инкишаф этиши олур ки, садә шиенләрни сейләй билүлләр. 2 яшнидан соңра бир чох предметләрни алларны сейләмәк, ушагларын һәмин кәлмәләри дүзкүн тәләффүз этмәләрнән наил олмаг лазыымды: 2-3 яшнида ниттин инкишафы учун шәкелләр, ушаг жинолары, кукла театры вә тейриләрләрни истифада әдилмәләрдир. З яшнида ушагларда чох сувал бермәк һәвәси башланыр ки, бутут бу суаллара, онларын баша душәчәй формада чаваб бермәк лазыымдыр.

Ушагларнын нитгини инкишаф этдирмәк вә онлары мәшгул этмәк учун, мәшгәлә, әйләнәче вә башгаларында тәشكىл этмәк лазыымды: шәкила бахмаг, нағыл сейләмәк, охумат, лото оюну вә гейри, хүсусан «музыкалы нарактә» машгәлләрни чох эшмәмийәтлidlәр. Машгәлләр процессында ушагларын мушаннәдә бачарыгыны артырмág учун уйгун материал бермәлә, онларын дигтәтни бейүкләрни көрдүкләри ишләре чөлб этмәлә, вә бу мәшгәлләрни йүнкүл, садә, эмоционал

олмасына фикир верилмәлидир. Революцион байрамлардан ушагларның тәрбийәси учун истифадә этмәк лазыымдыр.

Бейүкләр, әзләрниң ушагларла этдикләри рафтарларына хүсуси дигтәт бермали вә онларын рафтарында вайнд хотт олмалыдый. Бу рафтар вә мунасибәт ушаглары ачыгландырмаг, ирадәләрни зәйфләтмәк кими мәнене налларла нәтижәнәмәләндири.

Ушаглары горхутмаг, алдатмаг кими прийомлар гәт'и сурәтдә истифадә олuna билмәләр. Ушаглар олан ерда бейүкләр өз данишыгларына, рафтарларына вә нәрәкәтләрнина фикир вермеләләрдир. Ушагларда дүзкүн тә'сир этмәк, учун бейүкләрни ихтияжында бир чох наллар вәрдир: рүйләндүрмаг, марагланырмаг, ушаг шылтагыз әдәрәк онун дигтәтни башга шейләрә чөлб этмәк вә с. Аңчаг дайна гадаган этмәк, тәймәтләндирмәк кими прийомлардан («сан пис ушагсан», «мэн сөнн истәмәрмә» вә с.) истифадә этмәк олмаз.

Бә'зән ери калдикә ушага тә'рифләмәк дә олар (Эли нә яхши ушаглары, үзу союнуб ятыр вә с.). Ушагларын бир-бира далашмасынын гарышыны габагчадан алмаг учун, онлары өз вахтында фәрдә хүсүсийәтләрни кәре оюнларла мәшүүл этмәли, дадашаркән дигтәтләрни даңа да мараглы шейләре чөлб этмәли. Бу ишә ачыгландырмаг, нирсләндирмаг вә я данламаг кими прийомлардан истифадә этмәк дүзкүн деййлләр. Ушагларын лазым олмаян шейләре ал вурмалары учун өз шейләри ушагдан кәнэрда сахламаг лазыымдыр, чунки «әл вурмаг олмаз» сөзләри чох заман экспина тә'сир әдир. «Олмаз» сезүнү чох аз налларда ишләтмәли, бурада бейүкләр арасында умуми разынг олмалыдый, йә'ни анасы гадаган этдийн бир ишә атасынын ичаза вермәси дүзкүн деййлләр.

ЯСЛИ ЯШЫНДА ОЛАН УШАГЛАРЫН ТӘРБИЙӘСИНДЕ ПЕДАЛОЖИ ТӘ҆РИФЛӘР

Педологлар өзләрни антизлми теориялары илә ясли яшни ушагларын да инкишафы мәсаласында бир чох тә'рифләр этимиләр ки, бунлардан ашағыдакиләри көстәрмәк олар.

1. Ушагларны оюнларыны регламенте этмәк. Яслидә «оюн режимине дүзләмилүшләр» ки, мүәйян әдәлмиси вахт ичәри-снинде бүтүн ушагларга бир чур оюнчаглар верилирди.

Бу яшда олан ушагларын ичтимаи-сияси тәрбийәләрнин ролу нәддиндән артыг бейүдүлмушду. Оюнчаглардан ялныз азләтләр, механизмалар вериләрәк, кукла кими оюнчаглар ләрв

әділмешди. Вәрдіш алмаг бачарылары һәддиндән артық шишилдірмешди.

Инді белə педоложи тоғрифлөрін галыглары иле систематик оларға мұбәризә этмәк лазыымдыр.

Ясли яшында олан ушагларын тәрбиясінде айләнниң бейнеке ролу вардыр. Ясилар, айләдә ушагларын дүзкүн тәрбияйында олумасына ярдым этмәли вә көстәрішшілер вермалы. Ясли, ушагларын тәрбиясі ишинде совет айлесини ләзвәттесінде, ону даға да мәнкәмләндіріп.

Ушагларын дүзкүн инкишафы, сағламалыры ва тәрбиясі ишинде айла Совет һөкүмәти гарышсында мас'улійтіт дашындыр. Яслиде ушагларын тәрбиясі ишиңе чох заман айла иле онларын дүзкүн алаге саҳламаларындан асылыдыр. Іш'ни айла вә ясли арасында ушагларын тәрбиясі, режими, нормалы инкишафлары учын умуми разылашма олмалыдыр.

ССРІ МИК вә ХКС-нин 27/VI—1936-чы ил гәрары ясли яшында олан ушагларын тәрбиясі барадәкі Сталин гайбының көстәрір. Бурода ясли шәбәкәсінин 2 дәғә артырылмасы, йә'ни шәһерләрде, совхозларда, посойлоктарда, дәмәрдең нағлийтывда ясли койкаларының мигдарыны 800.000-нән чаттырмаг, колхозларда дәмиң ерларин мигдарыны 500.000-нән чаттырмаг кимі бейнеке тәдбирләр көстәрілмешдір.

Ясли шәбәкәларинине бу тәдэр сур'етте чохалмасы ана га-
даныларын социализм гурулушунун мұхталиф саһәләрінде актив чалышмалары учын кениш шәрайт яратмыш олур.

XI ФАСЛ

МӘКТӘБӘ ГӘДӘР ТӘРБИЕ

Мәктәбә гәдәр тәрбия 3—7 яшлы ушаглары әжатта эдир.

Бу дөврдеки тәрбия әкенчі наслын коммунист тәрбиясынан вазифеси иле мүәйянән зәдиллір. Тәрбия ишләринин мәзмуну, методлары яши хүсусийдітино көре конкретлаштырылған. Бу яшдаки ушагларын ичиттима тәрбиясі ушаг бағчасында вәрилір ки, бурада ушаглар яшіларына көрә белгүнүрлөр: 1) 3—4 яшылар—кичик группа, 2) 4—5 яшылар орта группа, 3) 5—6 яшылар юхары группа. 7 яша чатышы олан ушаглар мәктәбін назырлығы синиғләрінә верилмәдікдә бунлар учын бағчада хүсуси группа тәшкил әдиллір.

Ушаг бағчасындағы тәрбия ишләринин әсас вазифелори бүнләрді:

1. Ушагларын дүзкүн физики инкишафлары үчүн лазыым шаралын ярадылмасы.
2. Дүйгү органларының, көрүш даирәсінин дүзкүн ичкишашаф этидірілмасы.
3. Ушагыны дүзкүн нитт инкишафының тә'йин зәдилмөсі.
4. Ушаглар арасында коммунист моралының йолдаштығындағасы, социалист өлкәсінде, партия ва һөкүмәтимизин раңбарларина, Гызыл Ордуя севкі вә с. кими сиғәтләринин тәрбиялілік зәдилмөсі.
5. Ярадылышын габилийттәринин инкишаф этидірілмасы.
6. Ушагларын мәктәбә назырланмасы.

АНАТОМИК-ФИЗИОЛОЖИ ХҮСУСИЙІТЛӘРИ

Сүмүк-әзэлә системасы. Бу яшда сүмүклөрниң бәркимә процесстері давам зәдир, скелет бейнүйр, лактин скелетин структурасы һәләттегі гүртәрмәмешдір. Ушагын сүмүклөрниң юшшаг олдуру үчүн тез әйила билар. Бел сүтунунун сүмүкләшімасы юхарыдан ашагында көдір.

Бу яшда дәш гәфесинин дүзкүн инкишаф этимөсі озун ичаресіндәкі мұнум органдарын да яхшы инкишаф этимөсі демекдір.

Дөш гәфәсінин инкишафы үчүн әлвериши шәрайт вә хүксіләт мұмариесіләр соҳа тә'сир эдә биләрләр. Дөш гәфәсінин пластиктік, ағ чийәрләрін зәластиктік, мускулатуранын пластика олмасы, мұмариесаләр вә дөш гәфәсінен көстәрилән тәрбияны тә'сирләрін әлвериши эдир. Мұйын мұмариесаларын көмәй вә ачып һавада соҳа галмағын васитосына дөш гәфәсінен өлчүсүн вә ағ чийәрләрін яшайыш тутумын артыраг олар (ағ чийәрләрін яшайыш тутуму дейилдикде—әввәл күчүп нафос вермәкдән соңра алымыш чохлу һаванын тәнәффүсіле хариче қызығындығы мигдары баша душулур).

Бу яшда ири әзәләләр сүр'еттә инкишаф әдир, онларын тохумалары мәйкәмләшірләр. Лакин мәгсадын һәрәкәтләрда дәғигликтік вә экономия һоходур. Чүнки бу һәрәкәтләр үчүн бейнін габығынан иштиракын лазыымдыр.

Белә һәрәкәтләр յөвші-яшаш бейнін габығында ени йолларын ярнамасын мәйдана қызыры. Буна көрә дә бейнін габығы мәркәзләрдин иштиракын тәләб әдән һәрәкәтләр ушаглар үчүн соҳа һоручудыр. Буну физкультура мәшғөләләринде на-зәрә алмаж лазыымдыр.

Дахили и фраз вә зәләр и. Экәр ясли яшында организмнин сүр'еттә инкишафына тә'сир әдән тимус вә эпифиз вәзләрен идише, мәктәбәдәркі яшда бу вәзләрнин фәэлийтәтті зәйнфәләйір. Бу вәзләрнин фәэлийтәтинин зәйнфәләмәсі натичәсіндә организмнин бейумәсі дә вә сүр'еттени азальды. Бу яшда тироид (галхана охшар) вә һипофиз вәзләрнин фәэлийтәтті артыры, күннен натичәсіндә организмнин оксидациялық габилийтәтті артыры, дахали янина процессләрни күчләп ки, бунларын да натичәсіндә ушаг арыг көрунүр.

«Һипофиз» аягларын (гылчаларын), бейумасыни күчләндирип.

Тәнасул вәзләрнин тә'сири тимус вә эпифиз вәзләрнин саҳлайычы тә'сири алтында олур, лакин мәктәбә гәдәр яшын ахырында бу вәзлөр өзләрнин үстүн әнаммийтәттін итириләрдиндан тәнасул вәзлөрі онларын саҳлайычы тә'сириндән бир гәдәр хилас олурлар. 6—7 яшларында һипофизин даһа активланмәсінә көрә тәнасул вәзләре бир гәдәр инкишафа бағылайылар.

Үрек-дамар вә тәнәффүс система. Бу яшда дәрін нәфәс алмаж габилийтәтті көншиләндеріп, лакин ушаг һаваны лазымын гәдәр дәйишиләрмәдән хариче қызығы. Һава ағ чийәр габарыларында лазымынча дәйишишми, буна көрә дә ушагын тәмис һавая әйтнічы олдуғча һоходур. Дөш гәфәсінин вә ағ чийәрләрін бейумәсі онларын яшап-

ыш тутумуның көншиләндирип. Гыз ушагларынын организмында тез етиштійдің онларын үрәкләрі дә даһа интенсив белгүйүр. Бу яшдаки ушагын үрәйиң соҳа тәз-тез гычыгланыр. Буна көрә дә бу яшда дүзкүн тәшкіл әдилміш физкультуранын, һава, күнәш вә судан мәййән режиміне истифадәттімейнің белгүк әнаммийтәтті вардыр.

Нерв системасы. Бу яшда баш бейнин гүруштуш вә айры-айры нерв нүчейралары тәкимләшіп, ени нерв жоллары яраныры, нерв нүчейраларинин кейфийтәтті яхшылашыры, нерв нүчейрәсін оның гоңшу нерв нүчейралары вә бейнин участоклары ила баяргаң будаглары зәнкүнләшіп. Бейнин, нерв нүчейраларинден избарәт олар боз маддәсін тәкимләшіп. Бейнин ағ маддәсіндә дә бир соҳа дәйишишкликләр ғарышылар. Бейн габығы вә тә'сирләр кетдикчә артырылар.

Бүтүн бунларын натичеси оларға бейнин фәэлийтәттің әдәсислик, системасындағы вә дагының тәжірибелілік вә низам артыры. Лакин һәлә бейнін габығы габығында мәркәзләр үзәріндә үстүн дейилдір. Ушагын дүйгүләрдиң дәйіл—тез кечичидір. Ушаг ҳаричәндән көзен бутын гычылама вә тә'сирләр зәнкүн һәрәкәт реакциялары ила ғанаң үшінде үшіләй билмирләр.

Ушагын һәрәкәтләрі қошун вә саҳланылмас характерлайылар. Ушаг тез тәхәррүш көлмәкә бәрабәр соҳа тез дә бир әншә рүнийдән башгасына кечир, һорулур вә тә'сир атында дүшә биләр.

Ушагы һәддиндән артыг нерв гүрвәсі сәрф этмәкден ғорумаг лазыымдыр. Ушаг үчүн мәйкәм режим яратмалы, она реңдітті олумынсына фикир вермалы вә онун күчүнүн һәддиндән артыг йүклемәмәлі.

ПСИХОЛОЖИ ХҮСУСИИЭТЛӘРИ

Дүйрү вә гавраманын инкишафы—бағча яшынан әзәләндінде ушагын дүйрү органдары анатомик-физиологияның әзәттәнде инкишаф этмисі олур. Бәзі педагоглар бу дөврү дүйрү органларынын инкишафы үчүн ән мүсебицән деңес әдірләр.

Ушагын гаврама функциясына ялныз физиология процесстердөр дәйил, әттә умумы психи инкишаф да тә'сир әдир. Ушагда гаврама габилийтәттін инкишаф үчүн күнделік һәләт, ушагларын хариче һәялтә вә тәбіэттә таныштырылышы машиналарынан көрсетіледі. Лакин бу кифайәт дәйил. Ушаг һәлә, бейн-жорин диггәт вердикләрі мүнгүм моментләри айыра билмир.

Ушаглар қазинти заманы табиати мушашында әдәрек, та-
бид материаллары иле обнайяраг, мейвалори рәнкелерине, фор-
маларына, ийларина, дадларына көрә айырмат; һейванлары,
гүшлары сасларина көрә; ярпаглары шыгтылы сасларина
көрә айырмаса алышылар. Белаликъ ушаг дүшпүлмүш ала-
ғеләри вә мұнасабтәләр дарк этмәй башлайты. Бу яшда
ушагларны гаврамалары эмоционал характер дашинып, он-
лар өзләрең үчүн эмоционал әһәммийетті олан, өзләринин нисе-
ва арзуларын бағыт олан шейләр гаврайлар. Гаврама бу
яшда актив фәлдійетті шарынгандың Кедир вә езу да предмет-
ларда даияныр. Ушаг билмок үчүн предмет тохумнам, онунда
ойнамаг, мүмкүн олса, ону сыйндырмаға чалышыр.

Одур ки, бу яшдаки ушаглардың тәрбиясіндә бу актив-
лик принципинің көзләмәк лазындыр.

Гаврама габилийтитин яхши инкишафы, дүйгү органларынын нормал вәзийеттілік соң бағылдыры. Одур ки, бу яшда
сенсор тәрбиясін, даңа дөгресу дүйгү органларынын мұма-
рисасынан вә онларын гигиенасынын бейнүк әһәммийетті пәр-
дым.

Нағизәлиниң инкишафы—бағча яшында
ушагларның ядда сахлама габилийттөрі соң мәжік олур.
Ушаглардың хатиралар үзүн мүддәт галылар. Бу яшда
ушагларның нағизәсінің даңа вахтада идейлі, лакин онлар да-
шунарәкден дә ядда сахлая билірләр, даңа дөгресу ирада
нағизәде яваш-явшан инкишаф әдір. Ядда сахланан шейләр
ушага яхшы вә мұнасаб олмалыныр. Нағизәсін инкишаф эти-
дирмәкә ушага мараглы олан нағисалар вә гейрін тәк-
тар этмейн әһәммийетті артыгдыры. Шеңир әзбәрләмәк, охун-
мушы нағыл этмок, нағыл динләмәк кими ишләр нағизәсін
инкишаф этидири. Ушагың нағизәсіндә эмоционал момент
бейнүк рол обнайыры. Ушаг истидийин дәйел онда даражалы
олан шейләрі ядда сахлайты.

Диггәтиң инкишафы—бағча яшында ушагларың диггәтләри гейри-ирадалары, давамсызылымы, тез-тез
дәйнімаси иле фәргләнір. Ушагың диггәтиңи она мараглы
олан, бәзәжлы, динамика шейләр даңа тез жаңбыр әдір. Ушаглары
диггәтли олмага, диггәтиңи бир шейә топлая билмәй-
алышылар мазындыры. Буну 5—7 яшында— олан ушаглар
үчүн хырда тапшырылгар осасында, тәрбия әтмәли: хүсус-
ла оюн ирада диггатын инкишафына соң көмек әдір. Ушагың
диггәті дә эмоционал характер дашиныр.

Тәхәзій ул-кох ҹанлы вә айданындыр. Буну ушаг
оюнларында көмек мүмкүндүр. Ушаг бир вахтада аты, фай-
тон сүрени вә атын үстүндө отуран адамы, оюнунда экс эт-

дирир. Шүүру иле кифайәт гәдәр контрол эдә билмәдий
үчүн ушаг даңа тез фантазия этмәй чалышыр, о стулу ав-
томобил, бир парча ағачы кукла әдір. Ушаг элементар ло-
гика зидд олан комбинациялар ярадыр вә реал һәнгизгечи
көбүрүлсөн, төнгиди тәффәккурун йохлуғундан ирил қалир.
Ушагың фантазиясына күлмәмәли, онун мүйәзин истигамет-
де инкишафының көмек әтмәли. Она көрә ушага образлы
формада атрафа һәяттән билікләр вермалы, әдәни китаплар
сұмалы вә нағыллар данышмалы. Лакин бу яшда оюнлар
яшаш-явшан мәсәдәлі вә сүжетті (мәмүнду) олмага башла-
шылар.

Тә фә е к'күр—ушагың тәффәккуру әяннилий вә конкрет-
лікін иле фәргләнір, белә ки, о анчаг соң конкретлік иле
форланын алдайышлар васитасыла дүшүн билир. Тәффәкку-
ру инкишафы үчүн ушагың көрүш вә тәчрубыларини кон-
фөт фактлар, образларда зәнкүнләштірмәлі.

3—4 яшында ушагың тәффәккуру процесси һәмин момент-
деги фәлдійеттәләр иле әлагәдәрдәр. Габагчадан өз фәлдій-
еттін планлаштыра билмир. Яваш-явшан, тәрбия әтичесин-
да, көрәштің иши планлаштырмас габилийтті инкишаф эти-
мәдә башлайты.

Ниттеги инкишафы—ушагларың зеңнін инкишаф-
тары ниттегеринин инкишафлары иле әлагәдәрдәр. Бу яшда
ушаглардың сез әтилтәләр артыр, данышылардың атрафында-
кыра айын олмага башлайты, ниттегеринин гурулушу яхши-
лышыр, яхши тәрбия әтичесіндеги нитті даңа ифадәлі вә
култур ола билир. Ушаг дилинин зәнкүнләштірмәсінин мүнүмм
васитеси нағыл, некәй сөйлемәк, шеңир охумаг, сөйбәт эти-
мәк вә с.-дир.

Ушагың нитті инкишафында тәрбияччини вә атрафаки-
тарин култур данышынын әһәммийеттің соңдур. Ушаглардың
вөх «ре» һәрәптердің дәйе билмир, «ш» ериң «с» дәйр вә с.
Бу соң заман айналынан вә яслинин тәрбиясіндән асылыдыр.
Ушаглар даңа заман калмәләри дүзкүн сөйләбәй билмириләр.
Сөзү дүзкүн демәк үчүн ушаг ну дүзкүн эшитмәлі вә дүз-
күн сөйләмәләдір. Сөзләрни дүзкүн сөйләнмәсі даңа заман
онун көнінә тәчрубысы иле әлагәдәрдәр.

Нитті инкишафының сөзийләсі тәрбия үшләріндән вә
ушаглардың фәрди хүсусийтіндеги даңа асылыдыр. Балача
ушагларның ниттегеринин хүсусийтіндеги даңа саслары,
калмәләри дүзкүн демириләр, нитті конкрет олур, сез әти-
мәттә мәндиуд олур, өзүнә көрә терминологиясы варды.

Нитті инкишафы васитәләри кукла театры, радиону дин-

шәмәк, шеңр ейрәнмәк, тәрбийәчинин мүәйян тема үзәрә апарылғы мұсағибиә вә гейри несаб олунур. Ниттинг инкишафтың оюнуш ролуның гейри этмәк лазыныңдыр. Тәрбийәчи данишын заманы ушағының дилиниң дүзәлтмөлидидир. Бә'зи ушагларын көзәл, күлтуралы, инфадалы данишының илінен тәрбийәсін нотациясынан. Ушагларда дүзкүн олмаян колмаләрдин чох галмасынин буна гайғысын яшашындан ироли калир. Дүзкүн данишмаян ушағларын айләләрін илә фөрді олараг иш апарып лазыныңдыр, онларға ушаг үчүн іш кимиң китаб, шәкіл адама берәрә көстәршін вермәк лазыныңдыр. Өз вахтында дефекттә данишманың ушағларының данишыны аппаратында олан ногсаныларны мұаличесін үчүн мәсләнёт вермәлидидир.

БАҒЧА ЯШЫЛЫ УШАГЛАРЫН ТӘРБИЙӘСІ

Физики тәрбия — 3—4 яшада олан ушаглар чөмүнүм инкишаф процесси кечирилор.

Габагки яшап инкишафтың сүр'еттән тәмпі бир гәдәр азальыра да, ушағын бойоп үзәнін артмасы да, дөвөттөн абырайылғының артмасы давам әдір. Белоқи, бөркө бір 6 см. вә абырайылғының 1—2 квадраттар артмасы олур. Сүмүктар кегдикеч сәртләшір, аңчалы бола процесстің биілдігінде әртүрліліктерден скелеттің дүзкүн суратында инкишафтың мүнгүммәдесе мәседә олараг галыр. Ҳүсусен ишәнделүлөр инкишафтың әдір. Нерв системасында бир чох да иншиликтер жарының, бейнинде абырайылғы арты, нерв нүхечілериндең кимәлін тәркиби дайнишы. Майдалдар мүбабидасынан сүр'еттә олараг әзілдемелі үйінде аял бола.

Ушағын сағламлығы үчүн бәденин тәмиз олмасының тәмін этмәк лазыныңдыр.

Ушағын палттары, оюн және тәсілдердегі әсемдіктердегі инкишафтың мүнгүммәдесе оларнан сағламлығын азальыра да, инкишафтың мүнгүммәдесе тәмизләтмөлөрдең кимәлін тәмизләтмөлөрдең кимәлін азальыра.

Бу яшада күлтур-тигияна вәрдишләре тәрбийә этмәк тәрбийә ишенин мүнгүммәдесе оларға көзегең кимәлін тәмизләтмөлөрдөң кимәлін азальыра.

Гигиеналық күлтур-тигияна вәрдишләре тәрбийәсінің мүнгүммәдесе оларға көзегең кимәлін тәмизләтмөлөрдөң кимәлін азальыра.

Этмәмәләрдин ушаг үчүн бейнек тәрбийәсін аңәммийдік вәрдидар. Бә'зи яшшілар бу ишләрде ушагларда көмек этмәк вә күмүнә олмаса эвазина оқшалырын көрәчекләрдің ишләріне көрүрлөр ки, бу да дүзкүн несаб едиле билмәз.

Е мәк. Емәйин мигдәрлөр вә тәркibi ушаг организмынан талабын аңадылар. Емәклөр мүхтәліф олмалылар, сұтқа-дақтар емәйин тәркibinde 50—60 гр. зұлалы майдар, 40—50 гр. яғ, 220 гр. сулу карбонлар (углевод) олмалылар. Лакин беден бу майдаларнан аңчалы дүзкүн пропорциясында мәңгүл ала биләр. Емәк заманы ушағын тәмис вә салығында олмасын азальышыма. Емәк заманы оңа гашығы, чынқалы түткілгүйн гайдаларының көстәрмөлөр вә бейнеклөр ушагларда нүмүнә олмалылар. Емәк чох вахта апарамалы, емәкдә гызылганлығында шейлордэн гәтін суратда қажинималы, онлардың емәк мәсәләсінде чох тәләбкар олмаларына йөл вермәләр.

Р е ж и м — ушагларын сағламлығында режиминнегіннен ролу однұтча бейнекдүр. Режим васитасында оюн, мәншәлә, истирақтар меншілдерниң низами салынып. Ушағын энергиясының бириңесең бейнекасынан, бир иессесең дәрекәткінә сөрф олундуруған көрә о, ени энергия топламаг үчүн юхия мәңтадыр. Ушаг сүткада 12—13 саат ятмалы вә бунун 1½—2 саатының күндүзінде ятмалыдыр.

Режим ушагларын киғайәт гәдәр ойнамасының вә һәрекәттесін тәмін әдір.

Күннүн өзине иессесинин ачығ һавада олмалылар. Режим шаптауда көстәрләнілар тәмін этмәләрдің:

1. Өз вахтында емәк, киғайәт гәдәр ятмаг, ачығ һавада олмак вә шәксеси гигиена гайдаларына әмәл этмәк.

2. Оюн вә мәшінеләрдеги үчүн лазының гәдәр вахт вермәк.

Һәрекәттеги инкишафтың тәрбийәнен алынадырып, оның сүйөтілілік, сағлам олмасының тәмін әдір вә ушағын умуми инкишафтың тәсірін азальыра. Сүмүк бағлайычылары вә нерв әзілдемелі аппараты инкишафтың әдір. Бу яшада ушағ, ериш, гачмаг, түлләнмаг, дымшамаг кимін нәйттә лазын оласаң һәрекәттеги маликкілар. Һәрекәттеги күлтурасы, ирада мәңкемлілік, интизами, жаңа хараеттер тәрбиесіндең әзәрәдәр олуб қызырағыларының гүвасасынан ишиннәр, вә гейри кимиң сиғәтләр ярадыр.

Һәрекәттеги инкишафтың физикалық мүнгүммәдесе олардың оюнлары. Оюнда, тәбии мүмкін, оюндар меншілдердегі, аззәрлек группалары инкишафтың әдір. Оюндан баштағы гыса мүддәтті физикалық мәңгүлесін кечирилмәлидир. Чүнки оюнда һәр бир ушаг киғайәт

тәдер һәрәкәтләр көстәре билмир, тәрбиячы һәмиша оюн заманы ушагын һәрәкәтләрни дүзәлдә билмир, чунки оюн возмагдан на она ерсиз мудахила этимәкән гачыр. Орта, юхары группаларда исә сәфәр гимнастикасы кечирилләр. Оюн вә физкультура мәшгүләләрни ачыг навада, тәмис навалы отагларда кечирилмәләйди. Физкультура ишләри учун ушагларны хүсуси язгылар вә палтларлары олмалылыры. Физкультура, оюн вә башка машгаллар заманы ушаглары мушанида этимәли, онларын дүзкүн олмаян һәрәкәт вә дурушларының дәрнәлә дүзләтмәк лазыымдыр. Чунки бу ушаг организмасына зәрәр вәро билор.

Юккән ушагын организмасына максимум истираһот тә'мин эдир. Ачыг навада ятмак сағламлыг учун файдалылыр. Ушаг биринчи күн бағчага калдый вахтадан ону мүэйян вахтада ятмак алушыларыг лазыымдыр. Ятаг отаңында сакит шарант олмалы вә биринчи күнләрдән ушаглар сөрбәст олараг кейинмәй, союннабы, өз палтларының гайысына галмагы биронмай, союнуб, кейинмәдә мүәйян гайдай амал этимәслик кәстәрмәли.

Ушаг инициафында оюнун оң һәм мийәти—оюн багча яшьнән олан ушагларның эн мүхтүммәт тәрбия васитәсидир. Она керә бәзиләр вә дөврү «оюн дәвүр» алданылыштарлар. Бағчага ушагларның оюну һәмиша бейүк алымлари, философлары, педагоглары, шаирләр, язычылары (Руссо, Ушински, Плеханов, Пушкин, А. Н. Толстой, М. Горки) чөлбәт этимешдир. Оюнда ушагын һәрәкәт этимәли оюн талаби тә'мин эдилр. Ушагларның оюнлары отраф һәятын эке эдир, онлары марагландыран шейләри тәсвири эдир.

М. Горки языры ки «Ушаг он яшьни гадар эйланчалар талаб эдир вә оюн талаби биболожи олараг ганундур. О ойнамаг иштәйир, о һәр шейла ойнайыр вә анатә эдән мүнәти һәр шеидән эввәл вә һәр шеидән асан оюнда вә оюнла дәрк эдир». Бизим ушаглар оюнларында социалист өлкәси һәятыны эке эдигилләр. Оюнны тәрбияви әннәмийәти бейүкдүр. Фребел языры ки, «оюн ушаг инициафының нүксләк дәрәҗәсидир».

Капиталист өлкәсендә пролетариат вә биоксул кәндли ушаглары ойнамаг имканындан майрамларлар. Чунки оюнләр оюна сәрф эдочәкләрни дөврү чөрөк газанмага сарф эдиллар. Бизде, коммунист тәрбиясендә оюн за мүхтүммәт тәрбия васитәси несаф олунур.

Оюн зөйнөн инициаф васитәсидир. Оюнда тәхәййүл инициаф эдир. Чунки оюн ушагын бүтүн тәчрүбәсеннى сәфәр-

бәрлігін алып, диггәт, нағиза вә с. функцияларының инициафына ярдым эдир. Оюнда интегралык эдир, ирада вә характер тәрбиялы олунур. Характерни чесарәтлүлүк, активлик, муташаббуслук, интизамлылыг, мәседәдә чатмаг кими сифатларни тәрбиялы олунур. Бәдии көзәл оюнчаглар ушагларын бәзиди зәғүләрни тәрбиялы эдир. Оюн ушаглары танымагда да ярдым эдир.

Оюнны тарихи өмүрлөдөн тарихи кими гадимдир. Ибтидан өмүрлөдөн тарихи кими гадимдир. Бейүкләр учун оюн мүхтүммәт практикада фәллийәтә нызырылар, васитасы ролуну ойнайырды. Өмүрлөдөн инициафыла әзәгәрәләр олараг оюнун әннәмийәти дә дәйнүүмшиздир.

Оюнны иевлары—оюнлар олдугча соҳа вә мұхтәлифләрдөр. Анчаг, практикада 2 иев оюн эсас көтүүрүп: 1) ярадылы оюнларды ки, бүнләр ушагларын өзләр тәрәфиндән ярадылылар; 2) гайдалар узра оюнларды ки, бурада ушаглар мүэйян ганун гайдая табе олараг ойнайырлар.

Ярадычы оюнларда ушаглар һәяты һәдисәләр, охуимыш китапын мәзмүнүнүн экспедициялар.

Гайдаларда оюн оюнлар да 2 ер болынурлар, 1) һәрәкәтле оюнлар, 2) дидактик оюнларлар ки, бүнләр нисс органдарның психологиялық функцияларының инициафына ярдым эдир вә һәм дә бейүк тәсисил васитәсисидирләр. Бурая шекил үзүрдө оюн, лото оюнна вә гейри дахиадир.

Ушаг учун оюн соҳа лазыымдыр. Оюн—тәхәййүл, ушаг актиливдиктүү оюндар вәрир, физики тәрбиялык ярдым эдир.

Оюнчагын иевләр. 1) Конструктив материал—бүнләрдан ушаглар еззәрзүларның көрә предметлар ярадылар (тиктити материаллары, мозайка, конструкторлуг материаллары, тақта, торлаг, су, парча вә с.).

2) Нызыры оюнчаглар: а) сүжетли оюнчаг, кукла, эйләнчә оюнчаглары вә гейри; б) дидактик оюнчаглар: шекилләр, лото вә гейри.

Тәрбиячы ушагда ойнамаг һәвәси оятмага чалышмалы, оюнчаглар шкафда мүэйян салығы ило сахланылмалы, бейүк оюнчаглар исә отагын бир күнчүнде сахланылышылар. Ушаглар лазыым олан вахт оюнчагы көтүүр бойнадылган соңра багажы салығы узра йығындырыма баражылышылар. Бир вахт ичәрисинде соҳа мигдарда оюнчаг вермәк дүзкүн дейнилләр. Мүәйян васиталарда оюнчаглары дәйнүүдирмәли, оюнчагын гейдине галмага альышылышылар.

Тәрбиячы ушаглары оюнларында яхьынан иштирак этимәли, ушагларны фәрди хүсусийәтләри вә марагларының

роналди, хүсусен ярадычылыг оюнлары учун тәрбияның әһаммийети олан материаллар вә темалар вермалы, онлара рәхбәрлік этмәлидир. Ушаглар фәрди вә коллективтүр суратда ойнашыптар. Оюнларын коллективтә бирләштүрмөсөн көннүлүк олмалылдыр. Тәрбиячы һәр икисинде яхындан иштирек этилди вә лазым көлдикдә езу ушагларла бәрабәр ойнамалылдыр.

Ушаг эвде дә ойнайыр. Анилә билмәлідір ки, ушагын ойнамағы онун зөгрү талбадыр, ушагын ойнамасы учун айләнде нормал шәрән яратып лазымдыр.

Нәр сиздилде ушагын күшеси вә оюнчагларыны сакхамаг учун хүсуси ер олмалылдыр. Ушаг бағчасы айләнде ушагларда на чур оюнчаг алмаг барада ата-аная маслаһат этмәлидир. Оюнчагларының сыйыны вә сарқисини дүзәлтмәлидир.

УШАГЛАРЫ КОММУНИСТ МОРАЛЫ РУНЫНДА ТАРБИЙЕ ЭТМӘК.

Ушаг коллективиниң тәшкил этмәк. Тәрбиячы, биринчи күндән, мараглы коллектив оюнлар тәшкил этмәк болу илә ушаглары бир-бирлерде яхынлаштырмалылдыр. Ушаглары бир-бирине кемәк этмәй, ез оюнчагларыны йолдашлары илә бөлмәй алыштырмак лазымдыр.

Бейнүк ушаглары балачаларыны гайғысына галмаға ейрәтмәли, бир-бирлерде сәмими рәфтер этилди, дахили интизам гайдаларының эмэл этмәй алыштырмалылдыр.

Ушагларының шылтаглығы, бә'зән бейнүкларин сезүнә гулаг асмамалары, тәрбиячинин вә яхуд ата-ананын ушагла дүзүн рәфтер этмәсисидин докур. Бунун гарышсының әмбап учун ушагларының дигтәстини башта, даға мараглы предметләрә چәлб этилди, бә'зән исә даға чидди тәдбирилар көрмәк олар. Мәсекәр ушаг башгаларының шәки чөкмәсина мане олурса, она башта исә вермәк олар. Яхуд да ушаг емәк заманы ез гоншуларына мане олурса, она башта столда, башта ушагларла оттуртмак олар.

Физики чәзә, емекдән мәйрум этмәк, горхутмак вә гейри кими тәдбириларда гәт'и юл верилмәмәлидир. Чүнки бу тәдбирилар ушагларының ирадәсини зәйнфәләшdirir, горхаглыг, яланчылыг кими хасиятләрне ярада билүр.

Ирада вә ҳарактер тәрбиясы. Бағча тәрбияеси нәтижәсінде ушагларда гәтилил, қасаротилыл, мутәшаббүслүк кими кейфийтләр тәрбия әдилмәлідірләр. Бунун учун бир чох тәрбия прийомлары вә васитәлери вардыр: раңбарларин, гәрәмәнларының һәялтәрләрнән данышшын, бәдии әдәбийттән

баша дүшүләчәк нұмұнеләр вермәк, оюнда, мәшгеләләрдә, ушаглар гарышында мүрзекәб олмаян мәгседләр гоймаг вә бу мосадда чатмага чалыштырым лазымдыр. Ирада тәрбияеси учун физкультура вә мусиги мәшгеләләрнин ролу бөйкүлдүр. Буралда ушаглар өз һәрәктәләрән вә фәллийтларин ритм вә командала табе этмәй алышырлар. Бағчаның умуми жаһында ушагларда дөргөрүл вә қасарәтлилек тәрбия этмәлидир. Оюнда ушаг өз һәрәктәләрнин оюнның умуми мосадда табе этилди алышыр, интизамы олмаг вәрдишиләр газзыныр.

Бағчада дахили интизам гайдаларының эмэл әдилмәсін ушагының ирада вә үзәрткени тәрбия әдір. Бә'зән ушагларда ылан данышшын мейл, логалыг, утапчаглыг, қасарәтлилек кими манғы налларда да раст көлмәк олур ки, буллар дүзүн олмаян тәрбиянни нәтижәләрдірләр. Ушагларының фәрди хүсүсийтләрләрни билмәле вә бу кейфийтләрдә систематик мүбәризә апармалылдыр.

Созет өлкәсінә севки тәрбия этмәк учун революцион байдарларының тәшкилини вә кечирилмасын ушаглардың чөлб этилди, онлара раңбарларының наятынан алымның эпизодлар сийлемәли, раңбарларымыз, Гызыл Орду вә өлкәннен көркемли мұваффагийтләр барәдә онлара китаб вә шеиры орумалы, бә'зі ерләр эксперсиялар тәшкил этилди, өлкәннен, Гызыл Орду да раңбарларымыз нағында олан шеир вә нәфәләрди ейрәтмәли.

Интизам тәрбияеси. Ушаг бағчада көлдін тәрбияләчи ону бә'зі тапшырылары ерине етиримдә, оюнчагларды таптыратын, салыға иле ғылым, яваш-яваш найи этмәйнин «жашы» вә я «пис» олмасыны айырмалаға вә өз һәрәктәләрни гыймателдірмәй алыштырмалылдыр. Тәрбиячы ушаглар арасында эмэл көл біләчәк дағышма налларының гарышсының извәвләдән алмара чалышмалылдыр. Чох заман балачка түрлүпнә олан ушаг истәдийнен эмэл олунмадыры учун шылтаглыг этмәни башлайыр, яхуд она гадаған әдилмәс иши көрмәй алышыр вә с. Бу налларда тәрбиячы оны башта шейла мәшүр этилди вә яхуд аллиндан тутуб кәнәрдә апармалылдыр. Юхары группада исә сәнбәт васитасында белә этмәйнен, үчүн дүзүн олмадырыны баша салмак лазымдыр. Ушагларының севдикләри гәрәмәнларда олан достлуг, намустулуг вә мұтшәккүллік эпизодларыны онлара данышшын мәнфәттөр верәр.

Антидин тәрбия. Антидин рүйһүд тәрбия этмәк учун атапаналарла бу барада сәнбәт апармалы әһәммийети бейнүкүлдүр.

Ири яшында ушаглар учун динниң әдәбияткешшәләрни алдатмасы вә онун зәрәри барада бә'зин фактылары данышшын олар.

тармалы, ишдә олай ярадычылығыны даңа да кенишләндирмәлийдир.

Ушагларын тәрбиясında ушаг бағчасынын ролу бейүкдур. Ушаг бағчасы еткізенең иәсле коммунист тәрбиясиин илк эсасларыны верир, онлары ичтимай наёт илә таныш дур, совет елжаси раңбарларын, гәрәмаларын, Гызы Ордир, дүйнешінде гарши севки ва маңабет тәрбия эздир, дил инкишафы узенінде систематик иш апарыр, ушагларда бириккә мәшүзлікке систематик иш апарыр, ушагларда бириккә мәшүзлікке алмак, ойнамағ вәрдишләрди ярадыр, ашыларын, оюнчагул олмаг, ойнамағ вәрдишләрди ярадыр, ашыларын, оюнчагуларын гейдина галмаг, онларды яхши даврамаг вәрдишләрди яверир. Ушагларын һәртәрәфли инкишафлары учун ушаг бағчасында алверишли шәрайт яранмышдыр.

Ушаг бағчасы ушагларын тәрбиясеси ишлөрни мұвәффегийдеге ерін етирмек учун айлаләре сыйхы сүрәтдә әлагә сахламалыдыр.

Социализм қомиyyетинде ушагларын тәрбиясеси ишинде айлалын ролу артыр. Социализмн галибийдеги зәһметкешеңдерин мадди вә күлтур яшайынын йүксәлтдидиң учун ушагларын айләде тәрбиясеси учун лазыны шәрайт яранмышдыр.

Ушаг бағчасы вә айлә ушагларын тәрбиясеси ишинде вәјид чабнә яратмалыдырлар. Ата-аналар ушаг бағчасы тәшкилина ярдым этмоли, тәрбия үзәриндә ичтими контрол ишнән яратмалыдырлар.

Ушаг бағчасы өз нөвәсіндә ушагларын айләде тәрбиясеси учун ата-ана ярдым этмоли, онларға педагогика жестәришлар бермәлийдир.

Партия вә һөкүмәт мәктәба гәдәр яшда олан ушагларын тәрбиясеси мәсаләсін хүсуси әһәммийдеги веририләр. ССРІ-дә ушаг бағчаларынын сүр'етле инкишафы учун лазыны шәрайт ярадылмышдыр.

ССРІ МИК вә ХКС-нын 27/VI—1936-чы илдәки гәрәрә зәһметкеш гадынларын вәйиyyетини яхылашдыраң вә ушаглар нағтында Сталин гайғысыны қостарон документидir. Бу гәрәрда ушаг бағчаларынын инкишафы учун ени кениш перспективалар верилмишdir.

МӘКТӘБ ЯШЛЫ УШАГЛАР

Совет мәктәбинин шакирдләреңи үтүн тарихдә мисли көрүлмәмий алверишли шәрайт яратылышыбыр. Онлар коммунист партиясы вә Совет һөкүмәтинин яратмыш олдуғу белә көзел шәрттәде яшайыр вә инкишаф әдирләр. Өлкәмиздә социализм қомиyyетинин баша чатдырылмасы, ушагларын мәктәбдә вә эләчә дә айләде коммунист тәрбиясеси алмалары, онларды һәртәрәфли Сталин гайғысы қөстәрілмәсі (айләннин мадди рифаһ налы, мұхтәлиф оюн мейданчалары, пионер зори, санаториялар, лагерлар вә и. а. тәшкиси) совет мәктәби шакирдләринин физики вә үмуми инкишаф өчтәтдән даңа бүкәсек сәвиyyәттәде зәкалы вә талантлы олмаларыны тә'мин этишилләр.

1. ШАКИРДЛӘРИН ЯШ ХҮСУСИЙЕТТИНИ БИЛМАЙИН ӘННЕММИЙДАТЫ.

Мұхталиф яшларда олан шакирдләринг хүсусийәтләрини бесада алмағын, тә'лим вә тәрбия процесси учун белүк әннәммийдеги вардыр. Мұаллым, шакирдләрнин элми бир шәкілдә танымаса, бәр бир яш учун олан характерик психология мөментләри билмәссе, тә'лим вә тәрбия ишинде дә йүкәсек кейфиyттән алда едә билмәз.

Мәс.: шакирдләр дәрәсі диггәтлә динләмәлийдирләр. Айрылары яшларда исә онларын диггәтләрли мұхталиф олур. Мұаллым дәрәсі марагы этмолидир, айры-айры яшларда исә марага фәргләнүр. Бу хүсусийәтләрни мүәллім тә'лим процесцинде мұтлаг нәзәрәде сахламалыды.

Шакирдләринг хүсусийәттини өйрәнмәк вә онлара айд олан үмуми характер сүфөтләрдән данышшыг үтүн онлары З яшада бедүрүк:

- I—кичик яшлы мәктәб шакирдләре (I—IV с.).
- II—орта яшлы мәктәб шакирдләре (V—VII с.).
- III—юхары яшлы мәктәб шакирдләре (VIII—X с.).

I. КИЧИК ЯШЛЫ МӘКТӘБ ШАКИРДЛӘРЕ

Мәктәбин кичик яшлы шакирдләре I—IV синиifләрлә әна-
олунурлар. Бу дөврө 7—8-дән 11—12 яшә гәдәр олан

үшаглар дахиидилар. Мәктәб кирмәк ушагының һөнтиңда бейтүк вә ени бер наиседир. Бу моментдән ушагларының инкишафы ени шәрәндә—мәктәп шәрәнтинде давам эдир. Мәктәб биринчи күндан з'тибарән шакирдләриның инкишафына өз мүсбәт та'сирине көстәрмәй башлайыр. Шакирд өзүнүн 30—40 иштәрдөн избәрт ени бер коллективда—синифда көрүр, бағытта режимиңдән тамамлағының фәргли олан ени бер режимда—мәктәп режимидә доланыр. Муаллим онлардың дәрс верир вә тәрбиәләүләр. Бүтүн бүнләр, шакирдин инкишафында ени бер марнәле яртмача билмәз.

Физиқ инкишаф. Ленинград Ушагының вә синиетмәләриңе сағламмыгының мұдағын институту мәдениетмәләр атындағы инжиниринге шакирдләринин физиқи инкишафлары, анатомиядағы азаматтарлардың характеристикасында издири.

9-дан 12 яшь кимнән оғлан ушагларының бою орта несаба 123,4 см, үзіншілігі 136,9 см, тызлары исә 126,3-дән 142,5 гәдәр артыр. Белдешлек туу мүддәт ишарсисинде оғланлар 13,5 см. (орта несаба 11,0-дән 4-5 см.), тызлар исә 16,2 см. артырлар. Чинин етишимә дөврү яхимнашынчы бой сүр'ети даһа да артыр.

Енб Ҙәммин мәдениетмәләр атында 9—12 яшь ушаглардан оғланлар 24,5 кг-дан 30,9-а, йәни 6,4 кг, гызылар исә 23,8 дән 31,8 кг, йәни 8 кг артырлар. Ушагларының чәки з'тибарида артымының иштәнбүл жүккәлемеси мүшәнидо олунур ки, бу да гызыларда оғланлардың ишбасын даһа көркемлиләр. Бой вә чәки з'тибарида 10—10% яши гәдәр гызылар оғланлардан кери галып, 10—10%-дан 13—14 гәдәр онлары етулар.

9—12 яшьшилде оғланларының деш гәфосларинин чөврәләр 60,0 см-дән 63,9 см. (йәни 3,9 см.), гызыларда 58,1-дән 62,8 см. (йәни 4,7 см) артыр.

Мәктәблеләрнен кичине яшьшилдеринде зәләттүүвәләрди дә хейбә артыр, скәр бу дөврүн өзөвлөнүнде ушаглар динамометрдә икى алла 6—7 кг, сыйхырдиларса, дөврүн ахырында бу рәгәм 12 кг-а гәдәр артыр.

Бу яшьшилдер үшаглар гачмаг, тулланимаг, дырмашмаг, вә һ. һ. нәркәтләре чоң майдиләр.

Анағы синиф шакирдләрләrindeң һәркәтләрнән күннән күннән, гейрәт мұтшакирдләрләрдән вә энергияларының экономияның ишары өзә билгемәккән избәртадыр. Мәсален онлардың тәнәфүсдең түйүнүр турумлары буны көстәрдір. Бу яшьшилдер үшагларының һәркәттә олар зәйтнечларының нәзәрәттә тутмаг мәктәбин педагогижи вәзифасынан.

Бисс онларының қалынчы үшаглар мәктәбә кирдикләр.

нахт анатомик чәһәтдән там инкишаф дәрәжасынан чатышып, лакин бу органларын рәңкә, сәсә, ламиса вә с. гарышы нассаслығы һәлә тә'лим процессында өз инкишафыны давам этдирир. Бунун үчүн дә бу яшьшилдер үшаглары мүшәнидо этдирилән чох эшмөмбийтін вар.

Мүшәнидо вә гаврама. Бизим үшаглар кичик мәктәб яшьшилдердән чох мүшәнидо вә дәрк зәдичи олурлар. Онлар нәнниң айрыча предмет, һәм дә оптун кейінгінен вә һәркәтләрнин мүшәнидо вә дәрк зәд билиләр. Лакин онлардың мүшәнидо вә идракларында һәлә бағыз зәйнлик вардыр ки, бу да үшагларының билгеләрләрнән ногсанларла, мүшәнидо заманы диггәтсизліктерінде, мүшәнидаларини дүзкүн тәжірибелек үчүн вәрдишләрнин йохлагуғы иле алаңадардыр; бу ногсанлардың дәрілік арадан көтүрүлүр.

Шакирдләри биринчи синифдән з'тибарән мүшәнидо чиленді алындырылған лазындыр.

«Әкәр тә'лим үшагларының зәләттүү инкишаф дәрілік идәни дәрілік, онлардың мүшәнидәчилік габилиттәләрнин чалындырылмалыдьыр.»*

Бурадаң чыхарлынчы башынчы пәннә аның синифләрдә тә'лимин зәнни кечмәсінин даһа артыг зарури олмасындыр. Мүшәнидөчинилеги чох бейтүк зәммийттә маликіләр. Бунуң зәттүйесинде үшаглар өз талантларының үза чыхарлылар.

Диггәт. Ушагының бүтүн тә'лим иштән диггәт тәләб зәдир. Онсиз нәнниң дәрк этмак вә мүшәнидо этмак, зәнни заманда билгиләрни нағыззәде мөнкәләндірдірмок да мүмкүн дейял.

Диггәт психи фәзлийтимизин мүзйән об'ект үзәрнәнде марказлашыссын иле характеристикасында издириләр ки, бунун да пәннән зәнни об'ект даһа айдым шәкелү дүшүр. Диггәт барәсінде, мүлдәлліккүн шәйдән зөвхәт марагландырын ашыгадасы мәсәләләр олмалындыр.

Шакирдин дәрдә диггәттин чалып этмак асандырымы? Шакирд үзүн мүддәт өз диггәттин бир предмет үзәрнәнде саҳнәләй билир, йохса тез-тез дайшилдирилми? Шакирд өз диггәттин бир заманда икى вә я бир, чох об'ектлөр арасында бөлә билирми?

Бу нәгтеги-нәзәрәттән тәддиг әтдиимиз үшүн диггәтті сабит дейлі, йәни тез көичичидер вә мұхталиф предметтер арасында чох аз бөлүнә билир. Бу яшьшилдер үзүн мүддәт диггәтләрнин бир предмет атрафында мәркәзләштира билимләр. Онларның диггәттин дәрс атрафында топламат үчүн

* Ушинский К. Д.—Руководство к преподаванию по «родному слову».

дәрсін мараглы гурулмасы лазып олдуғу кими, дәрс ичаресінде мәншеге формаларының да дәйшилмесі лазымды.

Мәктебине кичик яшіл ушаглары бир заманда дігтетаппини мұхталиф «өкілтер» арасында болмакта чатынлик қарылар. Мәс.: шакирд жызы тақтасында язан заман, мүэллімнің сұалларының соңда вахт шештимір, шештімек учун язысының дағындырыр.

Дереде шакирдлардың дігтетаппини дағыдан ішер бир мансарда олумсалыдыр.

Тәсіврубың көстәрір ки, тоғым-тарбия процессини дүзкүн түрдүгде ушагларда ирада дігтетаптада емделе көлө билэр. Мүэллім шакирдлардың дігтетаппини во хүсусында ирада дігтетаптада тарбия тоғымын шалысмалыдыр.

Интересләр. Мүэллім шакирдлардың интересләрінің небаба алмалыдыр. «Интерес» шаҳсийтін эмоционал-ирада истиғаметтір ки, мұйылған ичтиман мұнасиеттәр ва тәләблар деңгезінде емделе жағын; интерес обектиң азамміліттінин душниғулмасында во гаврама заманы мәмнүнійттің илесінде бағындыр.

Мәктәб шакирдларнанда күчүл, мұхталиф во сабит интерес яратмак во оны давам иттірмейдін чалышпарат лазымды.

Мәктәбке ені киран ушагларың интересләрін кешип во мұхталифdir. 8—9 жылдың ушаглар мәктәбі кирмәжеләрде ойнамат, нақот жағында итмек, мұшақнанда итмек, киното бахшам, мараглы нағыл шештимір, неғайлан во биткіларда гуллуг итмек во и. а. илә соң марагланарлар.

