

## **ҚҰРМЕТТІ ӘРІПТЕСТЕР!**

Білім жүйесіне цифрлық білім беру өнімдері мен жасанды интеллекті (ЖИ) белсенді енгізу дамуға орасан зор мүмкіндіктер ашады. Сонымен бірге, бұл мәселенің маңызды жағы этикалық және рухани-адамгершілік аспектілермен, дәстүрлі, мәдени, отбасылық құндылықтармен, сондай-ақ адамның негізгі құқықтары мен бостандықтарына төнетін қауіптермен байланысты тәуекелдер болып табылады. Білім беру процесінде цифрлық білім беру өнімдері мен жасанды интеллекті бақылаусыз қолданудың артуымен этикалық мәселелер барған сайын көкейкесті және оны шешу қиынға соғуы мүмкін.

**Біз, Тамыз саммиті қатысушылары, еліміздің білім беру жүйесінің барлық қызметкерлеріне келесі негізгі қағидаттарды қабылдауға және сақтауға үндеу жасаймыз.**

### **1. ҚАУІПСІЗДІК**

Біздің міндетіміз — білім алушылардың жеке ақпаратының қауіпсіздігін қамтамасыз ету және деректерді қорғау бойынша барлық тиісті заңнамалық нормаларды сақтау. Жеке деректерді өңдеуге, сақтауға және беруге аса мұқият болу қажет. Құпиялылық пен деректерді қорғау цифрлық технологияларды пайдаланудағы басты басымдық болып табылады.

Кәсіби және жеке өмірді, әсіресе қашықтан оқыту жағдайында нақты ажырату керек. Жұмыс уақытын қадағалаңыз және оқушылармен өзара әрекеттесу барысында жеке есептік жазбалар мен құрылғыларды пайдаланудан аулақ болыңыз.

### **2. КӘСІПҚОЙЛЫҚ**

Виртуалды ортада дәстүрлі аудитория сияқты кәсібиліктің жоғары стандарттарын сақтау қажет. Іс-әрекеттер мен сөздер дұрыс, орынды және педагогикалық қызметтің этикалық нормаларына сәйкес болуы керек.

### **3. АДАЛДЫҚ**

Цифрлық құралдар мен ресурстарды пайдалануға қатысты білім алушылар мен олардың ата-аналарына адал және ашық болу маңызды. Барлық білім беру материалдары сенімді, өзекті және авторлық құқықты бұзбайтынына көз жеткізіңіз. Ашықтық пен адалдық - біздің жұмысымыздың негізі.

### **4. ИНКЛЮЗИВТІЛІК**

Барлық білім алушылар олардың әлеуметтік-экономикалық мүмкіндіктеріне, физикалық, техникалық, тілдік және басқа да шектеулеріне қарамастан, білім беру ресурстарына тең қол жеткізе алатын және оқу процесіне толық қатыса алатын инклюзивті білім беру

ортасын құруға ұмтылу қажет. Инклюзивтілік пен қолжетімділік – бұл біздің артықшылығымыз.

### **ТҰРАҚТЫ ДАМУҒА ҰМТЫЛУ**

Оқу-тәрбие процесінде цифрлық ресурстар мен жасанды интеллекті (ЖИ) пайдалануға ерекше назар аудару қажет. Қолданылатын ЖИ-нің:

- қолданыстағы этика, қауіпсіздік және құпиялылық ережелеріне сәйкес болуы керек екенін;

- артықшылықтары да, тәуекелдері де бар екенін түсіну маңызды.

Сіздерді цифрлық этика мәселелеріне жауапкершілікпен қарауға және үнемі өз-өздеріңізді тәрбиелеуге шақырамыз. Тек бірлескен күш-жігермен және жауапкершілікті өз мойнымызға ала отырып, біз білім беру процесінде цифрлық технологияларды қауіпсіз, тиімді және орынды пайдалануды қамтамасыз ете аламыз.

Цифрлық білім беру өнімдері мен ЖИ әртүрлі білім беру платформаларын, сайттарын, бағдарламаларын, қосымшаларын және басқа да сандық ресурстарды пайдалануды көздейді. Бұл шешімдердің барлығы педагогке білім сапасын жақсартуға көмектесетін қосымша құралдар ретінде қолданылуы керек.

Технологиялар мен ЖИ дамып жатқан қазіргі заманда педагог мамандығы аса маңызды мамандықтың бірі болып табылады және солай болып қала бермек. Біз жасанды интеллектің тек жемістерін ғана қолданбаймыз, сонымен қатар әртүрлі салалар үшін жаңа талантты мамандарды өсіреміз.

Педагогикалық жұртшылықтың еңбегі өлшеусіз және жаңа бастамалар мен даму барысында біз әрқашан бір-бірімізді қолдайтын боламыз!