**Павлодар қаласының 17 ЖОББСОБМ-нде 2016-2019 оқу жылдарына арналған ақпараттандыру бағдарламасын іске асыру туралы**

 **анықтама**

2016-2017 оқу жылына арналған мектепішілік бақылау жоспарына сай мектеп әкімшілігімен оқу-тәрбие барысында интербелсенді құралдарды, жаңа модификациялы кабинеттер мен электронды оқыту жүйесін пайдалану, компьютер техникасының бар болуы мен 17 ЖОББСОБМ ақпараттандыру бағдарламасын іске асыру нәтижесінде оқушылардың білім алу сапасын және ұйымдастыру деңгейінің сәйкестігін анықтау мақсатымен тексеріс жүргізілді.

**Бірінші бағыт –Нұсқаулық құжаттар**

**Мемлекеттік ақпараттандыру бағдарламасын іске асыру бойынша қызметті реттейтін құжаттар**

1. 2007 жылдың 27 шілдесі № 319-ІІІ Қазақстан Республикасының «Білім беру туралы»Заңы.
2. 2015 жылдың 24 қарашасы №418-Ү «Ақпараттандыру туралы» Қазақстан Республикасының Заңы.
3. 2020 жылға дейінгі Қазақстан Республикасының білім беру жүйесінде ақпараттандыру Стратегиясы.
4. 2016-2019 жж арналған Қазақстан Республикасының білім беруді дамытудың мемлекеттік бағдарламасы.
5. «Адамға әсер ететін физикалық факторлар /компьютер мен бейнетерминалдар/ көздерімен жұмыс жағдайларына санитарлы-эпидемиялық талаптары» санитарлық қағидалары. 2015 жылдың 21 қаңтар күні Қазақстан Республикасының ұлттық экономика Министрінің №38 бұйрығымен бекітілген.
6. 2016-2017 оқу жылына арналған мектепті ақпараттандыру бағдарламасын іске асыру жоспары.
7. 2016-2019 жылдары интербелсенді құралдарды және жаңа модификацияланған кабинеттерді пайдалану, ақпараттандыру мәселелері бойынша МІБ жоспарлауы.
8. Интербелсенді сабақтар кестесінің бар болуы.
9. 08.11.2017 ж.дейін пайдалану мерзімі бар Elluminale Live сертификаты.

**Екінші бағыт-оқу-материалдық базасы**

*Информатика -3, химия-2,физика-1,биология-1, ЛМК-2*арнайы

кабинеттердің бар болуы /көбейту және аудио-бейне техникасымен, интербелсенді құралдармен жабдықталған/.

ҚТ /мектеп директорымен бекітілген және кәсіподақ комитетімен

келісілген кабинеттегі тәртібі және моноблокпен істеу бойынша нұсқауы бар **2015ж.** /, 2 жыл бойы жүргізілетін ҚТ бойынша нұсқамалық журналы/қыркүйек, қаңтар/, өртсөндіруші, ҚТ стенді, ЖК жұмыс істеу дәптері, дәрісақтауыш бар.

Электронды оқулықтар, ОӘК, сабақтар қоры, дидактикалық және

тарату материалы /тексеріс кезінде 44,45 кабинеттің материалдары жүйеленбеген/.

Бүгінгі таңда метептің материалдық-техникалық базасы 176

компьютер мен ноутбук /РБ-144, ЖБ-32/, КҚҚ, принтерлер, 14 интербелсенді құрал. 2014 жылы ЖБ-тен 6 компьютер және Президент кабинеті, 2015 жылы 2 ноутбук алынды.

Ескірген 2005 жылғы 6 дара компьютер техникасына жою акті

дайындалды және 2006-2008 жылғы 53 дарасына жою акті жасалып жатыр.

Жыл сайын «Elluminale» бағдарламалық қамтамасыз ету құқығына

сертификат жаңартылады /2017жылдың 08.11 мерзіміне дейін/.

Мүмкіндік бойынша пайдаланған құралдардың жөндеуі жүргізіледі. Бүгінгі таңда пайдаланудан 4 кабинеттің моноблогы шықты, қосу құралының болмауынан 45 кабинетте бірдей монитормен тақтада бейнесигнал жоқ /кабинет меңгерушісі Мухамеджанова З.Р./, 43 кабинетте бас компьютерде қатқыл дискті ауыстыру себебімен Joy class лицензиясы жоғалтылды /кабинет меңгерушісі Исабекова Л. З./

**Үшінші бағыт – біліктілікті арттыру**

Мектепте мұғалімдердің ақпарат технологиялардан біліктілігін

арттыру жағына керекті назар аударылады. Жылдан жылға курстан өткен мұғалімдер саны көбееді. Мониторинг бойынша 35/41%/ мұғалім компьютер сауаттылығы мен интербелсенді құралдармен пайдалану курстарынан өтті.

 Мектеп, қалада ұйымдастырылатын курстардың арқасында біздің педагогтар компьютер қолданудың базалық деңгейін меңгерді /Word, Excel, Power Point/, электронды поштамен қолданады, флипчарттармен істейді.

 Мұғалімдердің көбі АКТ-дан алған білімдері мен дағдыларын өз жұмысында қолданады.

  **Төртінші бағыт-білім беру мекемесінде компьютер технологияларын барлық деңгейлерде ендіру**

 Мұғалімдердің сабақтарына қатысқанда негізгі мақсат болып оқу-тәрбие үдерісінде компьютер техникасын, Joy classбағдарламасынқолдануы болды.