ШІ—ШІІІ синиф шакирдлори исе мачаралы характер дашиян адабийтіл, халға ғаһралыларында соң марагланылар. Соң билмей вә өйрәнмей һәвәслері олур. Әтраф мүнітін даире ені тәсівнұрлар алхатарында соң мәденияттілар алмак учун яшіллар «на учун», «надән өтү» сұалларында мұрағнат жағында. Шакирдлардың бу чүр сұалларының чапабесінің жағында олмайды. Бу сұалларда онларын баша душнақжарлар формада чаваб бермелі во онлардаки өйрәнмек һәвәснін дағы да «артырмалыдыр».

Нағиза. Кичик мәктәб яшіл ушагларының ғағылжелеринин де хүсусийтті вардыр. Мүэллім бу хүсусийттіләрде таныш олмалыдыр.

Будан жылда олар ушагларының ғағылжелері кәркін олур. Лакин онлар ғәм жадда саҳламаны, ғәм де тәсівнұрлардың бөрласыны дүзкүн тәшкил едә билмирлар. Онлар дүзкүн нағыл итмейді сенірләр. Лакин сәнбәттіктери заман бейнекләрни сәнбәттік фәргелі оларға соң мәннесіз сәнбәттіктер.

Кичик мәктәб яшіл ушаглар механики жадда саҳламаның яшіл бача-ғағылжелер. Эйни заманда онлар мүреккәб олмайын, алғағағы материалы мәншеге болла да жадда саҳлама билирлар (бокор о материалының мүндәречеси мараг жағын дәнгүрүрса). Бу дөврдәкі жадда саҳламаның мәйкамлийнин гейд итмек лазымдыр.

Мәктәбдә шакирдлардың алдығлары биликләр, тәсівнұрлар артдығыча бу, онларының ғағылжелеринин де иннишаф этдирир.

Тәсівнұр. Кичик мәктәб яшіл ушагларының тәсівнұрлары жаһа киғабат дәрежада тәнгиде дейді вәз мұтәжжәндер, лакин мәктәбә гәдәр яшіл ушагларда иисбәтті етишиншилдер.

Мәктәбда алдығлары ени биликлар онларының тәсівнұрларының иннишаф этдирирек варлыры дағы дүзкүн экс этдирилмән шалысандырыр. Онларының тәсівнұрларының конкреттір. Она көре де мүэллім дәрәдә тез-тез мисаллар қажыладыр. «Гайдар» варасында олар йой жағын дағы вәз узиндер, мисаллар васиентісінде олар, гыса же мұваффәғийеттіліктерінде олар.

Тәғжік. Ушагын егли иннишафында тәғжікүрүн сон дәрежада бейнек әзімнійітті вардыр. Тәғжік—объектив варлыры, онун алғағе во ғанундарының шұруда актив экс этмасидир.

Мүэллім—шакирдларда тәғжікүрүн иннишаф этмәсі, алғашын вә мұнаккімәлдерин әмделе қалмасын жағында олардың ғанундарының ғәйрәмнәліктерінде олар.

Кичик мәктәб яшіл ушаглар тез-тез мүгайисе зәдирләр, умумиလашылар, нағыл жыхарылар, мисаллар қажыладыр. Мәселең жаһа зәдирләр, бир сезле, фикирләшірләр. Лакин биликтік вә вәрдешілор әттіяттың алзығында ушагларының тәғжікүрләрі жаһа зәнкүніләшмәне мәншеттіліктерінде олар.

Бу жаһада ушагларының тәғжікүрүн де конкреттік жағында эмоционаллығы илеси ғанағайында олур. Ушаг тәғжікүрүнде үмуми характеристикасы Ушински тәрәғіндең яхши көстәрілмешілдер.

«Ушаг... формалар, рәпіндер, сәслер, үмумийеттіләр ғиссарлардағы ғағылжелерінде олар.

Андағы синиф шакирдларының ниттінде көлиңе бунун да бир соң хүсусийттіләрінде вардыр ки, бундар да лүгатларыннан жаңдудулугу, сада чүмләләрдән ибараға гыса нағыллар дашиямыны, ниттәлорыннан жаңа соң эмоционал олмасында ирада олур. Биликтік әттіяттілор артдығыча лүгатлар қажыладыр, инфадан инсабаттік мұражасы формаларының жарада билирлар. Мүэллім өзінде ошагларының дилинде олар пәннәрдің, тәләсек

* Я. А. Коменский «Великая дидактика».

данышмаға ділгіт етишмәлідір ки, вахтында һәмін діл ногсанларылә мұбариә зәде билсін.

Эмоциялар. Кичик яшлы мәктәб ушаглары эмоционалдыралар. Онында эмоцияларын соң сүр'етле оянимасыны көстәрмәк олар.

Бу яшдаки ушагларын ени интересләри дүшүнүлмүш дәрін потротизм, достлуг, Ыолдашылғы үә саире биссәләрини дөргүр. Харичи өлкәләрдә ушаглара эдилән тәзійн нағтындағы нәйкәләрди онында соң дигтатла динәйләрләр вә бу онында гәзәб һиссесі оядыр. Ушагларының эстетик биссәләри де да соң мундәрәчәләр вә муроккаб олур.

Мәктәбин кичик яшлы ушагларының қарастеринде соң күләрдүлдүк, рүй-йүксәллий, инаамылық, тәглидчилик көрүнүр. Она көра дә бу дөврүн ушагларына Ыолдашларының үә мүаллимин шексийнәти бейбүк тәрбиялән тә'сир көстәрбилир.

II. ОРТА ЯШЛЫ МӘКТӘБ ШАҚИРДЛӘРИ (ениетмәләр)

Бурая мәктәбин V—VII синиф шақирдләри дахилләрләр. Чинси етишмә (Нәддбулуг) бу заман башладыры учун бу дөврө чинси етишмә үә яхуд кечид дөврү дейирләр.

Чинси етишмә дөврү гызлар учун 11—12-дән 14—15, оғланлар учун исә 12—13-дән 15—16 яша гәдәр несаб әдидер.

Бу дөврдә бой атма темпләри йүксәлір (илдә 6—7 см), чәкілдері дә (илдә 3—5 кг) артыр. Эзәлә гүвваләри хейли артыр.

Башларының чевраси 12-дән 14 яша кими 1 см. артыр.

Денгән гәфәсләринин чевраси 12-дан 14 яша кими, оғланларда 63,9-дан 67,6 см (3,7 см. гәдәр), гызлarda 62,8-дан 68,8 см. (6 см. гәдәр) кими артыр.

Беләлікю бурада да гызларын тез етишмәләрни көрүрүк.

Буржуа педагогикасында бу яша, «бәйран», «фәлакәтли», «драматик» бир дөвр ады верилир.

Жан Жак Руссо бу дөврү инсанының «икинчи додгулушу» адландырып.

Совет педагогикасы бурада неч бир «фәлакәт» көрүр. Анчаг бу о демек дейил ки, мүаллим шақирдләрни бу дөврә азд хүсусийләрниң дигтатла несаба алмағы унутталмыдыр.

Чинси етишмә ениетмәнин һәм физики үә һәм дә психи функцияларының инишиафына соң бейбүк тә'сир әдидер.

Чинси етишмә дөврүндән горхмаг дейил, о дөврү яхши өффрәмәк үә тәһисләт тәрбия заманы онун хүсусийләрни нөзөрдә сахаламағ лазыымдыр.

Чинси етишмә ила азлагадар бу ашагыдақиләри мүаллим-дар һәмишиңе ділгіт марқаззинде сахаламалыдырлар.

а) Мә'лүм олдуғу үзә совет мәктәбләrinde нәр ики чинси мүштәрек тәрбиялеси принципи һәята кечирилмешидер. Буржуа педагогларның чохусу бу иша ябансы баҳылар. Онылар оғлац вә гызлар арасында «табиғи зандийдіт» олдуғуну көстәрәрек мүштәрек тәрбиянин «әхлаг дүшкүнлүгүн» сәбаб олачагыны иддия эдирләр.

Лакин совет мәктәбинин чохтарәфли тәрбүәләри беләдие «теорияның» ярамазлығыны исbat әдид. Буржуа педагогларының о чур «теориялары» умумийләтлә гадына гарышы олан сияси баҳышларындан, дағы догрусу гадын азадлығыны вә бәрабәрлігийнин тамамилә рәддә әдилмәсендән наш'ет әдид.

Мүштәрек тәһисләт-тәрбия принципиин һәята кечирилмәс иең дә ону үә баһына бурахмасы тәләб әтмир. Биләкс, биринчи синиғләрдән ә'тибарән оғланларда гызлар арасында тәбии достлуг, Ыолдашлыгар шынылдыгы мұнасибәтләрни әмәлә кәлмасына чалышмаг лазыымдыр.

Гыз үә оғланларын мүштәрек интерес әсасында әмәкдашлығыларына, гарышылдыгы коммакларни артыраг Ыолила оғланлар арасында сомими үә сағлам достлугун инишиафыны тәмәк әтмәк лазыымдыр. Бу чур инада үә мәғсәде мұвағиғ апарылган тәрбиялә иши, дүзкүн чинси инишиаф учун мүнүммүш шортләрдән үә хәстә мейлләрлә мұбариә үүчин ә'тибарлы васитәләрдән бириксидер.

б) Синиғләрдә (хүсисиле кичик IV—V) әмалә кәлән «инцидентләр»—(мәжтублашма, гаш-кез әлемә үә h. b.) гарышы мүаллим үә мұбариәсендә мәйкәм олмалы, лакин белә налларда гарышы сакит мұнасибат басләмәләр. О чур сексуал ронк дашыяң ағвалиата синиғин дигтатина чалб әтмәк, ону сенсация чевирмәк, атапар ичласында музакира әтмәк, ону «харәб давраныш», әхлагсызылдыг кими изәт әтмәк дөгрү дәйлә.

Мүаллимин сакит үә дүзкүн педагоги һәрәкәти шүүрлү интизамы мәйкәмәдән дүшүнүлмүш тәдбириләр, индивидуал достлуг сәбәти үә шәрәнти ила үә айләдәки давранышында таныш олмаг бу чур, «инцидентләрин» һәлли учун дүзкүн вә сынанымы васитәләрдірләр.

в) Үхары синиғләрдә тарих, әдәбият дәрсләrinde гадынларын чәмийләтдә, әлмәд, истеңсалатда, кәң наслин тәр-

бийесиндәкі бейнек ролуну гейд зәдәрәк онларын шәхсийәтина эңтирам тәрбияттың охумасы, кино ва театрлар ениетмәй, хүсусыла онун сексуал сферасына чох тә'сир зәдәрәк. Она көре дә шакирдларда мәсләнот көрүлән китапларла, кино-фильм ва театрларда хүсуси дигтәг вермәк лазыымдыр.

г) Ядда сахламат лазыымдыр ки, чиниси етишмә дөврүнүн биринчи арысында организм енидан гүрулдуғу ва сүр'әтле артмада вәзиййатидә олдуғу заман ениетмәләрдә чох заман тез йорулмай, иерс системаларында йүксәп һәйәчан, нұшсузлуг, иш бачарығынын азлығы, анатия (интересесиллик) ва тоғбеллік аламаттарын көрүнгүр. Она көре дә бу дөврдә мүаллім ушагларға гарни һәссес олмалы, кери галандарга көмөк тәшкіл этмәли вә иши пәннеландырмаса чидди дигтәг вермәлідір.

д) Бу яшдаки ушаглар учын иш мүнгүм мәсәләләрдән бириен дә онлары эмәк ишине өзін-өзінде атқарып, онлары сәмәрәлән ишләрдә қалындыратмада беләллікта онларын интересләрениң саңаю чөйримекдір.

е) Дүзүкпә тәшкил әдилмии физкультура организмы мәй-кәмләттің үчүн чиниси инкишафа да мүсбеттә тә'сир зәдәрәк. Гызларда чиниси етишмә сүр'әти артыг олдуғу үчүн гимнастик мәшгүләсі нәмрәләрнин сечилишине хүсуси дигтәг вермәк лазыымдыр.

з) Бу яшда оллан шакирдларин арасында чиниси мазрифадән дә дүзүкнә гайдада илә истифада зәдәрәк олар. Бә'зиләрнін чиниси маарифи һәдәндәр артыг гүймәтәләндіриләр. Онлар күман эділрә ки, ениетмәләр чиниси мәсәләләрдә яхындан таңыш этмәләр ки, әдебийтән артыг үзәндең олардың яхындан таңыш этмәләр ки, шешін һаңдауда зәдәрәк. Бу дөргө дәйел. Һәяждандан вә әдебийтән балалы олдуғу үзәндең чиниси маариф тәкбашына неч бир мүсбеттә натича-кәтірмәнин, биләкс дүзүкнә апарылмадыга мәншік натича-вермишір. Она көре дә чиниси маарифдан бир елчү кими аңчага башын тәдбириләр системасында истифада олуныр. Чиниси маариф һаңтындағы мұсақиәләр бу киша яхшы болад олар вә шакирдларда дағы яхын олдан мүәллимдер тәрәфинден апарылмадыр.

Ушагын бу дөврүндәкі мәс'үллійети унұтмаяраг айла илә ишләмейн де әйнамыйтитиң гейд зәдәрәк лазыымдыр. Мектаб ушагын де шәрәптиң әйрәнмәли вә ата-аналара лазымы көстөрүлшілар пермалылар.

Бу чур үмуми мәсләнәттәрдән соңра, мәктәбин орта яшеси шакирдләрнин психи функцияларындахи хүсусийәтләрин изаңына кечә биләрік.

Гаврама вә мүшәніндә. Орта яшеси мәктәб шакирдләрі, кичикләрә нисбәтән узун мүддәтті мүшәніндә зәдә билирләр. Бундан башта онларын мүшәніндәләрі бейнек мигдарда билирләр сейкәнір вә дағы чох систематикдір. Мүшәніндән узун мүддәтті, систематиклік идреки даға шүүрле олмасыны төміннән зәдәрәк.

Дигтәг. Ушагларда нисбәтән ениетмәләр дигтәтләрнин чох предметтән үзәрнә яя билирләр. Ени етмәнин дигтәтті, мәктәбни кичик яшеси шакирдләрнә нисбәтән сабиттір. Бүнләр 15—20 дәғүгө мүаллімнин систематик ифадәсінән шәдидир вә бир дигтәтсизлик аламаты көстәрмәй билирләр.

Ениетма, дигтәтсизлик эмәлә көтирең сәбәбләрде мубариза этмәк вәрдишлиши ғазаныр. Бу да иради дигтәттеги инкапшыны ишародыр.

Интересләр. Шакирдларин интересләрни кенишиләннір вә дәвишиләр. Бу яшда ичтимаи ишә, комсомола дахил олмага интересләрни артып; предметтә дәрингиләр өйрәнмәк интересләрни алмаңа калир. Бә'зи ушагларда һәлә «мачәрә» интереси дағам зәдәрәк, лакин бу башта характер алыш. Бейнек шахсийәтләрнин биографиясында, сиякәттәр һаңтында һекайларо, тарихи романларда тәраф чөврилір. VI синиф шакирдләрнән бириңи языр ки, «Суворовуң биографиясын» мән 5 дәғүгө охудум. Суворов һаңтында изылымшы роман тапшылады. Белоз биршанды сарқардә һаңтында роман язылсаиды яхши оларды.

Бу дөврүн шакирдләрнән «яшын олмаг» арзусы эмәлә калир. Белоз арзу ениеттін даға чидди зәдәрәк, онларда мәс'үллійттің ишеси ойнаныр, ичтимаи ишләрдә актив иштирак этмәк һәвәси эмәлә көтирир.

Бу яшда ушаглардың интересләрни даға дүшүнүлмүш вә сабит олурлар. Онларын техникада интересләрнин хүсуси гейд зәдәрәк лазыымдыр.

Нағизә. Ениетмәнин нағизәсінде дерд ил мүддәттәнде алышын билүк вә вәрдишлиштәр чох тә'сир зәдәрәләр. Мүәйян һаңмада билүк вә вәрдишлиштәр әттиятты олдуғу үчүн ениетмә даға аспан ядда сахлая билир; чиниси ени мәтериалла көниси ара-санды ассоциация яратмак онын үчүн артыг чотын олмур.

Бу дөврдә шакирдләр дәрсін өйрәнмәйн яхши тәшкил зәдәрәләр. Онлар көрмә скемасындан, мәнтиғи ядда сахлама болунын истифада зәдәлләрни кими мемнотехник йола да мураснат зәдәрәләр. Бундан башта бу яшда шакирдләр абстракт материяллары да өйрәнілрәп.

Тәффекүр. Ениетмәнин тәффекүр кет-кедә тәкмилләшир. Ениетма ез мүшәніндәләрнә, үмүмиләштирмәләрі вә мүнәжимәләрнәнде конкрет предметтән айрылараг абстракт да дү-

шунда биләр. Оныларын тәфәккүрләри чох тәнгиди, даһа чох актив вә ярадычы олур.

Бу дөврдә интегралы инкишаф зәдир вә өз фикирләрини һәм инфаһи вә һәм да тәбири даһа яхши ифадә зәдә биләр.

Эмоциялар. Ениетмәләр чох заман өз эмоцияларыны саҳлайыр вә контрол әдиrlәр. Эмоциялар бурада шүүрлүр, вә принципиаллыг чойнотдан инкишаф әдиrlәr. Эмоцияларны обекти: вәтән, Гызыл Орду, совет гәһрәмәләр, достлардыр. Бу яңада эстетик һиссәләр да (естетик илракларла элзәдәр олган һиссәләр) чиддизеширләр.

Ениетмәлән характеринде колектив гарышында вә колективдән етру мәс'уллүйот хейли артыр. Экәр мәктәбләrin кичик яшьләрнән характериц әсасы голуурса, орта яшьләрнән да характерине эламатләри формая душур.

III. БӘЙҮК ЯШЛЫ МӘКТӘБ ШАКИРДЛӘРИ (кәңчләр).

Бу дөвр 14—15-дән 17—18 яшлы кәңчләр, орта мәктәбин VIII—X синиф шакирдләрнән әнатә зәдир.

Физикин инкишафлары. Физикин инкишафлары, чинси етишмәнин тә'сирин алтында олур. Чинси етишмәнин гүрттармасы илә бирлекдә бой атма темпи көркемли бир дәрәҗәдә явашылыр, деш гаффасини һәмми артыр. Шакирд физикин тәрәфдән яшьләрны бир чох эламатларин газаныр.

Скелетин беркимис процессын әсас з'тибарила гүрттарыр. Экәр 13—14 яшьләрнән баш чөврәләр бейүкләрнән баш чөврәләрни 91—95% ташыл зәдирсә, 16—17 яшлы кәңчләр бу чалытձан да бейүкләре чатырлар.

Бейнлиниорин чикиси 20—25 яшы гәдәр артмада давам зәдир, анчаг 14—15-дән сонра артым аз олур.

Бейн гүрүлүшүнда вә нерв йолларында ер тутан даһа инчә дәйнүүсүлүк һәлә мәктәб яшьнин баша чатдығы заманда давам зәдир.

Мәктәбдин бейүк яшлы шакирдләрнин һәрәкәти даһа чох өлчүлүмши вә аңанкәләшдирилмии олур.

Бу яшлар шакирдләрнин профессия сечмә вә характерләрини мүйәйиләштирилүүн бир дөврдүр.

Интересләри. Мәктәбдин бейүк яшлы шакирдләрнин интересләри бейүк принципиаллыг вә сабитлик алыр. Кәңчләр даһа мүтәшәккүл олур, өз һәрәкәт вә арзуларыны тәфәккүрләп низама салыр, реал перспективаларыны несаба алышырлар.

Совет кәңчләрнин интересләри оптимизм, активлик, җохтарефлилик вә дәренилгилә харacterиза олунур.

Кәңчләрдә, өзләрнән көлөчүчүчүн ихтисас сечмәк, Гызыл Орду сыйраларына кечмәй, таңсизләрнин али мәктәбләрдә артырмара бейүк интерес ояныры. Экәр VII синиф шакирдләрнәндә өзләрнән ихтисас сечмәк чох заман тасадуфи, йолдашынын тә'сирин алтында олурса, X синиф шакирдләрнәндә бу иш даһа дүшүнчелүү характер дашыныр.

Ихтияс сечмә ишинде мәктәб онлара яхши көмек тәшкүл этимәй борчлудур. Хүсусида XVIII партия гүрүлтايнын кәңчләрни орта мәктәблөрдө көлчак практики фәзлийләтләрни назырылагамаг нағындақи гөтнамәсінән асасен бу иш даһа чох әнәммийтәк кәсб зәдир.

Кәңчләрни бу яңада чох марагандырын мосаләләрден бирде Ленин комсомолу сырсынын дахиля олмагады.

Диггәтләри. Юхары синиф шакирдләрнин диггәтләри асас з'тибарила бейүкләрнин диггәтләрни кимиди. Һәмчина кениш вә сабит олурлар. Кәңчләр узун мүддәт өз диггәтләрнин бир обект атрыфында мәркәзләшшире билдиләрни кими ону мухталиф ерләре да яймагы бачарылар. Оңлар мүаллимин лекцияларыны, узун мүддәт диггәтләр дингләй билирлар вә узун сүрөн тәчрүбәләре баҳа билирләр. Иради диггәтләрнин инкишаф этимәсінән көрө истедиләрни мәшінелә үзәрнәнда кәркин бир наядда чалышы билирләр.

Мүшәнди вә илраклары. Мүшәндиәләрни систематик вә мүндәрәләрни олур. Мүшәндиң этидиләрни обектин деталларыны да сече билирләр. Мүшәндиәләрни методик чәйтәндән лә низама душур, пәннән олур вә ону умумиләштирә билирләр.

Гиврамалар бу дөврдә даһа шүүрлү олурлар. Шакирдләр дәреке этидиләрниң үзүүни ганунлар ахтарылар.

Нағизалары. Бу дөврүн шакирдләрни материалы даһа мүтәшәккүл ядда саҳлайыр вә ифадә айларлар. Оңлар ядда саҳламаг учун ени йоллар ахтарылар. Конспект тутур, чотин сезләр, терминләрни язылар, мустәгилл ишләрни низама салмак учун мүэлләмә мурасиэт зәдирләр.

Она көро да нағизаларни тарбияссы бу дөврдә ядда саҳлама вә ифадә ишләрни низама салмагдан ибарәт олмалыдыр.

Тәфәккүрләри. Тәфәккүрүн бүтүн функциялары кәңчләрдә инкишаф этимис олур. Оңлар абстракт дүшүнмәк, анализ этимәк, материалы умумиләштирмәк, натиҷаләр чыхармасы бачарылар. Мүнәккимә этимәк бачарылар артыр вә тәнгиди олур. Шакирдләр мәсәлән «әзүрүрийәт», «әңтимал» вә «кимкан дахилийәт» инлайышлар арасындағы фәрги яхши баша

дүшмәйә башлайырлар. Мұстәғилл ишлөрин кенишләнмәсі, шакирларин тәфоккүрлөрінің тәрбия әдір вә әгли әмекла-риң дүзкүн тәшкилини тә'мин әдір.

Тассывурлори. Мұхталиф проект вә план шәқлинде, мұх-талиф иктирачылығы фәләйілігіндегі вә яхуд бәдии әсөрлә-ринде, расм, шеир, нағыл, хәялларында тәзәнүр әдір.

Идеаллары. Кәңчләримизин идеаллары социализм гуруул-шунын практикасын бағылдыры.

Совет шакирларинин идеалыны характеризе этмәк учук ону революциядан габагы рус (1916) ушагларынын вә бур-жуза ушагларынын (Инкілтәре, Франса) идеалы иле мүгайисе әдәк.

«Ким олмаг истәйирсән» сұалына:

«Мұлдымимизә охшамаг яхши оларды. О сакит доланыр вә яхши мааш алыр» (рус шакирди 1916 ил).

«Мисс Рокфеллер кими олмағы арзу әдірәм; чунки о чоң зәңгиндір» (инкілтә шакирди).

«Гәсиги бир варлы олмаг истәрдім» (франсыз шакирди 1934 ил).

Буржуза шакирларинин типик арзу вә хәяллары беладир.

Совет мектеби шакирларинин арзуулары бам-башгадыр.

«Мән бизим Сталина охшамаг истәйірәм. О ушаглар вә бутын Советтер Иттиғаянын гайғысына галыр. Бүдүр Ок-тябрьнан 20 илденүн байрамы яхынлашыр, биз бу байрама азад, яхши вә шад гарышлайырыг. Она кәре дә мән Сталини севириш».

«Шшорса охшамаг истәйірәм. О кичик яшларындан шакирд олмуш, Гырмызы Гвардия кирмиш, командир олмуш вә революция йолунда өлмүшшүрдү.

«Мән ез атама охшамаг истәйірәм. О чоң яхны стаха-новчұдуру.

Совет шакирларинин идеалы: Ленин-Сталин, Ворошилов, Чапаев, Шшорс, гәһрәман пилоттар, сәрһәд кешикчиләри, бе-йүк алымләр, ватәнимизин адлы-санлы адамлардырылар.

Эмоциялары. Кәңчлік, эмоцияларыңын чоң инкишаф этміш бир деврүдүр. Кәңчләрин эмоциялары мүәйян об'ек-тиветтегін атрафына топланау вә еннетмәләре нисбетен чоң сабит-дир. Мұчаррәд анлатыш, идеалларла бағыт олан эмоциялар юхары яшіл шакирларда ола билір. Бунлар инсанларынын давранышыны, бедии әсөрләрдің гәһрәманларының гыйматла-дириклари заман ез қоюшларини әнтирасла мудафиә әдір-ләр. Эмоциялар даға дүшүнүлмүш, әсасландырылыш, ичтимай вә фәрди тәләбләре дәрін ифада әдічи олурлар.

Мүәллим билмәлидір ки, башга чыңса гарышы һиссәләр, езүнә гиймәт вермәк, езүнү анализ этмәк эмоцияларыңын бу деврүндегі көркемли дәрәчәде инкишаф әдірләр.

Характерләри. Ушагларын характеристи әсас әтібарында бу яшада мүәйян формада дүшүр. Оныларын характеристерләрнән дүниә жөрүшү, ирада истиғаматы мүәйян ер тутур. Характерләрнән соҳналларда мәйкәм вә принципиал олур.

Совет шакирлары ичәрисинде гәһрәман ушаглар, ватә-нимизин патриоту, сияси сайыг ушаглар аз дәйил. Мүәллим бүлнәр тапмалы вә тәрбия шакирларында бу чүр нұмұнәләрдән истиғада әтмалидир.

Бир неча мисал көстәрәк

Пионер Повел Морозов, ез атасынын антисовет һәрәкәтләрлерине ифша этидін учын кулаклар тәрәфиндең вәйишиносина өлдүрүлмүшшүрдү. Бу ушаглар учун характеристик олан гәһрәманлығын парлаг нұмұнәсідір.

Мәктәб яшлы ушаглардан З нәфәр сәрһәд шәһәрләринин бириккында сәрһади кечкім истәйін бир наим үлмәздәмәмә, сәрһәд мұнәғизәчилорина туттадырмушлар. Нитлер фашизмінә гарыш берүй болған мұнарғыссында өзлөринин гоғылғы, гәһрәманлығы вә аловлу патриотизмни көстәрән нә гәдәр чоң ушагларыныз мисал көстәрмәк олар. 13 яшында партизан тәжіры. Манайында өз чанынын вәтән үргүнда түрбән верзәр фашист офицерина үчүннөн этмәс вә ону синасисандын әрзала-масы.* Мәктәбли партизанка Таннанын Ленинград өзбәсінде ез партизан йолдашлары—табаг сирада фашистләрлә ву-рушмасы,** вә бир чоң башгаларының көстәрмәк олар.

Совет мәктәби ушагларынын ичәрисинде тә'лим ә'лачылығы-нәрәкәттери чоң кенишләнір.

Әтери Гванделадзе 3-чу Тбилиси мәктәбинин ә'лачысы «Шәрәф нишаны» илә тәлтиф әділмүшшидир. Йолдаш Сталинин янында, оларқан о бела демиш: «Хошбахт һәят, шарап-ли ватанымыз үргүнда бутын һәяттымызы бермәйә назырыг. Биз зә охумат истәйірик ки, Сиз йолдаш Сталин з'яла ушаглардың дәйесініз.

Ушаг талантлары. Гурулушумузун һәр бир саңаесинә даир, ушаг талантлары мейдана чыкыр. Талантты инкишафтадырымак учун ССРИ-де олар шәрштән нең бир өлкәдә йохудар. Коммунист тәрбияссы ғәрдә габиблитетләрдин мейдана чыкырлылmasына вә инкишафына ән әлверишил имкан ярады.

* Бак. Рабочий* газети, 1941 ил, 8 октябрь.

** Комс. правда* газети, 1941 ил, 4 ноябрь.

Бейнәлхалг конкурсларда биринчилик газаныш совет көңч мүсиги талантлары бүтүн дүнья бәллидир.

Биздә көңч вә талантлы рәссамлар, шаирләр, һайкәлтәрашлар, көңч техникләр, мичуринчиләр из дейил.

Көңч мичуринчиләр 750 г. ағырлығында лимон етишидир. Мишлар.

Дәмірйол көңч тәхникләр лабораториясында ушаглар «Иосиф Сталин» паровозунун 1/30 нәчмәнде олан моделини гыйрымшшләр.

Автотрактор лабораториясында танк моделини усталыгла яратышлар.

Ушаг-авиогуруучулар З аригинал авномодел гурмушлар вә саира.

Шакирдләрин бу чүр мұхтәлиф хүсусийәт вә габилийәтләрине ёйрәнмәк мүэллимн мүнүммә вәзиғесидир.

ШАКИРДЛӘРИН ХАРАКТЕРИСТИКАСЫ

Һәлә УИК(б)П МК өзүнүн 25/VIII—1932-чи ил тарихи гәрәрьинде мәктәб шакирдләрнә һөр рубун ахырьында хәрактеристика дүзәлдилмәснин ташымышшыдь. Характеристиканы синифда ишләйн мүэллимләрин көмәйн илә синифин рәбәри, ашағы синифләрдә иса синиф мүаллими дүзләтмәлидир.

МК-нын бу гарәрьина кера, характеристиканын эсасында шакирдин тә'лим мұваффагийәті вә интизамы гоюлмалыдь. Характеристика дүзәлтмәк ишина формал янашмаг олмаз. Йәни шакирдләрдә дәрслек мұваффагийәтнә дайр характеристика верәркен «яхши ох尤р» вә я «пис ох尤р» демек, эләче дә интизамында «интизамалыдыр», «интизамсызыдыр» демәк һәлә шакирдә характеристика вермәк демәк дейилдир. Чунки характеристика шакирдләрн дәрс вә интизама олан мұнасибәтләриниң бир чох чәйтәләрни—нөвасици, сәйнин, чалишма габилийәтләрини вә с. хүсусийәтләрини экс этдиrmәлидир.

Бунун кими характеристика шакирдин мәктәб интизамина, йәнни мәктәбде мүайдәншүлдирлимиш дахиля иш гайдаларына, мүэллимләре, мәктәб тәшкитларына, мәктәб дирекциясына, йолдашларына, аиласына вә с. олан мұнасибәттән зәйтимәлидир.

Шакирдин мұваффәгийәт вә давраныш учун алачағы гыйматлар ону диггәтле ёйрәнмәк лазымдыр. Чунки бу иш

ШАКИРДЛӘРИН ӨФІРӘНИЛМәСИ

Нәр бир шакирдә дүзкүн педагоги характеристика вермәк учун ону диггәтле ёйрәнмәк лазымдыр. Чунки бу иш

мәктәбда коммунист тәрбияси учун эсас мәсаләләрдән биридир.

Совет мәктеби э'лачы мүэллимләрин, тә'лим-тәрбия ўшларинде элда этдикләр мұваффагийәтләрин бир сәбәбини да шакирда фәрди янашма принципине көзләнүлмәсендә көрмәк олар. Шакирда фәрди янашмаг исә һәр шәйдән әвәл онун диггәтле ёйрәнмәснин тәләб эдир. Бунун чох мүнүммә оддугуни педагогика классикләре да дәфәләрә қәстәрмишләр. Мәс.: бейбүк педагог Песталоцци, ат вә инаяз нисбәтән ушагы аз диггәтле ёйрәнмәләре гарыш гәзбәләнерәк ушагы даһа дәриндән ёйрәнмәй тәләб этишиб. Бу тәләб Коненски, Локк, Руссо, Нерберт, Фребел, Ушински вә гейриләри да тә-килде иразе сурмушлар.

Әкәр шакирдләрләр ёйрәнмәйн мәгсади тә'лим-тәрбия ўшларинин кейфиyyätини йүксәлтмәкдирса, о заман, бу ашагы-дакиләр нәзордә тутмаг лазымдыр;

а) шакирдләрләр фәрди вә яш хүсусийәтләрилә әлагәдер шәхсийәттән танылыш;

б) онун инкишаф хүсусийәтләрни билмәк;

в) элми биликләр мәннимсәмәк вә синифдан синифа кеч-мәкәлә әлагәдер олараг онун шәхсийәтнәдә әмәлә кәлән кей-фиyyät дәйшишмәрләрни билмәк;

г) мүэллим вә мәктәбин тәрбияни тә'сири алтына онун на дәрәжәде дүшмәснин мүайдәншүлдирмәк.

Шакирди ёйрәнмәкден етру мүэллим икى шеи билмәли-дир.

а) нәйи ёйрәнмәли вә.

б) иш чүр ёйрәнмәли

А. Шакирд һағында нәйи ёйрәнмәк лазымдыр:

Шакирди ёйрәнмәк мүайдән план үзрә апарылмалыдыр. Нұнұма учун ашағыдағы схемада бир план қәстәрмәк олар. Шакирдин:

1. Тә'лим ишләрнә мұнасибәти (интереси, диггәти).

2. Предмети мәннимсәмәсі (мұшанидәчилік, материалы ба-ша дүшмәсі, ядда сақтамасы, мәжіліккомандирлік, билийни практикан тәтбиг әдә бильмәсі, фикрини ifade әдә бильмәсі).

3. Мұстагила ишләшәрәзділеш (шиғағи вә тәһрири ифадәсі, конспект тута бильмәсі, дәрсде چаваб вера бильмәсі, ташымышы өрина етирасы, дәрсде ғана назырлаша бильмәсі, мүэллим суал вера бильмәсі).

4. Мүэллимә вә йолдашларына гарыш мұнасибәти. Инти-замлы олмасы. Характеринин эламәтләре (ирадә мәнкәмдүй, доктурулуғу, сәдәгәти, тәшәббүсү) интересслари.

- Шакирдин хусуси габилийети вә мейлләри.
- Физики инкишафы. Сағламлыгынын вәзиййети нағында мәктәб һәкиминин мә'лumatы.
- Синифни ичтимаи ишләрindә, шакирдләр комитети, пионер, комсомол ташкилаты ишләрindә иштираки...
- Дәрнәкәдә ишләрни. Оюнлары. Физкультура вә спортда иштираки.

9. Аиләдә тәрбияйэси. Оху вә әйләнчеси.

Шакирди өйрәнмәк ишинин ағырлыг мәркәзи, юхарыда гейд олундуғу кими, синиф рәhbәринин үзәрине душур, чунки онун бу ишда имкандар даһа чохдур.

Кестәрилән бу план шакирдин синифиндән вә онун яшындан асылы олараг бир гәдәр дәйшишләмәлидир. мәс.: IX—Х синиф шакирдләринин өзләрине ихтисас сечмаләри кими хусусийәтләрни, IV—V синифләрдан өткәннән чинса этишмәнин башланмасы ила әлагәдар олараг, иниетмәдә вә кәңчә башверән дәйшишләрләри, башга чинса олан мунасибатләрни вә h. б. өйрәнмәни дә плана әлавә этмәк лазындыр.

Бу схема мұхтәлиф тә'лим предметларина көрә дә бир гәдәр дәйшишләмәлидир.

Б. Шакирди нә чүр өйрәнмәли

Педагоглар совет мәктәби шакирдләрни өйрәнмәкдән өтру бир нечә сынаныш методлардан истифадә этмәлидирләр. Олар да: мүшәнидә, язы вә график ишләринин анализи, мүсаһибә, эксперимент, шакирдләрн мәктәб харичинда ишләрни йохламаган ибартатдир.

Мүшәнидә. Бу методун мәнийәти ондай ибартатдир ки, мүэллім мүйәйән илан үзәр шакирдин мұхталиф һәрәкәт вә давраннышларны мүшәнидә эдир вә өйрәнмәк истәдий хусусийәттә дайр материал топлапыр. мәс.: предметте ила шакирдин марагландырыны. өйрәнмәкдән өтру мүэллім онун дәрсә нечә диггәтле тулат асасыны, суда вермәснин, актив иштирак этмәй өчүн мүшәнидә этмәлидир.

Мүшәнидәндеги эффекти, мүэллімнің назырлығындан, планлы иш апармасындан вә ишә марагла янашмасындан чох асылындыр.

Мүшәнидәннән нәтичәләре һәр шакирд үчүн айрыча гейд олунмалындыр. Гейд эдәркән мүшәнидә олунан тарих дә голумлыйдыр.

Язы вә график ишләринин анализи. Шакирдләрн ярадычылығыны ифәдә зән язы ишләри, хусусиса мүстәггил язылары, рәсмләри, чизки, чыхышлары, шеирләри вә h. б. мүэллім тәрәфиндән диггәтле өйрәнілмәсі шакирдин хусусий-

жетиңдә дайр гиймәтли материал топламасына хейли ярдым әдир.

Мүсаһибә. Шакирд нағында бир соҳ мә'лumatы һәр шейдан әзвәл онун өзү ила, ата-анасы, йолдашлары ила сенбәт апармаг йолыла билмәк олар. Бела мүсаһибәләр дә әзвәлчәден мүйәйән әдилмеш мәгсад вә дүзәлдилмеш план этрапында апарылмалындыр.

Сенбәт шакирдин яшы учун элверишли формада гурулышындыр.

Тәбии эксперимент. Бу метод, мәшгәләнин үмуми кедишиң дәйшишләрмәдән, шакирди эла бир хусуси вәзиййәттә гоймадан ибартатдир ки, орада ону даһа яхши өйрәнмәк мүмкүн олсун, мәс.: шакирд надицчилик әдирсә ону мүэллім из столуна ҹагыртылымаг йолу ила, интизамиз ушаглар янында отурудуб бу вәзиййәтин она тә'сирин мушанидә этмәк йолу ила вә я дәрсдә диггәтсиз, пассив ушағы әлагәдар ишә (тәрбейдә көмәк әтмәк кими) ғошмага ону өйрәнә билар.

Шакирдин мәктәбдән ҳарич һәятыны өйрәнмәк дә мүэллім бир соҳ мә'лumatлар вера билар. Бу да, ушагын әздеки ишләрни йохламаг, ата-анасыла сенбәт апармаг вә с.-дән ибартатдир.

Совет мәктәби шакирдләрни һәртәрәфли вә дүзкүн өйрәнмәкдән өтру мүэллім бир нечә мәнбәләрдән истифадә этмәлидир.

1. Ленин вә Сталинин мәктәб яшларына дайр биографик материаллары.

2. Ушаг образларыны верән классик, әдеби вә популляр асарләри (мәс.: Толстой, Чехов, Горки, Жюль-Верн, Макаренко, Ч. Мәмәтгулузада, Абдулла Шаиг вә башгаларының асарләринде верилмиш ушаг образлары).

3. Ушаглар нағында газетләрдә хүсүсөн «Пионер правда»сында вә «Комсомолская правда», «Кәңч ишчи», «Молодой рабочи»да дәрч олунан магаләрдән.

4. Педиатр вә гигиенист докторларынын ушаг нағында олак асарләриндән вә h. б.

Нәтичәдә гейд этмәлийик ки, ушағы өйрәнмәк учун мүэллім юхарыда гейд олунан методларны комбинациясында истифадә этмәлидир.

Нәйәнәт, шакирдләри өйрәнмәк иши саһәснә бурахылмыш педоложи тәһрифләрлә мүбәризәнин зәруриййәтини көстәрмәк лазындыр.

Яланчы элм педагогия XX эсрин әзвәлләрindә ушаглары өйрәнмәк учун бир соҳ стандарт вә «механикләшdirilmis»

методдары алыр вә онлары совет мәктәблеринде төтбіт эт-
мәйе чалышырды.

Бу «методдар» стандартлаштырылмыш «тестләр» вә «сан-
кета» методларынан избарт иди. Тестләр вә анкеталар вә,
ситасила бир неча дәғиганин мұддәттінде педагоглар өмүр-
ларинде бириңиң дәфә көрдүкләрін ушаглары «ейренир» вә
онун бутун мугаддәрләрни «шалл» эдирләрди.

Мәс. ушагларын интеллекттини (эглини) «ейрәнмәк» үчүн
дузулемүш тестдә бир неча долашыг чумла гейд олунурду.
Ушаг о долашыг чүмләләрден мә'на чыхармалы вә дүз фор-
масыны тапталы иди. Һағизәни «ейрәнмәк» үчүн тестдә, ве-
рилмиш бир сыра мә'насыз сезаләри шакирдләр әзәрләмәлә-
нилар вә с.

Педагоглар тест үзәринде ушаглары команда илә ишила-
дир вә 30—40 дәғиганин мұддәттінде бириңиң дәфә көрдүк-
ләри 100—120 шакирди «ейрәннилиш» з'лан эдирләрди.

ТӘҮСИЛ ВӘ ТӘЛІМ ТЕОРИЯСЫ

(Дидактика)

XIII ФАСЛ

ДИДАКТИКА ҚАГЫНДА АНЛАЙШ

Дидактика сөзүнә илк дәфә Ратке (1511—1635) адлы
немец педагогунда тәсадуф олунур ки, бу грек дилиндә «өй-
радиrom» демәккідір.

Раткеда дидактика педагогикадан һеч дә айрылмаяраг
«тәлім сәнәти» вә хусусилә дилләрин тә'лим әдилмәсі, са-
нати кими көтүрүлүр.

Раткеда дидактика тәрбиядән айры оларға вериллір. Рат-
кенинән әсас дидактики принципләри бу ашағыдакилардан изба-
ратоттар:

1. Тәбиэттә һәр шей садәдән вә кичикдән мүрәккәбә вә
бейін көтдийнендә, тә'лим дә тәбиэтин бу методуна үйгүн
оларға һәрекәт әтмәлидер.
2. Бир вахт әрзинде анчаг бир шейн (бир дили, бир сәнәти)
әйрәтмәли, анчаг бу әйрәннилдиктән вә мәнимсәннилдиктән
сонра бағасына кечмәлі.
3. Эйни шейн дәфәләрлә тәкрап әтмәли.
- 4: Һәр шейн әзвалча ача дилиндә әйрәнмәли.
5. Та'лимдә мәчбурийәт олмамалы вә һеч бир шакирд
та'лим үзәріндә қазаландырылмамалы.
6. Та'лимдә бутун иш мүәллімдән асылылдыр.
7. Та'лим процессиндә там сүкунот олмалы, шакирд на-
корушмалы вә нә дә данышмалылдыр.
8. Предметтің езу яхши баша дүшүлмәдән вә яхши мә-
нимсәннилмәдән һеч бир гайдат-тә'rif әдилмәмәли.
9. Та'лимдә индукция вә тәсүрбөдән истіфада әтмәли.
- 10: Һәр предмет иккі чүр әйрәннилмәли, әсвәл мұхтәсәр,
сонра иса там формасында;
11. Мүәллім анчаг әйрәдір, интизам исә сколарын (ке-
зетчинин) ихтиярында олур.

Бу принциплар ичәрисинде тәрбиядә аид олан әнәттәләр
дә олмасына баҳмаяраг, һәр наңда эксперийаттә онларын
тә'лимә даға сохна олдуғуны гейд әтмәк лазыымдыр.

Башга бейүк педагог Ян Амос Коменски (1592—1670) дә дидактиканы бела баша дүшүрдү. Амос Коменски «Бейүк дидактика» адлы асарындагы дөврүнүн схоластик мектебләринин каскын суратда тәнгигид зәрәк, идеал мактабини характеристикасынын вермиш, маариф сағында бир чох демократик тәләбләр вә ени халг маариф системасы ирәли сурмушшуду.

Коменски, дидактиканын эсас өтгөйчиле, тә'лим сөнэтчи ким көтүрүрдү. Лакин Коменскинин хүсүсийеттәрләри вардыр. О дидактиканын сәләйхиттән мектебин тәрбияттаң-эйфәләрнин дә дахыл зәрәк. Дидактика, намынын һәр шең өйткән сөнэтчи кими көтүрүлүр. Мәктәп инсанлылынын өзмалатханасы кими, ушагларда өлмөрлөр вә сәнәтләрә гарышы габиляйыт инкишаф этдирамы, дилләр билийин тәкмиллаштырмалы, морал ниссләрни вә хейрханлыг тәрбияттән алышын да да бутун бүнләр лазым олан принцип вә гайдалары көстәрмәлидир. Коменски өз дидактикасынын эсасында тәбиэтварлыг принципини гоюр. Бу тәбиэтварлыг харичи тә'лимдә һәр шең тәбиэт һадисәләрниң үйгүнләштүрмег шәклинде изүнү көстәрир.

Масалын: мешәдә ағачлар бир ерда битдикларнан, суда бағылгар бир ерда яшадыгларындан ушаглар да мектебдә бир ерда охумалыларын. Табиэт илини мүэйян мөвсүмүндө истираһәт этдийиндән ушагларын тә'лимнанда дә ишлә истираһәт невбеландырылмәлидир вә яхуд да табиэт ән асандан ән чәтиңнән кедир, бела ки, гуш учмаг үчүн аввал аяг үстө дурмара, соңра ганатларыны тәрзатмәйи, соңра елләнмәйи өйрәнүр вә аничаг сонра учмага башлайыр, буна көрә дә әввәл ушагларын харичи ниссләр, соңра нағизисе, соңра алама вә ишнәйт мұнажиғе габиляйыттарын инкишаф этдирилмәлидир.

Шуббәнесиз, Коменскинин тәбиэтварлыг принципи бә'зиләрнин баша дүшдүйү кими, тәбиэт һадисәләрнүн үзәрнәдән мушанидәнин нәтижеси дейил, бәлкә дөврүнүн мәктәп практикасы үзәрнәдеки мушанидәләрнин нәтижесидир ки, Каменски бүнләр (йөни бу нәтижеләр) эссландырыраг үзүн «мұғәдәс китаба» мурасын этмәндәс бела бир аналогияны даһа устун тутмушшуду. Бу аналогиянын дүзүкүн олмадығыны гейд этмәк барабар, «мұғәдәс китаба» мурасын этмәндән да-на яхши олдуғуны да кестәрмәк лазымыдь.

Тә'лимни асандаштырмак үчүн Каменски, бу принципларе риайэт этдилемесин лазым билир.

1. Тә'лим ушаглыгдан башламалы.
2. Үмүмидән хүсүсийәт кетмәли.
3. Асандан чәтиңә кетмәли.

4. Тә'лим предметләри илә шакирдләри һәддиндән артыг түкләмәмәли.

5. Ироли тәләсмәдән кетмәли.

6. Һәр шең һәяя тәтбиги этмәк учын тәддис этмәли.

Коменски биликләрнин асаслы олмасыны да мүнүмм бир шарт олараг иралы сурур, бунун учун да:

1. Аничаг мәнфәэтли шейләрлә мәшгүл олмалы.

2. Һәр шең мәйкәм эсас гоймалы.

3. Сонракини эввәлкүн асасландырымалы.

4. Өләгали шейләр дамии олараг бирлаштырилмәли.

5. Һәр шең дамии мұнасибәтләрлә мәнкәмләндирмәли-дир.

Дидактиканын инкишафында Коменски ән ени вә мүнүмм бир пиллә олмушшуду.

XIX əсрин ахыры вә XX əсрин эввәлләрнә Циллер, Рейн, Дистерверг, Лай вә башгалары дидактиканы педагогиканын түсүси бир ниссәси кими айырағ, онун аничаг тә'лим проблемасы илә мәшгүл олдуғуны тәсдиғ этдириләр.

Дидактиканын инкишафында Песталоцци (1746—1827)-нын бейүк ролу олмушшуду. Песталоцци дә өз дидактикасынын асасына тәбиэтварлыгы принципини гоюр. Лакин Песталоцци тәбиэтварлыгы принципине Коменскининдең фәргәләнүр. Песталоццидәкى тәбиэтварлыгы, ушашы онун тәбиэтине үйүн аялараг өйрәтмәк, йәни ушагын яш хүсүсийәтләрнин вә онун түсүни инкишаф ганууларынын учота алмак демектир. Песталоццидә көрә ушагын ән мүнүмм хүсүсийәті онун активлигидир, онун учун дә тә'лимдә ушаг активлийи кениш суратта истифадә әзилмәлидир.

Мүнүмм дидактик принцип олараг, Песталоцци эянилийи түрлө сурмушшуду. Песталоцци тә'лимдә систематикник, артичиллыгы вә тәдричилийәт дә бейүк әһәммийәт вермишdir.

Нерберт (1776—1841)—тәрбиятчи тә'лимни иралы сурур вә дидактиканы олдуғуча айданаштырыр: мән бойнума алмаңын ки, тә'лимисиз тәрбиятни баша дүшә билмірәм вә элә әдәд ақсинә, мән нең олмаса бу китабда, тәрбияттың этмәйен тә'лими гәбул этимірәм.

Нербертта көрә дидактиканын эсас вәзиғеси тә'лимидир. Нерберт языр ки: «Иккى элемент—тәрбият әдән вә тәрбият олым—арасында учучы элемент дахил зәдилр...» вә бу учучы элемент тә'лимин предметтидир. Тәрбияттың элминин буярун айдман ниссәси дидактика адланыр. «Дидактика педагогиканын, тәрбиятчынын тәрбият олунана мұнасибәтләрни изаң да бутун ниссәләрнин башында дурмалыдыра».

ЭГЛИ ИНКИШАФ, ҮМУМИ ВЭ ПОЛИТЕХНИКИ ТЭССИЛ.

Дистервег дэ (1790—1866) тэ'лимийн тэрбийэви хархтериин ирэли сурурду. Тэ'лим ялныз интеллектъ дэйл, нэм дэ ниссията, ирадай тэ'сир этмэли, ялныз билж вермэж дэйл, нэм дэ мэхкэм, көрүшлэр, эгидэлэр вэ характер яранмасына көмж этмэлийдир. Дистервег дидактикая тэ'риф верэрж көстэрр ки, о, «Педагогиканын мэктэб тэ'лими, йэни, шакирдларин интеллектуал тэссли илэ мэшгүл олан ниссэсэндир» вэ яхуд да «дидактикаада, тэ'лимийн бутун нөвлөрингийн аид олан умумы ганун ва гайдалар, мүэйнэнлэшдирилрээр».

Белликло Дистервег дидактиканы тэ'лим теориисы кими дэйл, умумы методика кими габуул эдир.

Ушински (1824—1870) дидактиканы элми олараг эсслэл дырмышидь. Ушински тэ'лим процессиин психиложи олараг эсслэлдээрлийн ша ону (дидактиканы) педагогиканы тэ'лими мэсслэлийндаа бэхжээ эдэн бир ниссэси кими көстэршидий.

Лай (1862—1926), эгли тэссли ирадэ тэрбийэси арасындахи сыхы элэгэни көстэрр дидактиканы педагогиканын тэ'лими мэшгүл олан бир ниссэси кими габуул эдир.

Биз тэрбийэ илэ тэссли арасында бэлж айрылыг яратмаа рэдд этмэлэ бэрбэр көстэрмэлийк ки, мэктэб бир тэрэфдэн, мүэйнэнлэшдирилмийн систематик билж, баччарыг ва зөрдшилэр вермэли, дикэр тэрэфдэн, тэ'лим шакирдларин психи фэллийтийнин инкишифын тэ'мин этмэлийдир. Тэрбийэ вэ тэссли сыхы ва айрылмаз бирлик ташкил эдирлэр. Би-зажээр «дидактика педагогиканы элэ ниссэсийдир ки, тэ'лимин үмуми принциплэри, мэзмуну, ташкил вэ методлары илэ мэшгүл олур».

Бу тэ'риф дидактиканы ёч дэ ялныз тэссли илэ мэндүүлашдырмыр. Чүнки тэ'лим процессиндэ нэм тэссли нэм дэ тэрбийэ ёнатэ олунур. Лакин дидактикаада эн мүнүмм мэсслэ билжилэр вэ онларын верилмосидир. Бу билжилэр тэрбийэ гарышсында гоюлан эн мүнүмм вазифа олан дуняжерушу вэ эхлаги сифэтлэр ярадылмасында зэрүүрийрэл.

Дуняжерушу вэ эхлаги сүфэтлэр ярадылмасында нансы билжилэрин нансы системада верилмэсси олдугча мүнүмм бир мэсслэдийр ки, бунуу изаянна кечак.

