**ЖЕТІНШІ. Адами капитал – жаңғыру негізі.**

**Білім берудің жаңа сапасы.**

Барлық жастағы азаматтарды қамтитын **білім беру ісінде өзіміздің озық жүйемізді** құруды жеделдету қажет.

Білім беру бағдарламаларының негізгі басымдығы **өзгерістерге үнемі бейім болу** және **жаңа білімді меңгеру қабілетін** дамыту болуға тиіс.

2019 жылдың 1 қыркүйегіне қарай **мектепке дейінгі білім беру ісінде** балалардың ерте дамуы үшін өз бетінше оқу машығы мен әлеуметтік дағдысын дамытатын **бағдарламалардың бірыңғай стандарттарын** енгізу қажет.

**Орта білім беру саласында** **жаңартылған мазмұнға көшу** басталды, ол **2021 жылы**аяқталатын болады.

Бұл – мүлде жаңа бағдарламалар, оқулықтар, стандарттар және кадрлар.

**Педагогтарды оқыту және олардың біліктілігін арттыру жолдарын** қайта қарау керек болады.

Еліміздің университеттеріндегі педагогикалық кафедралар мен факультеттерді дамыту қажет.

Білім берудің барлық деңгейінде **математика және жаратылыстану ғылымдарын оқыту сапасын күшейту** керек.

Бұл – жастарды жаңа технологиялық қалыпқа дайындаудың маңызды шарты.

Білім беру мекемелерінің арасындағы бәсекелестікті арттырып, жеке капиталды тарту үшін қала мектептерінде **жан басына қатысты қаржыландыру** енгізілетін болады.

Біздегі **оқушылардың жүктемесі** ТМД елдерінің ішінде ең жоғары болып отырғанын және Экономикалық ынтымақтастық және даму ұйымы елдеріне қарағанда орта есеппен үштен бір еседен көп екенін ескеріп, оны **төмендету** керек.

Барлық өңірлердегі Оқушылар сарайларының базасында компьютерлерді, лабораторияларды және 3Д-принтерлерді қоса алғанда, барлық қажетті инфрақұрылымдары бар **балалар технопарктері мен бизнес-инкубаторларының желісін** құру керек.

Бұл жас ұрпақты **ғылыми-зерттеу саласына және өндірістік-технологиялық ортаға**ұтымды түрде кірістіруге көмектеседі.

Қазақстандықтардың болашағы – қазақ, орыс және ағылшын тілдерін **еркін меңгеруінде**.

Орыс тілді мектептер үшін **қазақ тілін** оқытудың **жаңа әдістемесі** әзірленіп, енгізілуде.

Егер біз қазақ тілі ғұмырлы болсын десек, оны **жөнсіз терминологиямен** қиындатпай, қазіргі заманға лайықтауымыз қажет.

Алайда, соңғы жылдары әлемде қалыптасқан **7 мың термин** қазақ тіліне аударылған.

Мұндай «жаңалықтар» кейде күлкіңді келтіреді.

Мысалы, **«ғаламтор»** (Интернет), **«қолтырауын»** (крокодил), **«күйсандық»** (фортепиано) және тағы сол сияқтылар толып жатыр.

Осындай аудармаларды негіздеу тәсілдерін қайта қарастырып, терминология тұрғысынан **қазақ тілін халықаралық деңгейге жақындату** керек.

**Латын әліпбиіне** көшу бұл мәселені реттеуге мүмкіндік береді.

2025 жылға дейін білім берудің барлық деңгейінде латын әліпбиіне көшудің **нақты кестесін**жасау қажет.

**Орыс тілін**білу **маңызды** болып қала береді.

2016 жылдан бері жаңартылған бағдарлама бойынша орыс тілі қазақ мектептерінде **1-сыныптан** бастап оқытылып келеді.

2019 жылдан **10-11-сыныптардағы** жаратылыстану ғылымының жекелеген пәндерін оқытуды ағылшын тіліне көшіру басталатын болады.