Биликлэр вэ онларын верилмэсси, етишэн нээслин эгли инкишифында, онун дуняжерушу вэ эхлаги сифэтлэри ярадылжасында гэтэдийн рол ойнадлыгындан, тарих бою нансы билжилэр вэ онларын нечэ верилмэсси мэсслэлээstraфында чидж мубаризэлэр кетмиш ки, бурада айры-айры синифлэри интеслэри тоггушурларды.

Чэмиййэт нэмцца синфи зиддиййэтлэр ичэрциснээ ипкишад итдиийндан бутун теориялар вэ элэч дэ тэссли вэ тэ'лими бу синфи мубаризэлэр, бу синфи зиддиййэтлэри, бу вэ яашга чүр экс этдиршилэр. Наким синифлэр нэмийн бу билжилэрээ вэ синфи интереслэрина табе этдиршилэр. Маркс көстэрр ки, бу наким синфин узвалри «нэм дэ фикирэш шэнлэр кими, фикирлэри истенслэлэд кими агафыг эдир, вэ дөврүнүү фикирлэри истенслалын вэ тэгсимиин мүнтээзэмшдирирээр»*.

Мухтэлиф тарихи дөвлрэдэ мухтэлиф дэ тэссли теориялары олмушдур. Бунлардан формал вэ маддэ тэссли теорияларын көстэрмэж олар.

Формал тэссли теория тэрэфдарлары иддия эдирлэрдэй ки, тэсслин эсас маниййэтэй шакирдлэрийн анлама (эгли) габийжийтлэрини инкишаф этдирмэждир.

Бунларын эсслэлдээны методологи установкай кэрэ нэггэти ёч бир тэчрүбэ вэ дүйгүя мурасицэт этмэдэн абстракт таффакур васитасыл (рационал оларг) анламаг олар вэ бу нуу учун дэ нэггэти анламаг учун ялныз интеллектуал инкишаф кифайжтэйдир. Мэктбин исээ эсас вазифэй шакирдлэрийн эгли габийжийтлэрини инкишаф этдирмэж вэ кёнишлэндирмэж олмалыждир. Мэктбин тэдэс плансын элэ предметлээр дахижээ дэлжилмэлийдир ки, онлар интеллектийн мумарисэсийн максимал материал верэ билсийнлэр, чүнки тэ'лим эгли гимнастикасыдыр. Белэ предметлэр сырласына гэдим дилжлэр

* Маркс. Немец идеологиясы, русча 1935-чи ил, с. 37.

(грек вә латын), онларын грамматикасы, математика вә логика даихил эдилди.

Мадди төңсіл теория тәрәфдарлары буна зерттегінде зәдерек кестерлэр ки, биліккәр мәнбен тәрүбә вә нәзіт практикасыдыр. Бунларын формал төңсіл теориясы тәрәфдарларының аңғас ағыл габилийтәләр иннишафтың иттихаджы сәнгәтериниң нағыл олараг кестерләрек, өзләри янызы таңрубинин, фактларын вә надисәләрин тәсвирини бірләштірмәкта кифайетләндикләриңдә вә белозында ишсан идракинин умумидашында мәғафилийтәтиниң нағыл чүр әһәммийтетини вә теорияның гилематиниң инкар едірләр ки, бу инниши тәрағе олар бир соңында.

Бунларға көрә төңсілнин асас вазифәсі ушаглара мүмкүн гәдәр соң ишледілген биліккәр верілмәсідір, чүнки ушаглар белә биліккәр олар да гәдәр соң саңып олсалар онлар оған дә соң нағыл оның назыранымыш, ярарлы оларлар.

Нәр шейдән аввал гейд этмәк лазындыр ки, төңсіли формал вә материал адам ила икінші ере белмәк вә онлары гарыштарғын гоймаг мәсәләнин антизәмін сураттә ھәлл олумынса демәкдір. Чүнки на биліккәр верілмәсін ағыл габилийтәләрдин иннишафы олмадан вә на дә ағыл габилийтәләрдин иннишафы мүйәзән систематик биліккәр верілмәден мүмкүн дейді. Биліккәр мәнхан мөнімсөнілмәсі, аңғас бу биліккәр верілмәсі вә шакирләрдә бачарыг вә вәрдишиләрни ярадылмасындағы ардычылтығы кезләмәк шәрдитиндә тәммин зәдә биләр.

Бұрасының да гейд этмәк лазындыр ки, формал вә мадди төңсіл теориясында орта мәктәбнин ғанаңы характердә олмасы атрафындағы мұбабисаләр икі истиғаматин яражмасы илә нәтижеләнір ки, бунлары да бириңін классик төңсіл, инничиши исо реал төңсіл истиғаматидір вә бунлар арасында узун вә чидди мұбабизәләр кетмешідір.

Классик төңсіл тәрәфдарларына көрә аңғас классик дүниенін (Гәдим Гречия вә Римин), онларын күлтүрасының өйрәнілмәсі, ағыл мұмариесін вә ардычыл тәфәккур үчүн ән яхшы ғасите ола биләр. Шакирләр грек вә латын диллоринин бүтүн инниаликлариниң биләмәлі вә ғанаң дилләрдән ана дилине вә ана дилинде онлара тәрчұма этмәй бачармалыдырылған. Белозында классик дүниясынның эстетик көрүшләрдин аныламасы, грек вә Рим рассказларының, шаирләриниң, сиаси шәхсийтәләриниң вә умумиийтәләр антик күлтүрлары идеализмы этмәк классик төңсілнин мәніндейтидір. Шубнәсін ки, бунлар классик күлтүрасын таңылғыда дейіл, онун аңғас әз үндерләрнен үйгүн олан ерләрниң көтүрәрек башга өткөндерини (хүсуси-ле көләлік алейнинде протест ифадә олупан ерләр) атырлар-

да. Шакирләр бу өлү дилләрі әзбәрләмәк үзәрнендә илләрда отуар вә һәддиндән артыг йүкленәрләрди. Буна көрә дә классик мәктәбләр гуру, абстракт вә һәяятдан тамамилә айрылышы, гапалы мәктәбләр идиләр, мәғсәдәләр иса университетте вә биорократик дәвәләт аппаратларында чиновниклікке адам назырламағ иди.

Классик орта мәктәбләр асас зәтибира, феодалларын нақимијәтінде буржуазияның шәріп олдуру вә яхуд да капитализм шәрдитиндә нақимијәтін феодаллар әлиниде олдуру өлкәләрдә мұваффағийт газана билмишди. Лакин сонралар капитализмнин иннишафы илә олагәдер олараг классик төңсіл алейнине реакция баштайыр.

Классик төңсілде реал төңсіл гарышы ғоюлур. Реал тәңсіл тәрәфдарлары мәктәбләрін тәдрис планындан латын вә грек дилларинин чыхарылымасы, онларын әвзина ени дилләрни вә реал әһәммийтетін олар предметләрдің даихил мәсенин тәләб әдірләр. Реал төңсіл буржуазияның артыг нақимијәтін өз әлиниң алдыры вә мәктәби өз ағалығының силяның чевирилген өлкәләрдә яйылым, чүнки белә тәңсіл буржуазияның бачаран, практики, сонзан иннишафтың иттихадындағы адамлар назырламасына хидмет этмәли иди. Лакин из өтәләләрнен һәмниш ардычыл олмаян буржуазия бурада да өзүнү қестерді.

Классик мәктәбләр соң өлкәләрдә саҳланаңды. Реал мәктәбләрин исе программа һөчмини сыйыщырараг онлары һүргүсуз мәктәбләрдә чевириди.

Совет мәктәбін гарышында ғоюлмуш вазифә һәртәрәфли иннишафтың этиши адамлар назырламадыр. Бу һәртәрәфли иннишафтың ән бириңін шәрті ағыл иннишафтың ки, онун учун да билик вә әмләр верілмәсі лазындыр.

Охарыда дейилдий кими, марксизм вә ленинизм көрә зәл вә биліккәр ичтимай идеологияның иевләрнен бириңи вә өзүннен тарихинин сонрадан һәмниш фактыдыр. Бу идеология шуулар бир формасы олараг инсанларны мадди ғаалийтәндін вә мадди үнсийтәндін (бирлийнден) дөргүр.

Маркс языры ки: «Әз мадди истиңсалатыны вә әз мадди үнсийтәнин иннишафтың этдірін инсанлар ғанаң һәяյла бирилкәдә һәм дә әз тәфәккурларини вә тәфәккурлариниң мәңсулуну дайиштирилар»*

Ве буна көрә де Марс әлмі (дин, айә, дәвәләт, һүтүг, морал, иңчәсәнәт вә и. а. илә бир сырода) истиңсалатын үзүсү формасы кими көтүрүр.

* Маркс. Немец идеологиясы. русча, сән. 17.

Марксизм көрә элм мадди мұнасабатдан доғарал соңра зә бир гүввә кәсб әдір ки, һаман мадди ғёзята, мұнасабат, практика тәсіс әдір вә инсанларын мадди әмекләринин мәселеуден артыры.

Биликтілерін алымасы вә онлардан истиқаилән истигат мәтә дүзкүн истифадә әділмәсі бир-бириндән айрыла билімзелор.

Биликтілерін алымасы йолуну элми анылайыш йолу илә гашшылдырмак вә эләчә дә әйніншашдирмәк олмаз. Лакин бүннила беле һәнгігети анылама йолу то'лим йолундан тамамылда фогрли шей дейілдір. Анылама, инсан шүүрунун варлығы, об'ективті яшаш харичи дүньяны әкес әтмәсіндер.

Нәнгігети мәнбені мадди варлығы, шейләр, һадисәләр, факттар, тәсруде, һәтті практикасыбыры. Бу анылама процессинде биз һәмиша дәйнішем, даими һәрәкәтдә вә инициафа олған шей, һадисе вә фактларны мұшақнідасына мұрақшыт әтмәлій. Бу васита илә биз һаман шейләр, һадисәләр вә фактлар нағтында анылайыш ярадырыг. Анылайыш (мәғнүм) умумиләшдирмадыр, із-ни би мұхталиф шей, һадисе вә фактлар үзерінде бир чоң мұшақнідәләрдән соңра мәйданын умумиләшдирмалар ярадырыг. Шуббасынан ғана ғәр дәғе ғәр шейни өйткендійніміз заман ялның васитасын оларға өз мұшақнідәләрімизден дейіл, һәм да инсанларын топтамыш олдуғу биликтілердән вә біздан әзбел қалмыш нәсилларин яратдығы құлтураудан да истифада әдірик.

Әкәр биз өйрәнмек истайдійімиз ғәр бир шейн вә я һадисәнін ниссаларында беләр вә онларын деталларын үзеріндеги дигер тимизде топтаратса бу анализ несағ олунур. Лакин биз ялның анализде киғайтләнә билімрәк, чүнкі о умумиләшдирмәләр яратмыр вә эләчә дә предмет вә һадисәларин инициафыны, әлагәсіні, гарышылығы тәсіріні, бирләшмәсінін, комбинациясынын вермір. Бу ахырынчылар учун иса синтез лазымындыр.

Бүтүн бу анализ вә синтез, индуктив вә дедуктив умумиләшдирмалар процессында олар жаңа абстракт тәғәккүрүн процессинде яратылар. Ленин көрә тәғәккүр һәнгігети инсан шүүрунан әкес әтмәсінин йүкsek формасыбыры вә бу әкес әтмә билишин мәннійеттілік.

Гаврайыш васитасынан би об'ектләре, онларын айры-айры кеңіншіліктәрі мәммууна дәрк әдірик. Тәғәккүр предмет вә һадисәләрін дахиля маңнійеттін, ганунларының алладыр ки, бу да гаврайышдан даға дәрін, даға әтрафынан даға дүзкүндер. Бу абстракт тәғәккүр васитасында тәбиэт вә әмбий-

зеттін гануниййеттін билир, онларын гүввәләрінә сағиб олуп за онлары шүүрле идарә этмек имкани әлде әдірик.

Дәрк этмә васитасында би абстракт тәғәккүрә кедир вә олардан тәкәр практика гайдыры.

«Чанлы сейрдән абстракт тәғәккүрә, ондан да практика—нәнгігети билиши, об'ектив варлығы билищинин диалектик йолу белады!».

Тәғәккүрүн фәннелікке күчү илә биз тәбиэт вә әмбийеттін ганунларынан даға дүзкүн вә дәріндән алыр вә онлары исана хидмет этмәй мәмбүр әдірик.

Тәғәккүр, дамми һәрәкәти, онун мәнбәләрнин—зиддий-жоттар мұбәризесінін ачыр.

Әнгелс көстәріп ки, белә диалектик фикир ялның исана вә инсан инициафының йүкsek мәржаласында мүмкүндуру, вә асу да би диалектик фикир әлми тәддигіт саһесінде бейнек потапчалар өверір.

Беләліккүр абстракт тәғәккүрүн практика илә ики чүр алагасы ярныры: бир тәрәфдән практика билиш инициафының мәнбәндір, белә ки, бу васита илә би фактлары алыр, умумиләшдирмалар әдір, ганунлары ачырыг. Дикәр тәрәфдән иса практика би зәни нәтижеләрімизин тәтбиг әдилдій вә ғохланылдырығы саһәдир.

«Әз практикасыла исана, әз идея-анлайыш, билик, әмбийеринин об'ектив дүзкүнлүйнүн исбат әдірик!».

Айданыдыр ки, һәнгігети элми билиш процессинде биз харичи варлығы мұрақшыт әдір, әз тәғәккүрүмүзүн күчү илә умумиләшдирмалар әдір, ганунлар чыхарыр, соңра онлара әсаслашар, онлар практикада тәтбиг әдір вә варлығы дәйніштерірик. Даға доғрусы абстракт тәғәккүрдән тәкәр практика гайынтаған ени вә даға йүкsek әсасда олур. Ичтимак исана бу тәғәккүр васитасында сидалланыр вә әз практики ишини даға сәмәралы апарыр.

Мәктәб, шакирдләре тәбиэт вә әмбийеттің өйткендійи заман онлары (шакирдләр) башшарынан топтамыш олдуғу биликтіләрде сияләнандырмалы вә нор верилен билік онлар шүүрүнен чаттырылдыры. Алымныш биликтіләрнеги иши-жотасы, із-ни абстракт тәғәккүр этапы, тә'лім процессинде ән мүнгүм мәсәләдір. Мәйданын умумиләшдирмалар (иши-жотасында мәйданын мәғнүм формасында, нәттә предмет вә һадисәләр арасында мұрәккәб әлагадәрін мәйданынлашдирмак формасында да) ашагы мәктәб яшларында белә мүмкүндуру.

* Ленин, Фолсәфә дафтари, русча, с. 166.

** Ленин, Фолсәфә дафтари, русча, с. 183.

Мүнглил ушагларын шуурууну конкрет материалларла зан-
кингилштирмалы, онлары варлыга, фактларда, шейлэрдэ же-
рүүндүрмөлөн, онлар предметтөн надиссалари ез инкишаф ала-
галоринда көстөрмөлөн во альнымын билгилори тэтбиг. Этим
ишинде чалыштырмалыздыр.

Беләлилка төлүм процесси дә эсас этибарилә билиш про-
цессине кегдиң йол (чанлы мушаңидәден абстракт тәфек-
кура во орадан тәкрап практика) илә кедир. Лакин төлүм
процессинең хүсүсийләтләри вардыр.

Төлүм йорт шеңдөн эввол мүнглил ва шакирларин бир-
ликде олан фазалийетидир ки, бу процесстә шакирлар мүн-
глилләрнән алтында элми билик, бачарыг во вар-
ышларин мүйәйен системасыны мөнимсайылрәл.

Экәр элми билин процессинде биз -ени, нала башәрййе-
тә мәлүм олмалын ихтияра ва қанцифияттар эдирисе, төлүм
процессинде шакирлар башарийиттә артыг мәлүм олан ва
мүйәйенләндирилмис мосадәләр үзәринде чалышылар. Экәр
элми тәдгигат процессинде тәдгигатча ейрәндиң объекти
билавасито езу мушаңидәттә шакирлар, төлүм процессинде бү-
нәр заман гадәт олуулур. Бурада мүнглиллар изынлайт, дәр-
лик во бәзи мушаңидәләр кифайәтдир. Анчаг бәзи налларда
биз ушаглар учун мүмкүн олан мушаңидәләр тәшкил
едирил. Төлүм процесси учун лазым олан материал эввәлч-
дән һазырларын ве истонилан система салыныр.

Мөктәбдә төлүм ишинде ялныз мушаңидәс мүмкүн олан
предметтөн надисса во фактларда мөнгүдүлшадырмаг олмас; та-
рих, география во башга предметтәләрде белә мушаңидә олуна
биләмәчәк шейләр олдууга чохдур.

Мөктәб шакирларин һафызасини заман вә мәкан этибари-
лала, онлардан тамамыла узагда дуран вә билавасит муша-
ңидас мүмкүн олмалы билгилорда занкингилштирмалыздыр.

Шакирларин чанлы мушаңидәләр алимин мушаңидәснин-
дән бер да онуны айрылыр ки, шакирларин мушаңидәлә-
ри мүнглимин көстәриши во планы илә тәшкил эдилер вә
апарылар: төлүм процессинде онларын шуурла олраг иш-
лемалар, мәнасыны баша дүшмәләр вә отрафлы фикр-
лашмаларында чох мүнгүмдүр. Лакин бу процесс алимда олду-
гу гәдәр мустәгилләр дейнләдир. Чох вахт шакирдин егли иши
анчаг мүнглиллар изынны, дөрслөкдә языланы садәчә баша
дүшмәләр вә ону ядда сахлагамага чалышылган кифайәтләнir.
Шакирларин яши, тәснили вә инкишафлары артыгча бу
фикирләшмә процесси даңа мүрәккәбләшәчәк, мустәгилләш-
чәк вә эләчә дә абстракциялар, умумилешмәләр даңа арта-
кат вә даңа яхши баша дүшүләшәчәк.

Нәһайәт билиш процессила төлүм процессинең бир фәр-
ги да бурасынадыр ки, тәдгигатча учун практика этапы
мүйәйен нотичаларин, умумилешдирмәләрин йохланмасын-
дан ибаратдир, шакирд учун практика, онларын йохланмасын-
дан ибарат дейил (тунки онлар йохланылдыган соира ша-
кирләрде верилр), бәләкә даңа яхши эйройламасы во мә-
жнамәндирilmәсн мәгәсдила онларын тэтбигидән ибаратдир.

Төлүмдә билмәмәкән билмәй кечмәк шакирдин актив
анлама во мәнимсәмә фәзлиййети ила кетмәләдир.

Мәнимсәмә мүрәккәб бир процессдир ки, бурада бүр шей-
дөн эввәл материалын дәрк эдилмәс (гаврамасы) лазы-
мадыр. Бу процесс билавасита гаврамадан чох васитати гав-
рамая сейкенир, яңи шакирд предметтөн налдисалар көз-
лори гарышында көрмәклә йох, онларын шифаи вә я тәй-
рири тәсвири васитасын дәрк эдир. Бела дәрк этим мәним-
сәмә учун бирничә этаптыр. Лакин мәнимсәмә ени материалын
дәрк этмәкә гуртартыр. Мәнимсәмә учун баша дүшмәк, яң-
и заман налдисини башгалары во хүсүсил эввәлчәдән ма-
дум олаларында элагәләндирмәс, бунларын ядда сахланы-
масы вә ядда сахланышын мәйкәмләндирilmәсн лазы-
мадыр.

Бунлардан башга мәнимсәмә учун тәкчә билмәк, баша
дүшмәк дейил, бу билгиләр башта налдисалар изын этмәк
во практика вәзифалар налл этмәк ишинде тэтбигини баштар-
маг лазымдый. Шакирлар элми анылайышлар системасына са-
шыб олмалылылар. Бунун учун, бир тәрәфдән, фактик мате-
риала сабиб олмаг, бүр факта мәнәвермок, ону заман са-
падәки фактлар сырасындаки ер па язоммий этигин билмәк, дик-
кәр тәрәфдән исә бу фактларын гарышылган эшләрдә
ишинде элмин этдий умумилашдирмәләри баша дүшмәк, бу
элми умумилешдирмәләри харичи мүнгүтәки конкрет налдис-
алар баша дүшмәк учун истифадә этмәй бачармаг лазы-
мадыр.

Беләлилка мәнимсәнилмеш билгиләр анылайыш учун васи-
та олурлар.

Элми анылайышларын мәнимсәнилмәс заман анылайышла-
рын акс этдий предметтөн налдисалар нағында мүйәйен
тәсевүрләрни олмасыны таләб эдир. Бу тәсевүрләрнән олма-
сы мушаңидә этмәк абстрактлашма (фикрән айрылма) бача-
рыны илә бағылдыры ки, бунлар да бирдан-бира вә өзбашы-
на йох, мүйәйен күчлө, кәркинилкәләләдә эдилрләр.

Мүнглил төлүм процессинде шакирдин анылама габилий-
татыннарда кәтирмәләи вә онлары мүйәйен билик, бача-
рыт вә вәрдишләрә силаһланылышмалылар. Бела процесс

Мүэллүм ушылгарын шүүрууну конкрет материалларла зөңкінешдірмәлі, онлары варлыға, фактларда, шейлдерде көрүндүрмәлі, онлара предметтөзінде өз инкишаф әлағаларында көстәрмәлі вә атынышы биліклөрі тәтбиг этилнишина чалышырмалызыры.

Белалықта тә'лим процессы дә асас әтибариле биліш процессине көткілий бол (чанлы мұшашындаған абстракт тәфеккура вә орадан тәкір практика) иле кедир. Лакин тә'лим процессинен өз хүсусийліктелері варды.

Тә'лим ішінде шешілген экваль мұзалик вә шакирдләрдін бирлікде олан фаяллайтын ки, бу процессте шакирдләр мұзалимниң раңбарлый алтында залып билік, бачарыг вә вәрділдерін мұзалик системасыны мәнимсәйілрәр.

Әкәр залып билік процессинде біз-ени, һәлә бәштерійнде тоғам олмасын ихтира вә кәшіфияттарлар әдириксес, тә'лим процессинде шакирдлор бәштерійнде артыг мәлум олак вә мұзаликнан шағыншырмалы мәсөлеләр үзәрінде чалышырлар. Әкәр залып тәдлігат процессинде тәдлігаттар өйрөндік об'екті билавасында өзу мұшашында әтмәлидирса, тә'лим процессинде бу іш заман тәләп олумыр. Бурада мұзалимниң изанағы, дәрестик вә бәзін мұзалимнан кифайеттір. Аның бә'зи һауаларда биз ушаглар учун мұмкүн олан мұшашындағар тәшкіл әдирик. Тә'лим процесси учун лазын олан материал зерттеуден нәзырданын вә истәннілден системая салыныр.

Мәктәбде гә'лим ишінше ялныз мұшашындағы мұмкүн олан предметтөзінде вә фактларда мәйдудаңшырмал олмас; тарих, география вә баштағы предметларда бело мұшашында олунған билімдің шейлдер олдуғучы соходур.

Мәктәб шакирдләрнан нағизесини заман вә мәкан әтибари, онлардан тамамина узагда дуран вә билавасында мұшашындағы мұмкүн олмасын биліклөрде зәңкінешдірмалы.

Шакирдләрнан чанлы мұшашындағар алимнан мұшашындағынан бир дә онунда айрылып ки, шакирдләрнан мұшашындағар мұзалимнан көстәріши вә планы иле тәшикіл әділір вә апарылып: тә'лим процессинде онларын шүүрлү оларға ишлемелір, мә'жискең баша дүшіміләрін вә отраffын фикирләшмелерінін көрүннүмдүр. Лакин бу процесс алимдә олдуғу гадәр мұстәғиттілдейділар. Чох вахт шакирдин ағли ишиңчаг мұзалимнан изанағын, дарслікде языланын садаға баша дүшмән вә ону ядда сахаламага чалышмаға кифайеттәнін. Шакирдләрнан яші, тәсілии вә инкишафлары артдығча бу фикирләшмә процесси даға мүреккәбләшечек, мұстәғилләшечек вә зәлече дә абстракциялар, үмумиләшмәләр даға артарат вә даға яхши баша дүшүләшечек.

Нәһайәт билиш процессида тә'лим процессинин бир фарғы дә бұрасындағы ки, тәдлігаттардың учун практика этапын мүэйінен нәтижеләрін, үмумиләшдірмалыларын жохланмасынан избарат涕ир, шакирд үчүн практика, онларын жохланмасынан избарат涕ир (чунки онлар жохланылдығыдан соңда шакирдләре верилір), болалда даға яхши өйрөнілмәсін вә мәйкәмләндірілмәсі мәседиле онларды тәтбигіндең избарат涕ир.

Тә'лимдә биліммәкән билмәй кечмәк шакирдин активизация на мәнимсәмә фазалығында иле кетмәлидир.

Мәнимсәмә мүреккәб бир процессидір ки, бурада һәр шейлдерін экваль материалын дәрек едилмис (гаврамасы) лазымыр. Бу процесс билавасында гаврамадан соң васителін гаврама сәйкесін, իә'ни шакирд предметтөзінде өз нәдисаларын көзлөрін гарышсында көрмекле һох, онларын шифалы вә я тәйірлір тәсівири васитасында дәрек едир. Бело дәрек этмә мәнимсәмә учун бириңиң этапын. Лакин мәнимсәмә енн материалын дәрек этмәк гүартармы. Мәнимсәмә учун баша дүнимәк, իә'ни һаман нәдиссанын башгалары вә хүсусида зәввәттәндең мәлум олаларларын алағаландырмаласы, бунларды ядда сахалынысы вә ядда сахалынын мәйкәмләндірілмәсі лазымыр.

Бунлардан баштаға мәнимсәмә учун тәкчә билмәк, баша дүнимәк дейіл, бу биліклөрнан баштағы нәдисаларда изаң этмек вә практики вазифалар һәлл этмек ишинде тәтбигиче бачарлар лазымыр. Шакирдләр залып айлайыштар системасында сағиб олмалыдырлар. Бунун учун, бірақ тәрәфдан, факттик материалда сағиб олмаж, нағ фактта ма'на вермок, онун һаман сағибеки фактлардың сирасындағы ер вә әңәммийеттін билмәк, дикар тәрәфдан иса бу фактлардың гарышылығы алағаларын асаңда залып этдій үмумиләшдірмаларын баша дүнимәк, бу залып үмумиләшдірмаларын харичи мүнгітдеки конкрет нәдисаларын баша дүнимәк учун истифадә этмәй бачармаг лазымыр.

Беләлікә мәнимсәннилмиси биліклөр аныттың учун васитә олурлар.

Залып айлайыштарын мәнимсәннилмиси һаман айлайыштарын экс этдій предметтөзінде вә нәдисалар һағындағы мұйәнән тәсаввурларын олмасын тәлеб едир. Бу тәсаввурлардың олмасы мұшашында этмәк абстрактлашма (фікрендің айрылма) бачарығы иле бағылдырып ки, бунлар да бирдан-бира вә өзбашынан һох, мұйәнән күчлә, кәркінлиләр әлде зәдиллірләр.

Мүэллүм тә'лим процессинде шакирдин айлама габильтегінін һәрекеті кәтирмәлі вә онлары мүйәнән билік, бачарыг вә вәрдіннелерде силаһландырмалызыры. Бела процесс

үчүн шакирдләрин тәкликтә вә синфин тамылгыла психоложи хусусийләтрини бірләштеп жүргүзүп көрді.

Билик дедиктә биз, шакирдләрин шуурунди дүзкүн және этдирилмис вә мәңкәмләндирилмис, табиэт вә инсан чөммийетинин инициафына аюд олан факт, процесс, мәғнүм вә ганунлары баша дүшүрүк.

Тә'лим процессинде бу билликләрин эммилити вә ушагларын иш-хусусийләтина уйгулуулук шәрттір.

Элми билликләрин мәнимсәмәсіндә иккі чәһәт вардыр. Бу мәнимсәмә шакирдиди мөвчүд билликләрни я кенишләндирүр ки, буна экстенсия чәһәт, вә яхуд да дәрінләшдирүр ки, буна биз интенсив чәһәт дейінгі.

Бунлар айрылында дәйіл, һәмиша бирликтә тә'сир әдір вә бир-бірнін тамамлайылар.

Алымны билликләрни тәтбиги вә мәңкәмләндирилмәсі, іш-иши шакирдләре мүәйян бачарыг вә вәрдишләрнін верилмәсі лазындыр.

Бачарыг дедиктә биз шакирдләрин мәнимсәмешін олдугулары билликләри тәтбиги этмәк гибелийетини баша дүшүрүк (мәсөнәт: охумат, язмаг, сыймаг, шекіл чәкмәк вә и. а. бачарығы).

Вәрдиш исә шакирдләрин минимал вахт, гүввә вә дигер тәртіп әдәрәк дүзкүн ернә етира билликләри вә артық мәңкәмләндирилмеш бачарыглардыр.

Вәрдишләр мұмрасаләрін, соң дәфелорлә тәккәрләр, зәләчә дә билликләрни практика тәтбиги әдилмәсінин нәтижәләрдір. Мәсәлән, тез охумат, тез несабламаг, дүзкүн язмаг, күлтүр давранышы вәрдишләрі вә с.

Мәктебда һәр шейдән әзвал күмуляция, йәни билликләрни топланмасы процесси кедір.

Күмуляция процесси, тәсаввурларын топланмасындан онтарын системалаштырылмасына вә орадан исә онлайн шылдар (мәғнүмдер) ярналасына кедір.

Бу процессде шакирдләрнин психика инициаф ганунлары мүәйян бол айнайтыр. Бедә кай, ушаг психологиясынын хусусийләтрин мәнимсәмә темпина тә'сир этмәй білмәз; яш аз олдуча мәнимсәмә темпі де яваш олачадыр.

Ушаг һәле өйрәнмәйнін болону билмір, она әзвал бу бачарығынан мәғнүмдер, бу исә соң вахт вә соң мұмрасалар тәләб әдір. Тә'лим, бачарыглара (охумат, язмаг вә несабламаг бачарыгларына) сәніб олмагла баштайыр. Бунлар олмадан эммләрі мәнимсәмәк олмаз. Ушагын инициаф сәвиййесі

аз олдугча тә'лим материалларынын һәчми вә дәрінлікін дә аз олмалысыды.

Тә'лим процессинде бачарыг вә вәрдишләр тамамланып вә тәкмиләшіштерләр.

Мәңкәмләндирилмеш мүәйян бачарыг вә вәрдишләр олмадан тә'лим ишиннен мүрәккаб формасы да ола білмәз. Мәсалән охумат бачарыгы вә зәләчә дә тез охумат вәрдиши олмадан охунуулана баша дүшмәк олмаз вә с. Буна көр дә бачарыг вә вәрдишләр шакирдин тә'лим фәзлийетинин приломларыдыр.

Вәрдиш ассоциатив характерда прийомларын автоматлаштырылыш системасыдыр.

Бачарыг исә интеллектуал характерлы прийомларын шүрүле системасыдыр.

Вәрдишләрнін ярадылмасы шүрүле актлардан автоматик актлар кечімләсінде характеристика әділлір, вәрдишләрнін дүзүнлікүү вә онларын тез ярналасыны шүрүле мәнимсәмәк периоду гәтәдичи әнәммийетта маликкілер.

Вәрдишләрнін ярналасы бир чох дәрәчәләрдән кечирләр ки, бу дәрәчәләрнің һәр бириңин башланғысында дүзкүн прийомларын шүрүле мәнимсәмәсінә ахырында исә онуң бир гәдәр автоматлашмасы лазындыр. Мәсалән оху вәрдиши әвәз шүрүле ассоциация йәни һәрф вә сәсләрнің өйрәнілмәсі, соңра онларын автоматиклаштырыс (йәни көрән кимни фикрләшмәден таныны). Эввадлар ярымчыгы олар актлар, шүрүле оларат мүрәккәб акта (йәни сәсләрнің, һече вә я колмәнә) дахил олурлар. Лакин яваш-яваш, кәлмәләрнін охуннасы мүрәккәб акт нальындан сада акт нальын кечмәсіла, оху вәрдишин автоматиклаштырыс процесси ярнасы. Оху вәрдишинын ярналасы һәндә язылынын баша дүшүлмәсінде характеристика әділлін оху бачарыгыны тә'мин этмир.

Мәсалән заңға һәрфләрни танылдырымызы, лакин билмәділімиз вә я аз билділімиз дилдә китаб охуяркән оху техникамыз вә олдуғу налда баша дүшмәй тәләб зән оху бачарыгыны олмур. Бу налыңа би таныш олмаян ихтиасынын китапны охудулуғумуз заман да көрә биләркі.

Беләдилклә әгли инициаф билликләр верилмәсі, бачарыг вә вәрдишләр ярадылмасын бағылдыры. Маркс, Энгельс, Ленин, Сталин етишін ислік билликләрлә силаіландырыманын бейік әнәммийетини көстәрмисіләр.

Маркс әгли тәсілде һәртәрәфли инициафын ән мүнгүм вә бириңиң шәрти кими кетүрүруду. Тәрбия онлайн шылдарын изаң әдәрәк Маркс язымыштың ки: «Тәрбия алтында биз үч шей баша дүшүрүк: 1) әгли тәрбия, 2) гимнастика вә мәк-

тәбләрдә һөйрәнүүлүк мумарисаларда вөрилән физики тәрбийә, 3) иштегесалатын бутун процесслеринин эсас принципләри ила танының эдән ва эйни заманда ушага вә еннетмәй бутун иштегесалатларын ән садә алатләрдән рафтар этмәк вәрдишлиләр верәп тәхники тә'лим.

Маркс элмни бейүк революцион гүввәсини гейд зидирди. Бунында белә Маркс элмләре сәнгәт олмашыны чох да асан олмаштыны көстәрмишdir. Маркса көрә элмләре сәнгәт олмаш учун инада, горхмадан чалышмаш лазыымды.

«Әлмәд кенини шафран йол бохтур ва онун парлаг зарвасине анчаг йорулмадан, горхмаяраг, онун дашыны чырылары иле дырманнанлар чаты биләрләр.**

Энгелс изүнүн «Анти-Дюоринг» адлы эсәрindә мәктәб шаттарынын неч бир чәтиңлик чакмәден, асан өйрәнә биләчей сәттى билүлләр тәклиф эдәрә Дюорингтән тәнгид эдәрәк пар эзлән мүайян системә иле вөрилмәснин лазым көрүр. Маркс изүн Дюорингтән вә дәрин агли инкишафы революцион мубаризә вә диалектик материализм иле силаңланмаг учун чох гыймәтли несаб эдирләрди.

Ленин теорияны, агли инкишафы вә бәшәр чәмиййетинин нәзүрәламыш олдуруя күлтүрәй ийнәләнмәй эн мүнүммәләрдән бири кими ирали атырды.

Комсомолун III гурултайнда йолдаш Ленин дейир ки, «Гарышында гүрулдуш вазифәси дуур вә сиз буну ялныз бутун мусасир билүл ийнәләнмәклә, коммунизм - эбәрләнмин нәзүрә формулалардан, мәсләннатлардан, рецептләрдән, эмрә программалардан сизин билавасита ишинизи бирләшdirон чанлы бир шәйе чевирмәй, коммунизм практики ишинииз учун раңберләй иш чевирмәй бачармагла һәлл эдә биләрсиз».*** Билүлләре сәнгәт олмаш Ленин коммунист олмашын бириччи шәрти кими көстәрди.

«Адам ялныз башариййетин нәзүрәламыш олдуру бутун сәрвәтләри билмәклә вә зөннини зәнкүнләшdirдикә коммунист олди биләр».****

Сталин йолдаш бир чох практик адамларын теориядан гаччимларын, теория эшмәмийеттөр вермәнләрини, ленинизм зинд вә иш учун тәнлүкәләри бир шәй несаб эдир. Сталин йолдаш теориянын эшмәмиййеттөр вә онун практика иле олган мунасибәтини белә изән эдир.

* Маркс, Энгелс-Эсәрләри, XIII чылд. I бисс; сән. 199.

** Маркс, Энгелс-Эсәрләри, VII чылд. сән. 23.

*** Ленин. Көнчىлар Иттифагынын вазифаләри. Ушаг вә көнчىлар эзәбиyyеттөр ишчүйрүү 1940, сән. 41.

**** Ең орада, сән. 27.

«Теория бутун өлкәләрин фәhlә һәрәкатынын үмүммәт шәкилдә кетүүрлүмүш тәчрүбәсидir. Элбеттә, экәр теория революцион практика иле бағланмыrsa, предметсиз олур, набела практика да вә болуну революцион теория иле ишыгандырымыrsa кор олур. Лакин, экәр теория революцион практика иле гырылмаз сурттә бағлы олары эмэлә колирес, фәhlә һәрәкатынын иш бейүк бир гүввәсине чөвирли биләр, чунки һәрәкат йәгингилек, ориентация гүввәсине вә әтрафдаки наидисаларин данимас работасини аналамағы теория вә анчаг теория верә биләр, чунки ялныз нал-назырда синифләрин нечә вә нарая һәрәкәт этиклирдин дайыл, онларын эн яхын кәләчәкдә нечә вә нарая һәрәкәт этмәли олдуларыны да алламагда теория вә анчаг теория кемәк эдә биләр».

Комсомолун VIII гурултайнда элмләре, билүлләре сәнгәт олмашынын мүнүммәт вазифәләрindән бири кими характеризә эдәрәк Сталин йолдаш мешнишdir: «Бизим гарышында бир гала дуур. Онун, бу галанын ады, һәндисе несабсыз билүл сәнгәләри олан элмләр. Бу галаны биз һәр нечә олурса-олсун алмалайыгы.

Экәр көнчىләр ени һәят гүручусу олмаг истәйнләрсә, экәр онлар һәнгизетән көйнә гвардиянын эвәз этмәк истәйнләрсә, бу галаны алмалыдырылар.**

Бурадан тамамилә айданында ки, совет мактәбинин тә'лим ишүүнде, етишән наслын нартәрәфи нәзүрәләнмасында агли инкишаф, билүлләре сәнгәт олмаг биринчи вә эн мүнүммәт ери тутмалыды.

Бу билүлләр һәр шейдән эввәл етишән наслын үмүммәт инкишафыны тә'мин этмәлиләрдәр. Бизиз мактәбимиз үмүммәт тәңсил мактәбидир ки, бурада һәр шейдан эввәл үмүммәт инкишаф верилир, шакирдләрнән көрүш дайрәси кениншләндирлир, бурада онлар тәбиат вә чәмиййат ганунларынын билүлләри иле силаңландырылырлар ки, булар диалектик-материализм дүнижөрүшүнүн ярадылмасынын эн мүнүммәт шәртләрдәр.

Үмүммәт тәңсил шакирдләрин интеллектуал габилиййтлашын артырыр, мүстәғили фикирләшмә бачарыры иле силаңландырыр вә мүнәтия шүүрүлүк мунасибәт бағламасы өйрәдир. Бу үмүммәт тәңсил нуманитар вә тәбии-элми билүлләрин мәчкуудур.

* Сталин-Ленинизм мәсалалары, Азэрнәшр, 1939 ил. сән. 16.

** Сталин-Комсомолун VIII гурултайндағы китабдан, Азэрнәшр 1939 ил. сән. 13.

Үмуми тәсіл гарышында ғоюлан вәзіфә етишән наслә онун көләчәк ихтисасынан асылы олмаяраг коммунизм чөмийләтинин һәртәрәфли инкишаф этиши, күлтур адамларыны назырламагдыр. Белә ки, математика, химия, физика, табиныйят, география, тарих ва ана дилинин эсасларына сәнб өлмәдан коммунист чөмийләтинин күлтур узуу олмаг мүмкүн дейді.

Бизде, нәттә өз гарышында мүйәйән ихтисас сәнбәләри назырламаг мөгсадын гоян профессионал мәктәбләр белә бу үмуми инкишафа лазыны дигәттөр вермәден кече билмәзләр. Бу профессионал мәктәбләри түртәрләрләр өз ихтисасларынан башга һәм да лазымынча үмуми инкишафа; кениш көруш дәнисрасын сәнбәдирләр.

Совет мәктәби етишән наслә политехники назырлыг вермалидир.

Политехник саңсинандә бурахылан сәнбләрлә әлагәдер оларат вә политехникама нәч дә айниятты олмаян густар «Малатханаларын багланымасы вә тәдрис планларындан эмәк дәрссиңнин чыхаралымасы бәзиләрнә белә бир фикир яратышын ки, күя политехникама артын вахты кеүмиш, анчаг тарихи эшмәмийәти олан бир мөсаладир вә бу күн артын барада данышманды белә дайым. Бу фикирин тамамын сәнб өлдүгүнүн гейд этмәкә бәрабәр бу мәсоләдә Маркс-Ленин рәйбер установкамаларынан бир да хатырламаг лазымыры.

Политехник мәсәләсеннен илк дәфә ирали атан Маркс вә Энгелс олмушлар. Онлар капитализм чөмийләтнәнда истеңсатын инкишаф ләттениң дәрнәден мушанинда зәдәрәк бу гәрәре кәлмишләр ки, капитализм шәрәттәндә сәнаеин инкишафы эмәк белгүсүнү дәрнәлашдири.

Маркс язырыдь ки: «Мұасир чөмийләтнин ичәрсисиндәкі эмәк белгүсү бунина характеристика әдилләр ки, о, ихтисаслар, мутахәссислар вә онларда хас олан профессионал иднотизм дөгүрур».*

Белә эмәк белгүсү фәhlәннин анчаг бир тәрәфини инкишаф этдирир вә ону машина мәйкүм эдир.

Маркс көрә белә эмәк белгүсү нәтижәсендә инсан өзү дә биссәләре парчаланыр. «Онун мүйәйән бир фәhlәйләтнин инкишаф этдирилмәк мөгәсәдилә бутун башга физики вә рүhi габибийләтләри гүрбан берилди»**.

Ири сәнаеин мәнийләти вә инкишаф тенденциясы бу биртәрәфли инкишафа үйгүн дейді. Ири сәнаеин фәhlәләрләр ихтисафыны тәләб эдир. Ири сәнаеин базиси ре-

волюцион олдурундан фәhlәләрин функцияларында вә эмәк процессинин ичтиман бирләшмәләрнән چеврилиш ярады.

Дар профессиялы фәhlәләр артыг бу мұасир ири сәнае учун ярамылар. Бу сәнаедән мәңсулдар сурәтдә башгасына кечмәк, о машиналар вә онлардаки дәйшиликләр өзүнә табе эдо билмәк лазыымды. Лакин капиталист ичтиман мұнасибәтләри техниканын бу инкишаф тенденциясының инициаторынан этимир, аксиә, һәртәрәфли инкишаф этиши адамлар төрбәйләсина гарыш дурдурлар. Капиталист үчүн учуз эмәк түвүсөс элда этимир мөгсадылә биртәрәфли инкишаф этиши, машиналарының элми эсасларыны билмәйән вә һәр заман машинын инкишафа илә ишдән чыхырылмаг горхусу алтында ишләйән фәhlәләр саҳламаг даһа файдалыдыр.

Фәhlәләр сипиғы һала XIX əсрин əввәлләрнән Инкүльтәрдә өз революцион мұбәризәсі нәтижесинде фабрик ганунунун қашырна мұваффәк олмушшудар ки, бу гануна көрә ушаг эмәйнәнде истеңсалатда истиғадә этмәс үчүн фабрикантлар онлар (ушагшылар) ибтидай тәсисил өвермәлидиләр.

«Үмумийләтлә, фабрика ганунунун тәрбиянагыннандағы гәрәрләрләр нә гәдәр мискин олса да, о гануналар ибтидай тәсисилә эмәйнин мәчбүри шәрти өзлән этдишләр. Оныларын мұваффәккүйләттіләр илк дәфә олараг тә'лим вә гимнастиканың физики эмәкәләр вә демәк ки, физики эмәйнин тә'лим вә гимнастиканы илә бағланымасы имканларыны субут этди».*

Ири сәнае жениш сурәтдә ушаг эмәйнин чәлб эдир вә бунуңда да тә'лемин мәңсулдар эмәкәләр бағланымасы процесси кедир. Лакин Маркс ушаг истеңсалатын истеңсалат белә чәлб зәдилмосинин бутун әйбәчәр ҹанатларының көстәрмакла бәрәбәр бу һадисени капитализм чөмийләтнәнда яранмыш прогресив бир шеш несаб эдир.

«Капитализм гурулышунда әйбәчәр формалар алмып олса да; мұасир сәнаеин һәр икى чинсден олан ушаг вә ениетмәләр ичтиман истеңсалатын бөйүк ишиндә иштірак этмәй чәлб этмәк мейлини биз прогрессив, сағлам, гануни мейл несаб эдирлік»**.

Юхарыда гейд этдиймиз фабрика ганунларыны Маркс характеристика зәдәрәк бурада физики эмәкәләр зәңци эмәйнин бирләшдүйнин көстәрір вә буну көләчәк чөмийләтдәкі тәрбиянин бир әламәти кимнә гейд эдир.

* Маркс, Капитал, чилд I, саһ. 40, 1936-чы ал чаны.

** Маркс, Энгелс, Эсөрләр, чилд XIV, саһ. 296-297.

«Экэр капиталдан голарылыш олан фабрика тауи-
шыры фабрика эмейи илэ анчаг элементар төлүми бир-
лешилдирире, онда неч дэ шүйбэй тохдур ки, сиансаңын-
ийнээт зоруул гарлаг фабрикадан забт эзилдикдэ
фабрик мэктэблэриндэ баш теории вэ һэм дэ практики тех-
нологи та'лим лазыны ер. тутаагчдыр.»*

Та'лимин мэнсулдар эмэклэ бағланмасы капитализм че-
мийнтийнде истерсар мэгсдинин та'лиг эдирсо, коммунизм чемийнтийнде та'лимин мэнсулдар эмэклэ бағланмасы мұна-
физза әдилмәкә барабар, о, ез мэгсдинин дайишэрек (Йөни
истерсар аваэнин та'лимә хидметтән эдәрек) һәртәрәфи инки-
шаф этиши адамлар нызылдамасының методу олачагчдыр.

«Роберт Оуэнда деталлары көрүнүүдү кими, фабрик системасындан көлөмөк тарбиянны рүшеми дөгмушудур ки, бу бутун ушаглар учун мүйәззән яшанд әттәби-
раяр мэнсулдар эмейи та'лим вә гимнастикада бағлар вә өзү
дэ бу ялның ичтиман истенесалатын йүксалмасы методу де-
нил, һам дэ һәртәрәфи инкишаф этиши адамлар яра-
дымасының екәнә методу олачагчдыр.»**

Инсанларын бела һәртәрәфи инкишаф әттирилмәсц зору-
йлыгынни Маркс вә Энгелс һәр күн дайишшән вә инкишаф
үчән техника илэ эсасландырылар.

Беләликлә политехникм ири сөнаеин инкишаф тенденция-
сынан додур вә анчаг сийнфисиз чөмийнтийдә һәята кечирил-
бидор.

Маркса көр бу политехникм истенесалатын бүтүн процес-
серинин эсас принциплары илэ таныштыг вә эз сада истен-
есал алатлары илэ рафттар этмәй башчармадан избаретдир.
Шүбнөсиз бу биринчи нөвбәдә элмләрә йийбләмәмәк вә ис-
тенесалатын мухтәлиф салалары учун характерик олан мұ-
нумм принциплори системә саларап, чохлу наидисаләри бир
неча үмүмі тануулар шаклинде өйрәнмәк вә әләмә дэ истен-
есалатда тәтбиғ олунан мухтәлиф алатларин эсасы илэ таныш
олмагчылар, чунки:

«Тәтбиғ әдилән аләтләр нә гәдәр мухтәлиф олурса
олсун технология инсан бәданинин бүтүн истенесал фә-
зийнтийнин даими олараг һәрләндийн эсас һәракәт фор-
маларынан за бир группасыны ачмышдыр.»***

Беләликлә политехники та'лим учун биринчи шәрт истен-
есалатын эсасларыны билмәк, йөни йүксәк теоретик билүй-
йийләмәмәк, соңра иса, истенесалатын эз сада алатлары илэ

практики суратда рефтер этмәй башчармадыр. Бела һазыр-
лыг истенесалатын талаби үзәр бир иш нөвүндөн о бирисине
асалыгла кече билмәй мүмкүн эдир. Беләликлә политех-
никм теория илэ практиканы, зөннө эмэклэ физики эмейин
зиргәлшәмәсүнин вә бунларын арасындан эксллий ләв этмә-
ни мүмкүн эдир.

Элә бунун учун дэ УИК(б)П программасында политехник
та'лим истенесалатла теоретик вә практик танышлыг кимм
кестәрлүмшидир. Ленин политехникм эсасында һәр шей-
дан әввәл кениш үмүмі тәһисилин дурдуғуны ирәли сүрмүш-
тур.

Крупскаянын тезисләрине этдий гайдләрнәдә Ленин по-
литехникм тәтбиғ этмәк учун лазын олан эсас шартләр
кестәрмәцидир ки, бура да о һәр шейдан әввәл эркән ихти-
саслашмада гачмара, профессионал мәктәбләрдә үмүмі тәһи-
сыл предметләрнин кешенләндирмисен таләб эдир.

Ленин кәра политехникм неч дэ һәр шейн өйрәтмә де-
нил, үмүмийтәлә мүасир индустриянын эсасларынын өйрәт-
май таләб эдир.

Бу мэгсәдәлә электрикдан эсас мә'лumat вермали, элект-
трик меканики вә кимя сәнаеләрнәдә тәтбиғиги өйрәтмәли,
«Лекции электрикләшмәси планы илэ таныш этмали вә бунун
учун электрик станцияларына, завод вә совхозлара экспури-
лар ташкил этмали, агрономиянын эсасларындан бәзи шей-
лори вермали.

Ленин политехникм ишиндә политехники музейләрнин бе-
нүк әһәммийтенин гайд эдирди.

Беләликлә политехникм практики тәтбиғи учун бу аша-
ныдакы эсас Ыоллардан истифада этмәк лазымдыр:

1. Физика, кимя, математика, табиныйят, география, тарих
предметларын васитасында шакирдләрни мүасир индустриянын
есаслары илэ таныш этмәк.

2. Та'лимин мэнсулдар эмэклэ бағланмасы вә яхуд да
истенесалатын эләгәсі, бу иса истенесалатын экспуриларын
тошкли, истенесалатын мухтәлиф саләв вә процессләри һаг-
ында лекцияларын апарылмасыдыр.

3. Физика, кимя вә табиэт дарслоры үзәр кабинет вә лабо-
ратор ишләрнин яхши гююлмасы.

4. Мәктәбда техники дәрнәкләрни ташкили.

5. Кениш суратда мәктәбдән кәнар мүәссисаләрн (ушаг
техники станцияларынын, пионер зөвлөрлөр, биостанцияла-
рын, су станцияларынын вә и. а.) истифада әдилмәсі.

6. Нәһайәт политехники тәһисил үзәр музейләрнин ташкили.

* Маркс, Капитал. I чилд, с. 535.

** Маркс, Капитал, I чилд, с. 402, 1936 ил чапы.

*** Маркс, Капитал I чилд, с. 378, 1935-чы ил чапы.

Бу көстәриләп васитәләр политехники тә'лимин һәята ке-
чирilmәсindә эсас йоллардылар. Бурадан тамамыла айды-
ны ки, политехник илк дәфа Маркс—Энгелс тәрәфиндән чо-
миййәтиң экономик инкишафыны дариндән ейранмәк нәтиже-
сindә мейдана атылышы, Ленин—Сталин тәрәфиндән бу ма-
сала ени дөврә даһа йүксәклиләр галдырылышы вә онуң
коммунизм чомиййәтиндә тәтбиғи йоллары айдынчасына кес-
терилмишdir. Бунун учун да политехник етишән иәслин
һәртәрафли инкишафында эн мүнумм ери тутур.

XV ФАСЛ

СОВЕТ ДИДАКТИКАСЫНЫН ПРИНЦИПЛЭРИ

Тә'лимдә мүәйян принципләр вар ки, онлара һәр бир
мүаллим өзүнүн тәһsil ва тәрбия ишинде риайет этмәли-
dir. Бу принципләрин бә'зиләри тарих бою классик педагоги-
када өзүнү бу вә я дикәр чүр көстәрмишdirлар. Лакин
чох вахтларда бу принципләр тә'лим ишинин бүтүн мәэмүну
иля барышмас бир зиддиййатда олдугларындан, я онлар га-
ти сурәтдә тәтбиғи олунга билмәмишләр вә яхуд да өз тәтби-
гидә тәрһif олунмушлар. Бутун бу принципләр совет педа-
гогикасы тәрәфиндән тәнгиди олараг ишләнилмеш вә онлара
бир чох ениләри әлава эдилишdir. Совет мактәбнinda тәр-
бия-тәһsil гарышсында гоюлмуш эсас мәғсәдләрә етичимәк
учун бу принципләрә риайет этимай мүнумм ролу вардыр.

Бу принципләр башлыча олараг бунлардыр.

1. Тә'лимин тәрбийәви характеристи.
2. Биликләrin шүурул вә мәһkәм мәнимсәнилмәс.
3. Биликләrin систематик вә ардымыл веरilmәs.
4. Тә'лимдә эяннилик.
5. Ушагларын хүсусиййәтләrinи вә марагларыны нәзәрә
алмаг.

1. Тә'лимин тәрбийәви характеристи. Һәлә юхарыда көстәрил-
дий кими педагогжи аналыышлар олан тәрбия, тәһsil вә тә'-
лим бир-бириндей айрылмаяраг вәнид бир процессин уч чә-
вәтидирләр. Тәһsilin тәрбийәсиз ола билмәмаси неч да бу
демек дейил ки, тәрбия ишини өзбашына ахын кими анчат
тәһsilin үзәринә атмаг олар. Һәр bir предмет, һар bir тема
вә һәр bir конкрет дәрс әзвалчәден мүәйян эдилиш билик,
бачарыг вә вәрдиш вермәклә бәрабәр мүәйян тәрбийәви ха-
рактер дашымальдыр, даһа дөргөсу тәһsil ишинин әзвал-
чаден мүәйян эдилиш вә плана салыныш тәрбийәви эле-
ментләре дә олмалыдыр.

Комсомолун III гурултыйнда йолдаш Ленин демиши:

«Лазымдыр ки, мусыр кәңчлийн бүтүн тәрбия, тәһ-
sil вә тә'лим иши онда (йә'ни кәңчлийдә С. X.) комму-
нист моралы тәрбийәсинә табе эдилсис».

Совет мұаллами яның билик вермәккә дейіл о һәм да тәрбийә этмәкка мәншүгүл олур. Тәссил-тә'лим иши бүтүн тәрбийә ишинин ан есас вә эн мұнумм ғиссаның. Тәссил-тә'лим иши ушагларда Маркс—Ленин дүниекөрушү յратмалы, ушагын шақыйттын, онун шүшүрун, бүтүн психи вә физики функцияларыны, активийнин иннициатива тәдрижелілік. Тә'лимин мәзмүн, метод вә формалары иле ушагларда әглә вә хәрактерин социализм гурулушуна даға сох лазын олан кей-фийтларларын, онларын шүшүру прадесин мәһкамалтамашылар. Ушагларда рүн нұксактанды, құләрзұлуқ тәрбийә этмек лазынды.

Дәрс шакирди, мектәбә бағламалы, мектәби севмәйә тәһрик этилди, мұллами сендермәли вә ону, даға сох һәссес этилады.

Дәрс ушагларда дин алемине мубаризә, интернационализм, совет нағтенинә, дөвлеңт, партиямызын вә бейбүк Сталинға сонсын мәнеббат, большевик сайынғылы, әмәйә вә ичтимай мұлкүйәттарыны социалистік мұнасибаты, садиглик, дәртурчулуг, колективизм вә ғуманистичесине рафттар тәрбийә этилди, онларда большевик кәрдә вә хәрактери, тә'кидилік, жетрудуклорың һар бир иши ахыра чатымра, мәгсәдә наил олмагда сабаттылығы, салиғелілік, дәғлилік өз ваҳтынан дүзүн истифада өз билемек габилитиети, мушаһидәчилик, тәғеккүрүн чидді мәнгистәліккін, ниттін күлтурасыны вә дүзүндейттін тәрбия әтмәлайды.

Бунун үчүн дә һәр бир мұаллым һәлә дәрсса ғазырлашдыры заман, дарснан мәзмунунда, кәтиреңчай мисал вә мәсәләрдә, грамматика анализ үчүн котирачай чүмләдә, диктант үчүн сөздін тексте вә н. а. бу тәрбийәви мәгсәдәлөрін из-зәрде тутымалды.

II. Биликлорин шүурлу вә мәнкәм мәннимсәдилмәсі, Совет мектебіндеги биликлорин шүурлу вә мәнкәм мәннимсанилмәсі дидактиканын ен мұнумм принциплеріндеги бириесінде. Тә'лим процессинде шакирд һәйт, практика, нағисалар вә әпнеларда таныш оларға онлардан мәзмұнны пәтичеләр, умуми-жиддирмәлөр чықарып, мәйіттән ғануналары шүурлу оларға мәннимсәйр вә онылары практикада татбиг әдір. Бүтүн бундаға мушаһидәләр, тәрчубалар, лаборатор мәшгүлаларын, мұәллимин чанчы вә образлы изәнди, мәйіттән тәсөвүрләрин яратылымасы көмек едә билар.

Маркс Кестәрмешидир ки, ушагын мұнакимасы, онун практики тәғеккүрү һәр шейдән әввал практикү—ғиссан характеристика мәлинидір. Онун үчүн дә предмет вә нағисаларын ғиссан хасийәтләрін ушаглары харичи дүни иле бағлайын иле ба-

лардырылар вә бу ғиссан айлама предметлөр ғагтында аңчаг тәсадуфи вә айдын олмаян тәсөвүрләр өверір.

Ушаг «...хүсусини умуми иле бағлайын, көрунмәз нерв тохумаларынын олдугуна шубәне этмәйәрек аңчаг хүсусини көрүр».*

Материалын ушаг тәрфиндән шүурлу мәннимсәнмәсі онун тәғеккүрүн иннициатифы, онун фикрини зәнкүнлийн, ниттаситосындағы фикриләрін дүзүн ифаде әдилмасыла сыйын сүрттә әлағадарлар.

Биликлэр системасынын шүурлу мәннимсәнмәсі тәк-так фактларда умуми жаңдайларлар арасындағы мұнасибәтләрнің баша дүшүлмәсін тәләб әдір. Бүллар иса анализ вә синтез мәнгити операцияларында иле алдә әдилләр.

Шүурлу мәннимсәмә дөгматизмі ради әдәрәк материалда гарышы тәнгиди мұнасибәт тәләб әдір. Белалықта шакирдин мәннимсәйзейн әлми мәсәләлөр мүйілән далил вә әсасларға сәкеномауды.

Ушаглар өз шүбнәләрни әрадаған галддырмас үчүн бүтүн әсвалик биликлөрдін истифадә этмәй бачармалылар.

Шүурлу мәннимсәмә процесси мектәбин бүтүн дәрәзә вә синтезлөрнен айдалып.

Белә шүурлу мұнасибәт тә'лимин яның мәзмұнунда дейіл. Һәм да онун бүтүн процессинде гарышы олмалыдыр. Бела ки, үнаг тә'лим ишинин конкрет вәзиғеларын билмали, ишин айманийтын габул этималы (йәни ишә гарышы мүсбәт мұнасибәтті олмалы вә ону ерино етириմәй чалышмалы) ишда мұваффәгийттән газаннама үзүн лазын олан асшаты вә прийомлары билмәлі, өз мұваффәгийттәрнин иш процессінде вә ишин ахырында йохламағы вә гиymәтләндірмәй бачармалы.

Шүурлулық предметин даға мәйқам, даға асаслы мәннимсәнмәсінен көмек әдір. Бу, биликлөрнін вә өз тәрз һәрәкеттәрінен тәнгиди гиymәтләндірмәсінә, биликлөрнін һәјтада табиг әдилмасын аймакан верір.

Ленин бир сох асарларында бу шүурлулық принципиниң мұнумм бир мәсәлә оларға иралы сурур. О биликлорин избәрләнімсес дейіл, инсанын ез фикринин мәйсүлү кими әлдә әдилмасынин лазын олдугуна көстәріп. Ленин көра мәйіттән бир мәсәлә—мәйіттән бир фикир ғагтында инсанды тамайдынның яраннайтынча ғадәр о шахс, нақан мосалә ғагтында мұстагилда вә мәнкәм ола билмаз. Ленин тейід әдір ки, аңчаг мәсәләні мұстәғилл оларға баша дүшүндейттін заман,

* Маркс-Әнгелс, Әсарлары, чылда I, сан. 141 (русча)

«...Ялның оңда өзүнүз өз мәсәләккініздә киғайт гәдәр мәңкәм сая биләрсінніз вә бу мәсәләккініз һәр касиң гарышында вә һәр ерда киғайт гәдәр мұваффегінің тәзелес мудағия әдә биіләрсініз.»*

Биликларин белә шүурлу мәнимсөнілмәсі мәселеңиң жаңында буржүз педагогикасында да данышылыр. Лакин, бу, буржүз педагогикасында мүмкүн дейіл, чунки биликләрни шүурлу мәнимсөнілмәсі һаман биликләрнің мәмимунундан неч де айры дебилләр. Биликларин мәмимун вә харктери онларын шүурлу мәнимсөнілмәсін и мүмкүн зәор вә яхуд да она тамамила маңа олар. Мәшнүр педагоглардан олан Амос Коменски вахтило демнешди ки:

«Әдәвальчәден мұнраким вә мәнимсөнілмәмеш неч бир шеңи нағиза иле әзбәләмәмәни.

Шүурлу мәнимсөнілмәни тәләб әдән Амос Коменски бу принципи мүәйян мәмимун тәтбиг этдий заман өз-өзүнә зидд кедир. О балача яшы ушагларда тәдрис әдиләсінни мәсләнәт көрүр. Дин һәнәти вә һәнәгәт олмадығындан вә онун ушаглар тәрәфиндең аныштылмасы тәтті сурәтте мүмкүн олмадығындан бу принцип дә гәти сурәттә тәтбиг олунға биләмәди.

Шүурлу мәнимсәмә принципи ушагларда әлм тәрәфиндең үхолдамыш, әлми исbat олунмуш биликларин верилмәсни лазым билир.

Бела биликләр ушагын тәфеккүрун инкишаф этирир. Бела ки, әлми ганун вә гайдаларын өйрәнілмәсін процессинде ушаглар мүәйян әлми умумидашырмалар әдір вә өз абстракт тәфеккүр габилийтитин инкишаф этирирләр.

Бела умумидашырмалар бағын садә хұласалар нотичесинде яранымылар, әзвел элементтар яланайшылар мәнимсөнілір, сонара онлар бир сыртқы ени тәссеуверләрде зәнкінләштириләр вә ушаглар бу ганун вә гайдаларын ени шәрәйт вә материалдар тәтбигинан өйрәніләр. Бела актив процесде әлми умумидашырмалар яраныр вә тәфеккүр инкишаф әдір.

Мәнимсәмә процессинде ушаг бейбүк мінгдарда мәлumatтар алды, анданыларса саңиб олур вә тәнгиди фикирләшмәй өйрәнір.

Бела шүурлу мәнимсәмә үчүн диггәттін мәркәзләшмәсі, онун бир нәттәбә топланмасы лазыныдыр.

Тә'лим үчүн биликләрни шүурлу мәнимсөнілмәсінің мүнүммәлес олса да, лакин бунында киғайтләнмек олмаз. Шүурлу мәнимсөнілмәсінің бу биликларин узун мүддәт ядда галмасы, даңа

догрусы, һаман биликләрнің эсаслы вә мәңкәм олмасы да мұнның шәрттір.

Шакирләрдә мәңкәм биликләр олмалыдыр.

Нәлә вахтило мәшнүр немец педагогу Дицтервег демнешди:

«Эсаслылыг бир предметтің үзәрнің шакирд үчүн мә'лүм олмадын неч бир шей галмайынчай гәдәр дурмағы тәләб этмир. Бела үсул яхши тәдрис ин гәбридир.»

Дистервег эйн шеңи һәддиндән артыг тәкрап этмәни лазым олмадығыны исbat әдірді.

Биликләрниң эсаслы вә мәңкәм олмасы үчүн мұшақидәннин яхши тәшкиси, предметтәр вә нақисаләрдә таныштылының яхши апаратыны, нағисаләр арасында айдан вә аныштылзаг алагәләрни ярадылмасы, гаршылығы асылылығын көстәрилмәсі вә практика иле алагәзин ярадылмасы лазыныдыр.

Ушаглар мүгайисе этмәни, фрагментармәни, охшайышлашырылар, тутуштурмасы, дәйишилекликләрни һисс этмәни бағармалыдырлар.

Онун үчүн дә тәдрис материалының кечирилмәсіндә тәлесмәмәли, мәнимсөнілмәсіндә сәттілік өйрәнілдір. Мүалим дүзүкін вә айдан изаң этмәли, материалы мәнтиги сурәттә тамамламалы, һәр бир термини, һәр бир ени сезү лазының айданлаштырылмалыдыр. Песталоци көстәрил ки:

«Иерли, талсамдән һәракат этмәли вә неч вахт көнінә ушаг һәғизесінде силинмез оларға ер тутмайынчай гәдәр ени щең кечмәмәли.»

Тәдрис материалының изаң әдилә темпи шүурлу мәнимсәмә тәмпі иле мүәйян өділір.

Биликларин мәңкәмлік үчүн лазым гәдәр тәкрап вә мунарилардан истифада әдилмалыді.

Бу мәсада үчүн нағиза инкишафының чох бәйлүк ролу парды. Ушагларын нағизесини биликларла занкнилаштырыл жазыныдыр. Онун үчүн дә тә'лим процессинде мүәйян материялларын өзбәр өйрәнілмәсін лазыныдыр. Совет мәктәбидә өзбәр өйрәнімнен хүсусийті бурысындацы ки, о һәр шеңел әзвел механикиси әзбәрләмә олмайыраг аңтаг шүурлу олар, әр мәнимсөнімдән сонара кәлә бйләр вә бир дә бу бүтүн дәрсләр үчүн дейіл, бәлке предметтәрни мүәйян һиссаләрнең айдидар (хүсусийәттән шағыннан мәннәттән). Биликларин шүурлу вә мәңкәм мәнимсөнілмәсі тә'лим процессинде ушаг активийлік иле чох бағылдыр. Ушагын активийлік һәр шеңдән әзвел онун «Фикринин мұстәғиллік ишләмәсіндер.»

* Ленин, 6 ҹылдак сечилмис әсарлары, VI ҹылд, сөн. 320, 1934 ил ҹыны.

Білдійміз кими Лениң тәғеккүрун чыхыш нөгтәсінің салының сейр этмә во дүйнеге актыны несаба жағдай. Бу процесстер ишінде біз-ең жаңуанды пассын дейіл, активдірләр, дикер тәрағдалған беле актив аныламадан соңра теоретик во практик мәселеарын мұстаяғылған нағылдың көліп, екәр мүлділім беле актив мәннімсеме процесси ярадырыса бурада һом мүлділім һәм да шакидірләр активдірләр.

Бозан буржуа алимлори бу активлийн ялныз моторик фәзлийдә көрүрләр, ба'зиләр ишінде активлийн аңчаг амәк мектебіндегі мүмкүн олдуғуну иддия едірләр. Әмбәк моктобы тәрәффедларларыңдан бер группа иллүстратив методы мұдағына едір ки, бу да гаврамышы во әлгіде ишләнниш биліктің тәсвиріндір. Иккінчи группа ишінде активлийн аңчаг мәннімсеме процесси мүмкүн олдуғуну тирил сурур. Торлаг узғарында во әмалатханада өзүнде хидмет формасында сарғы еділген омекші машғұл олманы текслиф едір.

Активлийн ялныз беле харичи нарақат мәннісінде веріліларж, систематик биліктілер вә онларны мәннімсөнілмәсінде фиктер активлийн рәддә зәнде бу ра'зілар совет дидактикасы тәсвирінде принципиел оларға тәбіул еділа білмәзлор. Лаззин биліктілерін шүүрле мәнкәм мәннімсөнілмәсінде вә эләзча да актив тәғеккүр процессинде иллүстратив моментларын һәм мүйібен практикиниш апармак мәннісінде беле «әмек» ишләрнен совет дидактикасы тамамилә габул едір.

III. Биліктілерін систематик вә ардычылық верилмаси. Биліктілерін шүүрле вә мәнкәм мәннімсөнілмәсінде һәм да вәрдишилдерин ярадылымасында чидди система вә ардычылымын рәйіт олнуңдуғу заман мұмкүндүр. Дарснан һәр бир ени элементи, әввөлчедән мә'лум олалларда осасланығы вә габагда мәннімсөнілмәләрде гошула білдій заман өзүнде мәнкәм ер тапа биләр.

Тә'лимдә һөмінша өзіннеліктер артмасында тәдричилийн көзлемек лазыны.

Амос Коменсек көстәрір ки:

«Бүтүн маңшагалалор эле белүнмелілер ки, сонраки һөмінша әзверлиқта әсасланысын, әзверлеки ишінде сонраки илә мәнкәм-ләнделірлісін».

Тә'лимдә систематик һом материал изаһынын, һом мәннімләйдирилмәсінин, һәм да тәкірарынын систематикліккін тәләб едір.

Материалын мәнтиги изаһынын көзлемеклә мүлділім һаман биліктілерің дағы яхшы мәннімсөнілмәсін чальышмалы, ушагдарын ғашылжылтанини, онларын назарыларын дәрәчесінин, онларын билік вә тәркүбәләрінің несаба алмалыдыры.

Буржуа педагогикасында тә'лимн систематиклік вә ардычыллыг принципіндән бир сырға дидактика гайдалар дөңгөшүр ки, буллар совет мәктебіндегі тәтбіг олуда биләр.

а) Якындан вә мә'лумдау—узага вә мәңчұла. Бу гайдада көрә тәдрис иши ушага яхын шейдән башлаяраг узага кетмәлідір. Тә'лим изишин ушагы ғұратында, онун васитасында оларға мушаһаиден эттік предмет вә нағисөләрін изаһындан башлаяраг ушагын узаг олар шейләрә апармак лазыны.

Шуббесін, ңем дә бу принцип формал оларға тәріл мүйіз. Өз бир стандарт кими тәтбіг эттік олмас (масалан тарих предметтіннің тәдрицилде узагдан яхын калмак систематиклік во ардычыллыг принципінде дағы үйрген жағынан).

Бозан узаг олар шей дағы мә'лум олур. Биз тә'лимдә ғашимша мә'лумдан мәңчұла кетмәлілік ки: «Әмбәл гаралығи нрадарат бу зұлматда ишых ахтармая» (Дистервег).

«Конкрет, әзин олар шей һәмиша яхын, абстракт олар исо ушагдыр, ңемек, екәр биз әзин бол илә кедириксә, биз яхындан узага кечирик» (Дистервег).

Бу принцип ерли материалардын истифадасын чох нәзәрә туттур.

б) Конкретдән абстракт: бу принцип мүәййән ганунларын бир сырға хусуси мушаһаидөлөр вә тәркүбәләрдән чыхарылмасын тәләб едір. Абстракт тәғеккүрүн инициафы ғолу конкрет тәғеккүрүн инициафа васитасынан.

Ушагларда ганунларды чыхарылмасының ейретмөк учүн конкрет тәғеккүр, асасын иккінчи дәрәчалидән, хусусинин үмүмдөн айрылымасы актыны бир чох дәфә тәкәррүт этимак лазыны.

Белалықта бурада үмумидан хусусий вә экзине хусусиден үмүмий кетмәк лазыны.

в) Сададан мүреккеб: тә'лимдә сада шейләрдән дағы мұражәбләрінә кетмәк лазыны.

Лакин бу гайдада дағы мә'лум олар.

Мәсәлән бир биткіннен тамылдыз аламаг, онун ниссәларини (йоғын дағы сада мүниссәләріні) алламағанда чатын олур.

Мәсәлән дәрәчесінің салынғанда дағы асандыры вә яхуд да сую тамылғыда ейтіртмек, онун элементларын ейтірдікден дағы асандыры.

IV. Тә'лимдә әзиннелік принципи. Нәлә буржуа педагогикасы орта зерткәблерде вә онун тә'лим гайдаларындағы алейхина мұбиза апартылы дәвәрдә, сез мектебине, схоластик тә'лим системасының тәсілінде, тә'лим процессинин сәмәрәләштирилмасын, биліктілерин мәннімсөнілмәсін ирән атмыштыр.

Буллар буржуа педагогикасының прогрессив дөврүнде иштеді олдуғундан, бу дөврүн педагоглары

наглы оларға мәнимсәмә процессинде әянилийн бейік әна-
мийтінің гейд этмешіләр.

Лакин әяниликтің неч дә сөзу рәдд этмір, әяниликтің бу сөз-
ләрен даңа занникләшмәсінше, онун даңа яхшы мәнимсәмә
сінисі көмек зедір.

Әяниликтің неч дә тәғәффүр процессини әвәз этмемелідір.
Әяниликтің тәғәффүр процессинин даңа дәрін вә даңа сәмәрә-
ли көтмәсінде көмек этмемелідір.

Ушиншиң кестерір ки, ушалар «формалар, рәнқілдер, сәс-
ләр, умумийділте дүйгүлардағы фикирләшілдер вә ону айры
тур фикирләшімде мәчбүр этмек истебаннеләр ушаг тәбәти-
чын даңа вә зорлғы оларға зорламыш оларларды. Беләнни-
ке даңа тә'лимі формалар, рәнқілдер, сәсләрдең ифада әдәрек, бір сөз-
ла, ону даңа чохду ушаг дүйгүларының чатдырағат, біз бу-
нуында бирлікдә ез тә'лиминизи ушаг учун әлверишил даңа
салырыг вә езумуз ушаг тәғәффүру көлемінде дахил олмуш
олуору».

Лакин әяниликтің һадисса вә я предметтерін харичи
нисе үзүләрде васитесінде механик гавранмасы дейіл, онун
шуурлу сурәтде гавранмасы, мейнкомплектацияларында, бейнен-
даңда көркін шын процесси әяранмасы мәғседінде тә'тиб эти-
лидір. Бела әяниликтің билимдерин шуурлу вә мәнікем мәним-
сәмәмәсіндегі бейік рол обиінайыр.

Әяниликтің билим кейінніліктің нұксалындыр, таурама вә то-
фуқкуру даңа асан вә даңа мәнікем мәнимсәмәнілмәсінде көмек
зедір, шакирдләрдің активілік вә мұстəгіллікінниң инициаф зе-
діріп.

Әяниликтің тә'лимин бүтін синифләрде вә хүсусилә ашагы
синифләрде мұнұм васитесіндей.

Әяниликтің универсаллашыратмалы олмас, чүнки һәмиша әй-
нилийн васитесінде ушагларда һөр шеи өйткәнде олмас.

Надисалор арасындағы әлага вә мұнасибетләрі шакирдлә-
рин шүуруура чатдырымаг, ниссе тәчүрө бәр мұшанида васи-
тесінде һәмиша мұмкүн олмур.

Дәрк этмек вә тәсөввүр этмек мүәйян тәғәффүр эле-
менттерінде маликділдерсәнде ена дә там мә'насында фикир-
ләшімдік дейілдір.

Әянилийн әннөммийтің онун дүзкүн тәсөввүр вә аны-
мыштар ярада ғылымасынан дәрі.

Билимдер системесінде ушагларының мәнимсәмәйчесін бүтін кон-
кret факттык материаллар асасында ярадылып. Лакин бу ма-
териал һәм васитесінде мұшанидаңдардан, һәм дә муәллімнің вә
дәрс китабларының вердикторлардан алышындар.

Әяниликтің садә вә тәміз сейр этмек даңа чох билмек дейілдір. Ушагларда мұ-
шанида этмек, даңа чох вә даңа дәрің көрмек бачарығы
яратмаг лазыбыдыр.

Нансы налларда нансы әянилийн тәтбиг әдилмәсін суб-
ектив, об'ектив шартләрден вә педагоги мұлаһизәлдерден
исыльыдыр.

Әкәр ени тәсөввүрләр яранмасы учун лазын олан көнін-
тағовнұрлар Йохурса вә яхуд да киғайт дейілларса әяни-
лийн тәтбиги зерткіздір (субъектив шарт).

Лакин бу вә вә башпа тәсадуфләрде предмет вә һадисалор
натурадарында Йохса, тәсвирләрден (шәкілләрден) истифада
этмок лазын көлир ки, бурада әянилийн предметтегі ушагын
тәсөввүр әннітінде дейіл, әяни вәсантин варлығы һәлл
зедір.

Бела ки, әкәр һадисанның өзүнү кестермек мүмкүн дейіл-
се онда әяни вәсантеләрә мұрағиэт этмек лазыбыдыр (об'ектив
шарт).

Бә'зән исе һадисалор натурада кестермәкден соң әяни вә-
сителәрде кестермек ялның об'ектив шартләрде дейіл, һәм
да педагоги мұлаһизәлордағы болуру.

Мәсалән: бир машины вә я приборын өзүнү көстәрдійніз
вахт онларын вәләрде вә я онларын ниссалори арасындағы
тарындылығы мұнасибеттің һағында лазыны тәсөввүр яратмаг
мүмкүн олмур, одуру ки, әяни вәсителәрә мұрағиэт этмек даңа
әлверишил вә даңа мәсләнітдір.

Лакин бунуна берабәр предмети натурада кестермәйн
әннөммийтінде үлдән чыхармаг олмаз.

Әяниликтің мәседдәт йох вәситедір ки, койкред, мәнікем би-
ликләрін альянсасына, шакирдләрдің бир чох бачарыглары-
ның инициафына көмек зедір.

Юхарыда дедикләримизә әсасен әянилийн нөвүн гейд
этмек олар: 1) табиғи обектләр; бу тип әяниликтің тә'лим про-
цессинде бәнс олұнан предметтегі васитесінде оларға ушагларда
кестермәсінде лазын билір. Хүсуси илә ашагы синифләр-
де бу тип әяниликтің даңа әлверишилдір. Конкрет тәғәффүр
малик олана балача яшшы ушаглар, һағында сөһбет келән
предметтегі өзүнү көрдүклөрі заман ону даңа яхшы баша
душур вә бела әяниликтің онларда даңа актив тәғәффүр про-
цессі ярадылып. Лакин бу неч дә о демек дейіл ки, бу әяни-
ликтің аңағы синифләрдә олмалыдыры. Юхары синифләр-
де дә бело әяниликтің ер тұтмаудыры (мәсалән ушаглар танын-
шилмайтынан бир минерал, металл, машины, прибор вә и. а. һағын-

да сөйбөт кетдийн заман онларын өзүнү көстәрмәк даһа'эл-веришилдир).

2. Об'ектләрин тәбии тәсвири: бу тип эяннилек тә'лимдә баһе олунай предметләрин өзләрни көстәрмәк мүмкүн олмадыры (ва педагогик муләзизләр көрә аввершили олмадыры) заман онларын табып тасвирларнан истифада этмий таләб эдир. Бу мөгсәдле тә'лим ишинде рәсм, шәкил, ва мүхтәлиф моделләrin истифада эдилмис чох эңнүүйләттилдир.

3. Об'ектләрни ширти тәсвирирд: бу тип эяннилек тә'лим процессинде мүхтәлиф схема, диаграмма ва эләчә дә карта-ларны истифада эдилмисини фәрз эдир. Предметләрни ширти тәсвири ашагы синиф шакирдләре уччи чатиндир. Одурки, онлары белә эяннилек инламаг учун яваш-яваш назырлама лазыымдыр.

Нәр бир мүәллүм нәрә тәддис илнин өввәлиндә ва нәр бир конкрет дәрсә назырлышма процессиндә дәрсө лазым ола-чаг эшни вәсити нәзәрәдә тутмалы, онлардан максимал сурэт-дә истифада эдилмис шартләрни фикирлашмалы ва ери кол-дикчә эяннилек зәнкүнлөшдүрмәй чалышмалыдыр.

V. Ушагларны яш хүсусийләтрини ва марагларны нә-зәрә алмаг. Марагла юрәнилән нәр шей даһа яхши алышыр ва даһа мөйкәм мөннисенләр. Мараг ләм дўйма, нам нағиза ва нәм дә тәфаккуру әнате эздәр, активлик, эмоционал момен-т, бүкәс ишләмән габилийети яратмагла даһа из боргун-луға сәбәб олур,

Ушаглыг дәрсә нифрәт этмәснән чалышмагла бәрабәр бүтүн тә'лим ишини она севидирмәк лазыымдыр.

Дәрснән асанлыгы, ләззәт веричи ва мараглы олмасы неч дә тә'лим процессинин оюнчага вә шадлыга чөвримәсі де-мәк дейил. Дәрсда там вә кәркүн диггәт яратмаг лазыымдыр.

Бә'зи буржуза педагоголик эпизодик тә'лим системасы ва педагогизмни мөрән сүрәрәк нәр шейдә ушагын марагыны, онун мейл вә арзуларыны эсас-көтүрмәй таләб эдирләр (Ч. Дио, Шареман ва с.). Бурада ушагын марагы, фикри данини бир шей кими көтүрүлмәкден башга о чох шинширилүр ва тә'лим гарышында мүэйян шуурлу мәгсәд гоюлмасы кизләдилүр.

Инсанларын мараглары онларын тәләбләри үзәрнинде вә онларла аллагә мейдана чыхын. Мараг мүйзән ичтимай та-рихи шәрәнтә яраныр, инкишаф эдир, инсанларын синиф яшама шәрәнти онларын ичтимай иштесалатдаки иштиреки вәли мүэйян эдилүр. Онун учун да мараг тәрбия эдилүр вә тәкмилләшдирилә билир.

Хүсусилә ушагын дүзкүн, мүсбәт марагыны яратмаг, она истигамат өвермәк вә систематик олараг ону тәрбия этмәк то'лимнин эн мүһумм вәзиғеләрнән олмалыдыр.

Ушагдаки гәйри иктияри марагдан истифада этмәклә бә-рабәр онда иктияри мараг ярадылышы, ушагда ялны өзүн харичи чәнтилә или диггәти вә эләчә дә марагы чөлбәдәчәк шейләре гарыш лейил, нәм дә или баҳышда, белә диг-гәти чәлб этмәйэн шейләре гарыш да мараг яратмаг лазы-мдыр.

Ушински көстәрир ки: «Элбэтә, өз дәрснинизи мараглы эдәрәк сиз ушагларын чаныны сыймаячагыныздан ғорхмая биләрсизиз, лакин унутмайын ки, тә'лимдә нәр шей мараглы ола билмәз вә нәр налда чан сыйкычы шейләр вар вә олмадыры. Ушаглары ялны онлары марагландыран дейил, нәм да марагландырмаянлары этмәй, бу ишләри өз вәзиғеләрни ифа этмәкдән ләззәт алмаг хатиресине этмой вәйрадин. Сиз ушагларын һәяты назырлайбысыныз, һәյтда исе бүтүн вә-зиғеләр мараглы дейил вә экәр сиз 10 яшә гәдәр ушаглары өннәярага охутсаныз, онда сиз оңонлар, бәзән неч дә мараглы олмаян чидди тә'лим вәзиғеләрни раст көлдийи заман горхулу өзаб назырламыш олурсунуз».

Ушагда, өзү вә эләчә дә вәтәни гарышындахи вәзиғе-чи анлама, өз вәзиғеләрни севим вә онлары ериң етirmәк-дин ләззәт алла билмәк, мөгсәдә етишимак Полуида раст кәлә-биләчәкләри вә чох вахт ләззәтсиз чәтинылкыр арадан гол-дара билмәк бачарыны яратмаг лазыымдыр.

Ушаг марага бизим учун мәгсәд дейил, бир васитәдир, чунки мараг ирадәни топлайыр, фикри дарыдычы тә'сирләрдән торуор вә ушагларда диггәт ярадыр.

Дәрсдән мараг нәр шейдән әввал бу актив диггәт кәр-кинилүнни ярадыр. Мараглы дәрс белә кәркүн диггәт таләб этмәйэн, асан дәрсләр дейил, бәләкә, эксане ушаглары анла-ма габилийети, күчү чәрчивәсендө чәтин олан вә эләчә дә кәркүн диггәт таләб эздән вә бу диггәти ярада билән дәрс-ләрдирләр.

**СОВЕТ МӘКТӘБИНДЕ ТӘҢСИЛ ВӘ ТӘ'ЛИМИН МӘЗ-
МУНУ (ТӘДРИС ПЛАНЫ, ПРОГРАММА ВӘ
ДӘРСЛИКЛӘР).**

Нәр бир мәктәбин иш мәзмуну о мәктәбин тәдрис планы, программа вә дәрслекләрнәнда ифадә олунур. Бу документ мәктәбин гарышында гоюлан әсас вазифәнин ериң этирилмәсси үчүн әсас материалы вә онун истигамәтини тә'йин әдиirlар.

Тәдрис планы дөвләт документидир ки, бурада нәр мәктәб учун онун мөгсад вә әзизфалорнән асылы олараг кечиләчек предметләрни сиянысы, предметләрни синифләр üzrə кечиләснин гайды вә ардычыллығы, онларын ил вә нәфәт муддәтиндән саатлары вә тәдрис илнин структурасы көстәрилir.

Тәдрис планы тәдрис ишнин вахт-ичерисинде мунтәзәм-ләşdirär, мәктәб ишнин педагоги нөгөттөн-нәзәрдән даňа самәрәлә ташкил эдир. Тәдрис планы синифләр үзrе предметләrin һәчм вә ардычыллығыны мүэйян әдир, бу ушагларын әгли инкишаф дәрәcәснән, наман предметләrin гарәпшигылары алагәләрнән вә онларын нәр биришинин тәрбийә төңىл вазифаларндан асырылды.

ҮИК(б)П МК 3/IX—1935-чи ил тарихли гәрарында бутун ССРИ мәктәбләri учун вайнд тәдрис планы вә бу пландарын мәñкәм, дәйшишмәз олмасыны тәләб этмишdir. Азәrbайҹан мәктәбләrinde тәдрис пландары әсас этибарила бутун ССРИ тәдрис пландарынын эйни олмагла бәрабәр айры-айры халгларын мәктәбләrinin мәйдан хүсусийәтләrini да нәзәре алыр. Бу хүсусийәтләr ançag дил дәрсләrinе аидирләr, белә ки, Азәrbайҹанда үч тип (Азәrbайҹан, rus вә азәrbayҹanlı olmayan bашта миллиәtләr учун) тәдрис планы көстәрмәk олар (тәдрис пландарына баx). Тәдрис planыны дахил әdilәn предметlәr тәbiit вә чәmийәt әn никишафынын нәрәköt гануналарын eйrәdәrәk ушагларда Маркс-Ленин дүньяkerушуну яратмаға хидмәt этмәlidirler. Беләliklә tәdriс planы «нейи бәрәтмали» сулlyна чаваб verir ки, бу да чох чидdi бир мәсәlәdir.

Азәrbайҹан ССР отуга мәктәбләrinin тәdriс planы
(1940/41-чи тәdriс иil үzүү)

Сыр №	Предметләrin ил	Синифләr									Езgүү
		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	
1	Англия	14	12	9/4	6	5	3(7)	1	—	—	—
2	Эзбий огу	—	—	2	1	—	—	—	—	—	—
3	Нусхагат	—	—	—	—	5	6	—	—	3	3
4	Эзбий-т	—	—	—	—	—	—	2	2	2	2
5	Рус айын	—	—	—	5	6	—	—	—	—	—
6	Рус залыбыты	—	—	7	6	7	—	—	—	—	—
7	Архитект.	—	—	—	—	—	6	5(6)	6	6	6
8	Алгебра, геометрия, тригонометр.	—	—	—	2(1)	2	3	3	3	3(7)	5(4)
9	Табили-т	—	—	—	0(3)	3(2)	3(2)	2(3)	4(5)	2(3)	5(4)
10	Фарх.	—	—	—	2	2(3)	2(3)	2(3)	2(3)	2(3)	—
11	География	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
12	С.С.Р.И конституциясы	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
13	Астрономия	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
14	Физика	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
15	Кими	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
16	Химия	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
17	Расхат	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
18	Наркология	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
19	Физкультура	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
20	Нәрәп иш.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
21											

Тәдрис планына бу вә я дикер бир предметин дахил әдилмәсі, мәктәбин гарышындағы вәзифә вә мосаддәләрдән, тәдрис визини давам мүддәтіндән вә ушагларын яш хүсусийтәрдіңдән асылыды.

Әнгелс әлмәләрин классификациясыны верөрәк көстәрір ки, бутын әлмәләр ич бейік ше'байә белмек олар; I—чансыз табиәттең олар әлмәләрділәр ки, бурая математика, астрономия, механика, физика, химия, II—чанлы организмдерінә бірәнші әлмәләрділәр ки, бурая ботаника, зоология, инсан анатомия вә физиологиясы, III—тарихи әлмәләрдір.

Совет мәктәби һәртәрәфли иннишаф этміш адамлар назырламағ мәседилә вә тәдрис планыны биринчи группа әлмәләрдән математика, физика, химия, астрономия, физики география, геология вә минералогияны, инчиңиң группадан ботаника, зоология, инсан анатомия вә физиологияны вә эволюция тә'лимінин; учүнчү группадан исә тарих, ана дили, әдебият, конституция, рус дили вә харичи диллоры салындырып. Буилдардан башта совет мәктәбинин тәдрис планына юхырада сыйлардан предметтердә сұхы алағада олан—нұсихат, һәрбі тә'лим, физкультура вә и. а. дахилдер.

Белалиқ совет мәктәбинин тәдрис планы предмет принципінде тәртиб әділшішидір. Бизим тәдрис планыны дахил этдіймиз бу предметтер на деңекідір? Шуббасиз ки, әлм ішә предмети гарыштырмаг олмаз. Һәр бир муасир әлм ез иннишаф тарихидән асылы оларға мәйдан жәзкін мәзмұна маликідір. Предмет әлмін бу мәзмұнуну тамырга вә артық алда әділшіл дәрінілдік дейіл, онун аңчаг әсасларыны веरір вә онлары мәктәбдә шакирләрә тә'лим этілә Биләчек нала қотирип. Белалиқ предмет елмин дидактика ишләнімін, дағы популяр формасында ки, әлмін аңчаг әсасларыны шатаға этір. Сөз йоудар ки, предмет әлмін неч бир принципіні, неч бир асасыны дәйишидіре билмәдін кими, әлміде олар, әнде мәйданжандырылмасын, мұбаписәлі мәсәлеләре да әнтаға әдебілмәз.

Предметларин тәдрис планына салынғасында ушагларын яш хүсусийтәләрі, предметларин чөтінлікларина көрса систематик белгілімнәсі нәзәрәде тутулымалдырып. Тәдрис планына дахил әділәчек предметларин сайды да бу таләбләре үйгүн олмалыбызды. Тәдрис планында дахил предметларик ушагларын диггәттінин мәркәзләшмәсінә маңе олдуғу кими аз предметлilik дә ушаг диггәттінин аңчаг бир вә я ики предмет үзәрінде мәркәзлашмәсін тәләб этдійніндән вә белалиқ дағыттың тез йордугундан ушаглар учун алверишли дейілләр. Предметларин сайдың һәддиндән артық-choхлуғундан қажынмәк-

да бәрабәр, вериләчек мүйзін предметләрин дахили бирлигіннің тә'мин этмек лазындырып. Юхарыда көстәрілміш тәдрис планы совет мәктәбінде буны тәмамила тә'мин әдір.

СОВЕТ МӘКТӘБІНІН ПРОГРАММАЛАРЫ

Программа дәвлат документи олмагла бәрабәр, һәр бир предмет үзәр шакирларда силаһландырмаг үчүн лазын олар үшінан предметин әлми мәзмұнуну тәшкил әдән систематик билік, бачарыг вә вәрдішләрни мәзмұнуну верір. Программа һәр предмет вә синиғ үчүн айрыса тәртиб олумагла бәрабәр, мұлдым предметиң наңсы ардычылығда вә наңсы планда кечилмәсін көстәрір. Программада көстәрілміш билік, бачарыг вә вәрдішләр һәм бутын мәктәблар үчүн мәкбүри слудуңдан неч бир мәктәб оны дайнишдіре білмәз. Совет мәктәбінің программалары ез иннишафында мәйдан жаңарлар кечірмішидір. Белә ки, революцияның гәләбенсіле бүтүн мәктәбләр пролетариатын әліне кечәрәк ез мәсед вә мәзмұнуну дәйишидірділәрдендең буна үйгүн да программаларда тә'мин әділдеме идейлер. Лажин бирдән-бире бу иши көрмәж вә совет мәктәбларын ени программаларда тә'мин этмек оған дә асан шей дейилди. Одур ки, 1921-чи илә гәдәр Биғиз мәктәбларымыз мәркәзде тартып олумыш дәвлат программаларыны ала билмәншиділәр. 1921-чи илә гәдәр программалары ерләрде мағарі ше'баларын вә я мәктәбләр езләре тәртиб әділләрди. Бу дәврдә һәлә дәвлат программаларының олмасасына бахшырат енә дә мәктәб ишинде мәзмұнны яхши чөннөт дөгрү дайнишмасы. Чүнкі партия программасы, Ленин йолдашын бу мәсаләларда алағада олан бәзи чыхышлары, Маариф Комиссариатының бир чох көстәришләре, «Вағид зәйнет мәктәбінин низамнамасы» белә бир деңгүш үчүн лазыны истигағат вермишшилер.

1921-чи илә биринчи программалар нашр әдилләр ки, бунда һәр бир предмет үзәр айры олмагла бәрабәр бир чох нәғисандардан да аззәд дейілләрди. 1922-чи илә Дәвлат Элми Советинин әлми педагоги секциясы программа тәртиби ишиңе башшайры вә программа тәртибинин асасыны комплексе принципі әзән этір. 1922-чи илә ГУС-ун (Дәвлат Элми Советинин) ибтида мәктәбләре программалар тәртиби үчүн схемасы нашр әдилләр. Бу схема программа материалының темзәләр үзәр тәртиб әдір, бу темалар иса үч сүтүн үзәр белүшүрмушуда: тәбіэт, әмәк, әмәният.

Бу сүтүларын һәр бири үзәр предметләрин систематик тәсіл позуларалар дағының, гырыг, парча мәлumatлар верилма-

ли иди. Мәсәлән: биринчи сутун (тәбиәт) үзәр тәбийиттәдә, кимядан, физикадан, иккінчи сутун (әмәк) үзәр мұхталиф истиналат саһәсіндән, үчүнчү сутун (чөмиййәт) үзәр исә ичитмайтын вә тарихдән дағының, парча мағлumatтар вермәли иди. 1927-чүй илда бу схема үзәр тәртиб олунмуш комплекс программалары нашар едилләрләр.

Комплекс программалар аді тәдрис предметләренін рәддәрдәр комплекслар вә я темалары осас түтүрдү.

Бир комплекс—тема атрагында топлаштырылмыш системасыз, дағының материаллар ушаглары лазымы билгіләрде сипаландыры балмұрды, ушаглары лазымы вәрділілөр вермәк мүмкүн дейилди. 1927-чүй илда бу программалара енидән бағылар ки, бурада комплекс—тема программасына бир вә вәрділілөр программасы алава едилди, Маариф Комиссариатының бу дәйнүүлкүйн да лазымы ноташын бермөді.

1929-чүй илда ени программалар тәртиб едилләрләр ки, эввәдә бурахалышын сәйнүләр даһа да дарнеләшdirилди. Бу программалар комплексле проект методуну бирләшdirилди. Бу заман комплекс темаларының дейіл, истиналайтыны, фабриканлы, заводуң, колхозун вә совхозун өйрәнілмәсі мосәләсі ирәни атылдырылды. Комплекс—проект программалары осас өзөнфә оларға «щехин промфинпланыны ерін етирмәй көмәк», «колхозуны планчыны ерін етирмәк» иштирак вә и. а. кими мәңсүлдер амәк жетүрүрдү. Белә бир иш учүн ушагларның мәктәбда отурмалары исә нең дә лазым дейилди, —истинаялата кетмәк, она көмәк этмәк ишин мәктәбин тәдрис иши тамамилә табе едилләрді. Бу нац 1931-чи илде гадор давам өздір. УИК(б)П МК-ның 5/IX—1931-чи ил гәрәрбы аубык саңыларда өлдүрүчү зарба вұрараг совет мактабинин инициаф йолларының там айданының ила көстәрдір. Бу гәрәр комплекс вә комплекс-проект программаларының лазымы билгілік нәчми вермәдикләрни гейд зәрәрә Халғ Маариф Комиссариатына тез бир заманда (1932-чи илнән әввалина гадәр) мәктәбләрнә ени программаларда тә'мин этмәйн бир өзөнфә оларға тапшырыр. 1932-чи илнән әввалиндең нашар едилмис программалар комплекс вә проектләри атарат, предметләр системасының әсас көтүүр. Шұбынасы бу программалар әввалиларда нисбетен иралыяң доктуру бейік бир аддым иди, лакин бунлар да һаңа бир чох саңылардан азад ола билмешләрди. УИК(б)П МК-ның 25/VIII—1932-чи ил тарихында гәрәрбы бу саңылар вә онларын арадан галдырылмасы йолларын көстәрді.

Бу гәрәрлар совет мәктәбинин бутун ишләрини енидән гүрааг, онун тәрбия-тәсил ишинин көкүндән яхшылашды-

рылмасына бейік бир дөнүш яратты вә эләчә дә программа тәртиби мәсәләсінни ени принципләр үзәр гойдулар. Партийның көстәрішләрінән әсасында совет мәктәбинин программалары бу ашағыдақ талабларә چаваб вермәлідірләр:

1. Программа тәртибидән совет мәктәбинин әсас мәсәләди Маркс-Ленин дүниән көрүшүнүн вә коммунист әхлагы сифотлашынын ярадылмасы нәзәрәд тутулмалыры. Бу мәсәләді программалының эммилік, методология дүзкүнлүгүн мүнүммәштердір. Программая дахил едилән билгелор вә вәрділешерин мәчмүй бу әсас мәсәләдэ хидметтәрділәр.

2. Программа материальнының әлмасыла бараң, онун үшүн яшина вә билгі сәвиййесине үйгүн олмасы лазымдыры.

Бу тәләб тәдрис материальнының һәм начмын вә кәмиййәттің әлем да характеристика вә хүсусийләрләrin аиддир. Партия өзүнүн 25/VIII—32-чи ил тарихында 1932-чи ил программаларының һаддиндән артың үйкүләмәк кими бейік сөвники көстәрмиши. Программа материальнының белә үйкүләмәсі онун мәннисәмә кейfiйеттін олдуга ашағы салыр. Программалының яши сәвиййесине үйгүнлүгү нең дә онун эммиліккін садәләшdirмәк, тәнриф этмак дейилдір. Программалының мәзмуну вә изай формасы (терминалар, тәрілләр вә и. а.) шаман элмин мұасир сәвиййесине таамамилә үйгүн олмалыдыры.

3. Программа дәлгіг мүәйянләшdirilmىц систематик билгик вә вәрділешләр һәчинни вермәлідір. Бу исә программаларының аңчага предмет системасында тәртибила алда едилә биләр. Предмет исә бу систематиклік өз дахили мәнтиглилік ила тә'мин этмәлідір. Бунлардан башга систематик тәдрис материальнының элә дүзүлмәсін тәләб өздір ки, ушаглар садаеди мурәккаба, яхьыдан узага, конкреттән абстрактта кедәрек ону даһа яхши мәннисәй билсінләр.

4. Программада теория вә практиканың бирлайиниң алда этмәк лазымдыры. Программа мүәйян һәяттәнадыларының шакирларда шакирларда әшүйләр, практикларда таныштырмалы вә үмумиләшdirмәләр сөвгөттәрдір. Дикәр тәрәффөн шакирлар да биликләр практикада тағыз этмай башармалылар. Ҳусусы йолдаш Молотовун XVIII партия гурултайдында орта мәктәбий гуртариаларны практики ишән назыранмасы нагындики көстәршии илә эләгәдер оларға бу мәсәлә әһәммиййәтэ малиндир. Комплекс тәрәффәләрләр элмин мәнтиглийини дейіл, бу вә я башша комплекс темада якъис этдірілмис «һәят парчасының» әсас көтүрәрек тә'лимни бәширия практикан, кичик практики бир ишин көрүлмәсіннән башламағы тәклиф әдірләрди. Мәсәлән: бир шейин назыранмасы, бостанда иш, күлтур-маариф вә я санитар-гигиена

еса иши. «Проектләр» белә мейдана чыхырлар. Ушаглар исәнаман бу иши (проект) ериңе стирмәкә лазым, олачаг биләкләри алмалы идиләр. Бу исә теоретик биләкләрнин азальмасыны, онларны дар практики бир иштә табе эзилмәсни собеб олуруду. Программа биллик вә вәйрәшләрни щеятилийни, практиклийни тә'мин этмәләрдир. Демек биз программа материалында дар практики бир иши тә'тиф этмәк дейил, анчаг онци нәттән, практиканы айрылмасыны тә'мин этмәләр. Щетта бу күн нәထла, даһа дөгрүсү практики бир ишле билавасыта бағламаян бир чох биләкләр белә йәртәрәфли инициатива учун лазым олдулгарындан программая салыныре да бу щеятилийнеч да рәддә этмір.

5. Мухтәлиф программаларын арасында рабита олмалы дыр. Мүмкүн олан вә элвериши ерләрдә айры-айры предмет программаларынын алагәрдә олмасы онларны даһа яхши мәннисимәненә кемәнә эдир. Лакин бу элагә хатирәснә неч да предметларни систематикийни позмамалыдыр.

6. Программаларда тарихиilik принципини көздөмәк лазымдыр.

Бу принцип бир чох мәсәләләрни изыннанда faktik материал иллюстрацияны, тарих эксперсиялары, кечмишле мугайисәләре вә башгаларны нәзэрә тутур.

7. Бө'зи предметлор (масалан дил, география, тарих) узра ССРИ халгларынын милли култура, әдәбийят, инчәсәнәт вә тарих инициафларына иш олан эсас мәлumatлар дахил әдилмәләрдир.

Программанын тәртибинде бу тәхмини структуряя ရှာဖိုး әдилмәләрдир: программа изынат, программа өзү, лазымни дарслык вә әдәбийтүн сияйси, лаборатория ишләр, экспурсиялар вә онларны тәхмини тематикасы дахил әдилмәләрдир. Совет мәктәбинин тәдриг планыны дахил әдилмәләр бир предмет шакирләрни мүәйян биликләрләрне силяйланырмалы, онлара бачарыг вә вәрдишлор вермәләрдир. Бу предметлор вә онларны мәгсәд вә вәзифәләри ишән ibarətdir.

Ана дилин вә эдәби йят шакирләрә ана дилинин ганунлары вә мухтәлиф hallлары нағында систематик биләкләр вермәли, шүүрлү оху габилийтәләрни; савадлы язы вә дүзүк шифари нитт бачарынын вермәләрдир. Ана дилинин бейлук тәрбиявә вә тәсил әннәммийәти вардыр. Инесе инициафында вә онци шүүрүнүн артмасында дил чох бейлук рол сыйнайыр. Дил башга предметлорин даһа яхши өйрәнүлмәс учун лазым шәрәйт ярадыр. Белә ки, ушагларда сез щитиятынын артырылмае, онларны шифаи вә тәртири ниттларинин инициафа, эзмләр әсасыны мәннисимәк

учун мүнүммә шәртдир. Ана дилиндән башга бизим мәктәб-жарниизда Бейлук Октябр Революциясынын Ленин—Сталин дили олан рус дилинин кечиримләсси бейлук әннәммийәти ма-ләкәдир. Рус дили бейлук рус халынын йүкәк културасына етицимәкә, онун зәнкүнилләрни саңиб олмагда бейлук рол сыйнайыр. Рус дили һәм дә интернационал тәрбия учун әннәммийәттәләрдир.

Әдәбийят дәрсләрнин бейлук тәрбия-тәсил әннәммийәти вардыр. Әдәбийят дүниә әдәбийтүннин эш көркәмли нумайэндалар ила таныш эдәрәк шакирләрни биллик даирәләрни көннинәндирир. Совет әдәбийтүн революцияны, эзмәткешләрни социализм гурулушу угрунда гайроман мубаризәсени, социалист эмәйинин пафосуну (руh йүкәкливийни) бәдән формада көстәрәрәк бизим кәңчәләримиз өлкәннин икит патриот-ларни кими тәрбия этмәкә бейлук рол сыйнайыр. Әдәбийят антидин, интернационал, патриотизм руынуну ярадылмасында, эмәй, социалист эмлакына коммунист мунасибатынын тәрбия әдилмәснәнда, өләмәзин, халтымызын дүшмәнләрни ярашини нифрат иссыз вә мубариза чөйрәнин дуолгасында да эләчә дә совет нумайизминнин тәрбия әдилмәснән үмидли силәгәдь.

Математика—математиканы бейлук тәрбия-тәсил әннәммийәти вардыр. Математика һәр шайән әввәл нәятын бүтүн саңаэләрнинда лазымдыр. Бундан башга математика мәнтиги абстракт тәффәккуру, ирадә вә характеристика инициафа, ушаглары дагиглию, айдын ниттә, чидди субутларда өйрәдир ки, бунлар да диалектик тәффәккурун инициафында чох бейлук рол сыйнайырлар. Математика тәбииети гүввәлрина һаким олмагда, политехнизм ила элагәдәр олараг истен-салаты өйрәнмәкә да оллугча мүнүммидур.