Нәтижесінде, біздің барлық түлектеріміз елімізде және жаһандық әлемде өмір сүріп, жұмыс істеуі үшін қажетті деңгейде**үш тілді меңгеретін** болады.

Сонда ғана нағыз**азаматтық қоғам** құрылады.

Кез келген этникалық топтың өкілі кез келген жұмысты таңдай алады, тіпті **Президент болып сайлануға** да мүмкіндігі болады.

Қазақстандықтар **біртұтас ұлтқа** айналады.

Оқытудың мазмұндылығы заманауи **техникалық тұрғыдан қолдау көрсету** арқылы үйлесімді түрде толықтырылуға тиіс.

**Цифрлық білім беру ресурстарын** дамыту, кең жолақты Интернетке қосу және мектептерімізді видеоқұрылғылармен жабдықтау жұмыстарын жалғастыру қажет.

**Жұмыс берушілерді** тарту арқылы және халықаралық талаптар мен цифрлық дағдыларды ескере отырып, **техникалық және кәсіптік білім беру бағдарламаларын** жаңарту керек.

**«Баршаға тегін кәсіптік-техникалық білім беру»** жобасын жүзеге асыруды жалғастыру қажет.

Мемлекет жастарға **алғашқы мамандықты** береді.

Үкімет **бұл міндетті орындауға** тиіс.

Орта мектеп пен колледждер және жоғары оқу орындары үздік оқытушыларының **видеосабақтары мен видеолекцияларын** Интернетте орналастыру керек.

Бұл барлық қазақстандықтарға, оның ішінде шалғайдағы елді мекен тұрғындарына **озық білім мен құзыреттілікке** қол жеткізуге жол ашады.

**Жоғары білім беру ісінде** жасанды интеллектпен және «үлкен деректермен» жұмыс істеу үшін ақпараттық технологиялар бойынша білім алған түлектер санын көбейту керек.

Осыған орай металлургия, мұнай-газ химиясы, агроөнеркәсіп кешені, био және IT-технологияларсалаларын зерттеу ісінде басымдық беретін **жоғары оқу орны ғылымын** дамыту керек.

Қолданбалы ғылыми-зерттеулерді ағылшын тіліне біртіндеп көшіруді жүзеге асыру талап етіледі.

Жоғары оқу орындары шетелдердің жетекші университеттерімен, ғылыми орталықтарымен, ірі кәсіпорындарымен және трансұлттық корпорацияларымен **бірлескен жобаларды**белсенді түрде жүзеге асыруы қажет.

**Жеке сектордың бірлескен қаржыландыруға атсалысуы** барлық қолданбалы ғылыми-зерттеу әзірлемелері үшін міндетті талап болуға тиіс.

**Жас ғалымдарымызға** ғылыми гранттар аясында квота бөліп, **оларды қолдаудың** жүйелі саясатын жүргізуіміз керек.

Білім беру саласына өзінің инвестициялық жобалары мен экспорттық әлеуеті бар **экономиканың жеке саласы** ретінде қарайтын кез келді.

**Жоғары оқу орындарына** білім беру бағдарламаларын жасауға көбірек құқық беріп, олардың **академиялық еркіндігін** заңнамалық тұрғыдан бекіту керек.

Оқытушылардың қайта даярлықтан өтуіне күш салып, жоғары оқу орындарына шетелдік менеджерлерді тартып, әлемдік университеттердің кампустарын ашу қажет.

Ұлттың әлеуетін арттыру үшін **мәдениетіміз бен идеологиямызды** одан әрі дамытуымыз керек.

**«Рухани жаңғырудың»** мән-маңызы да нақ осында.

Өзінің тарихын, тілін, мәдениетін білетін, сондай-ақ заманына лайық, шет тілдерін меңгерген,**озық әрі жаһандық көзқарасы** бар қазақстандық **біздің қоғамымыздың идеалына**айналуға тиіс.