Тарих—тарихин өйрәнүлмәс Маркс—Ленин дүньякүртшүнүн ярадылмасында хүсуси әннәммийәто маликдир. Бунун учун да Маркс, Энгелс, Ленин Стала тарих эзмләрни кечиримләсси бейлук гиymat вермишләр. Тарих дәрсләрни айры-айры дөвләрләрдә, айры-айры халыглары өз истимарылары әдәйине апартылары азадлыг мубаризәләрни көстәрәр, әмниятинин инициафа ганунларыны, проletaryatны тарихи вәзифәләрни өйрәдир вә пролетар диктатурасы васитәсиле коммунизм әмниятинин эзүрүллихисе исбат әдәрәк шакирләрни коммунизм әмниятинин актив ишилракчылары олмаг учун даһа меңкәм ирадә вә инадла силяләндәрләр, онларда башга халыглары азадлыг угрунда мубаризә апартылмакенәрни гарши симпатия вә интернационал бир руh тәрбия әдир, етишән нәсләдә халтымыза, вәтәннимизә, совет

девлатимизә, партиямыза, бейік Сталино гаршы һаңсиз ма-
нәббет, халгымызы, вәтәнимизин дүшмәнлөрінә гаршы ба-
рышылмаз инфрат оғыдыр. Тарих дәрсләринин яхши мәнім-
санының башга предметлори даға яхши айламаг учын лазы-
ми шартан ярадыр.

ССРИ ХКС вә УИК(б)П МК-нын тарих дәрсләри нағтында-
ка 16/V—1934-чү ил тарихлы гарары, Сталин болдастын тарих
дәрслій нағтындағы кестөршиләре вә зәләче дә ССРИ та-
рихи вә син тарих дәрслійиниң конспектлориңа болдасты
Сталин, Киров вә Ждановун гейдләре тарихин бу осас мә-
седә хидмот этмәс учын слуга мұннамдур.

Тарих дәрсләри шакирдларының билик даирасын кенишләз-
дирип вә онлары практики ишдә даға бачарыгы, даға сзы-
быг олмаг учын назырлайды.

Конституциясының өйрә-
нилмис бейік тәрбиясы вә тәсіл әнәммийетінә малик-
лар. Деврумұзун бу бейік вә гүйметли документи шакирд-
лары ССРИ-дә социализм гурулушунун бейік галебаләре,
ССРИ-дә дәвәт гурулушунун осаслары ило танышы эдир вә
онлары коммунизм гурулушуну пропагандистлори вә актив
гуруучулары олараг назырламаға көмек эдир.

География—Маркс—Ленин дүникеңдерушүнин ярадыл-
масында, ушагларда интернационализм вә патриотизм руны
ядырылмасында географияның бейік әнәммийетін варды.
География шакирдләрең бизим социалист вәтәнимизи, онун уч-
суз бүгіншың сабактарын, бейік вә гүртартмаз табии сәрвәти-
ліктердәрек бизим күч вә гүрдәтимизи көстәрір. География
саңаңында элементтар өзарындағы альянсы, карта иле рафт-
тар әтмәк бачарыбы, ушагларын елкә мудафиеси билликләре-
ни артырып вә бунун үчүндүр ки, партия вә һөкүмтүп
предметни мактабда дүзүп аларымасын бейік дигит ве-
рилар. ССРИ ХКС вә УИК(б)П МК географияның тәдриси
нағтында 16/V—1934-чү ил гарары география тәдрисинин
яхышлаштырылышы халы маариф органларынан тәлеб эдир.
Бейік тәддигчыты вә сәйнәтчеләр слан Миклуха-Маклай,
Пржевальски, Козлов, Седов, папанинчиләрән танышлы гео-
графияның маңыздылығы предметләрден эдир.

Тәби и и я т—тәбиияттеги элмәләре (ботаника, зоология,
инсан анатомия, физиологиясы, дарвинизм) ушагларының билик
даирасын кенишләндирмәкlasses bәрабәр онларда диалек-
тик-материалист дүникеңдерушүн ярадылмасында вә ушаглары
атанын руңунда тербийәттеге этмәкә дә бейік рол ойнайылар.
Бу элмәләр ер үзүндәкі чанлылары, онларың һәятыны вә ини-
циишағындағы ганунлары өйрәдәрек социализм гурулушунда

биткичилик, нейвандарлығ вә балыгчылығ ишинин даға йүк-
сәлдилмәсі вә сәмәрәләшдирилмәсі ишине хидмәт эдир. Тә-
биият шакирдләре кәнд тасарруфатының элми әсаслары иле
танышы эдир ки, бу политехники тә'лим учын соҳа гүйметли-
дир.

Физика вә ким я—физика вә кимияның үмуми
вә политехники тә'лимдә соҳа бейік ролу варды. Бүтүн ис-
тегаслат салалорнандағы ениликалар вә инишаф бу зәлмләrin
шакирифілә соҳа хызындағы багылдыры.

Физика вә кимия шакирдләре Маркс—Ленин дүнякөрүшү
илю сиңаңландыраған дин алейнине мубаризә апармаг учын
назырлайды. Бунлардан башга физика вә кимия шакирдләре
совет вәтәнинин мудафиеси учын лазыым олан бөрбі техника
илю танышы эдир.

Харичи дилләр—харичи диллөр үмуми тәсілі
вә билик даирасын кенишләндирмәсі учын олдугча мұ-
нумдүрләр. Марксизм вә ленинизм банилори бу дилләрни
өтөннелмәсина бейік әнәммийетті вермішләр. Чүкүк бу дил-
ләр һәм элми иш вә һәм дә революцион фәалийттеги учын соҳа
мұнумдүрләр. Маркс көра «башга дил һөят мубаризесінде
салынды». Маркс бүтүн Европа дилләрни, вә о чүмләдән
рус диллени билирди. Энгелс дә бүтүн Европа дилләрни би-
лирди.

Ленин немец, франсыз инклис, поляк, чех вә швед дил-
ләрни билирди. Бунлардан башга марксизм вә ленинизм ба-
нанды классик дилләри—йәни латын вә грек дилләрни дә
билирләрди.

Бүтүн дүнияны алимләрең тәрәфинән ярадылмыш күлтур-
сағасы өйрәнмелек вә интернационал бирлік мәйікәләндир-
мок нәттей-наզарәндан харичи дилләри өйрәнмәсінде олдугча
бейік әнәммийетті варды.

Рәсм вә рәсм хәтт—тәсвири сәнәт вә график
өзарында сәнб олмаг һөргәрәфі инишаф этиши адам-
тар тәрбиясендә лазымы чөйтләрден бириңидер, вә бунун
политехники тә'лим учын да әнәммийетті бейікдүр.

Рәсм шакирдләре инчәсәнәтләрин мұнумм әсәрләри иле
танышы эдәрек вә онларда бу сабәд мүәйян бачарылары ве-
риләр. Онлардың үмуми күлтурасының йүксәлдир, көрүш даир-
асында кенишләндирір вә дүникеңдерушүнин формалаштырыр.
Рәсм тә'лим-тәрбияттың ишинин эффективиң йүксәлтмәк ишинде
мұнумм өсіріледен бириңидер. Рәсм вә рәсм хәтт шакирдлә-
рең ярадычылығы габилийттәрлөрнин артырып вә башга пред-
метләрнин мәннисәнәтләсінде бейік рол ойнайылар.

Мусиги, нәғмә вәритмикә—бүләр таңсилдә мүәйян рол ойнамага бәрабәр шакирдләрән эстетик тәрбияләре үчүн дә олдугча мұнумдурләр. Мусиги, нәғмә шакирдләрән мусиги бачарыны, нағизесини, зөвгіни инициаф этдиорәр онлары даһа күләр вә шад бейтүрләр. Эстетик тәрбия шакирдләрин хошбахт вәтәннинин шән нәтижисидан ләззәт алмаға өйрәдир.

Физкультура—шакирдләр сағлам бейтүмәк, онлары әмәк фоалийэтине вә еләк мудафиасына тамамила назырылыгы тәрбия этмәкә физкультура бейтүк ер тутур. Физкультура шакирдләрин сағламдығыны мәһомкландырир. Фәрза вә ичтимак гигиена вәрдишиләре верир вә онлары социализм гурулушу үчүн даһа мәрд вә даһа икити инициаф этдиор.

Нәрбииш—әлкәмийзин кәң патриотларны нәрбий мудафио ишләрләре тәншү этмок вә онлара бу саңада земендер билүк вә вәрдишиләрен верилмәсі нәрби дәрслерин бейтүк әннәмийэтини көстәрир.

СОВЕТ МӘКТӘБИНИН ДӘРСЛИКЛӘРИ

Программаларын мүәйянләштирдий биликләр вә мәзмунун конкрет ифадәсini дәрсліккә тапыр. Дәрслик программая вә дидактиканын гәләбләрине үйгүн тәртиб әдилмис дәрс китабыды.

Бурадан тамамила айдыңдыр ки, дәрслик илә программада сыйхы эләга вәрдүр. Бейтүк Октябр Социалист Революциясындан соңра мәктәбләрни иш мәзмуну бүтүнлүккә дәйвидүйнендән вә мечвүд дәрсліккәр бизи неч чүр тә'мин эдә билмәдүйнендән, онлар ләзгә әдилдиләр. Лакин мәктәблөр нәлә лазымы дәрсліккәрне тә'мин эдиле билмәмишләрдә. Хүсусыла 1923-чу илә گәдәр мүәйянан девлат программаларының йохладыбы дәрсліккәр тәртиби ишинде дә саклайырды. Бундан башта маариф комиссарлыгыны дәрслик масаласында умумийэтә сәнғе установка кетүрдүйнүн дә гейд этмәк лаъымдыр. 1923-чу илда ГУС-күн комплекс программаларының ишләмисина бу программаларга үйгүн мүәйян дәрсліккәрнән ярадылмасы да бир мәсалә оларат ортая атылышы.

Шубнасиз дәрсліккән программая үйгүнлигу принципи дәрсліккәрни предметләр үзәр дәйил комплекс темалары үзәр тәртиб әдилмисини тәләб әдирді. Диңкәр тәрәффән комплекс темалары эсас ә'тибарында ерли материал үзәринде гурулдукундан бутун мәктаблар үчүн мәркәзә дәрслик тәртиб әтмәк вә айры-айры районларын хүсусийэтләрни көзләмәк мүмкүн олмайынатын бир мәсалә иди. Бүнләрдан башта дәрс-

ликләр эн чох шакирдләрин мүстәгилә ишине әсасланмалы идиләр. Одур ки, бу дәврдәкі дәрсліккәр «ишичи-китаплары» адланыларлар.

Мәжтәбин юхары синифләрлицә бу китаплар һәр бир предмет үзәр айрыча тәртиб әдилмисдисе дә тәдрис материалы систематик дейил, умум мәктәб комплекс темалары отрафында топлашырылырды. 1929-чу илдә комплекс проект программаларының ишшири илә эләгәдәр оларат дәрсліккәр әз диггәтине эн чох чары масалаләрне бермәләр олурлар, онун үчүн дә стабил дәрсліккәр ионки мүмкүн олмур, нәттә зарялри несаб олунурлар. Стабил дәрслик зөвнин комплекс—проектләрни кечичи, һәр күн дәйишишән konkret мәзмүнүнү үчтә ала билячак «Журнал дәрсліккәр», «Гәзете дәрсліккәр» ярадылышылар. Ында 1918-чи илдә вә тәккәр оларат 1930-чу илдә Маариф Комиссарыны, дәрслийн үмүмийэтә, стабил дәрслийн исе ҳүсусыла лазым олмадығына даир мүәйян сәнғе гәрарлар гәрбү әтмиди. Дәрслик тәртибнәдәки бу башсызлыгы, бу мәс'улүйэтсизлик 1933-чу илә گәдәр давам әтмиди. Маариф комиссарнатлары, УИК(б)П МК-нын 1933-чу илә گәдәр олган гәрарларындан дәрслийн лазым олмасы нағында нағида чыхара билмәмишләрди. Һалбуки 5/Х—1931-чи ил вә 25/VIII—1932-чи ил гәрарлары программә тәртиби нағында айдыңча көстәришләр вермишдиләр ки, бунларда эсасен дәрсліккәр тәртиб әдилмәси демән олар ки, күнүн актуал масаләсі оларат мейдана ғоюлмайы иди.. Нәйнәйт УИК(б)П МК-и өзүнүн стабил дәрекитаплары нағында 12/II—1933-чу ил тарихи гәрарила Маариф Комиссарының көстәрик ки, партиянын 5/Х—1931 вә 25/VIII—1932-чи ил тарихи гәрарларының нәттә кечирмәк үчүн мәктәблөрни стабил дәрсліккә тә'мин этмәк эн мүнүм шарттир. Бу гәрарда партия дәрслик тәртиби ишиндәки эсас ногсанлары гейд этмәкә бәрабәр дәрсліккәрни неча тәртиб әдилмәсini тамамила һәләтәдәк көстәришләр да верир. Бу гәрар тезлике һәр синиф үчүн айры-айры предметләр үзәр дәрсліккәр тәртибина башламағы бир вәзиғе оларат Маариф Комиссарыны тапшырыр.

Дәрслик шакирдләр үчүн эн мүнүм билик мәнбәндир. Дәрслик мүәллимин чаллы сезү илә бирләшшәр вә онунда тамамланараң шакирдләрин билийнин дәрниләштирмәкә вә мәнгәләндиришмәкә олдугча бейтүк рол ойнайды.

Дәрсліккән стабиллый онун эн мүнүм кейfiйттәдир. Ленин нәттә популар әдәбиятын да гүймөттү: онун стабиллыйнди, онун он илләрле хидмәт әтмәсина көстәриди. Совет мәктәби үчүн тәртиб олуначаг дәрсліккәр гарышында

онларын мәмүнүн, методики дүзкүнлүй жаңы формалашмасы з'тибарилә бир чох шәртләр дурурлар. Бу тәләбләр эсас з'тибара булышлыры:

1. Дәрслек нәр шейдән өзвел өз мәмүнүн з'тибарилә сияси-техник-наzzардан дүзкүн жаңы формалашмасы олмалыдыр. Дәрслек принципијал, ардычыл вә марксизм концепцијасында садиг олмалыдыр. Биликләр дөгматик, субтусуз деңгил, характеристикалар, субтул изаһларла веरилмәлиләр.

2. Дәрслек материалы һаман предметин мүэййәнләшми системасына уйгун олараг веरилмәлиләр.

3. Дәрслек элми, дүзкүн олмагла бәрәп тәдрис материалы программа системасына уйғун олараг гыса изаһатла веरилмәлиләр. Ленин йолдаш Богдановун «Экономик элмин гыса курсу» адлы китабына языыш олдугу рецензијасында (Ленин, Эсарлары, II чилд, сән. 371—373) дәрслекий гыса рәһбәрлик алдышырыр, онуң учун да дәрслекий чох шишидирмәк, ону чох һочмын этмәк лазым дейил. Бу һәм мүэллимин вә һам да шакирдләрни ишини самәрәләшдирир.

4. Дәрслекка социализм гурулушу материалы лазым гәдер олар аныктырылмәлиләр.

5. Дәрслеккә умумиләшдирмәләр, нәтижәләр гыса вә айдын олараг формалашдырылыш гайды, ганун вә тә'рифләр формасында веरилмәлиләр. Ленин Богдановун һаман китабына языыш олдугу рецензијасында көстәриди ки, бу ганунлар, тә'рифләре, онларын дүзкүнлүйнән вә айдынылыгына хүсүси дигәт веरилмәлиләр. Дәрслек йүз миннеләр вә милли-онларла адамлары ейәрдир. Янында та'рифин вә яир ганунуң саңы веरилмөсси миллионларла охучулары сөнбәт демәккәр.

6. Дәрслекий оңуң дили неғеitи-нәзәрәндән да фикир ве-рilmәliләr. Дәрслекий дили чанлы, элми вә һаман синиf шакирдләrinин аналама габилийтәи чәрчивесинде олмалыдыр. Шубнасиз дәрслек шакирдләриң дилинен ени сөз вә айлайышлар васитасыла зәнкүнәншидирмәлиләр, вә бу мәседдәлә дилин тадриж мурәккаблашмасын вә мә'лум олмаян сөзләр учун дәрслеккә лугәттән веरилмәсси нәзәрәт тутулмалыдыр.

7. Дәрслекий харичи формалашмасы дидактика, гигиеник вә эстетик тәләбләре чаваб веरмеләләр. Дәрслек кағызы, чилд, шакилләр, шрифти з'тибарила йүксәк кейfiyätтә олмалыдыр.

Белә тәртиб эдилмиш дәрслек тәдрис программалары үз-ра мүэййәнләшдирмәлиш биликләрле шакирдләрни сиылан-дымраг вучун муňумм бир шәртдир.

ТӘ'ЛИМ МЕТОДЛАРЫ

I. ТӘ'ЛИМ МЕТОДЛАРЫ ҺАГГЫНДА АНЛАЙШ.

Метод—грекчә, үсүл, гайды, йол демәккәр. Бу сөз мұхталиф мә'нналарда ишиладылар: элмин методлары, тә'лим методлары, социализм эмәк методлары вә һ. б.

Элмин методларына, башга сезле билүү методлары деңгеләр. Бу, тәбиат вә өмөтийәтә дайр һадисәләри, предмет вә фактлары тәдгиг этмәк, инсанлыга боллы олмаян ени һәнгигаттар ахтармаг вә тапшынан ибаратдир.

Тә'лим методлары иса, мүэллимин шакирдләре билүү вермәсі, онларда бачарыг вә вәрдишләр яратмасы, мәйкәнмән-дирмәсі, элеңе да шакирдләрини бу биликләрни шүрүлүп олараг, мүэллимин дәрбәрләрни алтында мәнимсәмәләри үчүн истифада олунан гайды вә йоллардан ибаратдир. Педагоги әдәбияттә методдан башта «прийом» сөзү да ишилдәлил. Методларын эмәлә көлдүй айры-айры моментләрә прийом деңгеләр.

Тә'лим методлары совет мәктәбләrinde, педагоги процес-сиинын хүсүсийәттән көзләмәк шәртилә диналиктик антайдын методларына сәйкәнir.

II. ТӘ'ЛИМ МЕТОДЛАРЫНА ВЕРИЛӘН ТӘЛӘБЛӘР

Совет мәктәбләrinde, тә'лим методларынын сечилмәсінә вә онлардан дүзкүн истифада эдилмәсінә чох бейік әнәммийәт веरиләр. Һәлә өзүнүн мәктәб һағында чыхардыры 1931-чи ил 5 сентябрь тарихында УИК(б)П тараб этмиштәр ки: «Совет мәктәбінде, социализм гурулушунан та-шәббүслү вә чалышған иштирекчиләрны тәрбият этмәйә көмәк вәрмәниш бачарын мұхтәлиф вә ени тә'лим методлары тәт-биғ әдәрәк» нәр бир методик проҗектор тулуға гарышы гәтті мүбәризәнни кениншләндирмәлиләр. УИК(б)П МК вә гәрәрән-да өзөвчәдән практикада сыннанмамыш методларын совет мәктәбләrinde бурахыммасыны тәләб этмиштәр. МК-нын белә бир тәләби мәктәбләримиздә истифада эдилән методла-

рын характерини, онлара верилән тәләбләри мәйәйән эdir. Тә'лим методлары һәр шейдән әvvәl совет мәктәбләrinin дидактик принципларина чаваб verмәlidir.

Тә'лим методларының сечилмәси вә тәтбиғи эдилмәси тәд-рие предметларинин мәмүнүндән вә эләкә да шакирдләrin җи хусусийатлариндан асылыдыр. Айдан мәсәләдир ки, муаллим математика дәрснинде бир методдан, тарих дәрснинде башга методдан, физика вә я кимя дәрслори узра апрылан тәчрубларда учунчы бир методдан истифада этмәlidir.

Дикәр гарәфендән мәктәбни орта яшши шакирдләrinin тә-фекку вә ниттләри юхары яшшлары нисбәтән аз инкешаф эт-дийнин онларын зөнни габилийэтләrinin инкешафында да фәрг вардыр. Беләликка мухтәлиф синифләрда мәнимсәмә им-канларның фәргләр олмасы, тә'лим методларының да айры-айры синифләрда хусусийәти олачагыны ирәли сурүр. Тә'лим методларының сечилмәси вә тәтбиғи нәм да шакирдләrin нәзыкларындан вә мәктәбин тәчиз олунмасындан асы-лыдыр. Дедиклөримизден белә бир итина чыхармаг олмаз-ки, күя «Нар предметин бир методу вә һәр синфин да өзу-но мәхсус методлары олмалыдыр».

Белә ки, муаллим бир методу, мухтәлиф предмет вә мух-тәлиф синифләрde ишләдә биләр. Лакин муаллим һәр бир налда, нам предметин вә нәм да синифләrin хусусийэтләрини нәзәрә алмалыдыр. Бүтүн дедикләrimizden чыхарач-ымызы башшыча итина будур ки, совет мәктәбләrinin möг-сәд вә вәзифәләrin uйгун олан мухтәлиф тә'лим методларындан истифада эдилмәси бу вә я башга методун универсальлышында ишләмәlidir. Тә'лим методларының мухтәлифлүй, на-ларын дахилән вәйдәт тәшкىл этмәләrinin нәзәрә тутур ки, бу да һәнгәтى билмәйин диалектика йолуна эсасландыры за-ман мумкун олар.

Тә'лим методлары һағында МК өзүнүн 25/VIII—1932-чи ил тарихи гәрарында көстәрмишдир ки:

Муаллим бйртдији предмети систематик, ардымыл ифада-етмәlidir; ушаглары дәрслек вә китабын ишләмәй, мухтәлиф мүстәгил язы мәшғәләларина, кабинет, лабораторияда ишә өйрәтмәlidir. Бу эсас методларла бирликдә, мухтәлиф тәчрублар, демонстрациялар вә экскурсиялардан истифада-етмәй МК муаллимләr ташырышыдыр. Ушаглara мәйәйән билик һәм алагадар нәм да ташырылгларын верилмәси муаллимин, рәhbәrliliy altында шакирдләrin мүстәгил ишә өйрәдилмәси тәләbi дә партиянын гәрарындан дөгүр.

Іәммин гәраре эсасән, мәктәбләrimizin практикасында сыйнамыш ашағыда тә'lim методлары вә гайдаларындан истифада эдilmәlidir:

1. Муаллимин шифафи шәрhi.
2. Муаллимин мусанибәси.
3. Дәрслек вә китаб үзәрindә иш.
4. Лаборатор мәшғәләләri.
5. Иллюстрация вә демонстрация.
6. Чалашмалар вә тәkrar.
7. Экскурсиялар.
8. Эв тапшырылглар.

III. ТӘ'ЛИМ МЕТОДЛАРЫ ВӘ ИШ НӨВЛӘРИНИН ХАРАКТЕРИСТИКАСЫ

1. Муаллимин шифафи шәрhi.

МК-нын 25 август 1932-чи ил гәрарына эсасән мүэллім тә'lim материалының шифафи, систематик вә ардымыл сурәт-да шакирдләr етиrmәlidir.

Бир заман бәзик «теоретик»ләр мүэлліmin шифафи шәрhi гыйматләndirmәrәk писләmәi чалышырдылар. Онлара көрә шифафи ифада «пlassiv методдуру», одур ки, буну аттарац онлар совет мәктәбенин мәгсад вә вәзиғәләrinin неч да унчун олмаян лаборатор-бригада методуну ирәли сүрүрдүләр.

Бу метод, шакирдләrin систематик биликләrlar сыйланы-масына мәне олдугу кими мүэлліmin дә педпроцессдәki ро-луну олдугу ашагы салыр.

Бу тәбрif 1932-чи ил 25/VIII тарихи гәрарында партиянын МК-сн тәрәfinәn писләmiiш вә мәктәb ишләri практикасындан говулмушудur.

Мүэлліmin шифафи шәrhi (ифадаси) көнкин анчаг шакирдләrin aktivitati (дигәтле динләmәk, фикирләşmәk, итина чыхармага чалышмат вә h. b.) ишни заманда мүэлліmin rәhbәrlilik ролуну, билийн система ила вә ардымыл верил-масини, ваҳта экономия эдилмасин да тә'min эdir. Она көрә дә мүэлліmin шифафи ифадасини совет мәктәбләrinda кениш ер верилмәlidir. Лакин шифафи шәrhi ez мәгсадине етишмәк учун бу эсас тәләblәr чаваб verмәlidir:

a) шифафи шәrhi идеология чалештәsi мәнкәм вә сағлам, ами чанаттәn дүзкүн вә мүндәрәчәли биликләrin верилма-сии тә'min этмәlidir;

b) билийн гырыг-гырыг дейил, программа эсасында, тәләb олunan система вә ардымыллыла verмасин тә'min этмәlidir;

В) верілән билікләрін шакирдләр тәрәфиндән баша дүшмөсіні тә'мин этмәлідір ки, бу мәседде дә мұэллімнің шифаи ифадасы шакирдләрін яш хүсусийтәләрила ғасабланыма, мұхталиф синифләрін билік сәвійіләрінә, предметтен мұндәрәчесіне уйғын олмалыдыр.

Мұэллімнің шифаи ифадасы, дүзкүн нитт техникасы иле апартамасынан көзөнілінін нәтижесінін бермөз. Мұэллімнің дилі, ниттің инандырычы, тә'сирли олмалыдыр. Шакирдләре тәрбиялық тә'сир этмәк, билігін мәнін мәниссанында тә'мин этмәк мәседде нитт онларда шадлығ, мәюслугт, мәнәббет, шифрат, рәгбәт, ғозбәт кимі эмоционал наулар ярада билімдер. Ифададан инандырычы, дәйәрлі вә тә'сирли олмасы шонкин аңчаг материалын мұндәрәчесіндән, һом дә дилив техникасындан соң асылылды.

Шарындың тә'сирли олмасынын мұнумм шәртләре: авалон, паузалара (фасиләләре) ер вермәкден ибарәттір. Белә олдуғу заман, шакирд үчүн шынтықларының үзінінде фикирлешімдән вә ону яхшы дәрк этмәйін имкан ярадылыш.

И киничи, и и тонап аялары и ернәде ишилдемесіндән ибарәттір. Бу йолла мұэллім шадлығ вә я мәюслуг, мәнәббет вә я шифрот, рәйн вә я гәззәб, тәәччүб вә я тәссүф вә h. b. билдирир ки, бу да шағалдарда эмоционал наулама аңталып көрүлдік хидмат едір.

Үчүнчү, жестикуляциялардан—(әл-баш һәрәктәрініндән) вә мимикалардан (уз-кез һәрәктәрініндән) лазым олар ернәде истифада этмәкден ибарәттір, белә олдуғуда ифада зәйтәнәлән мәнфұм, фикирлор даһа да айдан олар.

Дөрдүнчү, мұнумм фикирләри, чыхарлың нәтижеләрі гейд этмәкдір. Бела олдуғуда ени мәғнүмләре даир алдыңгылары билікләр даһа да айдан олар. Мұнумм фикир вә нәтижеләрін гейд зәйтәнисе исә ашағыдағы гайдалар узәр аярлыла билар:

Сәс вә ниттін темпини дайиштасы (сәсін күчлендірілмә вә я алчалдығында) ниттін темпини артырма вә я азальмасы «беләнилкә», «бунун учын дә», «демәк», «она қөрәдір ки» h. b. гейд зәничі сеззәр ишлатмак, тәкрап этмәк, суаллар гоймаг вә дәріал она чаваб вермәк йолыла дә мұнумм фикирлари хүсуси гейд этмәк мұмкундуру.

Белә тәбдірләр мұнумм фикир вә нәтижеләр әтрафында шакирдләрін диггетін күчлендіріп вә она көрә дә онлар гейд зәйтәні даһа яхшы мәннисәйілрәп.

Бешинчи, ниттін темпини низама салмадыр. Нитт чох сүр'етті олдуғуда шакирдләр шынтықлары фикирләри бир-бириң бағыла билмәділәрі кимі, соң яваш олар нитт дә онлары «дарындырып» вә диггетін азальмасына себеб олур.

Алтынчы, сәсін һүндүрлүйнү низама салмадан ибараттір.

Сәсін һүндүрлүй синфин нәчми вә шакирдләрін мигдағылда несабалашмалыдыр. Чох һүндүрдән данишшылар үшагларын тез бөрүлмасына вә диггетісіз данишшыларда да ба'зи шакирдләрін шынтықмәндерін сәбеб бола биләр. Мұэллімнің ниттің синфин нәбер бир тәрәфинде шынтықмәндері. Ниттін монотонтугу да диггетісілек эмэлә кәттерір.

Еддинчи, мұаллым ез ниттінде гыса чүмләләр ишләтмәк-жа бәрабер һәр сезүн, хүсусила ени терминаларын айдын шифаи зәйтәнісінә қалыптасылыштыр. Әзін сеззәр таҳтада язылмалы вә изән зәйтәнілмәлиләр. Мұаллым ез данишшыларда айыр, узун вә долашыч чүмләләр ишләтмәкдән қокнамәлиләр. Ниттеде «паразит» дейіліләр сеззәр ер верилмәндерін («сансыз ки», «баҳаңа көрүрүк ки»).

Лазым олан ердә шифаи ифада, әзін васите вә тәччураларын көстарылмасын апартылыштыр ки, материалын шакирдләр тәрәфиндән яхши баша дүшүлмәсінә олдуғучы көмек зәдір.

Нәйнәт шифаи ифадәнин мәнтиги план узәр гурулмасыны көстәрмәк лазындыр. Шифаи ифада фикирләрін бир-бириңе бағыл олмасыны, ардычыл вә системә инцишафыны тә'мин етдій кимі, мәйінен мұндәрәчесін тамамламасы да шәрттір.

Мұэллімнің умуммийтә шифаи ифадәсінә верилән тәләблөрі, изән этдікден соңра, онуң айры-айры невларинин характеристикасына кечә биләріл. Эlavә этмәліник ки, юхарыда сейләнілген тәләблөр шифаи ифадәнин бүтүн невларын айдидылар.

Инди шифаи шәренин айры-айры невларинин тәхлилине кечек. Шифаи шәрн ибтидан вә орта мәктәбләрда бир неча нәвә айрылып: 1. Нағыл (некаіл), 2. Изән этмәк, баша салмаг, 3. Тәсвир, 4. Исбат вә мұнқимә, 5. Мәктәб лекциисы.

Мұэллімнің нағылы—некайәси. Тә'лим материалыны нағыл этмәк йолыла ифада олуммасына билем мәктәбләримиздә көркемли ер верилір. Тарих вә зәдбийт дәрсләрінде бу гайдада чох әлверишилдір. Бурада есас элемент нағисаларин гарышылыгы заман әлагәләрідір. Тарих эпизодлары, зәдбіи нәйкәләрі шакирдләре сейламак учын бу йолын әннәммийті бейнекдүр. Чүнки бурада нағисаларин динамиклий, сәнәжаларин бир-бириңе азас зәйтәнісі, шакирдләрдә йүксөк диггет аранмасына себеб болур. Она көрә дә мұэллімнің нағылындан мәктәбін иәнини аңчаг орта вә юхары синифларында, жеттә

ашағы синиғләрнің дә бейік мұвәффәгийәттә истифадә этмек олар.

Некайә, мұддаттың шифағы шарқина верилен умуми тәләбләре үйгүн олмагдан башта бир сыра хүсуси тәләбләре дә чаваб бермәләндір ки, онлар да бу ашағыдақиләрдән избарағылар:

1. Некайә шакирдләре йөрмамалыдыры. Она керә дә ону ан соң, жохары синиғләрдә белә, 20—25 дәғигедән, артыг узатмас мөслинәт дейіл; ашағы синиғләрдә, некайәнин муддаты 5—10—15 дәғигедән артыг олмалыдыры.

2. Некайә шакирдләрең билік әттіятынан сейкәнмелін, әзвәлләрдә кечілміш материалла бағланмалыдыры.

3. Некайәнин шакирдләрдә интерес оятмасы үчүн ону мүәйян дәрәчәдә сәйнәләздірілмәсін өр өверілмәлідір. Тарихи нағисе, эпизод вә әнбаулалтары мұддаттың да нағызы әтмәләндір ки, шакирдләрдән шыныланлары тәсөзверуруңа көтирсін, көзләрі гаршысында чанландыра билсін.

4. Некайәнин сложети олмалыдыры. Бурада, мүәйян заман ичарисіндегі инкишаф әдән һәрекәт көстарылмалыдір. Узун мұтасылдар, мұфассал тәсвирилар, дәлел вә субтұлар ер зерткәт лазым дейіл.

Мұддаттың некайә сейләйе билмек усталығына ййәләнмәлідір. Бу усталығы исес мұддаттың һәр күнкі нағылының дигәттің нағырламасы вә нағылының һәр инча мәсәләсінің әзвәлчәден несаба алмас васитесінде алда әділә биләр.

Мұддаттың изәны. Мұддаттың изәны да шифағы ифадәнин бир нөвүдүр. Бир мәғнімү, сезүн мә'насыны, бир гайданы шакирдләрең баша салмағ үчүн, мұддаттың ону айданлаштырмалы, изаһ әтмәләндір.

Мәс: соң әрімалы бир әдәдін квадрат дәрәчәдән кекүнү алғасынан гайдасы (алгебра), «дүз» сезүнүн неча мә'нада ишледілмосын (дил), су вә ғаванының тәзігінни өтлемайтын гайдасыны (физика) вә б. б. шакирдләрә баша салмағ үчүн мұддаттың изәндегі истифада әтмәлідір.

Мұддаттың изәны бүтүн дәрсләрдә вә бүтүн синиғләрдә из вә я, соң мигдарда ер туттур.

Мұддаттың белә айданлаштырмасы, шакирдләрнің көнін билинің сейкәнмелідір. Бир мәғнімү айданлаштырмадан етру мұддаттың мұхтәлиф мисаллар, шынаналар вә фактлардан истифада әтмәлідір.

Ени сөз, мәғнімү вә терминдерин изәны да мұхтәлиф шэкилдердә апарыла биләр. Экәр, ени сөз вә терминин мә'нәнен изаһ әдилмәйнінчә ниттін мұндәрәчесі баша дүштүлмүрсө, о заман, онлары әзвәлчә изаһ әтмек лазымдыр. Мә'насы бел-

ди одмаян бир сырға башта сөзләр исес ифадәнин процессинде ғылыми даңылыштырыла биләр.

Мұддаттың тәсвири. Мұддаттың тәсвири предмет вә нағылардың исесінен тәсвириләр мәкани мұнасибәтләрнің ачмасынан түсінілдір. Тәсвири болыла предметтердің түсесіләр, кейfiyätтәр, нағылалардың нағылалары, нағылалардың сыйлыры вә характеристикалары, әділдер. Мұддаттың тәсвиринде аз-чох бүтүн предметтердәрдән тәсвирилір. Лакин хүсусында география, тәбiiйят вә әдәбий-әдәб дәрсләрнің бу гайдадан даңа соң истифада әдилдер.

Мұддаттың тәсвири, үшагларда сабит дигәттә олмасының тәсвири. Тәсвири заманы шакирдләрдин дигәттә тез азала биләр. Онын учун дә, онларда марапат вә дигәттә күчләндірмәк мөсадидә тәсвири заманы бир неча азала тәдбирләрнің да әшпелділімасы зорулы несаба олунур. Онлардан:

бірніңчиси, об'ектин, тәсвириләр алағәдер оларға, тәсвири әділән предметтер көстәрілмәсіндегі избәрәттір;

бірніңчиси, тәсвири әділән предмети, об'екті көстәрмәк мүмкүн олмадыгда, ону шакирдләрдің көрдүкләрі вә танылғанларыла мүтәсінәз этималы лазымдыр;

учынчысү, тәсвири динамикалык, Ыңни һәрекәт элементи салынса шакирдләрдин дигәттә даңа соң артыр вә сабитлашыр.

Тәсвири мәктәбин орта вә жохары синиғләрнің даңа соң ер тутмалыдыр. Тәсвириң ашағы синиғләрдә ишледілмәсі зорулы олдуғын шакирдләрдин дигәттән артыран белә азала бирләр мүтләг чох тәтбиг әдилмәлідірләр.

Исbat—мұнакима. Бу да мұддаттың шифағы ифадәсінин бир нөвүдүр.

Мұддаттың мұнакимасы бир соң дәрсләрдә ер туттур. Теоремаларды исbat әтмек, мәсәлән, тарихи вә әдәби нағылалардың тәжілілік әдібі бу вә я башта нотижәйә дөргөн мүәйян бир фикри инкишаф әтдірмәк зарурйітін дәрсде тез-тез мейдана чыыхыр ки, бунун учун дә мұддаттың исbat вә мұнакимасынан истифада әдір.

Мұддаттың мұнакимасы шакирдләрдән кениш тәғеккүр табиғиетті тәләб әдір. Она керә дә мұнакима мәктәбинин изәни жохары синиғләрнің тәтбиг олунмалыдыр.

Мұддаттың мұнакимасы шакирдләрдин әзвәлчәден алда әтмеш олдуғылары билилдерін сейкәнмелідір. Мұнакима әдилен заман фикрин инкишафының тәдрижін вә ардычыл апармада лаңыздыр. Кәмийеттәр драсында тапталған мұнасибәтләр бир-бірінен бағыт олмалыдыр. Тарихи вә әдәби нағылалардың тәбiiйятті дә белә олмалыдыр.

Мәктәб лекциясы. Мәктәб лекциясы гайда узра мәктәбін юхара синиғләрнің апаратынаның. Чүнки мәктәб лекциясы шыншыңқа және оны гаврая билік үчүн шакирдләрнің жағымы мінгіларда көлмә вә мәғнұмлар шыншыңқа малик олмалары, онларда сабит дінгіт вә инкіншаға этиши тәфжілдік олмасы лазының. Мәктәб лекциясы шығашын інфадендернің жағыда көстөрілген бутын новларниң озунда экс едә билир. Оның көре де лекцияларын мұхталиф типләрде олдуғуну гейд этилейді. Лекцияның уз тишин көстәрмәк олар.

а) некайиғын лекция, б) тәсвирін лекция, в) мұнәкимәүи лекция. Мәктәб лекциясы тәқ-тәқ, мұәллимнің ішінекайесіндән, һем изыннанан, тәсвирінден вә һем дә мұнәкимасынан Фәргәнен. Мәктәб лекиясын васитасын мұәллим тә'лим материалынан программа әсасында ардыңыл вә система ила изән зидир, шакирдләрнің мұстәғиллік қалышмалары вә практика ишләре Назырлаштырыр. Лекцияның ардыңыча шакирдләрнің көстәрілген едәйнін мұстәғиллік охумалары тәшкил әдиләмәссе, истина мен натыя алға олунмас. Мұәллимнің мәктеб лекиясы мұхталиф предметләрдә тәтбиг әдиләрде 30—35—40 дәғиге муддатында давам едә биілар.

Мұәллимнің шығашын інфаденсін верілен таләбләр, лекияның да гарышында дуррлар, лакин лекияның тәшкил вә апаратының аид бир сырға әлава таләбләр дә варды.

1. Лекияның планының мұәллим дінгіттә тәғжілдік фикирләшмәлі вә изән олуначаг материалынан конспектини дүзәтмәләди. Фикирләрнің тыса інфадасы, штата вә арайыш материаллары конспектке салыныр. Лекция охудуғу заман мұәллим конспектинен истифадә едә биілар.

2. Мұәллим лекияның планының фикирләшиб вә конспектини дүзәлдәркен материалын ииссалорға айырмалырып. Лекия заманы, мұәллим һәр бир биссаннан тамамламалы, нотичалар чыхармалы вә анчаг сонра, ени ииссалорға кечмәләди. Ииссалор арасында тәбиғи дүзәлділмәләди.

3. Лекция вахт әтібарында дә дүзкүн планлаштырылма-лыдыр. Шакирдләрнің баша дүшмәләрін айынлаштырылмаг, онларын суалдарынча қаваб бермәк вә мұстәғиллік охумалары үчүн едәйніят көстәрмәк учун лекияның ахырында 5—8 дәғиге вахт сақламалыдыр.

4. Лекция башламаудан габаг лекияның темасы вә онун планы ила шакирдләрди таныш этимәк лазының. Лекция методу тәзә тәтбиг олунан синиғләрдә онун планының языдымаг мәседә мұвағиғи бесаб олупур. Белә бир тәдбири мұәллимнан шакирләрнің изләмәкдә шакирдләрде даға артыг көмәк зидир.

5. Лекцияя башламагдан әввәл, мұәллим, бу күнкі лекци-

ның сейкәншәйи көнін мә'лumatлары шакирдләрнің ядина салып, әкәр лазын оларса сорушур. Мұәллим буны мұсанибә васитасыла апара биләр.

6. Лекцияның мұндәрәсесини яхшы баша салмаг үчүн шакирдләрнің мараг вә сабит дінгіттә шытмәларни тә'мин этимәк лазының. Бунун учун дә усталығы, лекция процессинде аяни васиталардән, фактлар вә мисаллардан истифадә иштегендәләди. Бундан башта мұәллим лекция процессинде иштегендәләр көтирир, бәдии едәйнійттан да парчалар охуяр.

7. Лекция популяр олмалырып. Бу о демәккі ки, онун мұндәрәсеси, нағызы әтібәриләр һәр бир шакирдә айдан олар, вә ону баша дүшсүнләр. Лекцияның популяр әділмәссиң мұндәрәсесін зәмін мәннійетини «садәләшдірмәк» кими баша дүшмәк олмаз.

8. Лекция дахилен зәнилийи тә'миннан әділәиді. Немец педагоги Герберт демишшир ки: «Лекция элә тә'сир этмәләди ки, тәсвир вә нағыл әдиләнләрі шакирдләр көзләрі вә гүзәлларында билавасыт дәрк зидир кими олсунлар. Бу принципи-ни тарих, география вә едәйнійт дәрслернің хүсуси зәмәнніттей варды.

Данышыланған этизоду, тәсвир әдилән бир һадисен схематик шәкилдә йох, ҹанлы бир формада вермәк вә һадисәни шығалларын көзләрі гарышында чанландырылған лазының. Оның үчүн дә мұтайнасолар, охшатмалар, мұбағалардан беше истифадә әділмәләди.

9. Лекция шакирдләрнің мұстәғиллік ярадычылығларының активләшдірмәләди. Лекция процессинде мұәллим ушаглары жетінчілік ҹыхармалы нағызылаштырылмадыр. Мәс: Йолдаш Ленинде деңгелеттік жағында лекциялары (Ленин күл. XXIV т.) аңчак мұндәрәча һәм дә гүрулуш әтібәриләрде чох нұсуповидир. Ленин лекиясында деңгелеттік жағында тарихдән бир чох фактлары мисал өзөйр, ону тәнгил зидир вә беләликтән тәләбзәрнің мұстәғиллік иетича ҹыхармалы нағызылаштырылды.

10. Лекция заманы шакирдләрнің оны гейд этмәләре чох мослаһәттір. Лекциялары гейд этмәлән етру һәр предмет учун хүсуси деңгелеттік сақлагамаг лазының. Гейд аңчаг мұрәжәнбәз апаратынан. Шакирдләр лекияның нағызының дейіл, шығымнан зәнніттей ииссалорын, еасас гайдалар, онларын ислебет, еасас факт вә мисалдар, нотичалар, формуулалар, мұстәғиллік ҹыншамаг үчүн көстәрилән зәсірләрнің адлары вә и. а. язылыры. Нотиче вә формуулалар бутун нақда вә олдуғулар кими гейд ғылыми, тарихлары вә адлары дүзкүн язымалыдырлар. Еасас нотичаларын әлава оларға алтының ҹыншамаг да мәсләнәттір.

Марксизм-ленинизм классикларинин маңырана лекция деңгөлөрі, бізде олдугча соң шейләр ейрәдір.

Маркс нағылдақи хатираларында В. Либкинект, онун лекцияларында қарастырылған жаңы күй.

«Маркс методикиң өздерінде дүзкүн дәрс верири; о, чүмлеләрі мүмкүн гәдәр гыса тәлеффиүз едір, соңра ону аз вә я соң кенишшилке изағ едір, вә фәлделәрде айдан олмасын ғүзүн ифадағандар екендериді. Соңра она суал верилмәсінің фәлделәр тәжіриф едірді. Экәр суаллар олмасайды оғуз имтаған этмәй башларды вә ону да эле бир педагоги соңкырлының апартырынан, неч бир сәнб, неч бир ногсан жәзден ғачырылғасын. Нәр һаңда о, соң яхши бир мұзалимнан ғүзүн мәденияттіларына сәнб иди. Мәншәла вахты, о да гара язы таҳтасынан истифада едәр, она формулалар изареди...»

Полдаш Сталинин лекциялары да ейрәнмәк үчүн парлаг нұмоналардиді.

Полдаш Сталин ез лекцияларында һәмисін сада чүмлеләр иштедір. Суаллар гоймаг иолила шешілділарин фикрінің озушынан ғана ғылыми, дәништілігіндең фиктілар вә мисаллар узуринде гүрмег, қосусыла тарихдән, бәдии әдебийтәндән әлгәдәр парлаг мисаллар чәкмек, бир мәсәләнни анализ этдикдән соңра иетіншілдер чыхармай, бәйлук бир фиқри үзүн парчаларына белмак вә h. b. Сталин полдашын лекциялары учун олдугча қарастырилғандар. Шиғарыншыларынан бу невзәләр бирине инкар этмәмәккә бәрабәр бир соң дәрслердә комбинациялардан истифада едилдірләр.

2. Мұсағиба методу.

Мұсағиба мәктәбдә эк соң истифада едилән методлардың биридей. Педагогика тарихында онун бириңиң дәғә бир метод кими ирали сурулесінин, мәшінүр грек алими Сократтың (ени әрадан ғабаг, 496—399 илдер) адьы или бағлайылар. Озақ көре буна «Сократ методу» да дейнілір. Мұсағибениң процессы суал вә чавабларла апартылдығындан буна «суал-чаваб» методу ады да верилір. Мұсағибениң икі шекспирлік бир-бириңдән сенмәк лазындырылады. Онлардан бири катехизис, иккінчиеси әвристик мұсағиба адиле мәшінурдур. Вахтида орта асрларын схоластик мәктабларында мұсағибаниң катехизис формасы кеңиң тәтбиг әдилдірді. Дәрслекләр, қосусыла дин дәрслекләрі бу формасы әсасын язылдырылады. Әввәлнедан суаллар вә онларын чаваблары дәрслекләрдә гейд олунурду. Мұзалимнан шакирдларләр апартығы мұсағиба да, һаман әз-вәлчәдән назыр әдилміш суал вә чаваблар үзәр гурулурdu.

Нәм суаллар вә һом дә чаваблар шакирдләр тәрәфиндән әзбәрләнірди. Лакин әзбәрләділаринин мә'насының иеніні шакирдләр, соң вахт һәтта мұзалимләр өзләри дә баша дүшмүрдүләр.

Мұсағибениң бу формасы кеңінше чар мәктәбләрінде ерттудуғу кими, онда буржуза мәктәбләрінде инди дә раст қалмак олар.

Биликләрин активликкә вә шүурла мәнимсәнілмәсін тәләб езден совет мәктәбінің үчүн қарастырылған мұсағибәнин әврестик (грекча әврико—тапырам демәкдір) формасыдыр. Лакин ону ногсанларыны да иштегендегі олмаз.

Әвристик мұсағибәнин мәседде вә мәнийдән буидан ибараттады, мұзалим шакирдләр ени биликләр ахтармаса вә тапшыра вадар едір.

A. Мұсағибәнин әбеммийдәті. Дүзкүн тәшкил әдилмін мұсағибәнин мәктәбдә әбеммийдәтін соң бейнекудур. Мұсағибә васитасында мұзалим шакирдләр даға яхындан янаша билір. Онларын предмет вә нағисалар ғаттыңдағы анылышы вә тәсөвүрләриле таныш олур. Материалы нә шекилде мәнимсәдиклариниң тез мүйізден едір. Бундан башта мұзалимнан үзүн давам әзден ниттингенден шакирдләр тез йорулур вә дігертісін ола биларларесе мұзалим мұсағибә васитасында дәрсі даға چанланырыр вә шакирдләрдә енидән діктеттән амәле қатырир, нәм дә ки, мұсағибә мұзалимнан әрбәйлірдің алтында ени билік ғаттыңда иетіншілдер чыхармай үзүн шакирдләрә имкан ярадыр. Мұсағибә васитасында, мұзалим, бу вә я башта иши яхши ичра этмәк үчүн шакирдләрі назырлайыр, онлары сәфәрберлігінде альяр.

B. Мұсағибәнин мәседди. Мұсағибәнин тәшкилі гайдалаудың айданлашдырылған кечмәздән әзваң онун тә'лим процессинде ғансыз мәседдер үчүн тәтбиг олундурун айдан этмәк лазындырылады. Мұсағибә ашағыдағы мәседдер үчүн тәтбиг олунған билір:

- а) ени билік вермак үчүн;
- б) билікпен мәнимсәнілдійнің йохламаг үчүн;
- в) билікпен мәнкәмләндірилмәсі үчүн;
- г) экскурсияны назырлапшыт үчүн;
- ғ) қалышмалар үзәрінде ишләтмек үчүн зә h. b.

Бутун бу мәседдер жаңы тә'мин этмәк үчүн мұсағибәнин тәшкилі әсасына бир сырға тәләбләр ғоюлмалыдырылар.

V. Мұсағибәйә верилән тәзебблар. Мұсағибә типләрінин мұхтәлиф олмасына бағыттарынан әзбәрләр олларын һәр бириңи үчүн үму-

ми олан бир сырға тәләбләр вардыр ки, бутун мусаһибә тип-дәрнин тәшкили әсасына ғоюлмалыдыр.

I тәләб. Мусаһибә, шакирләрән әввәлләрдә алышы ол-дуглары билүйә, онларын шахси тәчруబаларын сейкәншәк имкәни олдуғу заман апарылмалыдыр. Эксь тәгидрә о, нәтижә өвермәз. Шакирләрдә алагадар билик вә шахси тәчрубы олмадыгда белә, бә'зи мүәллимләр соң олараг онлардан дөгрү чаваблар алмаға сәйә эдирләр. Бу вә я башга бир мәсэләнән даир һеч бир мә'луматы олмайын шакирләр бир-бириннән далынча суваллар өвермәк сүн'иң шәкилдә оллары мәтә-дии үзәрнә «дартыбы» кәтирмәк тәшеббүсләри мусаһибәннән мундәрәчесиси вә зәрарлы әздәр. Бу чур «тәчрублар» активлик принципине янылыш душунмәкән ияләр кәлир.

II тәләб. Мусаһибаниң мәтәсиси вә мундәрәчеси чидди мүәйян әдилмәләдир. Она кәра да әввәлчәдән мусаһибә йолниән һансы нәтиҗәләр, гайдалар чыхарлычағы айдан олмамалыдыр. Бу әздәр. Наман нәтижә вә гайдалар чыхармалы мәгәсәдән верилечак суваллар шакирләрдән чаваб алмаж үчүн шакирләрин һансы мә'лумата, тәчрубын, мүшәнидәйә сейкәншәк-ләрдә да мүәллим әввәлчәдән айдан тасаввур әтмәләдир.

III тәләб. Мусаһибә, чидди мүәйян әдилмиси план узро апарылмалыдыр. Плансыз мусаһибә хосс нальны алыш. Мәс: мусаһибә процессинде ба'зен сувал синиф чаваб вера бильмәдикдә ону мүәллимин езу айданлашдырыр. Бу изанаңта шакирләр икничى бир гаранлыг мәсаләнән раст қалыптар, о да изан олунуры, соңра бир-бириннән ардынча дога билязек бир чох гаранлыг суваллар изаң әдилләр вә беләнкәле мусаһибәнин әсас мәгәсәди кәнәрда бурахылыр вә вә мәгәсәдине етишми, буна иса Йол верилмәләдир. Она кәра да мүәллим мусаһибәнин иадан башшычығыны, соңра һансы мәсаләнән айданлаш-даражачыны вә һансы нәтижәнин чыхарачыны, әввәлчәдән мүәйянлаштырмалыдир. Мусаһибә заманы шакирләрән әсас фикерләре теманы мәркәзи идеянын чөлб әдилмәләдир.

IV тәләб. Мусаһибаниң эфектләри апарылмасы учун иллюстрация әдилән мисалларла, фактлара хүсуси диггәт етириләдир. Көтириләчак мисал вә фактлар нә гәдәр ерли, уйғун вә мараглы оларлар бир о гәдәр дә мусаһибаниң активли-йине сәбәп олар. Мусаһибә заманы әниятасында тәләбләрдән дә ке-ниш истифада әдилмәләдир.

V тәләб. Мусаһибәнин эфектләри кетмәси, чох заман, мүәллимин суваллары усталыгла вә бачарыгын бир шәкилдә вер-масиндан асылыдыр. Мүәллимин шакирләрә верәчәйи сувалларда садә бир мәсәлә кими бахмаг һеч дә дөгрү дейил. Сувалларны методик чәнәтдән дүзкүн ғоюлушундан чох шеф

асылыдыр. Бәр шейдән әввәл дүзкүн суваллар шакирләрән дүзкүн да фикирлашмаларын вә чаваб ахтармаларын имкан ярадыр. Сувалларын ғоюлушунда вә шакирд чавабларынын гайдасында даир ә'лачы мүәуелләрән тәчрубләрәндә сыйнаныш бир нечә педагоги мәсләнәтләри көстәрмәк олар. Сувалларын ғурулушу ашағыдағы әсас тәләбләр чаваб вермәләдир:

1. Суваллар гыса, айдан, конкрет олмалы вә шакирләрә мәгәсәдә дөгрү йөнәлтмәләдир. Сувалларда гебри-мүәйянәнлик, анылашынан сезләр ер тутмамалыдыр. Диңгиздәрләрнән кәра да дүз олмагла суваллар мүайян мундәрәчәни әнатә этмәлідир.

2. «Нә» вә «Йох» чавабларында нәтижәләнән суваллар верил-мәмәләдир. Суваллар чавабы көстәрнән шәкилдә олмамалыдыр. «Инкүлтәрәнин мәркәзи Лондон шәһәридирми?» «Экватор хәт-ти ер күрасын иккى ярым күрәйә белүрмү?» суваллары дөгрү несаб эдилә бильмәзләр.

3. Чох дәрәчәләр суваллары хүсусиәт ашагы синифләрдә чох да истифадә әтмәк дөгрү дейил. «Чүмлә нейә дейилләр вә онда һансы үзүләр вардыр?» Бу иккى дәрәчәләр суваллар шакирләрдән эйни заманда иккى мәсәлә үзәрнән дә фикирлашынән әгадар әздир ки, педагоги чәнәтдән дүзкүн несаб эдилә бильмәз.

4. «Казуистик» суваллар вермәк ярамаз. «1905-чи ил ре-волюциясы нечаны илде олмушуду?» кими суваллар шакирләрән янылмасының сәбәб ола билир. Суваллар шакирләрдән шакирдләр чашырмаг дейил, эксина олараг ону дүзкүн чаваба йөнәлтмәләдир.

5. Суваллар алтернатив формада олмамалыдыр, «Газ чисмәләр истидән шишир, я йох?» «Каспи дәнзиси Гара дәнзидән бейнүшүр, йохса кичиндер?» суваллар шакирләрдә «я бу чүрдүр», «я да о чур» чавабларында дөгрү апарылғындан вә онларын әгли фәалийәттән тәләб әтмәйдийндән дүзкүн не-саб эдилә бильмәзләр.

6. Шакирләрдә фикир оятмаг, онлары фикирләшмәйән әгадар әтмәк учун, суваллар дүзкүн вә мә'налы формада верил-мәмәләдир. Бела суваллар формализм вә механики мәнимсәмә вә мубаризә әдә бильләрләр.

Сувалларын верилишнән вә шакирләрән чавабларына исә ашағыда тәләбләр верилләр:

1. Суваллар тәк-тәк шакирдә дейил, бутун синиф гар-шысында ғоюлмалыдыр. Суваллар шакирләрә адбаад вердиктә, ерда галан шакирләрән чохусы сувалларла анд олма-дагыны нәзәрәд тутараг чидди фикирләшми. Суваллар бутун си-

ниф гаршысында ғоюлдуру үә һамыя аид олдуку заман бутун синиғ чаваб назырламаг үүчүн фикирләшмәйә мәчбүр эдир.

2. Суалы синиғ гаршысына гойдугдан соң шакирдларин фикирләшмәләрү үүчүн мүэйәт вахт верилмәлү үә һамынын фикирлөшүмөсүнүшүн шәршүт ярадылмалыдыр. Бела ки, бир гисим шакирдларин дәрнәл чаваб үүчүн эл галдырмаларына йол верилмәмелиди. Чүнки, бўзи шакирдләр чаваб узуринде даһа чох фикирләшмәләрдир. Бу нал белә ушагларын исте дадсзылыгына неч дә далалат этири. Эксине чох вахт белә чаваблар даһа мә'налы олурлар. Лакин синиғдәкى гайдасызыг вә хусусина дәрнәл галдырылай элләр белә ушаглары руҳдан сала биләр.

3. Шакирдәэр чаваб вераркән синиғдә сон дәрәчә сакит вәйиннат ярадылмалыдыр. Хорла чаваб вермәй мүэллүм йол вермәмелиди. Ағыр данышын шакирдләри тәләсдирмок олмаз. Шакирдин бирине данышыркән ердә галанлары она мане олмамалыдырлар. Шакирдин чавабыны ярымчыг даяндырмаг мәсләнэт дейил. Бир шакирддан узун мүддәт сорушмаг да ярамаз. Мүэллүм шакирдин чавабларыны диггәт вә сәбрәлә динләмелиди.

4. Чаваб вермәкдә чөтүнлик чөкен шакирдә мүэллүм ярдымчы суаллар icasитесине көмек этмәлиди. Мүэллүмиз көмәй суалы даһа яхши айданлашыргандан, суалда баша душумәйен көмәләрин мә'насыны изаң этмән, шакирдин чавабларына истиғамат вермәкдән вә h. b. избәрт олмалыдыр. Лакин мүэллүм шакирдин чаваб вера билмәйечәнине мүэйәнләштирилди заман нә чур олур-олсун чаваб алмага сәй эзәрк вахты итигромомени, чаваб үчүн башга шакирди чагырмалы вә дүзүн чавабы һаман шакирдә тәккәретди.

5. Шакирдләр тәрәфиндән верилген чавабларын кейфијетине чох фикир верилмәлиди. Механиники, туркама чаваблары ер верилмәмелиди. Чаваблар инамлы олмалыдыр. Шакирдләр чаваблары, тәләсмәдәр вә душунурак вермәлидиләр. Билмәдикларини ачыг этираф этмәни шакирдләре ёйратмок лазымдыр. Башкобазылыг вә пычылтыларда эсасан чаваб вермок ташәббүсларине имкән вермәмәкә бу чур практиканы писламаж лазымдыр. Шакирдларин чаваблары там олмалы вә суалын мундәрәчесин шәрф этмәлиди.

6. Шакирдин саин чаваблары дүзәндилмәлү вә езүнә тәккәретдирилмәлиди. Сәһв чаваблар ерине көрә, я мүаллимин езүн тәрәфиндән вә яхуд да синиғда дөгүр чаваб вере билмәченин этибар эдилән башга бир шакирд тәрәфиндән дүзәндилмәлиди. Бу тәчишләр нәнинки анчаг сәһв бурахан ша-

кирдә, һәм дә бутун синиғе белли олмалыдыр. Сәһвләр дил чөтүннәндән дә дүзәндилмәлиди.

7. Суалларын бөлүнмәснә көлінчә бу да методик чавәттән дүзүн апарылмалыдыр. Билик сәвиййәләри юхары олан шакирдләр нәзәрдән гачырмамаг шәртилә, чох данышмаг, вә йохланмага этиячы олан шакирдләрдән даһа чох сорушмаг лазымдыр.

8. Суалларын чаваблары чох вахт тәләб эдирсә, аяни вә синиғ вә язы таҳтасы ил алагәздардыса, чаваб верен синиғ гаршысын чагырмалы. Өтәри (атма) суалларын чавабыны шакирдләр аяг үтә ерләрнәндән вермәлидиләр. Һәр икى һалда шакирдин чавабы, бутун синиғдәкиләрин эшидәчәкләрдә дөрәчәдә беркән олмалыдыр.

Г. *Мұсанибәсин типләри*. Мұсанибәснин мұхталиф мәсәләләр үүчүн тәшиклиләрдің мәсәләсінни юхарыда көрдүк. Одур ки, мұсанибәс мәсәлә көрә мүргәбәүр типларда апарылмалыдыр. Мәктәп ишләрни практикасында истиғада олунан мұсанибәләрни эсасен дәрә тиң белмок олар ки, юхарыда сайлан тәләбләр вә типларин һәр биринә аидидир. Мұсанибә типләри ашағыда күрсаклардыр:

1. *Кириш мұсанибәсі*. Кириш мұсанибәси һәр мәшгүләнин әзвалинда тәшиклиләрдің мәсәләләрдің диггәттенини гаршыдахи ишә чәлб этмәк, онларда һәвәс, мараг, оятмат вә шакирдләри бу иш үүчин һазыр этмәк мәсәләнини дашыйыр. Бундан башга кириш мұсанибәләрни гаршыдахи ишнәләнин апарылмасы йолларыны айдан этмәк вәзиәтесини да өңдәсисин алыр. Мәшгүлә һагында мүэллүм әзвәләчә езу мұхтәсәр хәбәр верип, шакирдләрдә эмәлә калән суаллара чаваб верип вә h. b.

2. *Ени билик верен мұсанибә*. Буна чары, изаң әдици мұсанибә дә дейилләр. Бело мұсанибә эн чох дил вә математика дәрсләрнәнда ер тутур. Башга предметтәрләр шәртә дә оны тәттібиг мүмкүндүр. Бу чур мұсанибәсеннин мәсәлә, шакирдләр бир сырға ардычылы суаллар вермәк йолыла онлары мүстәгилл олараг нәтижә чыхармаға кәтирмәжdir ки, бу да онларда ени билик вермәккә натычләннир. Бу чур мұсанибәләр башниша шакирдләрнин көнине биликләрнән вә һәнни тәрчүбәренин сейкәннәр. Она көрә да бело мұсанибә эн чох дил вә математика дәрсләрнән тәттібиг зәнилләр. Сөз йох, буну башга дәрсләрдә дә, юхарыдахи шәртә риәйәт олунмасы шәртә тиғистифада этмәк мүмкүндүр. Мәс.: кимяды (VII-с.) «АЗАНАРЫ» кечәркән кениш мұсанибә тәттібиг этмәк олар, чүнки шакирдләр нава һагында һәм ибтиди мәктәбдә, һәм дә V. синиғда бўзи мә'лumat алмышлар. Бу тип мұсанибәснин Физи-

ка дәрслеріндега даға соҳа тәтбиг этмек олар. Ени билік ве-
ран мұсақибы, гайда үзрә икі структурда апарылып ки, би-
ринчи—идуктив, икінчисін—дедуктив структурда олан мұ-
сақибелдердір.

Мұсақибенің идуктив тәртіпшілдегі мұзлым шакирдл-
ларда болған фактлары, мисаллары, нағислары анализ
эттердір, мұғайсаландырып вә іншайт інтижінің қызығартышыры.

Нәтижелі ени мисаллар үзіннен тәтбиг зәдәсі, бу де-
дуктив болудур.

Мұсақибенің дедуктив тәртіпшілдегі мұзлым шакирд-
ларда болған умуми есаслар, гайдалара истинаға зәдәрек
еңін хүсуси гайдалар ганунийтілгәр вә һәмгігетләрі ачдырыр.
Мәс.: геометрияда дүзүчбұчаглы призмаларын һәмчини
тапшылғандағы сәйкесінб, һәр ғансы бир бұчагты призмалыны
намыннан таптырлада вә ғ. б. Идуктив вә дедуктив тәртіпшілдегі
нәтижелін. Мұсақибенің дедуктив тәртіпшілдегі шакирдлордан
иқишиш зәдәсі тағжектүр, мұнажим бачарығы тәләб зәдә.
Она көра да буну орта мектебин юхары синиғларнан тә-
тіпшілдегі зәдәсі лазыымдыр. Мұсақибенің ахырында чыхарылан на-
тижелі мұзлым өзү еніндең дүзкүн ифада зәдә, шакирд-
ларда тәркірләдір вә яздырыр.

3. Билим меніндеңдірілген мұсақибесі. Буна екун мұсақи-
бесі да дейіллір. Мұзлымның шифағы ифадасынан соңра, би-
лийн мәннімсөннілмасын йохламаг, ону даға мәнкемләтмек,
тема гурттардыңдан соңра ону екунлаштырмаг, вә әлеңде да
билийн тәкрап зәдәсі мәнсөннелік учын бу чүр мұсақибесі апа-
рылып. Бир сырға ардычыл суаллар васытасыла курса айт
мұхталиф фактлар, нағислар, әпізодлар, гануилар еніндең
яда салынып, мұғайисе зәдәлір, алғалар мұйыннелешдіре-
лир ки, бунун да әннәммийетін олдулгучы бейнекуд.

4. Йохлама мұсақибесі. Бу да шакирдларин билийнің
баса алмак вә она гүймет вермени езуга мәседә гоюр. Ени
дәрәсі башлаамаңдан көнін дәрсі йохламаг, йохлама имтаһан-
лары заманы һәр бир шакирдлә мұсақибесі тәшкил зәдә
ғ. б. буна мисал ола биләр.

Гейд зәтмәлін ки, мұсақибенің бу мұхталиф типләре
бір-бірinden айрылмыш налда дейіллар. Бир мәседә учын
тәтбиг олунан мұсақибесі башта мәседә учун да ондан исти-
фада зәдәлісі имканинін верір. Мәс.: билим меніндеңдіріл-
дірмек учун апарылан мұсақибесі һәм да ону йохламага хид-
дирмектің зәдә билір вә ғ. б.

Нәтижелі зәтмәлі көстәрмек лазыымдыр ки, мұсақибесі юха-
рыда сайылан шартларе риайет зәдәсі вә башта тә'лим ме-

тодлары ила әлагәләндіріләрсә шакирдләрі коммунистчесине
тәрбия зәдәсі бейнекуда ойнайар.

3. Дәрслек вә китаб үзіннен иши.

ҮИК(6)П МК-ның мәктәб Нагында чыхардыры 25/VIII—
1932-чи ил тарихлы ғәрарында шакирдләрі һәр васытә ила-
дәрслек вә китаб үзіннен ишләмәй өйрәтмәгі бүтүн мұзл-
ымдарда тапсырылышты. Чунки дәрслек, китаб, гәзета вә г.
зинкин билік манба-ларидарлар. Она көрә да шакирдларин бу
чүр чар материалларындағы зәдәсінде, мұстәғилл ишләрнің тәшкил
зәдәсі тә'лимин методларынан бири несаб зәдәлір. Буна зас-
сан да мәктәбда истифада зәдәлән чар материалының нөвлә-
рінің айдан зәдә.

Чар материалының нөвләрі. Мәктәблерімизде шакирдлә-
ринг мұстәғилл оху ишләрнің тәшкил зәдәсі учун ашағыдақи
чар материалларынан истифада зәдә:

- дәрслеклер—бу засас тә'лим васытасынан;
- чалышмалар мәчмүәси (мәсәлә китаблары кими);
- бириңиң мәнба материаллары (тарихдан марксизм-лени-
низм классикларнан засарлар, әдәбиятдан, язычыларын
жасарлар—христоматиялар);
- г) гәзет вә журналлар;
- ғ) арайыш китаблары вә лүгәтләр (логарифма чәдвәли,
орграфия лүгөті кими);
- д) әлава оху материаллары.

Охуну мәседә. Дәрслек, китаб вә г. үзіннен шакирдләрнің иши, мұстәғилл оху, бир метод олмаг зәтмәлі зә-
дәсінде ғәйімділдер алдыр вә мұннум мәседә дашыйыр.
Буна көра да, совет мәктәбләрі буна сон дәрәзә ғәйім
әннәммийет зәдәлірләр. Бу оху ашағыдақи мәседәләр учун тәш-
кил зәдә биләр:

- баша дүшмәк вә ядда сахламаг мәседәлә олан оху,
- матимсөннелмис материалы ядда сахламаг учун олан
оху,
- в) дәрінләшдірмә вә кенишләндірмә мәседәлә олан оху,
- г) мұстәғилл чалышма мәседәлә верилән оху,
- ғ) һәр ғансы бир мәсәлә учун материал сечмәк учун олан
оху,
- д) әдәби анализ учун хүсуси оху.

Дәрслек, китаб вә г. үзіннен иши тәшкили

Дәрслек, китаб вә г. үзіннен шакирдләрнің иши, мате-
риалы мұзлым тәрәфинден ифада вә изән олунмасындан
соңра башлаамалыдыр. Оху иши засас оларға синиғде вә си-

зифдән харич—эвдә (ев тапшырыларыны еринә етирмәк мәгәсилә) апарылыр.

Ашагы синиғләрдә, дәрслек үзәринде ишин чох һиссәси синиғда апарылыр. Юхары синиғләрдә, исә китаб үзәринде мүстәгил ишин ашагырыгы көтдикчә синиғдән хариче—эвдә кечүрүлүр.

Шакирдләрин синиғ ичәрисиндә (V—X с.) китаб үзәринде мәгәсилә шашлары ашагыда бир неча формада апартылышынан.

а) Эдәби оху—орта мәктәбин орта синиғләрнән (V—VII) буна чох ер вериллir. Юхары синиғләрдә (VIII—X) бундан тамамылә эл чәкмәк дөргү дейил. Оху ишинин кедиши мүаллимин үстәлтигындан, шакирдләрниң назырлыгындан, оху материалынын характеристириән вә с. асыль олараг мұхтәлиф гайдалар узра апарыла биләр. Эн чох тәтбиг олуулан гайдада беләдир: эдәби оху материалыны (шешер вә я нәкәй) мүаллим өзү ифадәли шәкилдә охуя, шакирдләр исә гулаг асыр вә соңра шакирдләрдән бир нечәси нөвәбә илә һаман материалы охуялар. Белә охудан соңра материалын әдәби тәжилиә кечилир (аилашылмай сөзләр я оху процессинде яхуд да өввәлчә айдынлаштырылыр). Нәйәйт һаман парча шакирдләре шифәни нағыл этдилир. Шешер кичикдирсе зәбәр сөйләдиллir. Сез йох ки, бурада шакирдләрин сәссиз оху, сәнәләшдirmәк кими прийомларына ер верилмәлир.

Белә оху заманы ушагларын тексти баша дүшмәләрина, охуннан ифадәли, сүр'етли олымасына, охунуланын һәкәй шәклиндә ифадә олумнасина хусуси фикир верилмәлир. Эдәби оху материалы бейік олдууга ону парча-парча охуттурмалы, анализ зәдәр һәр парчанын планыны тутмалы, соңра бирликтә нағыл этдишли.

б) Ени дәрслекләрлә танышлыгы шакирдләрни дәрслекләр альындырмаг мәгәсилә мұхтәлиф гайдалар тәтбиг эдиллir. Мәс.: материалы мүаллим изән этикдән соңра шакирдләре китаплары ачдырыр, вә бир нечәсина һәмин материалы охудур, вә яхуд да бутун синиға бир неча лағыға мұддәттәнда сәссиз охумасы тапшырыр, соңра исә шакирдләр охудугларыны ифадә эдирләр.

Мүаллим сүал верип, шакирдләр, дәрслеклән көмәкливилә она чаваб назырлайылар.

Дәрслекләр үзәринде бу чур ишләмәк, мәктәбин ашагы вә орта синиғларында чох айдадир, шакирдләр дәрслеклә таныш олдуғдан соңра белә иш гайдасындан яваш-яваш эл чәкмәк вә бу иши синиғ харичинә көчүрмәк лазымынан.

Мәсәлә вә башга чалышма китаблары үзәринде дә синафда иш тәшкил эдиллir. Китаб үзәринде ушагларын (V—X с.), эсас мүстәгил шашлар синиғ харичинда апарылдыры Учун, онун дүзкүн тәшкил эдилмәсінә даир дә бир неча педагоги мәсәләттән этмак лазымынан.

а) К и т а б —дәрслек үзәринде чалышмаға башламагдан эввә шакирд синиғда апарылы гейдәларни назэрән кечирмәлир. Бунун мәгсады материалын ифәдесини, мүндәрәчәсина ядина салмадан ибаратдир.

б) К и т а б —дәрслекий бәркән дейил, өз-өзүн сәссиз охумасы мәсәләнди. Сез йох эдәби оху бурада мүстәсна эдилмәлир. Совет мәктәбләrinнин элчәләр мүәддимләри бу гайданын мәгсада дағы мұвағиғ олмасыны өз тәрүбәләрнән дә исbat этишиллir. Ушаглар сәссиз охудуга һәм кеч йорулур, һәм дә текстә дағы дигәттә янашыр вә яхши да баша дүшүр—мәнмәсийләр. Догрурд, бәзи ушагларда, эшишә нағизасы дағы гүввәтли олдуру үчүн, бәркән охудуга дағы тез вә яхши баша дүшүрләр. Белә шакирдләрниң бәркән охумаларынын маңе олмамага бәрабәр онлары тәдрициән сәссиз охуя алышырмай лазымынан.

в) Өйрәнәркән материалын бутунлук э охунмасы мәсәләнәтди—материалы өйрәнәркән шакирд ону на чур охумалыбы? Нисса-ниссами, йохса бутунлук? Бу мәсәлә, һәм материалын характеристириәв, һәм да шакирдин назырлыгындан, онун фәрди хусусийләттән, синиғдә на чур баша дүшмәнинән вә синиғдән асылыдыр. Она кәрә дә бурада гәт'и гайдада дөргү дейил. Лакин, шакирдләрдә тан фикир әмәлә көтүрмәк мәсәдилә, материалын бутун охумасынын вә мүндәрәчәсинан бутунлукдә алмасыны дағы чох мәсәләттә көрмәк олар. Сез йох, әкәр материал мұхтәлиф нотицаләр чыхармагла әлагәдардырыс, ону бутунлукдә эслени парча-парча өйрәнмәк лазымынан.

г) Өйрәнмәк үчүн нечә дәфә охумалы—бу да үохарыда сыйлдыры кими бир неча мәсәләдән асылыдыр. Она кәрә дә гәт'и мигдар көстәрмәк дөргү дейил, лакин тәрүбәнин көстәрмәсін узра һәр налда бир дәфа материаллалы умум танышлыг үчүн охумасы лазымынан. Ондан соңра шакирдин хусусийлатын кәрә бир-ики дәфә дә өйрәнмәк вә ядда саҳламат үчүн охумасы.

д) К и т а б д а к и и л л ю с т р а ц и я д а н и ө чүр ү р и с т и ф а д а ә т ы ә л и —тексти айдада этмәкдән өтрут дәрслек вә башга китабларда бир сыра схема, рәсмихат, шәкил вә г. верилмишил. Шакирд китаб үзәринде

ицләйәркән бүллардан да оху процессинде истифадә этмәли-дир. Бела олдугы заман китабын текстин даһа яхши баша душа биләчекләр.

е) Конспектни нө заман вә нә чур тутмалы—ибтидан мәктәбдә конспект тутмаг, шакирларин гүверсаны мұвағиғи олмадығы кими, орада буна ётніяч да йохдур.

Иш дәрслік үзәринде апарылса орта мәктәбин орта ва юхары синиғләрнинде да конспект тутмага ётніяч көрнүм; чунки дәрсліккәр олдугы мұхтәсәр ва конспект Формасында язылымшыдь. Она көре дә дәрслік материалындан конспект чыхармаг я текстин бир гисмини бурахмаг вә я да бутун суретин көчүрмәкә нәтижелән биляр. Бириңи һал ярамадығы кими, иккичи һалын да мә'насы йохдур. Она көре дә дәрслік үзәринде ишләркән, есас ад, термин, гайды, гапнұлары вә г. язмағы мосләнәт көрмәк лазымды.

Бириңи мәнбеләрі (хрестоматия вә г.) вә я башга әдебий охудылары заман конспект тутмаг соң мәсләнәттir.

Бунуң үчүн дә Ленинин конспект тутмаг гайдасындан соң шейләр ейрәнмәк лазымды.

Ленин сәніфөни икى ере бөлүр, бир тәрәфиндә авторун фикирләрни, о бири тәрәфинде дә өзүнү о фикирләрә олан мұнасибәттін гейд әдәрді.

Шакирләр авторун есас фикирләрни, чыхардығы нәтижәләр, характеристик ерлорнин (цитата шәклинде) конспекте гейд этмәлиләрләр.

Китаб үзәринде ишин бә'зи гигиеник гайдалары һағтында

Шакирләрнин мустәгилла ишләрни тоңкүл әдәркән ашыдағы гигиеник гайдалара рәйсәт этилмәләрді:

1. Китаб үзәринде иши юху габагы даяндырылмалыдыр. Бу тәдбириңиң нормаллығы вә ейрәннилиши материалын из бурахмасы учун соң мүнүмдүр.

2. Емәк заманы вә емәи гүртаратан кими китаб үзәринде иш мәсләнәт дейил, чунки бу, бәдәнә зәэр олдуғу кими, мәнимсөзиниң ашығы салып.

3. Узанныш вәйиїттә китаб охумаг да мәсләнәт дейил, чунки бу, кез зәэр олдуғу кими, эффект дә вермәз.

4. Оху заманы көзде китаб арасындаки мәсафәйә дигәт етірмәлі. Китаба соң яхындан бахмаг вә она соң узагдан бахмаг көз учун зәрәрлідір. Эләчә дә деш гәфесини зәделәмәмәк вә азад тәнәзифүс имкан вермәк учун деш гәфесини стола даямамалыдыр.

5. Охуны заман вәйиїттө тез-тез дәйишиләрмәли, ганын яхши доламасына маңе олмамалы.

6. Ишығын сол тәрәфдән дүшмәсін тә'мин этмәли. Чох яшығы олмаг көзу гамаштырылғы кими, аз ишығы олмаг да көзу төз йоар. Ишығ шакирдин кеңаңа дүшмәмәләрді.

7. Охуны заман дигәттө дағыдан сәбәбләрі (сәс, һәрәкәт, иш еринин солигәсизлігін вә и. б.) соң этмәли вә г.

Лаборатория мәшгәләләрі

а) Мәгсәди вә эһэммийәтті—лаборатория мәшгәләләрнин мәктәбда әһэммийәтті бейбүкдүр. Бу, тәбiiйіт, кими вә физика дәрсләрнинде ер туттур. Лаборатория мәшгәләләрнин бағша методлары көрә хүсусийәттө ондан ибарәтті ки, бурада шакирләрдә предмет вә тәбiiйіттөн нақисаларылда билавасыт таныш олур, онлары һәртәрәфли мұнайдағы әдир вә ғанунауғыннуга қарууларын көрүрләр. Лаборатория мәшгәләләрі алынан Билимләрнин дағы айдан бағша дүшүлмәсінә ва мөнкемлігінде хидметтө этдий кими шакирләрә инструментларда, чиңзларда, реактивларда ишләй биләмек вәрдиши веир. Она көре дә лаборатория мәшгәләләрнин ионикин аңчаг үмум тәнисл, һәм дә политехники тә'лим үчүн әһэммийәтті варды.

Лаборатория мәшгәләләрі икى есас мәгсәд үчүн апарылып: I) демонстрация йолилә шакирләрә үмуми шәкилдә олар нақисалары дағы дағы тәддиг этдірмәк.

II) бу вә я башга гайданын дөгрүлүгүн практикада ғохламаг мәгсәділә апарылып.

Чисимләрнин истіндә шишилләрнин мұаллым изән әдир вә демонстрация иле шакирләрә көстәрдікден соңра, лаборатория мәшгәләсі йолилә шакирләр буны өзләри дәріндән тәрчубә әдіб ейрәннілар, бу лаборатория мәшгәләләрнин бир неүвүдүр.

Демонстрация йолилә мұаллым Архимед ғануну һағтында соң үзәринде итінчә чыхарыр. Бу ғанунун дөргү олмасыны вә башга чүр чисимләрда дә мүмкүн олмасыны ғохламаг үчүн лаборатория мәшгәләләрі апарылып. Бу да онун иккичи неүвүдүр.

Лаборатория мәшгәләләрнин тәшкили

а) Назырлығиши. Назырлығын икى өзбети варды. Бири материал ниссанын назырламаг, иккичи исә тәшкілат-методиқи өзбеттән назырламагдый.

Лаборатория мәшгәләләрі бу иш үчүн хүсуси айрылмалы вә тәрчиң олунмуш лабораторияларда апарылмалыдыр. Мәк-

тәбдә хүсуси лабораториялар олмадыгда, мәшгүлеләр синиф отағларында да апарыла билар (гисмән).

Һәр икى наалда лазым олан инструмент, чиңаз вә башга вәсәт чидди назырламалыдыр. Мәшғола фронтал олмалыдыр. Рә'ни бүтүн синиф, эйни типли чиңазла бир характеристердә олан тәчүрүбә уәзірінде чалышмалыдыр. Она көрә де синиф шакирдләринин сыйна көре лабораторияда установокалары назыр этмәк лазымдыр. Лазым олан мигдарда чиңаз тапшылмадыгда шакирдләри звеноларда белмәйә ичәзе верилир вә яхуд да эйни характеристек мұхталиф тәчүрүбәләр апарылып. Мәс.: чисимләрин истидан шишимән тәчүрүбә эдирләрсә кифайәт мигдарда чиңаз тапшылмады шакирдләри мұхталиф тәчүрүбәләр үзрә бөлмәк олар (бәрк, дуру, газ чисимләр үзрә тәчүрүбәләр), чүкүн бурадаки тәчүрүбәләрнән характеристи әйнидир.

Мүәллим мәшгүләнин мөгсады вә кедиши илә шакирдләри таныш әдир вә нараптарда әйтиятты олмаг лазым кәлдидини чидди тапшырыр.

И шин к е д и ш и. Яхшы назырлық ишин йүкsek кеңінен тәжірибелеләр апарылмасының рәһниндер. Ишин кедишинде мүәллим оператив рафтерларны зөвлөтке тә'мин этмәйдир. Бурада гарышы бә'зи чатынлуктар чыхыр. Бириси: шакирдләрин вә я звеноларны бә'зиси сүр'етле ишләйәрек тапшырыры тез башта чатырылар. Онлары мәшгүләтмәк лазымдыр. Она көрә де о шакирдләрдә вермәк учун олалар тапшырылар назырламалыдыр. Иккінчи: шакирдләр звеноларда ишладылар заман тәрүбәнин әсас операциясыны шакирдләрин бириси апардығы учун галаптары аңчаг мушаһида эдирләр. Бу чатынлуктан чыхмаг учун дә мүмкүн гәдәр әсас операцияны нөвбә илә ушагларын һамысына ичра этдирмәк лазымды.

Шакирдләрнән һәр биринә мәшгүләнин кедишини гейд этдирмәк лазымдыр. Бу да мүәллим тәрәфиндән йохланылыр вә гүймәтландырылышынан. Ишин ахырында екун мұсаһибеси апарылмалыдыр.

Иллюстрация вә демонстрация

Иллюстрация вә демонстрация тә'лим процессинин эйни этмәк мөгсадында тәтбиг әдилләр. Белә олдууга, эйни иллюстрация вә демонстрациянда установыгла истифадә әдилдикдә мүәллим, тә'лим материалының даһа яхшы мәннисемнәсисе наил олур.

Иллюстрация алтында, дәрсдә шәкүлләрә, схемаларын, чәд-вәлләрнин, диаграммаларын, язы таҳтасында рәсмләрин көстә-

римәсі дүшүнүлүр. Мисал чәкмәк вә факт көстәрмәк дә иллюстрациянын хүсуси нааларындан несаб олунур.

Демонстрация исә, тәчүрүбәләр, чиңазлар вә предметләрн көстәрilmәsidiр. Демонстрация әсасын һадисәнин про-цессине көстәрир.

Иллюстрация вә демонстрация учун мәктәбдә мұхтәлиф зияни васиталар вардыр.

Иллюстрация вә демонстрация мәктәбдә бир неча формада апарылып:

I. Эйни васиталәри көстәрмәк. Бурада һадисәләрн, предметләрн статик шәксли көстәрилүр. География карталары, плакатлар, җедвалләр, диаграммалар вә н. б. бу гайдада илә көстәрмәлір.

II. Тәчүрүбә гоймаг—бурада һадисәләрн динамикасы көстәрилүр.

III. Язы таҳтасында рәсм этмәк йолилә иллюстрация олунур. Мәктәбләрдә бу чох ер тутур. Бунун да әнәммийәти һадисәнин динамикасыны көстәрмәкди.

IV. Экранда демонстрация этмәкди. Бунун учун мәктәбләрдә проекция фанары, эпидиоскоп вә кинолардан истифадә әдилләр.

V. Иллюстрациянын бир гайдасы да пайланычы материал васитесида апарылып. Мәс.: география дәрсләрнән атласлар, чап олумыш башга васиталар дәрс заманы шакирдләрн өзләrin пайланылып; мүәллим изән әдәркән шакирдләр дә һәммич васиталаре бахылар.

VI. Мисал чәкмәк, фактлар көстәрмәк вә әдәби парчалар охумаг. Тә'лим материалының айдынлашдырылған мәсәдидә мисал чәкмек вә факт көстәрмәйин, эләче да әдәби парчалар охумагын әнәммийәти бейнекур, лакин буну эла бир устапыгла апарылған лазымдыр ки, ушаглар данышыланы көрүр вә я әшидир кими һисс этсиләр.

Чалышмалар вә тәкраба.

Чалышмалар. I. Әнәммийәти. Мәктәбдә чалышмаларын әнәммийәти чох бейнекур. Чалышмалар васитеси шакирдләрдә бачарыг вә мәйнек вәрдишләр ярадылып. Чалышмалар билийн мәнкәмләнмәсисе дә бейнек хидмәт көстәриләр. Чалышмалар аз чох бүтүн дәрсләрдә вә бүтүн предметләр үзрә ер тутурлар, лакин дил вә математика предметләрі үзрә буна программада көлжемдәр ер верилир ки, о да һәмми предметләрн хүсусийәттән дөгүр.

II. Ч а л ы ш м а л а р ы н һ е в ү . Чалышмалар тә'лим предметләринин мүндәрәчесинден асылы олдуғу учун

мұхтәлиф нөвлөрдә апартылар. Бүтүн қалышма нөвлөриниң 4 гисмә бөлмек мүмкүндүр; шифағи, язылы, график және техника қалышмалар.

1. Шифағи қалышмалар. Бүтүн предметләrin тәдрисинде шифағи қалышма ер тутур. Дәрснин мундәрәчесини нарын этмәк (тарих, әдәбийят), тәсвир этмәк (география, тәбiiйят, кимия, физика), мұнакым әтмәк (математика) шифағи қалышмадан ибараэтдір.

Дил вә математика дәрслеринде хүсуси шифағи қалышмалар да варды. Мәс: оху, грамматика қалышмалары (дил), шифағи несаблама, шифағи әмәлдійят (математика) вә г. кими.

Шифағи қалышмаларын дил вә математика дәрслеринде әнәммийети чох бейінкүдүр.

2) Язылы қалышмалар. Қалышмаларын әк бейік һиссеси бу неудан ибараэтдір. Бу да ән соҳада вә математика дәрслерине аидидir.

а) Дилде тәхрири қалышмалар. Дил предметләри узра язы дәрслеринде вә әве верилән язы тапшырылардың дигәт мәрқәзине ғоюлмалыларын, чунки мәнкәм, дүзкүн, тәмиз вә гәшінк хәттө олан язы вәрдишләриниң әсасын бу йолла алмаж олар. Мәктәбде дил узра язы дәрслеринин синиғләрэ көре мұхтәлиф нөвлөрнен тәтбиг әтмәк лазыымдыр.

Бириңчи—текстин үзүнү көчүрмәк. Бу, мәктәбин ашагы синиғләринде чох ер тутур. Язы техникасы вә дүз язмаг вәрдиши газанмага аллагада олдуғу учун шакирдләрни шүрүләр көчүрмәләрине хүсуси фикир вермәк лазыымдыр.

Иккинчи—мұхтәлиф нөндө диктантлар вар ки, бу да мәктәбин ашагы вә орта синиғләринде дағы чох тәтбиг әділліктерін.

Үчүнчү—чүмәлдә бурахылан сөзлорин ерини доддурмаг. Дөрдүнчү—суалларда қаваб язмаг.

Бешинчү—некайәнин мұхтәсөр мәэмунуну язмаг.

Алтынчы—шешіри нағыла чевириб язмаг.

Еденинчы—тема әтрафында сәрбест язылар вә h. b.

Ахырынчы, язы ишләринин ертесінде мұрәккәб нөвүдүр. Бу чур сәрбест языларының темасыны мұхтәлиф предметләрден алмаж мүмкүн олдуғу кими, практики ишләрден да (мектуб, протокол, арайшы язмаг, конспект, аннотация дүзәлтмәк вә h. b.) алмаж лазыымдыр.

6) Математика узра тәхрири қалышмалар. Бунун да маңайында, әсасын, миссаллар вә мәсәләләр һәлли вә теоремалар исbat этдирмәкдір. Математика дәрслеринде белә вәрдишләр газанмагын һәллә зәдичи ролу вардыр. Бунсуз нәнки ма-

тематика дәрснин өзүндә, һәм да башга бир чох предметләрдә (физика, кимия) иралы кетмәк мүмкүн дейіл. Она көрә де математикада да язы ишләрінә көркемли ер веилемәлдір.

Іәм дил вә һәм да математика узра язы ишләрі мүәллим тарәфендән чидди шәкілдә ыохланмалы вә гүймәтләндірмәлдір.

Языны қалышмаларын бир гисми да эва веилен тапшырылгар йолилә һәллә зәдилр.

3. График ишләр. Бу, расм вә расмхәттән чәкмәкта ифада олунур. График ишләр васитәсінде предметләрин шәкли, фигурасы, схемасы, надисаларин инцизи, кәмийәйт вә кейфийәйт мұнасибәтләри вә h. b. көстәрилір. График ишләрдин мәкәттә олдуғын мұхтәлиф нөвлөрдә вардыр. Физика, математика, тобиһийят, кимия дәрслеринде мұхтәлиф моделлар, схемалар, фигуralар, чиңазлар вә с. расм әтмәк олар.

Географияда—контр карталар чәкмәк; тарих, әдәбийят дәрслеринде—диаграмма, схема, чәдәвәл (мәс: синхроник чәдәвәл), плакаттар чәкмәк, хүсуси расм вә расмхәттән дәрслер, график ишләрнин мұхтәлифлігінің көстәрир.

4. Техники қалышмалар. Әмәк бачарығы вә вәрдишларини газанмага учүн бунун ролу бейінкүдүр. Физикадан—мұхтәлиф өлчү приборларының истифада әтмәй бачармад.

Математикадан—әккөр, несаблама машины вә чотқадан истифада әзә билмәк бачарығы техники қалышмалар васитәсінде алда олунмайтыны.

III. Қалышманың тәшкилине веилен тәләбләр. Қалышмаларын йүксәк кейфийеттән әттичә вермәсі учүн онун дүзүн методик әсасларда көре тәшкил әділмәсі лазыымдыр. Онун учүн да қалышмалар тәшкилиниң әсасына бир нечә умуми тәләблөр ғоюлур.

Бириңчы тәләб. Қалышма шүурлу вә иради установка узәрлінде гүрумалылар. Шакирдләр қалышманың мәгсәдінің өзлөрінә айдан әтмәлідірләр. Өйрәнмәк учүн «охуорам» принципи бурада һәммиң дигәт мәркәзиндә олмалыдыр. Белә олмадығы, қалышмалар һәр нә гәдәр чох олса белә истиналан иятынан вермәләр.

Иккинчи тәләб. Қалышмая башламаздан аввал шакирдләрдә о барада теоретик назырлығын олмалыдыр. Қалышма билігін мәнкәмләндірмәй хидметтә зәдир. Экәр билігінен өзү һаңауорда са ной мәнкәмләндіріләр. Қалышма, бачарығы вә вәрдишләр газандырыр, ахырынчылар да билігін сейканирләр. Она көре де аввалдә теоретик назырлығын олмасы вачибидир. Догрудан да $x^4 + 5x + 4$ типли чохнәдли ифада-

вуруларына айырмаг учун әввәлчә онун гайдасыны билмәк лазымдыр.

Үчүнчү тәләб. Чалышманын материаллары дүзүн мундәрәчә ифада этмәлиди. Чалышманың ичә шакирлар, анчаг онун формал чәнгтино (яза билмәк, несабайя билмәк) дейил эйни заманда орадаки фикро, мундәрәчәй дә бөйүк дигтәп верирләр. Она көрә дә чалышмаларын материалы (масолә, язы темасы, диаграммалар вә h. b.) социализм гурушу практикасындан, элм вә техникадан алымышын дөргөру маңлұттар үзәре гурулмалыдыр. Чүнки белә мундәрәчә анчаг тәсиси дейил, һәм дә тәрбияттың әһәммийтә малик-дир.

Дердүнчү тәләб. Чалышмалар мұхталиф олдугча яхши да нәтижә верерләр. Экәр мұддәтті шакирлардың эйни мундәрәчә дашыян материал үзәринде тәкрап оларға чох чалышдырарса онлар тез йорулар, марагдан дүшәрләр. вә чалышмая гарши дигтәсиз оларлар.

Бешинчи тәләб. Чалышмаларын гурулушунда ардычыллыға вә өтенилийн яваш артмасына чидди риайет этмәк лазымдыр. Илк әввәл бу тәләб һамыя айдын көрүнүр. Чүнки, сохдан гәбул етдилми дидактика гайдадыр ки, һәм ишә асандан өткөн көтмәк лазымдыр. Нәр бир чалышма материалы шакирлардың гаршисына, онларын күчү харичинде олан ени өтениликләр гойдугда ишә гарши онларын һәвәсләрини дә азальдыр. Лакин, мүәйян өтениликтә әлагәдар олан бир тапшырығы ичә штудиен сонра, о типдә бир нечә иш үзәринде чалышмалы вә мұваффәгийтә мәнкәмләндирмәләр, сонра исе ени өтениликтә әлагәдар олан ени тапшырыглара кечмәк вә беләликләр өтениликтә риайет этмәк мәседә даһа мұваффиқлар.

Алтынчы тәләб. Чалышмалар һәм әтибарила дә кифлайт мигдарда олмалыдырлар. Американ педагогу Торндейк бутун мектәб вә синиғләр үчүн нәр чалышма нөвүндән стандарт-лашдырымын мүәйян мигдарын верилмәсси лазым билир. Бу дөргө дейил. Шакирләрн бир гайданы яхши мәнимсәмәсү учун лазым олан чалышма мигдары бир тәрафдан мүәллимин усталығындан, о бири тәрафдан шакирләрн назырлығындан вә эләчә дә материалын өтенилийнин асылыдыр. Она көрә дә бу вә я башша гайданы яхши мәнимсәтмәк учун лазым олан чалышма мигдарыны мүәллим өзү тәжүн этмәлиди.

Еддинчи тәләб. Чалышмалар систематик вә арасыкәсил мәз олмалыдырлар. Бу о демәкдир ки: а) мүәйян вәрдиш

әмәлә қөлинчәйә гәдәр чалышма давам этдирилмәлиди; б) период оларға жөн чалышмалары мурасиэт этдилмәли вә онлар яда салынмалыдырлар.

Сәккизинчү тәләб. Чалышмаларын кедишнинде шакирләр вә мұваффәгийәтләрни көрмәлиди. Экәр шакирд, чалышма заманы бу күн 8, сабан—10, о бирк күн даһа чох сәнб үзрахыра онун өз ғуввесине олан әтимады азальыр, рүдан вә һәвәсден душшур. Мас: шакирд мәсаленән һәлл зә бүлмәдикдә о гаш-габаглы, һәлл этдикдә исе күләрүзлү вә шад олур.

Даими мұваффәгийәтсизлик ону рүдан салырса нәр күн арттан мұваффәгийәт ону севиндирир вә даһа инадла ирэли кетмәйә чәлб әдир. Бир-бириннин дальнича мұваффәгийәтсизлігі раст көлән ушаглар ичәрисинде дәрсн тамамилә тулашыллар раст көлмек олар. Мүәллим буну чалышма заманы наңарда салхамалы, дәрсдә көри галанларда дүзүн көмек тәшкел этимәли вә онларда өз ғуввесине әтимад артырмалыдыр.

Доггузунчү тәләб. Чалышмаларын тамамланмасы вә екунлашырылмасы салыға иле вә тәмиз апарылмалыдыр. Иш нә ғәдәр салыға иле апарыларса, нәтижеси дә бир о гәдәр яхши олар.

Онуучи тәләб. Чалышма элә тәшкил олунмалыдыр ки, шакирләрн һамысы әнатә олунсунлар. Чалышма һәм синиғда, һәм дә әздә апарылыш. Синиғдә апарылан чалышма ашығыдағы гайда үзәре кедир: әввәлчә шифағи оларға гайдада тәкрап етдилр (установка), онун дальнича язы тахтасында мүәллимин иштираки чалышма апарылыш, наңайәт мүәллимин контролу алтында мустағилл чалышма көчилүр. Бу йол исас әтибарила дөгрүрдүр. Лакин практикада мүаллимләр беле бир өтенилийн раст көлпирләр ки: шакирдин бирини язы тахтасына чыхарыб она тапшырыг вердикдә ердә галанларын бир гисми неч чалышмыр, башга бир гисми исә, язы тахтасынын үзүнү көчүрмәкә мәшгүл олур. Сөз йох ки, тапшырыг үзәринде мустағилл оларға ишләйен дә олур.

Лакин бутун шакирларни тапшырыг үзәринде чалышмаларына наил олмаг лазымдыр. Бу вәзиийәтдән чыхмаг учун язы тахтасына шакирд чыгармаздағы бағас тапшырығы бутун синиғда вермәли вә нәр бириннин ишләмәсси тәләб этмәли. Арадан 2—3 дәгигә кечидикдән сонра бир нағәрәк язы тахтасында ишләмәй чыгармалы вә башгаларынын ишнин контрол этмәли.

Белә олдугда бутун синиғ чалышмада иштирак әдәр.
Мүәллим чалышманын кедишнин һәм ишә контрол алтын-

да саҳламалы, вә ногсанлары ишин кедишинде арадан кетүрмәлидир.

Тәкrap.

Тәкrapла, чалышмалар соҳа элагәдардырлар. Эслиндә чалышма тәкrapын хусуси бир нөвүндөн ибаратdir. Совет мәктәблөринде тәкrap да беийк ер верилмәлидир. Тәкrap да алыныш билгиләрни мәйкәмләнмәснин хидмәт этмәлидир. Билийин мәйкәмләндирилмәси исә ядда саҳламагла элагәдардыр. Ядда саҳламаны исә уч йолу вардыр:

I. Мәнтиги ядда саҳлама. Бу ейренинен материалын мухтәспе элементләри арасында әмәлә кәлән мәнтиги элавәләре сейкәннir.

II. Механики ядда саҳлама. Бу да, гоншуулуг вә охшашыншы ассоциациясы адланган гануна сейкәннir. Мәс.: Амудара дейнди, Сырдаря чайы яда душур.

III. Мнемотехник (вә я mnemonic) ядда саҳлама. Бурада да ядда саҳлама механики олмагла бәрабәр эн соҳа сүнн ассоциацияны эссләнди. Мәс.: «Оляндр» (битки айылдыр) сезүнә бәнзәдерек ядда саҳламага чалышылар.

Совет мәктәблөрү үчүн характерик олган ядда саҳлама йолу—мәнтиги йөлдүр.

Ени термини вә адлары ядда саҳламаг үчүн механики йолдан да истифадә олунмалыдыр.

Мнемоник йол исә надир налларда мәсләнәт көрүлмәлидир.

Билийин мәйкәмлій бир нечэ шейдән, материалын мүэллим тәрөфиндән айдын изаң эдилмәсендөн, дәрснүн марагла вә дигтеге кечилгәннен, тә'лимнин аянилиниен, китаб узуринде ишломәкәндөн вә с. асылдыр. Лакиши билий мәйкәмләтмәк үчүн хусуси бир ишән дә эңтияч вардыр ки, бу да тәкrapдан ибаратdir.

«Тәкrap—тә'лимнин анысыдыр» мәсәли неч дә ерсиз деңгил.

Бу мәсәл, тәкrapын мәктәбдә дүзкүн тәшкىл олундуру заман тамамилә дөгүрү несаб олунга биләр.

Тәкrapын дүзкүн тәшкىл олунмасына бир нечә тәләблөр верилмәлидир:

1. Тәкrap гарышында иради установка, конкрет мәгсәд гоюлмалыдыр. «Охуорам, ейрәнмәк үчүн» принципи бурада да ер тутмалыдыр. Белә олмадыгыда тәкrap натичесиз галир. Тәкrapын пассив вә актив дейн ики методуну көстөрүп ләр.

Пассив тәкrapда—мүэллим яздыгдан, дедикдән соңр, шакирлар огу бир-биринин дальыча тәкrap зәирләр.

Актив тәкrap—муэллим ушаглары вадар эдир ки, тайдалар тәсәввүрүнде ендиэн чанлалырысынлар. Мәс. географиядан: контурларын рәсми, контурлары долдурмаг, конфигурациялар кәсмөк вә h. b. Математикадан мәсала һалл этмәк. Белдә график ишлөр ушаглары активийлә нәвәсләндәрир.

IV. Тәкrap үчүн материалын сечилмәсі вә плашаштырылмасы лазымдыр.

Она көрә дә мүэллим ишай вә из заман тәкrap зәрчәлүнни билмәлидир. Курсун зәнг кечилгүш ерләрнүн, әсаслы маддәләрни тәкrap этдирсе шакирларда ишә гарышы нәвәс ояныр.

V. Тәкrap мүхтәлиф формаларда апарылмалыдыр.

Билий мәйкәмләндирилмәк үчүн тәкrapын мүхтәлиф формада олмасы соҳа файдалыдыр.

Эн соҳа иникишаф тапшыш тәкrap формалары исә үчдүр.

1. Ени материалын шарбыпроцессида апарылан тәкrap формасы. Тәкrap, материалы изаң вә ифадә энди моментдән башламалыдыр. Ону бир нечә мүхтәлиф гайдаларда апарыл олар:

а) мүнүм термин, ад, тарих, ифадә вә гейриләри мүэллим эзвәләчө вез тәкrap этмәлидир ки, шакирларда да яхшы мәннисасынлар;

б) мүэллим ифадәснини бир нечә дәфә даяндырыб, шакирларда тәкrap этмәй тапшырып;

в) гүввәл шакирларда соңра зәнфләр тәкrap этдирir;

г) ени дөрсүн изаңынын элә гүрур ки, мүнүм ерләр процессдә тәкrap эдилсилләр вә h. b.

2. Ени материалын ейрәнмәкә тәбии элагәдә кейин материалы тәкrap этмәк формасы. Материал нәр нә гәрдә мәйкәмләннин олса да ону калачаңда тәкrap этмәйсөн дә эңтияч вардыр. Бунун алверишилә йолу ону ени материалы кечмәкә элагәләндәрирек тәкrap этмәжидир. Бурада да тәрчубада сынаныш уч тайдадан истифадә этмәк лазымдыр:

а) ени материалы кечаркан кейин тәрчубәләр, кейин билгиләрдән истифадә эдилмәлидир;

б) иммонент тәкrap, я'ни ени материалын ичәрсисинде кейиннен иштирак этмәсі; мәс.: геометриядан нәр теоремалын езүүнден эзвәлекиларда сейкәнмәс кими;

в) кейин материалы ени материалла мутайиси этмәжиз; мәс.: 1812-чи ил Наполеон мұнарибәсими, 1612-чи ял Польша мұнарибәсилә мугайисеси кими.

3. Мүстәғилл тәкrap формасы. Биринчи вә икinci форм-

лар нә гәләр чох ер тутса, мүстәгилл тәкрап формалары бир о гәләр лә лазым олар. Бу чур тәкрапа мүәйянән дәрсләр насрәттәм лазымдыр.

Хүсүс тәкраплар икى шәкилдә апарылышынан:

а) сада тәкрап шәклиндә. Бундан мәгәрәд, эвәлләрдә яхшы мәнимсәнләмәннин материалы тәкрап этмәк, вә о йолла олу мәңкәмләндирмән чальышмадыр;

б) умумиәтширич тәкрап шәклиндә. Бурада исә кечилеш материалын бир-бирия мугайисә эдилүр, онларын хүсүсийәтләр айдишлышырылыр вә даһа яхшы мәнимсәнләндириш.

Мас. Сабирин ярадычылығы Молла Нәсрәддинин ярадычылығыны мугайисә этдириш кими. Бу чур мугайисәләр шакирларин билик сәүннәләрни дәріләшдириш, көрушәндириштерни кенингәндир.

VI. Тәкрап тә'лим процессинә вахт этибарилә дә дүзкүн белүнәлидир.

Материалы мәңкәмләндирмәк учун нечә дәфә тәкрап этмок лазым олмасына неч бир умуми норма вермәк дөгрү деңгәл. Чунки бу, материалын чәтилләндирән, шакирларин назырлығыдан, онларын фәрди хүсүсийәтләрнән вә с. асылышынан. Аничаг ону билмәк лазымдыр ки, тәкрапын кифайәт дәрәҗәдә олмамасынан билик мәңкәмләнмәдий кими, нәдән артыг олмасы да шакирларда йоргуналуг әмәлә кәтириш.

Психология гануналарына (Эббинггаус) вә совет мәктәбләринең тәрчубаларына осасән көстәрмәк лазымдыр ки:

1. Бир материалы гыса бир муддәт ичарисинде ёйрәнмәк учун ону чох мигдарда тәкрап этмәк лазымдыр, лакин муддәт узаңынча ёйрәнмәк учун лазым олат тәкрапын сайы да хейли азалыр. Она кера материалын тәкрапарын рүбүн, илин ахырына саҳламаг дөгрү деңгәл, ону мұхталиф вахтларда вә мұхталиф аләгәләрдә бутүн дөвр арасында «белмәк лазымдыр».

2. Яддан чыхарма сур'ети ёйрәнмә моментинин биринчи саатта биринчи күннән даһа чох олур. Она көрә дә тәкрапы материалы ёйрәнән моменттән башламаг лазымдыр.

Экскурсия

I. Эңәммийәти. Экскурсия тә'лим методларындан бирисидир. Бунун эңәммийәти шакирлары, ёйрәнилән об'ект илә билаласытә таныш этмәк, предмет вә надисәләрни вә натурализмында көстәрмәкдир. Экскурсия методы шакирлары мұшанидәчиләй, табиэт вә өмөттүйәт надисәләрни арасындағы

дүшүнүлмәсі мүмкүн олан ганунайғұнлуглары дәрк этмәй альшырыр. Бу да тә'лимнин шүүрүл олмасына хидмәт эдир.

Экскурсияларын политехники тә'лим учун дә эңәммийәти көстәрмәк учун Ленинин бу барадә Крупскаяның тезисләренән этдий эlavә гейдәләрни шатырламаң кифайәтдир. Экскурсияның эңәммийәти педагогика тарихинда чокдан дүшүнүлмүштүр. Бейнек классик педагоглардан Руссо, Песталоцци, вә башгалары экскурсия методунда өз тәрбия-тәсиси системаларында көржәмәл ер вермисшләр.

II. Экскурсияның нөвләри. Экскурсия предметини мүндерән вә хүсүсийәттәндән асылы олары мұхталиф нөвләрдә ола биләр.

Экскурсияның базам мәктәбләримиздә ер тутан бу ашагыда умуми нөкләрни көстәрмәк олар:

а) Тәбиятә эдилән экскурсиялар. Ботаника вә зоология дәрәләринең ёйрәнүлмәсінә аләгәдәр оларға: битки, чучча вә чөл һейвакларының тәбиғи шәрәтиндә өзләрни вә яшалыш шәрәтиниң ёйрәнмәк мәгәседилә мүәйянән об'ектләрә, мәшән, чычкылый, дага, чөл, геология дәрәләринде ярганлаша, ерин тәбәзәләрниң баһмаг мәгәседилә вә н. б. экскурсия тәшкил этмәк лазымдыр.

б) Тарих вә әдәбийт дәрәләри үзәрә, тарихи музейләре, абылайлар кетмәк енә дә эңәммийәтләдир.

в) География дәрәси үзәрә, ерин ре'ефини, горизонт, чәннәләрни мүәйянән этмәк мәгәседилә вә с.

г) Политехники тә'лим вә физика, кимия дәрәләри илә аләгәдәр олары заводлары, фабрикалары, кәнд тәсәррүфатына, электрик стансияларына, телефон, телеграф стансияларына, радио стансияларына, кино установкаларына вә г. экскурсияларын ташып соң дәрәчә йүксәк тәсисил вә тәрбия эңәммийәтине малиндирләр.

Экскурсия мұхталиф предметләр үзәрә мәгәседә көрә икى чур олмалысыр.

1. Кирин экскурсиялары: бунун мәгәседи тә'лим материалын тәдри辛勤ә кечмәдән, мұшанидә йолила о хүсусда шакирларды мүәйянән тасауыр әмәлә кәтирмәкдир ки, бунсуз материалын кечилесиң чәтилләшә билар.

2. Екун экскурсиялары: бунун да мәгәседи, теманың кечирилмәсіндән соңра, алынышы биликләри мәңкәмләндирмәк, дәріләшдирилмәкдән ибараәтдир. Мәктәбдә экскурсияның нәр ини нөвү ер тутмалысыр.

III. Экскурсияларын тәшкилине верилән умуми тә'బәләр:

а) Экскурсиялар планлашдырылмалыдырылар. Нәр бир сиғиғи вахт будағын чидди мүәйянән әдилмисшләр. Она көрә

дә синиф шакирларинин экскурсиясы, мұәллимнін календар планында әввәлчәдән әзә плансашырылмалыдыр ки, башға лорларын кечілмәсінде маңе олmasын.

Б) Мұәллим экскурсия обекти илә езу әввәлчәдән таныш олмалы да эксперименттілік плансыны тутымалыдыр.

В) Экскурсия наездылар апартамалыдыр. Бунун учун да әввәлчә шакирлары эксперименттін мәседә ва вәзиғеләриә, плансы таныш этмәли, шакирлары тәшкіл әдіб оларын арасында вәзиғеләри—тапшырылгары белгемалы, көрүлачәк иш нағтында инструктаж вермәли, лазым олан вассаны наездыларды вә h. b.

Г) Экскурсиянын кедиши инициамла вә план үзәре олмалыдыр. Бурада әквөлча ушагларыны об'ект үзәринде дигтәтле мушаңидә апартамаларыны вә материал топтапшырыны тәшкіл этмок лазымдыр. Онуң учун да ушагларыны мүтәшәккіл вә инициамлы олмаларына чиди дигтәт вермәк лазымдыр ки, бу да мұәллимнін конкрет рәһберлікі алтында тә'мин олунар.

Г) Нағайәт эксперименттің дигтәтле екун вурмаг лазымдыр. Бунун учун топланылмыш материал зәмал әдилір вә системалыцирилір. Мұшаңидә олунан об'ект нағтында да екун оларға мұсабиғи болыла үмуми нәтижәләр чыхарылып, гейдлар әдилір, рәсмләр чәкирилір вә h. b.

Шакирларин әзә ишләри.

Тә'лим ишинин бу әжәеттінде дә бейік дигтәт верилмәсінін МК өз тарихи тәрарында (1932-чи ил 25 авг.) мәктәбдән төләб этмиштілер. Тәдрис иши синифда һәр на гәдәр яхши гурулса белә, шакирлар әзә верилген тапшырып үзәринде чалышмасалар, алтынан мұваффәгийәтләрі менкәмләндірмәк олмаз. Әзә верилген тапшырылгарының низама салынmasы учун, ашыдақи ишләр көрүлмәлідір:

I. Тапшырып вериліркән, шакирларда раст кәлә биләзак-чэтенликтер әввәлчәдән айданылашдырылмалыдыр. Лазым кәлірсә тапшырығы ичра этмок гайдалары илә дә онлары таңның этмок лазымдыр.

II. Тапшырығының ифасы процессинде, лазым көрүлдүй вә мұмкун олдуғы тәғдирдә шакирларә кемек тәшкіл әдилмелідір.

III. Әзә тапшырылгарының мигдары әтибарила шакирлардан күчү дахилинде, систематик вә мүнгэзэм олмасына хүсуси дигтәт вермәк лазымдыр. Дағы дөгрөсү шакирларин әзә тапшырыты һәр күн вә лазымы дозада олмалыдыр.

IV. Тапшырып һәр күн шакирларин жүндалиларында гейд олунмалы вә

V. Йохланылыб гүймет верилмәлідір. Эз ишләринин шакирлар тәрәфиндан ерінә етирилмәсін иса мұәллим мұхталиф формаларда йохлағ биләр. Эн өзоч истифада олунан йол беладыр: дәрснін башланғышында мұәллим шакирларә әзә дәфтәрләрин чыхартдырып. Әкәр тапшырып мәсала һәмлінә диддирса, шакирдин бириси бир нөмрәли, иккінчи о бири нөмрәләр мәсәләнін вә h. b. охуор, дөргү олуб олмамасыны айданылаштырылар. Ердә галан ушаглар да әзә ишләриниң нәтижәләрини онларының илә мұтайдырып мәселе олардың топлайып. Дил дәрслөрін үзәре олан тапшырылгары да белә охладамаг олар.

Бә'зи тапшырылгары мұәллим әзә апартамгла да йохлая биләр вә h. b.

ШАКИРДЛЭРИН МУВЭФФЭГИЯЭТЛЭРИНИ ИЮХЛАМАГ ВЭ ГИЙМЭТЛЭНДИРМЭК (учот)

I. ШАКИРДЛЭРИН МУВЭФФЭГИЯЭТЛЭРИНИ УЧОТА АЛМАГЫН ЭНЭММИЙИЭТИ.

Билийн учота алымасы мэктэбдээ эн энэммийэтлийг мэсэлэлдэй бириши вэ бутун тэрбийэ-тэхник процессиний органик нисссэсэдид. Чунки бу васитэ ила шакирдлэри ёз ишлэгийн кейфийтийн нүксэлтмэй тэхрик этмэг олур. Муэллим учот васитэсилэ, шакирдлэри билжик, бачарыг вэ вэрдишиоринде вэ нэм дэ даваршишларында олан эзэн тэрэвлэри тапыр, вэ онларын гарышыны алмаг учун боллар ахтарыр. Такин шакирдлэри чалышдырмаг вэ я онлара тэрбийэви тэсир көстэрмэж мэсэдэлэе биийэг гиймээт вермэж ишиндан янлыг истифадо этмэйг неч кэса ичазг вермэж олмаз. Бэзин муэллимлээр «тэрбийэви» тэдбир кими, чалышган шакирдлэри дахиа артыг ишлэгтмэж мэсэдэлэе онларын гиймэлэрийн сүнгэ олраг азалтмаг, тэнхэллэри «руйланьдымаг», онлары ишэ гоцашаат мэсэдэлэе гиймэлэрийн артырмааг тэч-рубэ эдирлээр. Бунларын нэр иккиси зэрэргидир. Бу чур «тэдбирлэри» нэтийсэндээ чалышиган шакирдлэр гэзэблэгни, ишдэн соююр, аз чалышан вэ чалышмаянлар исэ тэлэбин азалдыгын нисс эзэрх демобилизээ эдилрлээр.

Шакирдлэрийн билийн дүзүүн гиймэтлэндирмэк вэ онларын эзэн чөбэлэлдэрийн өзлөрингээ баша салмаг вэ бунлар наргында вахында практики көстэрийн вермэж, вэ тэдбирлэр кетүрмэжээ ишэ кейфийтийн дахиа артымгар олар. «Эхэр мэн, аз билдийими билрэмсэ, чалышыг чох билмэй наил оларама!*

Учотын икинчи энэммийэтлий, бурасындадыр ки, бунун нэтийсэндээ муэллим бүтүүн синийн тэсийл-тэрбийэ ишлэгийн даки касир вэ ногсанлары узэ чыхардыр, онларын сэбэблэгийн айдынлашдырыг вэ бу сэбэблэгийн ортадан галдьырлымсаа. Учот нэтийсэндээ вэрдишилдэрийн мэхкэм олмадыгы мэлум оларса муэллим чалышмалындаа.

* Ленин, Эсээрлэри XXX ч. сан. 407.

ры күчлэндирir, биликлэрин мэхкэм олмадыгыны керүнчэ, тэхник методларыны бир дахиа назэрдэн кечирир, тэкярдадаа ерийдээ истифадаа этмэйэ чалышыр вэ с.

Учотын энэммийэтлий: мэктэблэдээр билийн учоту дэвэлэлт тэдбирдид. Чунки учот дэвэлэтийн тэсийл-тэрбийэ сааэснээндээ вермиин олдуугу планын нэята нечэ кечдийнин айдынлашдыры.

Учотун бэйүк тэрбийэви энэммийэтлий дээ вардыр. Учот ушаглардаа, эз ишина гарши тэлэбкар олмаг, өзүнү контрол, сэйли олмаг вэ и. а. кими кейфийтлэрийн яранмасына кэмээр эдир.

Учот шакирдлэлээр мүэллим арасындаа мунасибата да тэсир эдир. Билийн дүзүүн гиймээт верилдийн заман шакирдлээр муэллими дахиа чох гиймэтлэндирдир вэ онлары гарши даана соммын олурлар, лакин учотда бурахылан нэр нансы бир ногсан музэллимин нөрхөнтийн азалдлыг вэ шакирдлэри гэзэблэндирдир.

Дедиклэrimиздэн айдынлашдыры үзэ, совет мэктэблэрийндаа учот вэ-өзүнэ дейил, тэсийл-тэрбийэ ишлэгийн нүксэх кейфийтлийн элдэ этмэж учун эн мүнхүү бир васитадир.

II. БИЛИЙН УЧОТА АЛЫНМАСЫНА ВЕРИЛЭН ЭСАС ТЭЛЭБЛЭР.

Тэдрис вэ тэрбийэ процессиндээ нэр бир шакирдин муваффэгийтлэри систематик суртдаа этрафындаа диггэтээ тэйрэннлэгэлийд. УИК(Б)П МК өзүнүн 25/VIII—32 чи ил тарихын гэрээрнда язър ки, «Мэктэб ишлэгийн учоту эссына шакирдлэрийн билийнин чари, индивидуал, систематик апарылан учоту гоюламалыдыр. Муэллим, нэр бир шакирди тэддээс ишлэри процессинде диггэтээ тэйрэннээ борчлудур». Бурадан тамамилоо айдындыр ки, шакирдин билийн дүзүүн гиймэтлэндирмэк учун онуу диггэтээ тэйрэнмэй лазымдыр. Шакирди тэйрэнмэй рүбүн вэ я илин ахырына салхамаг дейил, онуу систематик олраг арасыкэсилмэдэй, муттэсэн тэйрэнмэй лазымдыр. Шакирдин муваффэгийтээлээ вердийн бир чаваба вэ я бурахдыры бир ногсангаа эсслалнарагаа бирдэн-бири онуун наргында яхши вэ я пис рэйдэ олмаг догру дейил. Шакирдли, онуун тасадуу чаваблары илаа дейил, бутун ишлэгийн нэтийсэн илаа тэйрэнмэй лазымдыр.

Учот индивидуал олраг апарыламалыдыр. Учотын индивидуал олраг апарыламасы кими айдын мэсэлэхэн бэзин муэллимлээр янлыг баша дүшүүрлээр. Онлар учотуу фэрди апарыламасыны, тэлэблэгийн шакирдлээр көрс мухтэлиф вэ фэрди

олмасында көрүрдүләр; һәр шакирддән гүвәсінә көрә, йәни зәйфдән «бүкүл», гүвәлләрдән «сағыр» сорушулмасыны лазын билирләр ки, бу да партия директивасыны тәхриф этмәкдән башга бир шей дейил.

Учотун фәрді (индивидуал) апарылмасы һәр шейдән әவал тәк-тәк шакирдләрин билийини айрыча йохламаг, онларың наам мактабдәки ва һәм дә мәктәб харичиндәки ишләрини ейәрәмәк демәкдир.

Дикәр тәрефдан шакирдин яш вә фәрди хусусийэтләрнең несаба алынмылдырлар.

Учот дүзүүн тәшкил әдилмәлидир (документация), бунсуз лазыны педагоги нәтижәләрни элде этмәк олмаз. Учотун дүзүүн тәшкил әдилмәсси исә: шакирдләре гыймет критерияларының изән әдилмәсендән, согру заманы би-бирина әл алтындан «пышылдамаларына», башысадын үзүнү кечүрмәй вә с. Йол верилмәсендән, верилән гыйметләрни синиф журналы во күнделикләре кечүрүлмәсендән, бу гыйметләр нағында ата-аналара вахтында хәбәр верилмәсендән вә бүтүн бунларын мәктәп рәhbәрлүгү тәрефиндан контрол әдилмәсендән избәрттирдир.

Программанын мұхтәлиф һиссәләринә даир шакирдләрни йохланылмасы тәммиң әдилмәлидир.

Бир чох мәктәбләrin синиф журналларына диггәт этдик-дә анығыдаки умуми ногсанлара тәсадүф олунур: я бүтүн рубун мүддәттәндә, бир предметтән шакирдә верилән гыйметләрни мигдары орта несабла 1—2-дән юхары олмур (нәттә бәзән, руб мүддәттәндә бир дәфә дә олсун бело гыйметләндирмәйән шакирдә дә раст кәлмәк олур) вә яхуд да бәзни мүәллимләр гыймет вермәк кими мүнүмм бир вәзиғенни унудараг бүтүн рубун арзинда неч да сорушмайраг бу иши заңчаг рубун ахырына саҳлайыр ки, бу да рубун ахырынча нафтасини бир нев имтана сессиясина чевирмәкә нәтижәләнir. Бир сырға мүәллимләр исә «Ман онсын да һәр шакирди яхшы таныйырам» дейәрәк, руб мүддәттәндә неч кәсә гыймет вермир. Рубун ахырында шакирдләрни мұваффәгийэтләрни «ядыны салалар» тәхмини гыйметләндирләр.

Белә «тәчүрүбәр» дүзүүн олмадылгарлы кими мәктәбә зөрөрдән башга айры шей дә верміләр. Чунки бело «учот-шакирдләрни билийини бутун программа материалынын дейил, онун аңчаг мүйәйән һиссәсінин мәннисәнмәсі әсасында гыйметләндирir, налбуки программа материалынын күнделик ичрасыны йохламат лазымыды.

«Етىң суреттә демәк олар ки, ногсан вә кәсирләримизин онда доттуз һиссәс ичраның дүзүүн гүрулмуш йохланмасының

нын олмасы нәтичесидир. Шүбһә ола билмәз ки, ичраның белә йохланмасы олсайды, ногсанлар во кәсирләрин гарышсы йәтигүен алышын оларды»*.

Сталин йолдашын бу көстәриши билаваситә мәктәб саһесине дә аиддир.

III. УЧОТУН НӨВЛӘРИ ВӘ МЕТОДЛАРЫ

A. Учотун нөвләри. Мәктәбларимиздә мұваффәгийэтүү чота алманын дерд нөвү варды:

1. Кирши учотудур ки, бу шакирдләрн тәдрис или әвзәлиндәкү үмүмі назырылымын мүәйянән эдир.

2. Чары учотудур ки, бу тә'лимин процессинде, шакирдләрн күнделик ишләрини нәтижчаларини ейәрдир.

3. Периодик учотудур ки, бу да рүблük» чары учотун нәтижчаларини екунлаштырыр.

4. Екун учотудур ки, бу да, тәдрис илинин ахырында, йохлама имтаналары формасында апартылыр.

B. Учотун методлары. Шакирдләрн мұваффәгийэтләрни дүзүүн учота алмаг үчүн мұхталиф методлардан истифада әдилмәлидир. Учотун бүтүн нөвләри үчүн тәчүрүбәдә сыйнамыч ашыгадык методлардан истифада әдилмәлидир.

1. Чары мүшәнидә йолилә апартылан учот. Шакирдин билийине гыйметтән вермәк үчүн оны ейәрәмийн мүнүмм олмасыны көрдүк. Шакирдин ейәрәмәк вә мұваффәгийэтинин дәрәҗәсінин мүйәйән этмәк үчүн, онун ишләрини мүшәнидә залтын алмаг лазымылыр.

Бу мүшәнидә нәртәрәфли олмалыдыр. Мүәллим ени дәреки изән вә ифәде эәрәк, шакирдин диггәт вә марагла дин-ламасини, йолдашларынын чавабларына олан мұнасағебетини, мұстәгилл ишләй бilmәsinи; йолдашларынын сағишини дүзәлтмәсінин, эвә верилән тапшырылгарыны ичрасыны, шакирдин мүзлүмінә вердийи суалларыны вә саирәни мүшәнидә этмәлидир.

Бүнлар, шакирдин мұваффәгийэтини гыйметләндirmәк үчүн илк материалды.

2. Шифаһи сорғу. Учотун эн чох интишар тапышын методу шифаһи сорғудур. Бу метод университеттәрдәрнеге олмаз. Белә ки, билий ялныз шифаһи сорғу васитесиңде несаба алмаға чалыпмаг вә башга формалары рәдд этмәк яхшы нәтиҗә вермәз.

Шифаһи сорғу методунун әнәммийәти бейінкүдүр. Белә ки, шифаһи сорғу васитесиңде һәр бир шакирдә айры-айры янац-

* Стalin: «Ленинизм масалалары», с. 551. Астанада, 1930 ил.

маг, шакирдин вердийн чаваблары вә онларын иетичелерини бу чавабларын нә дәрәчәда инамлы олдугуну, ез билүйини ифада этмөк бачарыны, эзини васиталәрдән истифада эзә билмәсени вә саенни мүйәйин олур.

Шифали сорғу методунун мұхтәлиф формалары варды:

а) Шакирд мұзалимнин сұалларына ез скамиясынан (аңгуста) чаваб вере биләр. Сұаллар кәзічи, гыса олдугда бу формадан истифада эзилмәс мәсләнәттәр.

б) Чаваб верен шакирди синиғ гарышсына чагырмаг олар. Чаваблар узун, эзини васиталәрда әлагәдер олдугда, бу форма даға файдалыдыр.

Айры-айры налларда бейнүк бир сұалын чавабынын исес-ниссе мұхтәлиф шакирдләрдән алмаг да олар, лакин һәр налда шакирдин чавабын мұстагил бир сұалын вә яхуд да бейнүк сұалын бир исес-ниссенни тамамламалыдыр.

Чаваб верәркөн, шакирди тәләсдирилмәк, шубнәйәс салмаг вә данышынын мудахилә этмөк лазын дейил. Онун ез фикирлорини сәрбест шәрәфтән этмәсін имкан яратмаг, дөору чавабыны шаша ила вә яхуд—«доргурудур», «очо яхшы» сезәрләп тәсдиғ этмәк даға мәсләнәттәр.

3. Тәһрири уочт. Тәһрири (язы) йолла шакирдләрин билүйиннесеба алмаг аячт математика, әдәбийт вә дәл дәрсләрдә дейил, эзин заманда тарих, география, тәбiiйят физика, кимя кими дәрсләрдә дә тәтбиғи әдилмәлидир.

Бу методун, бир соң үстепүлкүләрі дә варды.

а) Тәһрири уочт, шифали сорғуын ишботын олдугча аз вахт төләп этдир. Язы или васитасында бир синиғин 35—40 шакирдини бир дәрс мүддәттәнде (жоғын 40—45 дәгиге) ғоҳлама мүмкүн олур ки, бу да һәр бир дәрсде бир нечә шакирди аячт 5—10 дәгиге ғоҳламагдан олдугча сәмәрәлидир.

б) Һәр бир контрол иш мұзалимнин әлагәдер изанатындан соңра башландыры үчүн мұзалим язы ишләринде бурахынан сәннәтирик тәсінің әдилмәсиле даға соң ушат әнатта эзә биләр.

в) Тәһрири уочт заманы шакирдләрин һамысы чалышыр, һамысы ғоҳланын вә онлар ез йолдашларынын чавабына дейил ез мұстагилда ишләрни асаслансырылады.

г) Язы ишпенде шакирдләр ез биликлөрини даға систематик вә муташеккел ифада эзә билдирлар. Бу, сорғунун стендограммасын язы ишнини мүгайисе әдилмәсі йолында исbat әдилмидишир.

г) Шакирдләрни язы ишләрини анализ этмәк вә гыймат-ләндирмәк даға асанды.

д) Язы контрол ишләре, документлошдирилмеш уочтур

ки, мәктәб рәһіберлік мұзалимнин уочт ишләрни контрол эт-мәк үчүн бундан истифада эзә биләр.

е) Экәр шифали сорғуда шакирдләрни бирисина асан, о бирисина әттина суал душа биләрсө, язы уочтунда бүтүн шакирдләр зәйн чур вазифәни һәлл этмәлидириләр.

ж) язы ишләре васитәсінә апарылан ғоҳламалыны иетичелерини чедәвәл шәкелінде дә ифада этмәк олар.

Тәһрири уочтунда тәшкелинде дә өзбашына ахына йол вер-мәк олмаз. Тәһрири уочту тәсадүфи налларда дейил, плакаттарын мазындыры. Тәһрири уочт программанын мүзийән нис-саси темасы битдиктән соңра апарылмалыдыр ки, буна да предмет мұзалимнин рублук календар планында ер вермәли-дир.

Мұхтәлиф уочт методларынын тәтбиғи синиғләрден вә предметләрдән соң асылыды.

Бедаликә, мұзалим һәм систематик апарылан мушанида-дән, һәм шифали сорғудан вә һәм дә тәһрири уочтдан бача-рылы бир шәкелде истифада әдәрсө, шакирдләрни мұвәффә-гийятләрни даға дүзкүн несаба алмыш олар.

IV. ШАКИРДЛӘРИН МҰВӘФӘГИЙӘТЛӘРИНИ ГИИМӘТЛӘНДИРИМӘК

Билийә гыймат вермәк педагогикада эн мүнүм мәсәләләрдән бирисидир. Соң заман шакирдләре верилән гыйматләри дәрәчеси мұзалимнин шахси рәйин ила тәжіри әдіслир вә ба'зан да синиғ шакирдләри бир-бирила мүгайисе әдилләр. Бу чур «таччурулар», гаги сураттә дүзкүн несаба олунға билимләр. Гыйматләре верилән тәләблөр зәйн олмагла бәрә-бәр һәр бир предмет үчүн гыймат критериялары ишләнілмәлидир.

«ССРИ мәктәбләрнин һамысы үчүн мәчбури олан, шакирдләрни мұвәффәгийәт гыйматләре нормаларын ишләмәли, белә ки, бир вә зәйн билик савиийеси, бүтүн мәктәбләре да зәйн дәрәчә илә гыйматләндирисин».*

Бела бир мүнүм директиванын олмасына баҳмаяраг, предметләр үзәре гыймат нормаларынын ишләнмәси һәлә дә ахыра чаттырылмамышыр.

Һәр предмет үзәре айрыча гыйматләр критериясына зәти-яя олдуғу кими, бүтүн предметләр үчүн үмуми олан крите-риялар да ишләнмәлidlрәр.

Гыймат вермәк үчүн, асас тәләб айры-айры предметләр үз-

* УИК(б)П МК вә ССРИ ХКС-нин З/Х—1935-чи ил тарифи ге-
рарындан.

ра слан программалардан дөгүр. Лакин шакирдләрин биликләрина гыймат вермәк учун, билийн, уот обекты кими бир-чох башга тәрэфләрини дә несаба алмал лазымдыр ки, бу да бутун предметлар үзәр ышагыдақилорданд ибәртәдир:

а) Гыймат вермәк учун һәр шейдән эввәл шакирдләрни билик һәмчина мүйәйән эдилмәлиләр. Шакирд «аз билир» вә я, «чох билир» дедикдә билийн һәмчина ишарә олуңун. Предмет вә я надисаларин мұхталиф хассаларини саз билмәк, гайдалар, танынлар, формулалары ифадә вә я изән эдә билмәк, ичтиман надисаларни характеристика зәден эпизодлары—фактлары ифадә вә анализ эдә билмәк вә с. Билийн һәмчина көстәриләр. Билийн һәмчина янын қәмийәт этибарида дейил, һәм дә кефийәтчә несаба алынмалыдыр. Белә ки, шакирд предметни хассаларини өйрәндий кими бу хассаларин әзәмийәттини да билмәлиләр.

б) Гыймат вермәк учун билийн анчаг һәмчини йохламаг кифайәт дейил. Шакирдләрнин билийн на дәрәчәдә мәннимсәдикләрни, баша душукләрни мәннимсәдикләрниң сәтии вә я дәрән олмасын да мүйәйән этмәк лазымдыр.

Билийн сәтии я дәрәнлигини, шакирдин билийни өз сөзләрида ифадә зәде билмәси, тә'лим материалыны енидән тәшкил зәде билмәси, мугайиса бачарығы, материалдаки әһәмийәттән иессәнни иккичә дәрәөнлисендән айыра билмәси вә башгалары илә мүйәйән эдилләр.

в) Гыймат вериркән билийн практика тәтбиғи эдилә билмәси үзән шакирдләрин алдә этишил олдулгары биликләрни ени биликләр газанма ишинде истифадә зәде билмәси бачарыглары да несаба алынмалыдыр.

Гыймат вериркән билийн мәһкәмләйини нәзәрәт тутмаг лазымдыр.

Билийн мәһкәмләй, мүәллімнин көмәйи олмадан, көннә биликләрнин яда салынmasы вә истифадә эдилмәсdir.

Дикәр тәрәфдан бу биликларин ифадә эдилмәсindәкى сәрбәстлик, мүәллімнин сигналы («даха нәләр», «яхшы фикирләш», «сонара» вә б. б.) олмадан дүзкүн ифадә зәде билмәси, ерсис паузаларын йохлуғу, терминләрин йүнкүл тәләфүз эдилмәси, инамла чаваб бермәси вә с. билийн мәһкәмләйине ишарәдир.

Шакирдин билийине гыймат верилмәсindә мүнүмм бир чашат да бурахылан сәһнеләрни характеристика мүйәйән этмәжdir; сәһн, мосалаларин мәннийәттине аид оларса кобуд, эләв материяла аид оларса кичик хәта кими характеристика зәделмәлидир.

Шакирдин сәһнине янылмасындан, дәгиг олмаян чавабла-

188

рындан да сечмәк лазымдыр. Сәһн-доғру дүшүнмәмәйин, мәсәләнин мәннийәтини анламамагын, биликдә шубәнли олмәгын нәтичесидir. Янылма исә, дигәтсизлийн, мәсәләнин инцикликтарни фикир вәрә билмәмәгесин нәтичесидir.

Сәһн, дәгиг олмаян чавабдан онулаға фарғалыр ки, сәһн чаваб маңийәт этибарида дүз олмур, дәгиг олмаян чаваб исә, маңийәт этибарида дүз олурса да лакин форма этибираила яйлыши олур.

Охарыда көстәрилмиш тәләбләр бутун предметләр үзәр ер тутуллар. Лакин мұхәтәлиф предметларин хүсусийәттәндән доған тәләбләр дә бунларын үзәрнән әләвә эдилмәлидиләр.

Партия ва һөкүмәтин 3 сентябрь 1935-чи ил тарихында гара-рында көстәрилдүйин көрә шакирдләрнин билий 5 дәрәча тәмгасынан ишарәлдирилүү. Чох пис, пис, орта, яхшы, әзә гыймат критериясы техники олараг бу ашағыда киләрә—әсаслана биләр.

«Чох пис» гыймати тәддис материалыны тамамилә вә я, она яхшы бир дәрәчәдә билмәйән, фикирләрни изән этмәй баражмай, язысында һәм дил вә һәм дә мәмүн этибарида чох мигдарда кобуд сәһнләр бурахан шакирда верилләр.

«Пис» гыймати—тәддис материалынын хейли ғынссасини билмәйән, биликләрни сәтии олар, онларын сада практиката тапшырыларда тәтбиғ этмәй баражмай, яңаң ярдымчы суаллар васитасыла чаваб вәрә билән, языларында тез-тез вә кобуд сәһнләр бурахан шакирда верилләр.

«Орта» гыймати—тәддис материалынын эи асас ғынссасини билән, өз билийнин сада практиката тапшырыларда тәтбиғ этмәй баражан шакирда верилләр. Бела шакирдләр дәйшиширилмиш суаллара чаваб вермәкдә өткөнлик өчкүләр. Эсас тә'лим материалында кобуд олмаян тәк-тәк дә сәһнләр бурахылар, лакин бунлары мүәллімнин ярдымы илә дүзәлдә би-лирләр. Бучларын чаваблары элементар да ба'зан да одлут-ча садәләштирилмиш олуплар. Бунлар языларында да сәһн бурахылар.

«Яхшы»—программа үзән асас материалыны һамысыны вә эләв материалын бир ғынссасини билән, билийнин чох налларда практика тәтбиғ этмәй баражан шакирда верилләр. Бела шакирдләр, эсас материалына даир тәк-тәк хәталар бурахылар ки, буну да мүәллімнин сигналы илә дүзәлдилләр. Билийн дүзкүн ифадә этмәй баражыр, дәйшишик суаллара чаваб вәрә билир, лакин айры-айры налларда, шифаи олар ифадәләрчидә тәм мүстәғил олмаяраг мүәллімнин сигналларына («сонара нә?», «даха наңсы сабәбләр?» вә с.) меңтәч олурлар. Языла-

рында дигтеслилк нотиаси оларaq бәзин сәнвалар дә бурахылар (нарф бурахмаг, дурғу ишаресини унутмаг вә с.).

«Элаш гимнәти»-нам эсас вә нәм да әлавә материалы билди, билинни мухталиф тәдриг вә практики ташырылар да тәтбиг этмәйи бачаран, тә'лим материалының дәрін баша дүшмүш, —дәйшик суваллар даиянмадан чаваб верәп, суваллары инамла, дурухмадан, өз сөзләриң изән этмәйи бачаран, языларында неч бир сәнва йәд вермайын шакирдә верилер. Элачы шакирдләр айры-айры һалларда анчаг әлавә материалда даир кичик хаталар бураха биларлор. Бунлардан башта шакирд мәктәбәкәи давранышына эсаен она бу вә ябашга гимнәтләр верилер.

V. МӘКТӘБДӘ НОХЛАМА ИМТАНЛАРЫ

Екун учоту йохлама имтаңларында ифадә олууир ки, биллар да бизим мәктәбләримиздә УИМ(6)П МК-ның 1932-чи ил 25 август тарихи гәрәрьындан соңра тәтбиг здилмәйеш башланышыдыр.

Совет мәктәбләрнәдә йохлама имтаңларының вәзифәләри, бир тәрәфдан шакирдләрни ил бою алда этдикләри музәффәгийәтләре скун вурмаг вә дөвләттән мәктәб программаларыны шакирдләр тәрәфиндән мәннисәнне дәрәчесини юхламагдым.

Иккинчи тәрәфдән исә дөвлөт контролу формасында музәллимин ишләрини юхламагдым. Имтаңларын йүкәк кейфијаттә пәнчеләрнөсү үчүн она вахтында дигтәтле назырлашмаг лазыымдыр. Бу назырлыг ашагыдаки мәсәләләрни ёнатса эдир.

1. Тә'лим материалының мәйкәмләндирмәк вә шакирдләрни имтаңана назырларын мәгсоди, планды вә систематик сурәттә токтар ишларни ташкил этмак лазыымдыр. Тәдриг илиннин ахырына яхын тәкәрләрләр даһа чох ер верилмәлидир.

2. Программанын бутун һәчмини ёнате зәнән 2—3 суваллы имтаңан билетләри тәртиб здилмәлидир.

3. Математика, диллар, вә әдәбият дарслары үзәр тәһрири имтаңлар учун лазын олан текстлар, мәсалә—мисаллар әвваличадын назырларнын вә директор тәрәфиндән тәсдиг здилмәлидир. 10-чу синиफләрни бу предметлар үзәр имтаңан материаллары ХМК—тәрәфиндән көндөрлир. Имтаңана гәдер шакирдләр бу материалларла таныш олмамалыдырлар.

4. Физика, химия, табиият, тарих, география кими предметләрни имтаңана үчүн лазын олан эяни васитәләр сечиләми вә назырламалыдырлар.

5. Шакирдләрни имтаңана назырлыгыны сәмәрәләштирмәк.

учун тә'лим вә эяни васитәләрлә тәҗиз здилмеш хүсуси отаг айрмалы, консультациялар тәшкил здилмәли, ата-аналар арасында күтләви-изаһат шашларни апармалы вә шакирдләр чүн аялдә әлверишил шәрәнгәрәдләрмалыдыр. Имтаңанла-ра яхши назырлашмат этафында социализм ярыши тәшкил тымли, кери галанларла, әlavә кемәк көстәрilmәлидир.

6. Вахтын-вахтында имтаңан чадвали тәртиб әдеб ону шакирдләрэ чатдырмалы, бу чадвалда һәр бир предметтә назырлашмат вә шакирдләрни бормамац үчүн имтаңанлар арасында фасиләләр олмалы, әттиң вә асан предметләр чадвале әвәзбе илә салынмалыдыр.

Дил, әдәбият вә математика үзәр тәһрири имтаңанлар әдвалә шифаһидән әвәз салынмалыдырлар.

Имтаңаны кедиши процессында нәзәрә алынмалыдыр ки, 10-чудан башта бутун галан синифләрдә имтаңаны предмет музәллими ассистентләр бирликдә апармалыдыр. Ассистентлик исә, һәмнин предмет үзәр иккичи музәллиме вә я, она яхын предмет музәллимине ташырылыш.

10-чу синифләрдә имтаңан комиссия васитәсилә апарылар. Предмет музәллимләри вә директордан башга комиссияда район маариф ше'бәси нумайәнәси дә иштирак этмәлидир. Комиссия директор сәдәрлик эдир. Имтаңан апарын предмет музәллимине өзу олур.

Ушагларында көзләтмәмәк мәгседиля бейік синифләри исеки ере белүү күнүн бир ниссанында бирисин, башга ниссанында исек иккичинин имтаңан этмәк лазыымдыр.

Имтаңан заманы юхланыласы шакирдләрни һамысы синифда отурмалы вә 3 нафәри ҹагырараг билетлар тақлиф этмәли, соңра исек чавабларыны планлаштырмаг үчүн имкан бермәли, ток-төк чавабларыны алдыгыдан соңра зәдиләннен вәзине башгасыны ҹагырмалы. Шакирдин бурахдыгы сәнвәри анчаг мүоллим дүзәлтмәлидир.

Тәнәффүсләр үмуми мәктәб зәнкү васитәсилә ү'лан эдип.

Бүтүн предметләр үзәр иллик орта вә я ортадан юхары иймәтләр алдыгыда шакирд юхары синифә кечирилир вә я мәктәби битирмиш несаб олууир.

Рәсм, нәмә вә физкультурадан алынан гимнәтләр бурада кәзәрә алынмылар. Иллик пис гимнәт аланиларла пайыз имтаңаны ташкил здилмәлир.

Дәрс ялни э'ла гимнәтла битирәнләр тә'рифнама, 10-чу синифи э'ла гимнәтлә гуртапаллара исек э'лачы аттестаты вәрәлир ки, бу да бүтүн али мәктәбләрэ имтаңансыз кирмәк пүтгүсүнү төмүн эдир.

VI. УЧОТУН ДОКУМЕНТАЦИЯСЫ.

Мәктәбләрдә учоту документациясы ашағыдағы гайдада үзәр апарылып.

1. Тәлім ишләринин қундәлік, чары учоту синиф журналдары васитесінә апарылып.

Журнал сөйніләрліннің бир тәрәфинде шакирдләрін ад вә фамилиялары, алдыглары гүймәтләр вә дәрсө давамлары, иккінчі тәрәфинде исо верилен дәрслерин тәлім материалы да әз тапшырылары гейд әдиллірләр. Синиф журналларына, руслар ахырнанда гүймәтләр, йохлама имтағанлары вә иллік гүймәтлөр дә гейд әдилләндір.

2. Учоту иккінчи документы, шакирдләре мәхсус олән гүймәт табелләріндән ибараттадыр. Бу табелләрдә рұблык гүймәтләр, йохлама имтағанлары нәтижеләрінә вә иллік гүймәтләре изд ғрафалар вардыр. Табелләре шакирдин билиғінә вә һәм дә жаһалғын верилен гүймәтләр, ондан бураудығы дәрслерин мүглары да гейд әдиллірләр. Табелләр синиф рәнбәрләр тәрәфинде доддурулур вә имзаланың ата-ана яғни тәрмек үчүн шакирдләре верилирләр.

3. Учупчы документ шакирдләрін күндәлійидір. Күндәлій шакирдләр мұхтәлиф предметләр үзәр һәр күн әз тапшырыларының язылар. Мұддаттың шакирдләрін чары учот үзәр алдыглары гүймәтләрі бу күндәлікләрдә гейд әдиллір, айлолдер исе күндалиштән имза әтмәлилір ки, бу васитә илә әз тапшырыларының низама салмаг иши одлугча яхышлашып.

VII. КЕРИ ГАЛМАНЫҢ СӘБӘБЛӘРИ. КЕРИ ГАЛМА ВӘ ИКИ ИЛ БИР СИНИФДА ГАЛМА ИЛӘ МУБАРИЗӘ

Әкөр учот дүзкүн апарылышса, кери галан шакирлар вә бу кери галманың сәбәбләре вахтында бәлли олурса, оплара көмәк тәсқил этмәк тиши дә одлутча асалашып. Педологлар кора шакирдин кери галмасы ирсийіт вә «дәйишилмәз» мүнгіттән асылы, зәзури бир шейдір. Онлар кери галманың гануны бир қадиса зәлан жағдайда, совет музалимларини ики ил бир синифда галма илә һар һансы мубаризездән союдур вә бунулға да мәктәбә бейнән зиян вурурудулар.

ССРІ-де ғылымдарда мәктәбләрнің вә өзінчесін мұддаттың шағындығынан шакирдләр ки, иккінчи ила галма мәктәбін вә мұддаттың гиеси ишләмәсіннің нәтижесінде ишләнедір. Бу мәселе керінде галманың әсас сәбәбләрін дингтәле сыйрәнмәле вә онун зәлійнен лазымы өлчүләр кетүрулмәлідір. Шакирдләрпен кери гал-

масының мұхтәлиф сәбәбләре ола биләр ки, онлар да әсас әтибарида бунларды.

Бунун сәбәби һәр шейдән әзбел мүэллимин өз ишинде ахтарылмалыдыр.

Шакирдин шағынты, она гүввәсіндән кәнәр тапшырыг өвермік, әздә исе бунун үчүн шағантан олмасы, тәлім вә ситетеләрнин йохлуғу, шакирдин хәсталанысы вә яхуд бир ишилә дағы қаңасләнәрәк вахтынын соҳуну она сөрғ этмәсі вә әсас дәрс ишлөрнин яддан чыхармасы онун кери галмасына сәбәб ола биләр.

Одур ки, мұддаттың һәр конкрет тәсадүфде кери галманың сәбәбләрінің мүйәззәләшдірмәне вә онун габагыны алмаж үчүн алғаедар өлчүләр кетүрулмалыдір. Лакин бунула бәрабар кери галан шакирдләре ирәліләмәк үчүн билавасітә кемәк кестарылмалыдір. Бу кемәк биринчи небәбәдә шакирдә дәрсін процессында үзүсүс дингтәт вермәк, ондан тез-тез сорушмаш, консультациялар тәсқил этмәк вә айры-айры налларда гыса мүддәтті (10—15 дәғигелік) әлавә мәшгелеләр тәспикил этмәк, йолдашылғы ярдымы,—социарыш ишләрнин чанландырмадан ибараттады.

Мұасир Америка мәктәбләренің учот мәсәләсінде әлатадар оларға әз табелләр тапшы тест* методу совет мәктәбләре үчүн ғатті сүрәттә ярамас. Тест методунун мәнийтәш шакирдләре ичра этмәк үчүн бир-бирилә алғаса олмая, әз заман мәңгисіз олан тапшырылар вермәк, бу тапшырыларын чавабларынын статистика гайдада әз әмал этмәк вә шакирдин билийнин нәтижеләрини, «корт норма»—стандартла-

рила мүгайисе этмәжән ибараттады.

Бу методун ярамазлығы орасындағадыр ки, шакирд өз билийни ифәде этмәк икмәншыдан мөнгүм әдиллір. Бурада шакирдин аңчаг сөйніләрнің мінгдары несаба алынып, бу сөйніләрнің кейіфийтілік ишә тамамнан іззәрдән гачырылып. Учот тәсіл-тербийә ишләрнің айрылып. Совет мәктәбләрнин практикасында да педологлар учоти белә методларының тәтбиг этмәй өзчөләрләрди, УИК(б)П МК-ны 1932 ил 25 аугуста 1936 ил 4 июл тарихи гарарлары белә зиянлы методларын тәсіл-тербийә иши сәнәсіндән говулмасыны тәтбигин этди.

* Тест—никеликесе: мәсәлә, йохлама демәкдир

МЭКТЭБДЭ ТЭ'ЛИМ ИШЛЭРИНИН ТЭШКИЛАТ ФОРМАЛАРЫ.

Сталви йолдаш өзүнүн XVIII партия гурулттайындаки тарихи мэргүүсийнда тэшкилат ишинийн чох муёнүү бир мэсэлээ олдугуну ирэли атараг көстэрмишдир ки, дүзүүн хэтт вэ мэсэлнин дүзүүн хэллийн болли эдилдэлдээн сонра мувэфэгиййэцт нэм дээ тэшкилат ишиндэн асылыдыр. Рэхбэрийн бу көстэршилэри, мэктэбдэ тэ'лимин тэшкилат ишина дээ билавасан тэсээлдээр. Тэ'лим ишлэлдээн дүзүүн мазмун вэ методларыны билдлэдээн сонра онуу дүзүүн вэ мөнжком тэшкил эдилмэсэйн дахаа йүксөк кейфиййтэй элдэ этмэж имканын ярадыр.

Тэ'лимин тэшкил ишлэри исэ, тэдрийн илнин тэшкилин, синийн комплеклэшдирлилмэснийн, мөнжком чадвэл тэргибиний, мэктэбийн режим вэ дахили ишийн гайдаларыны, мэктэбэ гэбул вэ тэ'лимин тэшкилат формаларыны энэтэ эдир.

Тэдрийн илнин тэшкилат вэ мэктэбийн режими, УИК(б)П МК вэ ССРИ ХКС-ний 3/IХ—1935-чи ил тарихи гэрарына эсасэн мудайэн эдэлдээр.

ССРИ-ний бутун мэктэблэрийнда тэдрийн мэшгэлэлэри сен-тэбр айнын 1-дэн башлайыр вэ

1—3 синифлэрдэ 1/VI

4—7 * 10/VI

8—10 * 20/VI гэдэр давам эдир.

1. Тэдрийн ил.

Тэдрийн ил дурд рүбэ белуунур:

I руб 1/IХ-дэн — 6/XI гэдэр

II руб 9/XI-дэн — 30/XII тэдэр

III руб 11/ I-дэн — 23/ III гэдэр

IV руб 1/VI-дэн — 20/ VI гэдэр давам эдир.

Мэктэбдэ: гыш канкууллары—30/XII-дэн 11/I гэдэр.

яз	24/III	31/IV
----	--------	-------

яй	1—3 синифлэр учун 1/VI-дэн 31/VIII гэдэр
----	--

4—7	:	10/VI	:	:
-----	---	-------	---	---

8—9	:	20/VI	:	:
-----	---	-------	---	---

Бүндээ башга революцион байрам күнлэрийнде (Октябрь революциясы, Бир май, конституция куну) 22 январ Ленин шафаты күнүндээ мэктэблээрда машгээлээ олмур.

Бэлликлээ тэдрийн узуултуу:

1—3 синифлэрдэ 196—күн насад олунур. 4-дэн юхары синифлэрдэ исэ ѿхлаамын ташааны сэрф олунан вахт да бу рэгэмин үзэринэ олавэ эдилдир.

2. Мэктэбэ ени шакирдлэр гэбулуу вэ синифлэрин комплеклэшдирлилмэс.

Мэктэбэ ени шакирдлэр гэбул этмэждэн ётру партиянын МК вэ ХКС-и ашағыдаки гайдалары гоюорлар.

Бир гайда олраг ени шакирдлэр, мэктэб яхыныгында яшшийн зилэлэрдээ гэбул эдилмэлийдирлэр.

Мэктэбэ кирэн шакирдлэрэн эризэлэри ион айнын 1-дэн август айнын 1-нээ гэдэр верилмэлийдир, онларын мэктэбэ гэдийн исэ августун 10-иля 25-и арасында олмалыдыр. Тэдрийн илийн башлангыдан сонра мэктэбэ ени шакирд гэбулнаачаг мүстээн наалларда (аидлонийн бир шэхэрдэн о биринэ көчмэсийн кимийн) ичазаа верилмэлийдир.

Мэктэб директорлары (муудирлэри) нэм ени гэбул олунан ушага вэ нэм дэ онун ата-анаасына гарши һэссас вэ цигтэлийн олмалыдыр.

Ушагын мэктэбэ гэбулуу учун анчаг ашағыдаки документ-лэри истэмэли:

а) яши наргында,

б) чичээг дэйдүрмэсн наргында,

в) вэ эриза.

Мэктэб нэмийн сэнэдлэри ушагын ата-анаасындан истэмэлийдир.

Мэктэбдэ синифлэрин комплеклэшдирлилмэснээ өвлөнчэ ашағыдакилари гэйд этмэлийдир.

Шакирдлэрэн тэйсил-тэйрбийн ишлэри эсасэн синифлэр үзүүлээр апарындыгы учун мэктэб шакирдлэри синифлэрээр бэлүүнүүрлээр. Синифлэрдэ олан шакирдлорин тэрикби мөнжком олмалыдыр, энэний синифлэр шакирд ахыннаа, тез-тез дэйншмэсийнэ ичазаа верилмэлийдир. Бир вэ эйни синифлэр олан шакирдлэрэн билэг савийнлары бэрэбэр олмалыдыр. Энэийн программалар үзээ олан тэ'лим материалын нэр бир шакирдийн мөнжимсэймийн мүйэйн наズырлыгы олмалыдыр. ССРИ-дээ узумын мэчбури тэйсил тэтгигээдийнэндээ бир синиф шакирдлариний ишлэри да эсас э'тийарилээ бэрэбэр олур (вэ яхын худ бир-биринэ чох яхын олур).

3. Мәктәбнин режими вә дахили иш гайдалары.

Мәктәбнин элми-педагоги өсасда дүзкүн гурулмуш режим вә дахили иш гайдаларының шүрүлү интизам тәрбийесинде вә тә'лим кейфийттениң бүкілмасында бейнү ролу вардыр. Она көрә дә МК вә ХСС 3/IX—1935-чи ил гәрәрыйнда буна даир конкрет көстөришләр вермиди. Ынмин гәрәрә өсасен мәктәбнин күндәлек режими ашагыдағы гайда узәр тә'йин әдиллр:

а) Даэрслорин, бир синифдә мигдары.

1—4 синифләрдә күндә 4 дәрс, һәфтәнни ики күнү исә 4-чу синифләрдә күндә 5 дәрс кечимесине ичәзе верилир.

5—10 синифләрдә күндә 5 дәрс, һәфтәнни ики күнү исә алты дәрс кечимесине ичәзе верилир.

РСФСР-дан башга мұттәғиғи республикаларда вә РСФСР-ин автоном республикаларында рус дилини ейранмәй мәсәдилә, 5-дән юхары һәр синифда һәфтәдә әлавә бир дәрс кечимесине ичәзе верилир.

б) Бүтүн мәктәбләрдә бир дәрснин мүддәти 45 дәгигә тә'йин әдиллр. Тәнәффүсләре көлиңе биринчи, үчүнчү вә дердүнчү тәнәффүсләрни һәр бирине 10 дәгигә, иккىнчийе—30 дәгигә вахт верилир. Айры-айры налларда иккىнчи вә үчүнчү тәнәффүсләрни һәр бирини 20 дәгигә этмәй ичәзе верилир.

в) Мәктәб режим өсасында мәктәбдә мүаллим вә шакирдләрни разифәләрнән даир дахили интизам гайдалары дүзелдиллр. Дахили иш гайдалары шакирдләрни вә мүаллимнин вәзиғи вә ихтиярларыны мүайдийн эдир. Онын синиф ичарисинде, тәнәффүс заманы езуны апармасыны көстәрир, мүэллиме гарышы дүзкүн мұнасиетлөрни тә'йин әдир вә h. б.

Мәктәбин һәм режими вә һәм дә дахили иш гайдалары һәр бир шакирда чатдырылмалылдыр.

4. Дәрс җәдәвәли

Әнәммийәти. Педагоги өсаслара өсасен дүзулмуш мәйкәм дәрс җәдәвәли, тә'лим ишлөрнин тәшкеллиниң бейнү рол ойнашыр. Партия вә һәкүмөт, мәктәб нағтында чыхардығы гәрәрларында (5/IX—1931 вә 3/IX—1935-чи илләр) мәктәбдә тә'лим мөшкеллөрнин мәйкәм җадвал үзәр апарылмасыны гәт'и тәләб әдирләр. Ынмин гәрәрларда тез-тез дәйшишлән вә «сәрбәст» җадвал практикасина гәт'и сон гоюлмасы мәктәбләре ташсырылып, чуники бело җәдәвәлләр мүаллим вә шакирдләрни өмәйнин дүзкүн тәшкел этмәдийн кимш, шакирдләрни тә'лим материалыны мәннисемәләре кейфийттениң дә ашашы салырлар. Дүзкүн гурулмуш дәрс җәдәвәли бир нечә педагоги өсаслара сейкәнмәлidlр.

Дәрс җәдәвәлиниң верилән тәләбләр:

1. Дәрс җадәвәли мәйкәм вә бүтүн бир тәдрис или мүддәтиң дүзүлмәлidlр.

2. Мұхталиғ предметләр арасында күн вә saatлар бөлүндейтү заман, оларын хүсусийәттini нәзәрә алмалы вә һәр предметни кечирүлмәси учун әлверишли шәrait дүзелдилмәли.

3. Предметләр һәфтәнни күнләрни вә күнүн saatлары арасында элә бөлүнмәлidlр ки, шакирдләрни һәр күн иши нормал олсун. Җадәвәли оларын кәркин егли азықтарының физкультура вә бәдии тәрбия предметләри, дәгиг предметләрни пүннитар предметләр или нөхәбәс саларал шакирдләрни күндилик мәшгүләләрнин мигдарыны дүзкүн балмалidlр. Җадәвәли шакирдләрниң әв ташшырыларының низама салымалылдыр.

4. Дәрс җәдәвәли мәктәбнин ишиңи vasitälәrinde, физика, кимия, тәбийт кабинетләре, физкультура залийдан вә башшаларындан рационал истифада этмәй имкан яратмалылдыр.

5. Дәрс җадәвәли мүаллим гүвесисидә дүзкүн вә рационал истифада этмәй тә'мин этмәлidlр.

6. Дәрс җәдәвәли техники чәhәтдән салынгы илә дүзелдилмәlidir.

Дәрс җәдәвәлиниң верилән үмуми тәләбләрни һәр бирини айдышлашырыр.

Предметләри һәфтәнни күнләрни арасында иә чүр бөлмәлән? Мұхталиғ предметләр үзәр ишиңи самарал апарылмасы, бу предметләри һәфтәнни күнләрни арасында дүзкүн бөлмәдән чох асмыры. Онун үчүн дә бу ашагыдағыларда риаят олунмалылдыр:

1. Мәктәб ишләрнин практикасындан көрүндүй үзәр, һәфтәнни биринчи күнләрнин шакирдләрни мәннисемә дәрәчәләре, ахырынча күнләрнин иисбетан дағы бүкіс олдугуңундан чох кәркин әмәк тәләб әдән дәрсләрн (математика, дәлләр вә h. b.) һәфтәнни ахыр күнләрнен, рәсм, нәфәм кими дәрсләрни исә әзәвл күнләрнин салмаг дөргө дейилдир.

2. Мигдарла һәфтәдә 2—3 саат олар предметләри, һәфтәнни бир тәрәfinde (ахыр вә я әввәлинде) далбалад җәдәвәли салмаг да дөргө несаб әдиле билмәз.

3. Систематик оларын чалышмалар тәләб әдән предметләри да (математика, дәлләр) һәфтәнни бир тәрәfin топтап мигдарла дөйнө. О чүр предметләр һәфтә бую даачам этмәlidirlр.

4. һәфтә күнләрнин бирине дәгиг предметләри (алгебра, геометрия, физика, кимия), о бирисин. Һәмнитар предметләр

(Азәрбайҹан дили, рус дили, әдәбијат, тарих, харичи дил) топламаг да дөгүр несабдан гоша дәрсләр билмәз.

5. Кечишинци тәчрубы вә лаборатория мәшғәләләри тә-ләб язән дәрсләрни дә (физика, кима, тәбәт) күнүн бирине топламаг олмаз.

Бүтүн буд дедикләримизә эмәл олунмадыгда шакирдләрин ишләр нәфтәнни күнүн үзән мухтәлиф олур; күнүн биринде йорулур, о бирисинде исә, лазыны гадәр ишләмилләр. Мәшғәләләрдә алышан биликләрни характеристи эйни олдугда шакирдләрдә диггәтсизлик эмәлә кәлир вә h. b.

Бир күнүн ичәрисинде предметларни нәчүр бөлмәләр? Предметлар күн ичәрисинде элә белүүмәлдири ки, ушаглар йорулымасынлар вә иш габилийтләрни күнүн ахырына гәдәр сахлая билсингеләр. Йоргуңул нагтында олан элми мә’лumatларга көрүнчүлүк саатда нәм шакирдләрдә вә вә hәм дә мә’лumatларда иш габилийтәни о гәдәр дә йүкsek олмур. Иш габилийтәни тәдрижин, вә 2-3 дәрсдә даһа йүкsek дәрәҗәй чатыр. Бөйүк тәнәффүсдән соңра шакирдләрни йоргуңуллары чыхраг гүвәләри бәрпа эдилләр. Одур ки, 4-чу дәрс дә кифайәт дәрәҗәдә иш габилийтәни үзән кечирилләр. Анчаг 5-чи вә хүсүнен 6-чы дәрсләрдә йоргуңул даһа йүкsek олдугундан чед-вал дүзәлтилдә буны нәээр алмаг лазындыр.

Физкультура, наәма, расм мустасна олмаг шәртилә һансы предметин даһа чөтүн олмасы нисби бир шейдир. Нәр предметин езуңа көрү чатынлий вардыр. Мундорәмәздән асыны олараг предметин нәм асан вә вә hәм дә чөтүн дәрсләрни вардыр. Бундан башга ушагын бирнән учур асан олан предмет о бирнән чөтүн ола биләр. Она көрү дә предметләрни дәгиг бир шакидә «асаллар» вә «кэтниллар» дәйә бөлмәк олмаз. Партия 3/IX-1935-чи ил гәрәрьида 7-8-9-чу синифләрдә 6-чы дәрсләре физкультура вә рәсмхәтт салынмысыны тапшырышылдыр. Дил вә математика дәрсләрнин биринчи дөрд саатда кечилемеси даһа мәсләнәттәрdir. Дедикләримиздан башга предметләрни күнүн ичәрисинде бөлмәк ишинде ашағыдаклиәрни да упнутмамалылдыр;

1. Ыуманиттар вә я дәгиг предметләрни чедвәлдә бир-бiri-ни далинча салмаг олмаз.

2. Эйни дәрәҗә мурәккәб методлар тәләб эдән дәрсләр (физика, кима) чедвәлде гоншу олмамалылдырлар.

3. Бир күнүн ичәрисинде ики дәфә гоша дәрс салмаг дүз-кун олмаз, үмүмийтләгә гоша дәрсләре анчаг мәшғәләнни формасыны дәйишилдirmek мумкун олдугы заман ичәзә вери-

лir. Мәсәлән: ана диллиндән вә эләчә дә несабдан гоша дәрсләр верилләрсә, онларын бирнән язы ишнән верилмәлдири; кимядан, физикадан гоша дәрс верилләрсә, онларын бирнән лаборатория мәшғәләләрни нәср эдилмәлдири.

Чедвәл дүзәлләркән эянни васитәләрдән вә мәктәбин хүсуси биналарындан рационал истифада эдилмәсни нәээрдә сахлаамалылдыр. Тә’лимдә йүкsek кейфийт алда этмек учун эянни васитәләрдән вә хүсуси мәктәб кабинетләрниндан самәрәлә истифада эдилмәлдири. Чох заман чедвәлләркән эянни васитәләрдән неча комплект олмасы ила несаблашыллар. Нәтижәд ики мухтәлиф мүаллимин эянни заманда бир вә эйни эянни васитәй мәнтач олдугы балык олур ки, бүнләрдән да бириси истәр-истәмәс мәңрүм галачагыдь.

Чедвәл дүзәлләркән мүаллим гуввесиндан дүзкүн истифада эдилмәсни чалышылмалылдыр. Мә’лумудур ки, мүаллим мәктәбдә маркази фигурадыр. Ахыр нәтиҗәдә мүәллимин кейфийттән нәр шейи һалы эдир. Она көрә дә мәктәб мүәллимин ишнин ташкил этимәй бейүк эәммийттәр вермәлдири.

Мүәллимләрни чедвәлле саларкөн мәктәб онларын яшайыш шәрәтилли, сагламлыгларынын вәзиййотини, назырлынын дәрәчәсини, ишнин мигдарынын нәээрдә сахлаамалылдыр. Ля-кин бу неч дә мүәллимин нәр бир педагоги эәммийтәни олмаян тәләбләрнин эмал этмак демәк дейил. Бу о демәкдири ки, мүәллимин эсаслаңдырылыш таләбләри ишә зәрәр вермәдикдә, биләкс мәңфәт кәтвәрдә несаба алымалылдыр. Мәсәлән: мухтәлиф параллел синифлар узра ишләбен мүәллимләрни бир күнде анчаг бир параллел узра чалышымыса да-на мәсләнәттәр; чунки белә бир ачуу онун яхши назырланы-масына шәraig назырлайдыр. Экәр мүаллим назырлашыма-дана чох мәйтаждыры, она дәрс белгүсүнде анчаг бир па-раллел узра дәрсләр тапшырылмалылдыр.

Дарс чедвәлни ким вә иш мәддәтә тәртиб эдир? Кестердийимиз педагоги тәләбләрне уйғулат дәрс чедвәли тәртиб этмәк, мәктәбин аң мүнүмм ташкил ишидири. Она көрә дә ону техники бир иш несаба эдәрк нәр адама зәтибар эләб тапшыраг олмаз. Дәрс чедвәли мәктәбин директору вә я онун тәдрис ишләрни узра мувавин тәрәфиндән дүзәлләрмәлдири. Дәрс чедвәлли МК-нын 1932-чи ил 25 август тарихи гәрәрьини тәләбни узра бир тодрас или мүддәттән дүзәллир. Неч бир «мұмбағатты» вә «сүрүшкән» чедвәлләре йол верилмәлдири. Экәр дәрс или ичәрисинде чедвәлде дайишилгелик апар-маг зарури оларса (мүәллимин дайишилмаси кими) бу дайишилгеләр, чедвәлни педагоги принципләрни поимамалылдырлар.

5. Дәрс мәктәбә тәдрис-тәрбийә ишләринин әсас формасыдыр.

Мәктәбә тәдрис-тәрбийә ишләринин мұваффәгийәті тәд-
риз планы, программа, дәрслекләрдән тә'лим методлары вә
һәм да мәғсәдә мұвағиғ вә дүзкүн тәшкилат формасыдан
асылыдыр.

Тәдрис-тәрбийә ишләринин тәшкилат формасы алтында
шакирләрдин тәдрис процессинде мүәйян шәкилдә группал-
лашыны, тәдрис материалларының ваҳт үзәре белгүнмеси, мәш-
геләрдин бир-бириның әвәз әтмәк гайдасы вә с. дүшнүнүлүр.

Педагогика тарихинде тәдрис-тәрбийә ишләринин мұхта-
лиф тәшкилат формалары олмушадур. Бу формалар һәр дәвр-
деки тәдрис-тәрбийә ишләрнин мәмимундан асылы олмушлар.
Орта әсер мәктәбләрдин тәшкилат формасы тәдрис ишлән-
сөн дәрәзә индивидуализациясы үзәрнәде гурулмушаду. Бела-
ки, мұэллим шакирләрдин һәр бирилә айры-айры мәшгүл ол-
малы иди. Мұэллим нөвөбә иле шакирдин бириндән дәрснини
сорушар, она ени дәрс верир, соңра икнич, үчүнчү вә и. а.
иля мәшгүл олорду. Оның учины де о, күнде 10—15-ден ар-
тыг шакирд иле дәрс апара билмәди.

Әмәлә көзән ени буржуазия синфи тәсисил ишләриниң өз
мәнағасын үтгүлшәлдірмасының вә бундан асылы оларға
тәсисил бир ғәдер кенишләндирілмәсінін лазым билди. Тә-
дريس көзән тәшкилат формасы ени вазифаларын тәтбигини
тә'мин әдә билмәдіндән әлвериши ени форма ахтармады
лазым иди. Тә'лимини бу ени әлвериши тәшкилат формасы
17-че әсрин бейнек педагогу Ян Амос Коменски тәрәфиндән
тапталды вә мүәйян шәкелә салынды. Бу исә педагогика та-
рихинде синиф-дәрс формасы адила мәшнүнүрдүр.

Бу тә'лим формасының маһниттән ондан ибаратдир кү-
шакирләр билик савиыйләрдән көрсөн синифләре белгүнүр,
мұэллим һәр синифлә айрыча мәшгүл олор, мұэллим синиф-
де отуран шакирләрдин һамысына әйни тә'лим материалыны,
әйни заманда өйрәдір, иш мүәйян чәдвәл үзәре апарылып,
тәдрис материаллары мұхталиф предметләре белгүнүр, мұэл-
лимнан раһберлік ролуны тә'мин әдір вә һ. б.

Синиф-дәрс формасы мәктәб ишләрдин сәмәрәләшшір-
май вә тә'лими күтләви һала салмага олдугача көмәк этиши-
дир. Бу форма буржуза мәктәбінде узун мүддәт сынанышы
вә өзүң өтәңдашлығы үтгүгү газана билмешдір. Буна бах-
шыраг буржуза педагогикасы тарихинде хүсусиәт 20-чи әс-
рин өввәлицидә, синиф-дәрс формасының тағтиш әдән вә она
гарышы гоюлан ени формаларга раст кәлмәк олур. Онылардан

далтон-план иш формасының көстәрмәк олар. Бу форма
1913-чу илдә Американың Далтон шәһәрінде Елена Парк-
херст адлы бир мұэллимә тәрәфиндән ирали сүрүлмушадур.

Далтон-план формасының маһниттән тә'лими индивиду-
аллалашырмаг, һәр шакирдин өз башына «тапшырыглар» үз-
ринде ишләйәр иралиләмәсін тә'мин этмәйә чалышмага-
дан ибаратдир.

Далтон-план, «лаборатор бригада» методу адила 1932-чи-
ылда ғәдер совет мәктәбләрдән кениш ябылышыды. Бу «ме-
тод» (тә'лим формасы) тә'лим ишләри процессинде мұэл-
лимнин ролуну ашағы салдырында, билийни шакирләрдә сис-
темла вә шүптурда верилмәсін тә'мин әдә билмәдіндіндән вә
беләліккә зөвеге совет мәктәбинин гарышындан вазифаләрни ери-
на етирилмәсінде маңа олдугундан МК-ның 25/VIII—32-чи ил-
тарихи гәрарына әсасен совет мәктәбләре практикасындан
әрдә әдилді.

МК, һәмниң гәрарында, совет мәктәбләрдә тәдрис-тәр-
бийә ишләрдин әсас тәшкилат формасына даир гәт'и вә ай-
дын көстәршиләр вермиши вә синиф-дәрс формасыны, совет
мәктәби практикасында сынанышы, әлевриши бир форма ол-
дугундан өз һүтүгүнә бәрпа этишишдір. МК көстәрмиш-
дир кү, ибтидан вә орта мәктәбләрдә тәдрис-тәрбийә ишләри
тәшкилиниң әсас формасы, мәшгеләрнің мүәйян чәдвәл үз-
ра кедән, мәһкәм шакирләрдә һәй'етина малии олар синифләр-
да апарылан дәрс олмалысыдыр. Бу форма мұхталиф тә'лим
методлары тәтбиг әзәрәк, мұэллимнин раһберлік алтында ша-
кирләрдә 3 чүр иш гайдасындан истифадә этимәлидір. 1)
бүтүн синиф шакирләрдән бирилә, 2) даими вә мәчбури
олмаян бригадалар—коллективләрдә, 3) индивидуал оларға
айры-айры һәр бир шакирләдә апарылан иш. Беләліккә, МК-
ның гәрарына әсасан:

а) Совет мәктәбләрдә тәдрис тәрбийә ишләри тәшкили-
нин әсас формасы дәрсdir.

б) Дәрс—мәһкәм шакирләрдә һәй'ети олар синифләрдә,
мұэллимнин раһберлік алтында, мұхталиф ярарлы методлар-
тәтбиг әдилмәкәлә апарылмалысыдыр.

в) Дәрс—бүтүн синифлә бригада—коллективлә вә һәр бир
шакирләдә айры-айры мұэллимнин иш апарылсының экс этидир-
мәлидидir.

г) Дәрс анчаг шакирләрдә тә'лим этимәкден өтрут дәйел,
әйни заманда тәрбийә этимәкден өтрут дә әсас формасы
әдилмәлидидir.

Бу үмуми мәсәләләрдән соңра дәрсн тиіләрі, дәрс на-

зырыгыт, дәрснің жедиши вә с. мәсәләләринин изаһына кечә биләрк.

I. Дәрснің типләри.

Мәшгөләнин мәғсәдиндән, шакирләрин яшларындан вә билик сөвийләриндән, тәдрис материалының характеристикасы олараг дәрсләр мұхтәлиф тиңдә ола биләр.

Мүәллім бир дәрсні гарышында мұхтәлиф вәзифеләр гоя биләр, кейін дәрсні сорушуламсы, ени дәрс материалының верилмәсі, билікләрин мәйнәмләндірілмәсі вә с.

Дәрсләрнің бағыларында бу мәғсәдләрдің нәмисы бирдән, бағыларында исә бүнларын бир нечәси вә яхуд да бири иштирак эде биләр.

Бела ки, бир дәрсдә мүәллім һәм сорушур, һәм ени материал верір, һәм да ени кеңілмішләр мәйнәмләндірир (бу дәрснің эн соң иннишаф этмиш типидір), вә яхуд: материал бейіүк олдуғу вә ону белмәк мүмкүн олмадығда мүәллім дәрснің әвзапәндәк ахырына кими материалы аңчаг нағыл вә ялеккін шықтында ифада этмәкша машшук олур. Бу тип дәрсләр мектәбинің юхары синифләрінде мүмкүн вә бағын зәрүүрі несағ болунур. Бир гисм дәрслөр, аңчаг чалышмалар аппаратындағы билік вә бачарыларын мәйнәмләнмәсі мәғсәдінин дашынырлар.

Башға бир чүр дәрсләр дә сорғу, тәкәррүләр йолилда билік мәйнәмләндіриб системаләштерімок вәзифесінін тә'тиб әдірләр. Бүтүн дәрсләрі эсас мәғсәдләрінің көре 4 типе белмелек олар.

I. Ени билик верен дәрслөр.

II. Билік—бачарылары мәйнәмләндірән дәрслөр.

III. Билік, бачарылары вә вордышләрі низама салан вә неса-ба алан дәрслөр. Гейд этмолийк ки, бу типләрін һәр бири аз да олса башгалларының элементини езүндә экс этдирир.

IV. Комбинациялык типләрінде дәрслөр.

II. Дәрснің структурасы

Дәрснің мәғсәдиндән асылы олараг структурасы да мұхтәлиф олур. Һәр бир дәрс типинин езүнә көре структурасы вардыры. Һәр тип дәрснің структурасы үзөрнәде айрыча даянага.

Ени билик верен дәрслөрнің структурасы. Ени билик верен дәрс типләрінің эсасын 2 чүр структурада олурлар.

202

Бириңи. Бурада тә'лим процессинин бүтүн әсас элементлері иштирак әдірләр:

а) Дәрс, шакирләрнің тәшкиліләрдің әдилмәсінә башлайыр. Дәрсде иштирак этмәйен шакирләр гейд олунур вә дәрсә башламағ учун сакитлик ярадылышы.

б) Соңра эвә верилміш тапшырыларын йохланылмасы башлайыр. Кечене тағын материалының мәнімсеме дәрәзесінде йохланмат дәрснің бу этапына дахил әдилмәлілік.

в) Үчүнчү этап дәрснің мәседдесі вә темасы иле шакирләрнің танымы этмәкден ибараэтдір.

г) Дөрдүнчү этапда ени материалы изаһ әдилмәсі башлайыр.

д) Ени материалы баша салдығдан соңра мүәллім ону екунлаштырып вә мәйнәмләндірмәй кечір.

е) Нәнәйттән эвә тапшырып верір вә онуна дәрсі баша чатдырып.

Иккінчи. Ени билик верен дәрсләрнің иккінчи типи, юхарыда сыйланған этапларын нәмисының дәйел, аңчаг бир нечесини анатта әдір. Мәктеңин юхары синифләрінде материалын чохлуғу вә шакирләрдә мәнімсеме габилиттегінин йүксак олмасы, материалы мәйнәмләндірмәй айрыча вахт айрымғы тәләб этмір вә буна соң заман вахт да галымыр.

Бу чүр дәрсләрдә, мүәллім тәшкилат этапыны кеңірдік-дән соңра көнін дәрсі вә эвә вердігін тапшырылары йохлайыр, ени дәрснің мәседдесі вә темасыны хәбәр верәрәк ени материалы изаһа башлайыр вә нәнәйттән шакирләрнің суалларын чаваб берір, онларын мұстәғиллік ишләмәләрі учун мәсәләнштәрләр көстәрір.

Бүнде кимнің мәндерәчесінин тамамилә изаһ әтмәк үчүн 2—3 дәрс тақаф әдән темаларда мүәллім белә дәрсләрнің һәр бириңдә көнін дәрснің музакиရәсі вә тәкәррүлінде да ихтиясар әде билүр. Бела ки, мүәллім тәшкилат этапындан соңра ени дәрснің мәседдесі вә темасыны айдаңылаштырып, ени материалын ифадасына кечір, ахырда шакирләрнің суалларын чаваб берір вә мұстәғиллік ишләрінде дайр көстәрінше киға-бетләнір.

Билик—бачарылары мәйнәмләндірән дәрс типләрінин структурасы. Мектебде бир сыртада дәрслөр вардыры ки, онларын мәседдеси шакирләрдә ени билик вермәк дейнде, бәлкә верилміш биліклөрі вә бачарылары мәйнәмләндірмәк.

Мұхтәлиф предметтер, хусусалда дайр математика дәрслөрінде үзө шакирләрнің өйрәндикләрі гайдалары, бачарыларында вардышлары мәйнәмләндірмәк учун чалышмаларда бир сыртада дәрслөр нәсөр әдилмәлілірләр.

203

Белэ дэрслэрийн структураасы исээз хүсүсиййэлтлэрийнэ материалыд.

Өйтгөлийнши бир гайданы мөнкэмлэндирмэх мэседилэ мүэллим бүтүн дэрси чалышмаа нээр эдир. Мэсэлэв вэ мисалдар нэлл эдир, синифда бирликдэ грамматик тэхилүүл апайрын вэ. Н. Б.

Белэ дэрслэрийн структураасы: тэшкилат вэ эвэ верилэн ташырыгларын ернээтийримсийн йохлама этапындан сонра, мүэллим дэрсийн вазифийн айдынлашдыры.

«Бу кун сизнээлд бир ердэв масалы нэлл эдэчийн», «Бу кун текстийн грамматик тэхилүүлэ мэшгүүл олаачайыг» вэ с.

Шакирдлэрийн бирин язы тахтасына чагырыр, ердэв галланлар вэ ерлэрийн мэшгүүл олуурлар. Дээрин ахырында исэ мүэллим чалышмаа учун эвэ материал вэрийн.

Белэ дэрслэрийн структураасы баээн дэйшишилр; белэ ки, колектив чалышмын формасы шакирдлэрийн мүстэгилл индивидуал ишлэрийн эвээ адилр. Мэсэлэн: мүэллим синифдо мэсалын эввэлтийн колектив суротд нэлл эдтийр, сонра наядын мэсалын охшар башгаа мэсалын исэ мүстэгилл олараг шакирдлэрийн вээрлийн нэлл эдтийр.

Мэсэлэд кэрэ ени дээр шифаа чалышмая вэ яхуд язы ишина нээр эдиле билээр.

Язы нээр эдилэн дээр типинийн структурасына калинчэ, бурада ташкилэт этапындан сонра, кечин язы ишлэрийнда бурахлыны характеристик сөйлөр музакира эдилр, сонра дэрсийн мэседил вэ язы материалы айдынлашдырылыр. Онүү далинча язы иши башлайыр. Ахырда енэ дэвэ, элагэдэр ташырыг вермоклэ дээр тамамланыр.

График ишлэра нээр олуунан дэрслээр да эсасэн белэ апайрылар.

Бир сырда дэрслээр эввэлчадэн верилмиш билик, бачарыг вэ вэрдигилдэрийн низама салмага вэ онлары учота алмага нээр эдилрлээр. Бурада, бир тэрэфдэн билийн мөнкэмлэндирмэх мэсэдэ, о бир тэрэфдэн исэ ону учота алмаг—контрол вэзифэй тэгтийг эдилр.

Мэктэбдэ ер тутан хүсүс тэkrарлар нээмийн дэрслэрийн ади типилэрийр. Белэ дэрслэрийн структураасы, енэ дэвэ тэшкилат этапы, дээрсийн мэседийн айдынлашдырмаж, сонра исэ тэkrара кечмэж вэ ахырда ишлэмэж учун элагэдэр эв ташырыгларын вермэдэн ибарэтдир.

Белэлийн: мэктэбдэ мухталиф дээр типлэри ер тутур.

Нэр дээр типинийн эзүүн кэрэ бир вэ я бир нечэ структурасы ола билир вэ дээр типлэрийн мухталиф олмысана бахмаараг бээзи этаплар нэр типдэ ер тутумладырлар, онлар

да шакирдлэрийн тэшкили, дээрсийн мэгсэдийн айдынлашдырмаж, эвээ элагэдэр ташырыгларын верилмэсийн ибарэтдир.

Үүчинч. Дээрсийн нээлтийн мүэллимийн чиддэ вэ системаатик шокилда исэ ишлэрийн нээлтийн мэсэдийн ашварийн ийүсээс кейфийтэй учун нэлл эдичи рол ойнайыр. Мүэллимийн нээлтийн училгээний кедир.

1. Мүэллим арасыкасымлэдэн ихтисасыны тэkmиллэшдирмэх угрунда чалышмалыдьр. Буун учун, исэ ихтисасына идээ олан классики эдабийты, вэ ихтисасыны енхилкларини байранмолидж. Мүэллим исэ сияаны нээлтийн артырмаж мэседил, марксизм-ленинизм классикларини эсэрлорин, партия тарихийн гыса курсуну вэ периодик сияаны эдабийты арасыкасымлэдэн охувалыдьр.

Бууну кими да педагогиж вэ методик нээлтийн тэkmиллэшдирмэх, мэседилээ элагэдэр эдабийтдэн, мүэллимийн билийн артырмаж учун тэшкил эдилэн бир чох өлчүүлээрд (лекциялар вэ с.) максимал дэрэгэдэд истифадэ эдилмэлийр.

2. Мүэллим исэ апардыхы предметийн тэдрийн материалы узэргийнде арасыкасымлэдэн чалышмалыдьр. Буун учун нэлээ тэдрийн или башламаздан эвээл вэ предметийн программаасыны вэ элагэдэр дэсрэлжлэрийн дигтээлээ байранмолидж. Ихэнд синифдо наансы билик, бачарыг вэ вэрдигилэрийн, наансы нэчмэдээ верилмээ лэзэм олдуулжсан мэйдээлэшдирмэлийр. Белэ олдугаа мүэллим шакирдлэрийн дээрээ нэр бир сувалларына гаршил нээлтийн артырмаж, мисал вэ демонстрацийн логикын азимтасын топлайлары. Буудан башгаа, мүэллим исэ предметийн идээ популяр эсэрлэрийн кээдээ кечирир вэ онлары шакирдлэрийн синифдо харич ишилжүүлж тэшкил эзэмж учун истифадэ эдир. Мүэллим арасыкасымлэдэн исэ дэрслэрийн учун дидактич материал нээлтийн ашварийн топлайлары. Буудан башгаа, мүэллимийн нээлтийн ашварийн топлайлары.

3. Мүэллимийн нээлтийн дээрсийн нээлтийн мэсэдийн ажлын тэkmиллэшдирмэх вэ тэдрийн материалы узэргийнде арасыкасымлэдэн чалышмасы, нээлтийн дээр учун лэзэм олан нээлтийн хэйлийн бүнкүлэшдиржир. Нээлтийн дээрсийн нээлтийн характеристики дээрсийн гаршил гойдтуу мэседийн ажлын характеристики. Шүбээнэс, мүэллимийн ени билик вэрен дээрсийн нээлтийн ажлын олан нээлтийн характеристики бир ола билмээ. Онаа кээдээ дэ нээлтийн дээрсийн нээлтийн ашварийн топлайлары.

* Ву чур нээлтийн эзүүн мүэллимийн нэр рүбүн башламагийн чиддээ рүбүн календарь вэ тематик план дүээлдэр.

лим кейнә дәрсләрин иәтичәләрни нәзәрә аларaq иевбәтى
дәрснин мәгсәдин төйин этмәлидир.

Әкәр иевбәтى дәрсн мәгсәди ени билик вермәкдирс, о
заман мүәллимин биринчи иши программа вә календар плана
есасын тәдри материальны сечмәкден избарт олур. Сечилән
тәдри материалының нәчмина хүсуси диггәт вермәк лазыбы
дир. Тәдри материалының нәчми эла олмалыдырыки, ону бир
дәрсн ичәрсисе манимсәтмәк мумкун олсун. Буна фикир
верилмәссе материалын ярымыс галмасы вә яхуд да вахтын
баш кечмәси лабудур. Тәдри материалының дүзүн нәчми
ни төйин этмәк учун, материалын характеристики, шакирләрни
назырлыны, эяни васиталәрни варлығыны, ишләдиләчек
тә'лим методларыны нәзәрә сахламаг лазыбыдь.

Ени дәрс учун тә'лим материалын сечидәк соңра мү
аллым бу сечилмиш материалын езу яхши ишләмәли вә мә
нимсәмәлидир. Ишин бу чәнати хүсусиленең мүәллимләре,
программалар илә биринчи дәфә ишләмәй башланы мүәллим
ләре даңын чох аидар. Материал даәринән йийләнмәк учун
мүәллим эввәлчә дәрсләни диггәтле йохламалы, орадаки тер
минләр, материалын изыны гайдасы вә с. илә ташын олма
лыдыр. Бундан соңра, материалын алагадар олараг шакирл
әрни вера биләчәкләре суваллары вә онлары верәчәйи чаваб
лары фикирләшир вә лазын исә уйғун адәбийята мурасиэт
едир.

Сонра исә дәрсә назырлығын ени этапы башлайыр. Бу да
дәрс апармаг учун дидактик материалын сечилмәсендән
ибартәдир. Мүәллим дәрсн кечилишиңе зарури олан ил
люстрация материалыны, карталары, плакатлары, схемалары,
коллекциялары, китарагчый фактлары, мисаллары, мәсаллары,
текстләри сечир вә с. тәчрубләрни назырлайыр, бу тәчрубл
әрни синифдә докрут иәтичә верәчәйини йохлайыр вә архан
ын олур.

Дәрс назырлығын үчүнчү мүнүмм этапы дәрсн методик
чәнәтдән мүйәйиленәшdirмәкдир. Мүәллим дәрсн хансы м
етодлар апарачагыны төйин этмәлидир. Дәрсн эввәлиндән
ахырына гәдәрки бутун процессы дүшүнәрек, ону этаплара
белмәли, дәрслә шакирләрни марагландырыг, онларда кәр
кин диггәт яратмаг учун методик гайдалар сечмәли, шакирл
әрни билийин учота алмаг йолларны мүйәйиленәшdir
мәйлә, йохланылмасы лазын олан шакирләрни төйин этмәли
вә дидактик чәнәтдән дүзүн суваллар назырламалыдыр.

Бундан соңра дердүнчү этап башлайыр ки, бу да шакирл
әрни эвә чалышмалары учун лазыны тапшырылары мүй
әйиленәшdirмәк вә онлары көздән кечирмәкдир. Мүәллим эвә

вериләсси тапшырыларын нәчмини вә мундәрәчесини диггәт
ла мүйәйен этмәли вә бу тапшырылары ериңе етирилмәсси
учун хансы көстәришләр верәчәйини айдынлашырылышыр.
Тапшырынын нәчмини мүйәйен этәркән шакирләрни назыр
лыг дәрәчесини вә материалны мурәккәблйини нәзәрә са
хламаг лазыбыдь.

Ахырынчы этап дәрсн планыны дүзмәкдән ибартәдир.
Дәрс назырлыг учун мүаллимин апардыгы бутун ишләр,
планда ифада олунур. План аягч чиди назырлыг ишләрни
иәтичеси олдуру заман гыйматынесеб олуна биләр.

План ашағыдаки ниссәләрдән ибартәт олмалыдыр:

1. Дәрсн тарихы вә нөмрәси.
2. Теманың ады, дәрсн мәгсәди.

3. Дәрсн кедиши: бу ниссә ардычыл бир шәкилдә дәр
сн бүтүн этапларыны—кейнә дәрсн тәкәрарыны, ени дәрсн
мәгсәдинин изыны, материалын шәрнини, ону мәйкәмлән
дир ишләнди вә эвә тапшырыг вермәйи әнатә этмәлидир.

Дәрсн мундәрәчесин тәшкүл эдән эсас фикирләр план
да ардычыл бир сурәтдә гейд олунмалыдырлар. Бундан баш
га, чыхырлашат иәтичә вә формулалар да айдан формада
план дахил едилемәниләрләр. Чакылән мисаллар, налл эди
ләсси мисаллар, таңыл эдиласи типис текст вә с. плана
язылмалыдырлар.

Нәнайет эвә вериләчек тапшырынын адлары, мәсәләнн
иөмрәси, дәрсн параграфы, мәнбәләр, сәйнәфәләр вә h. b.
планда көстәриләмәлидир. Бир сезза план дәрсн эввәлиндән
ахырына кими мүәллимин ишине истигамәт веричи бир до
кумент олмалыдыр.

Дәрс заманы мүәллим плана баҳмагдан гачмалы вә буна
корекция да о ёз планыны бутун иначаликләrin гәдәр билмәли
дир.

Мүәллимин дәрсә белә назырламасы вә ону планлаш
тырмасы ени билик верен дәрсн чох итишар тапмын ти
ппин аидар. Башга дәрә типләрни (билий мәйкәмләндирән,
учота алан дәрсләр вә h. b.) аид назырлыг вә планлашты
ра һәмин типләрни хүсусий этилә алагадардыр.

Мәс.: язы дәрснин назырландыгда мүәллим шакирләрни
кечән язы ишләрни дүзәлдир, бурахымыш сәнвәләре уму
миләшdir, анализ эдир вә о барәдә көстәриш вермәк гай
дасы сечир. Нәвбәти язы иши учун теманы мүйәйен эдир вә
ону айдынлашырыб тәшкүл этмәйин гайдасыны дүшүнүр.

Синифдә колектив чалышмая наср эдилемәк дәрс назырлыг,
алагадар чалышма материалы сечмәкдән вә о мате

риалын үзэринде иши нә чүр тәشكىл этмай мүэйянләшdir-
мәкден избәрт олмалыдыр.

Дөрдүнчү. Дәрсн кедиши. Бүгүн изаң олунанлар нәтижә
үтгәршиль дәрсн бүккән кейфиёттөл апарылмасында өзлө-
рниң көстәрмәлдирил. Лакин соң налларда назырлығын га-
наетбаш апарылмасын вә дәрсн яхши планлаштырылмасы-
на баһамараг, дәрсн кедишиндә бурахылан чидди ногсанлар
онум тәзри-тарбия эфектине азальып. Оның көре да назырлығы
ихши олмасын асасланыраг дәрсн кедишини баһышы-
баһыны бурахымаг олмаз, ону мүэйян педагоги тәләблөр вә
гайдалала сәйкәнәрек апармат лазымдыр.

Дәрсн кедишиндә ашағыда үмуми гайды вә тәләблөрә
рәзәнет олунмалыдыр.

1. Шакирдләрнин дәрсдә дүзүн тәшкىл әдилмәснә диг-
гәт етирилмәлидир. Бу, юхарыда дейилдий кими, дәрсн
бириңиң этапында. Бозын мүәллімләр дәрсн бу этапына
ഫайдалы олараг чох вахт сәрф әдірләр. Онлар синиф ях-
ши таныш олдууга бела баһдан-баһа синиф журналында
һәр шакирдин азыны вә фамилиясыны охумагла дәрсн 4—5
догигәснин итириләр. Тәчрубыл вә вахты гыйметләндирән
мүәллімләр синиф шакирдләри таныш олдуугдан соңра,
буну ишөн азәрәр вурмадан, гыса мүддәт ичәрсисинде турта-
рылар. Мәс.: онлар 35—40 шакирдин журналдан азыны оху-
маг азваин, бүтүн шакирдләри көздән кечирип вә дәрсдә
иширик этмөйнәрни журнала гейд әдірләр.

Дәрсн 1-мии этапында дахил олан вәзиғәләрдән бири дә
нәр бир шакирдин өз скамиясында—«иш еринди» отуруб гар-
шылдаки мәшгәләнни көзләмәснин тә'мин этмәкдир. Бурадаки
вәзиғәләрдән бириسى дә дәрс учун лазым олан эшни васитә-
ләрни вә саириен вахтында синифа кәтирилмәсidiр. Бу этап
бүгүн дәрс типларинде ер тутур. Аңчаг бозын дәрсләрдә де-
дикларимиздән бағыт да моментләр ола билүр. Мәс.: дәрс
лаборатория мәшгәләснән ибәрәтдирсе, шакирдләрни тәч-
рублар еззәриңе на чүр ишләйәнчәкләри дә бу заман мүэй-
янин әдилмәлидир вә h. б.

2. Эва веңилән тапшырылары ерине етирилмәснин ара-
сықсылмәдән вә диггәттә өхоламаг лазымдыр. Мүәллім
үнутмалыларды ки, синифда шакирд һәр нә гәдәр дәрсн ях-
ши баһа дүшсә дә белә, эва веңилән тапшырылары ерине
етирмәден бәрәйдий биликләр, олдә этдий бачарыг вә
вердишләрни мәнкәмләндире билмәз. Эва веңилән тапшыры-
ларын ерине етирилмәснин тәләб этмәк, ону өхоламаг ша-
кирдләрни сә'йли олмага алыштырыр. Тапшырылары аңчаг
чальшмалардан (мумарисәләрдән) избәрт билмәк дөгру де-

нил. Бурая китаб үзэринде шакирдләрнин мүстәгил оху ици-
ләре да дахилдир.

Бу этап да дәрс типләрнин тохусуна андидир. Тәчрубыл
вә әзәләс мүәллімләр, эв тапшырыларынын ерине етирил-
масини өхоламаг ишине элә апарылар ки, оны дәрс учун
бир назырлығын бергән эдир. Мас.: мүәллім муттәғиғи совет
республикаларындан бирисинин экономикасыны кечмәзән
авыл о республиканың контр картасыны чакмай шакирлә-
ләре тапшырыр. Бу чүр тапшырығын ерине етирилмәснин
өхоламаг, гарышдаки дәрснин структурасын дахил олур вә
онун учун кириш тәшкىл әдир.

Әкәр тапшыры гарышдаки дәрсн мүндәрәчәсиле билә-
васытасы бағыт дейилсо, шакирдләрнин диггәттине ени дәрсдән
узаглаштырамаг мәгсәдиле тапшырығын ерине етирилмәснин
өхоламагы дәрсн ахырына да сахламаг олар. Лакин бу
чүр өхолама мухтасар вә сәмә олмалыдыр. Этрафы өхола-
мадан өтүр мүәллім шакирдләрнин зәвәфләрлөрни йығы-
малы да вә эвда өхоламалыдыр.

Кеңиң дәрс материалынын мәнимсанилмәснин өхоламаг
учун бир нечә нафәрдән сорушмалыдыр; лакин дәрсн бу
этапына чох да вахт итирик олмаз.

3. Ени материалы изаң этмәй кечмәзән аввәл, дәрсн
темасы вә мәгсәдиле шакирдләре таныш, этмәли, онларда ени
дәрсн гарыш интерес ойтмалыдыр.

Дәрсн темасыны вә мәгсәдени билдirmәдән аввәл кең-
иң биликләрнин элә һиссесинин чанланырмаг лазымдыр ки,
о ени дәрсн мәгсәд вә мүндәрәчәснин баһа дүшмәй хид-
мәт эдә билсис.

Дәрсн усталыгla баһламаг, дәрсн мүәффәғийәттә ба-
ши чатырлымасы үчүн мүнүммә шәртидир.

Бүгүн предмет үзәрә апарыдан дәрсләрдә баһлансынча
авришил гурмага чальшымаг лазымдыр вә бу да мүмкүндүрдү.
Лакин бу шаблон шәклиндә ола билмәз. Бу, мүәллімдән бе-
күй усталыг тәләб әдир. Она көра да мүаллім бу барада
дәрсн назырлынды заман фикирләшмәлидир.

4. Дәрсн кедишиңк аид мүнүммә тәләбләрдән бири дә,
дәрсн ахырына гәдәр шакирдләре сабит диггәттә динләйб
чальшмаларын тә'мин этмәкдән избәрәтдир. Дәрсн азва-
инде диггәттә иширик этдән шакирд, ортасында вә хүсү-
сән ахырына яхши диггәттән ола биләр. Мүәллім шакирд-
ләрни дәрдә ахыра гәдәр диггәттә вә марага актыя ишири-
рак этмәләрни тә'мин этмәлидир. Бунун учун исе бир нечә
умуми гайды вә васителәрдән максимал дәрәчәдә истифаде
әдилмәлидир.

а) Шакирләрән диггәтләшүү ишә киришмәләрни дәрсия ташкилдәштеп аның башлашыгы лазымдыр. Шакирләрән мүалләмәләр овасында синифа кирмәләрни, мүаллимин ичәри кирди-йи заман бүтүн шакирләрән яяга галхамалары ади бир гайдада олмалысыдыр. Шакирләрорин яяга галхамаларының эшмий-йети ачыг мүаллиме нермәт көстәрмәләрни иле түкәнмири, о эйни заманда шакирләрән диггәтләрни гарышыдахи ишә гарышы чөвирмәй дә соч көмек эдир.

б) Синфин сакитләшүүсөс, шакирләрән дәрс шүүрләр диггәтләрән, диггәтләр дәрсде иштирак этмәләрни яныз синфин сакитләшүүсөс та'мин иштеп білмәс. Бунун учун эләво елчүлөр да көтүрүлмәләрди. Онлардан бириси, шакирләрорин сабит диггәт за ағыл ишлөрин та'мин этмак учун лазым олан шаранты дүзелтмәкэдир. Синфин наставының тәмизләнүүсөс, синфин яхшы ишыгы олмасы, таныффуларин дүзүн кетмәси, шакирләрән дәрсии ихтины баша салынусы, дәрсде мухталыф иш нөвлөринин (эшиятмак, мүшнәндә этмак, мұсандаба иштирак этмак, итиатчалари гейд этмәк вә h. б) тәтбиги зәдиллеси вә с. шакирләрән омала көлд билиштәк йоргуултуун гарышыны алып вә диггәтсизлии арадан кетүтур.

в) Синфин диггәттини күчтөндирмәкдән етүр дәрсии мәг-сәд, тема вә пәннәйн шакирләрән айдын олмасы лазымдыр. Ишин бу чәнати ени дәрсии башланғычы иле эләгәдарлыры ки, бу юхарыда изаһ олупимушдур.

г) Дәрсде шакирләрорин диггәттени дағыдычы неч бир ишә вә сөнбәтәй йол берилмәмәлидир. Мәс.: ерсиз зарапатлар, кәс-кин нарақатләр, синифа казинити, демонстрация учун гурулыш установжалар, асылмыш плакатлар вә башга эяни васи-тәләр, дәрс заманы язы таҳтасына узун текст язмаг вә с. шакирләрән диггәттини дағыдычы.

ж) Ени материалы изаһ вә шарф эдәркән мухталиф методлардан, эяни васитәләрдән, демонстрациядан, мараглы мисаллардан, парлаг фактлардан, образлы ифадәләрдән вә с. истифада олунарса шакирләрән диггәттини топламаг даһа асан олар.

з) Шакирләрдә фикир оятмаг, гарышыларына мараглы суаллар гоймаг, онлары мүстәгилл оларaq чаваб ахтармага чөлб атмак вә с. дә синифда диггәтти күчләндирлир.

и) Охунаң предметин, вә биликтөринин социализм гурулышу, вәтән мудафиесинең эшмий-йети вә бунларын зә-рурий-йетини шакирләрән шүүрууна чатдырмалы вә мәнкәм-ләндирмәлидир.

е) Шакирләрдән тез-тез сорушмалы, онлары Ыемиш чы-ваб вермәйе назыр сахламалы. Бу да шакирләрән дәрсде активлilikка көмек эдир.

5. Дәрсни кедишинде ени тәдрис материалының изаһ вә ифадесинин шакирләр учун айбын олмасына хүсүс диггәттеп вермәк лазымдыр. Дәрсни элверишил башланымасы вә дәрсде сабит диггәттин ярамасы ени материалының яхши баша дүшүлмәсү учун чох эшмий-йатлайдыр, лакин бу кирайт дәнилләр. Ени тә'лим материалының дәрсндин баша салмаг учун мүаллим онуң шарф гайдаларына да диггәттеп етиргәләндир. Ени материалы изаһ эдәркән мухталиф материаллардан, эяни васитәләрдән, демонстрациядан, факт вә мисаллардан хүсүсөн социализм гурулушу практикасында вә саирәден истифада этмәйн бейнүк эшмий-йатина юхарыда көрдүк. Бурада эләвә этмәлүүн ки, һәм шарф этма процессинде, һәм да билекләри йохлама вә мәнкәмләндиримде процессинде ашагыдахи эсас моментлари айырмаг лазымдыр: **биричини**—эсас фактларын, наисәләрин, предметларин, эпизодларын алагылар ардычыл тәсвири; **иккичини**—онларың айдынлашдырылымасы; **учунчусу**—диггәттеп умумиләшдирлич тәртібләр, итепчилор, ганунлар вә гайдаларын верилмәси; **дердүнчусу**—исе—о гайдада вә ганунларның тәтбигине даир мисалларын катырилмәсдири.

6. Ени тә'лим материалыны шакирләрән нағизесинде мәнкәмләндирмәк учун мухталиф йоллардан истифада зәдилмәлайдыр. Материалы яхши баша салмаг һәр на гәдәр һәлл эдичи рол ойнаса да ону алава ишшәрләр тааммламаг лазымдыр ки, о да мәнкәмләндирмәк тадбирләридидир. Билийн мәнкәмләндиримасы процесси һәм дәрс ичәрисинде вә һәм да эвдә апарылмалыдыр. Бу бәрәдә синиф ичәрисинде апарыланыштар шакирләрәр вә ташырыларыны еринтеп етиримей на-зылрайт. Она көре дә синиф ичәрисинде билийн мәнкәмләндирмәк учун апарыланыштар хүсүсү диггәттеп етиргәләк лазымдыр.

7. Тә'лим материалыны мәнкәмләндирмәк мәгседиүлә эвә верилен ташырылары диггәтлә айдынлашдырмаг чох мүнумдур.

Мәктәбләрин бир чохунда бу бәрәдә бурахылан ади ног-санлар ондан ибәрәтдир ки, дәрсни кедишин пәннәй олду-гундан эв ташырыларыны изаһ этмәйе мүаллимин вахты галымыр вә чох заман мүаллим зәнкәндан соңра сас-куя арасында ачыг «флан параграф» вә я «флан нәмрәли ма-эләләр» демәйе имкан таптыр. Бела ташырыгы нотича дә вермә. Она көре да эв ташырыгы вермәк учун ашагыдахи умуми гайдаларда эмәл зәдилмәлайдыр.

а) Энэ тапшырыг вермэк дэрсн бир (ахырычы) этапы олдугү учун онун ичөрисинде тапшырыг учун вахт айрмалыдыр. Зөнкө гэдэр мүэллим тапшырыг вермэк ишини да гуртмалыдыр.

б) Тапшырынын, мэргэдийн мундэрэчэсийн вэ нэчми шакирдлэр учун айдын олмалыдыр. Нэйн охумаг, нэйн вэ нааны мэргэд учун ёйрэнмэк лазым олдугууну кестэрмэк шакирд вэ хусусла мэктэбин орта вэ хохры яшил шакирдлэрино чох ваччидир.

в) Тапшырыгы срине етирмэк учун лазым олан методики кестэршилэр верилмэли. Мүэллим шакирдлэрин нарада чадилж чөкөчэклэрийн эзэвлчлэдэн билмэли вэ тапшырыг вердийн заман бу чөнхтэй дайр лазмын изэнтэй да унутмамалыдыр.

г) Тапшырыг нэг шакирд тэрэфиндэн күндэлийн гейд олунмалыдыр ки, бунун да ролу аз дейиль.

д) Тапшырыг верэркэн шакирдлэрийн имкянларыны вэ вахт будчаларини несаба алмалыдыр.

8. Дэрсн кедиши илээлэгээр оларааг мүэллимин ишүүнэ дэ бир неча асаслы талэблэр верилир ки, оларын позулмасы дэрсн кийфийтнэ мэнфи та'сир кестэрмэйн билмэз. Бу талэблэр ашаа гыдакилэрдэн ибараатдилрэй:

а) Мэктэбда нэг бир дэрс иниинки анчаг тэшкилат чөнхтэйдээ нэм дэ мундэрчээ з'игбарилаа таамланмыши бир ванийд олмалыдыр. Онаа хөрө дэ мүэллим дэрс учун гейд олунмуш планы ахьраа гэдэр ерийн етирмэлийдир. Дээрслэр бир-бирине зэнчир кими бағлыйдир. Экэр бир дэрсн планы ерийн етирилмэзэс, бутун калажаа дээрслэрийн системасы нозула билэр. Дээрдэ мэргэдэ чатмагы, мүэллим нэмишэ диггэт мэркээндэ сахламалыдыр.

б) Мүэллим дэрси апарыркэн, нэг гэдэр көркин вээзийнээцээ олса о, арасыксилмэдэн шакирдлэри мушашида алтында сахламалы вэ онлары диггэтлэ ёйрэнмэлийдир. Шакирдин дэрси эзитмэсний, интизама табе олмасыны, мустэгилл ишлээ билмэсний вэ сайрани эсэсэн бу йолла ёйрэнмэк мүмкүндүр.

в) Дэрсн кедишиндэ мүэллим шакирдлэри нэм яш нэм дэ индивидуал хусусийтлэрийн несаба алмалы вэ бууну бутуун синфин иши илээлэгэндирмэйн бачармалыдыр.

г) Мүэллим шакирдларин баагчи индивидуал мустэгилл ишлэрийн дээрдэ тэмин этмэлийдир.

г) Бутун шакирдлэри дээрдэ актив иштирак этмэйэ чэлб этмэлийдир. Бу баэрдэ ики ифратчылыга чох тэсадуф олонур. Бэзийн мүэллимлэр кери галан шакирдлэри унудуб дээрдэ ан-

чаг ирэлтийн кедэн шакирдлэрэ ишлэйирлэр. Бэзийн иконоэксинэ, эсас вахтларын кери галанлара сэрф эдэрэк ирэлдэхийн эрэлжээр вэ хүсүсэн э'лачылары келжэдэ бурахылар. Нэрийн практика зорилддэг. Кери галанлара хүсүсийн диггэт етирмэклэ мүэллим ишини бүтүн синифла апармалы вэ э'лачыларын да актив иштиракларыны тэ'мин этмэлийдир.

д) Дээрдэ мүэллим шуурлу интизам тэ'мин этмэлийдир. Айдын шейдир ки, шуурлу интизам Өлмэдэй дээрсн ўуксэж тэсил-тербийн кийфийтнэ элдэ этмэк олмаз.

КИТАЙЫН ИЧИНДЭКИЛЭР

I биссө.

Педагогиканын умуми эсслары

I Фасл. Педагогиканын предмети	4
II Фасл. Тәрбийәнин синфи тарихи характеристики	14
III . Педагогиканын фәлсәләр	23
IV . Коммунист тәрбийәсеннен мәгәдәд ва визифәләри	27
V . Мүһит, ирсийәт ва тәрбийә	35
VI . Педагогиканын мәнбазлары	48
VII . Совет педагогикасынын методлары	50
VIII . Педагогика из онун башта элмләрдә олан этажын	52

II биссө	
IX фасл. ССРД-да халг маәрифі ва мәктәп саңастанда дәвәт сиясати	54

III биссө

Ушагларнын мәктәбә гәдәр тәрбийәси	
X фасл. Ясли яшмы ушагларнын тәрбийәси	63
XI . Мәктәбә гәдәр тәрбийә	73

IV биссө

XII фасл. Мәктәб яшлы ушаглар	87
---	----

V биссө

Тәссила вә тә'лим теориясы

XIII фасл. Дидахтика нағызына анылыш	105
XIV . Этап иккисәф, үмуми ва политехники тәссила	109
XV . Совет дидахтикасынын принципләри	125
XVI . Совет мәктәбнинда тәссила вә тә'лимимин мазмуну (тәд-рик планы, программа вә дарсникләр)	136
XVII . Тә'лим методлары	149
XVIII . Шакирләрдин мұнәсүффәгийәтләрини юхламаг вә гий-метәләндирмәк	182
XIX . Мәктәбдә тә'лим ишләрнин тәшкилат формалары	194

Гибмешт 5 м. 70 гев.

AzF-226579

Азербайджанский Государственный Университет им. С. М. Кирова

Авторы: Мехтизаде М.
Халилов С.
Мустафаева Д.

ПЕДАГОГИКА

(на правах рукописи)

Издание Нэркомпроса Азербайджанской ССР
Баку — 1942