 Дацюк А.Ф, Жакупов М.О, Криворучко А.А, Омарова А.Е, Шапиева С.Ө, Шаймардан Г.М, Батталова Г.Т, Шевченко Л.В, Чайка Н.С, Ахмарова С.Д, Исабекова Л.З, Ельшебаева С.М, Ракулова Д.Ж, бастауыш сынып мұғалімдерінің сабақтарында ұтымды АКТ қолдануын атауға болады.

 Атап өтсек:

-мұғалімдер АКТ түрлі мүмкіндіктерін қолданады;

- Joy class әдістемесін Шевченко Л.В.қолданады;

-СББҚ келесі мұғалімдер: Шапиева, Шойынбаева, Ахмарова, Чайка, Дацюк, Смагулова Г.Ж сабақтарында қолданады. Электронды оқыту жүйесінде оқу материалдары бар білім беру қорларымен қамтылған, бірақ ЭОЖ жиі болмағанымен СОҚ тиімді қолдануға мүмкіндік болмайды;

-Bilimlend сайт материалдарын қолдану /50 мұғалім мен 3 оқушы/;

-Чайка Н.С, Огурцова Т.П, Ахмарова С.Д, информатика мұғалімдері сабақтарында электронды оқулықтарын сабақтарында қолданады;

Мұғалімдермен ОЖСБ /9с/-ге және қорытынды аттестаттауға /11с/ дайындалуға арналған тесттер базасы толтырылды. Жыл сайын мектеп қорытынды аттестаттауға дайындалу мақсатымен «5+» электронды дискілерін сатып алады. 2017 жылдың қаңтарында тағы 2 дискке ұсыныс берді. 832 электронды оқулық кітапханада,оларды қолға беру есебі жүргізіледі.

 Жаратылыстану-математикалық және қоғам-гуманитарлық цикл бойынша он-лайн сабақтар өткізу бойынша жоспармен мектеп мұғалімдері кезінде таныстырылады. Он-лайн сабақтарын тіркеу журналындағы жазулар кабинеттердің, мұғалімдердің бос болмауына байланысты мұғалімдердің қатысуы жеткіліксіз екенін көрсетеді.

 2012 жылдың желтоқсан айынан бастап білім беру сапасын көтері үшін оқу барысына «E-leaning» электронды оқыту жүйесі ендірілді. Мектеп әкімшілігімен ЭОЖ толтыру бойынша жұмысы ұйымдастырылған /сабақ кестесін жасау, ОЖЖ, ағымды бағалар, тоқсандық бағалар/. ЭОЖ толтыруы тұрақты бақылауда. Бүгінгі таңда уақытында 89 мұғалімнің 40 мұғалімі/45%/ толтырады.

 Жыл сайын біздің мұғалімдер мен оқушылар барлық пәндерден қашықтық олимпиадаларға белсенді қатысады.Өткен оқу жылынан бастап ақпараттандыру бойынша шығармашылық қызметіне қатысатындардың саны келесі: қалалық деңгейде 13 мұғалім /75 оқушы/, облыстық деңгейде 15 мұғалім/103 оқушы/, республикалық деңгейде 162 мұғалім /35 оқушы/, халықаралық деңгейде 141 мұғалім /1664 оқушы/. Ең белсенді шығармашылық қызметті бастауыш сынып мұғалімдері көрсетті /1361/.Оқу материалдарын өндеу жүйесі мұғалімдерге электронды түрде білім беруінің жаңа сапалық формаларын жасауға мүмкіндік береді. Мектептегі электронды қорларының базасы келесі: флипчарттар 161, презентациялар 1084, электронды оқулықтар 101. Өнделген сандық қорлар саны бастауыш мектеп мұғалімдерінде -270. Bilimlend сайтында тіркелген 50 мұғалім мен 3 оқушы тіркелгеннен бастап білім беру контенттерін пайдаланады: 145 презентация,13 электронды оқулық /Нәтижесінде 50 мұғалім 100%, кіру 722/.

 Мектептің бір бағыты болып өз жұмысын БАҚ жариялауы табылады. Бұл бағытта орыс тілі мен әдебиеті мұғалімдері /мұғ.Блашкина Н.Н/, қазақ тілі мен әдебиеті мұғалімдері /Омарова А.Е/, бастауыш сынып мұғалімдері /мұғ.Цымбал О.В/, тәрбие блогы /аға вож.Айбекова А.Ж/ белсенділік көрсетті.

 Бүгінгі таңда өзекті болып ғаламтор жүйесіндегі жұмыс үшін кеңжолды интернет жағдайын жасау.

 Тұрақты деңгейде жүйе үйлестіруші және инженер барлық компьютер техникасын тексереді /техникалық бөлім, лицензия барына бағдарламалық қамтамасыз ету/. 21.01.2017ж жүргізілген тексеріс кезінде барлық компьютерлік техника материалды-техникалық қамту регламентына сай орнында болды.

 Сонымен, мектептің ең маңызды міндеті болып білім беру үдерісінің барлық қатысушыларының ақпарат мәдениетін қалыптастыру және АКТ белсенді пайдалану арқылы білім сапасын көтеру табылады. Ақпараттандыру жоспарын іске асыру сұрақтары үнемі мектеп директоры тұсындағы жиналыстарда талқыланады. Мектепте оқу-тәрбие барысында мұғалімдермен интербелсенді құралдарды тиімді пайдалану тәжірибесі жинақталған.Сабақтарға және іс-шараларға қатысуының талдауы мұғалімдер сабақтың әр кезеңінде электронды оқулықтарды, бейнематериалдарды, флипчарттарды және презентацияларды қолданатынын көрсетті.

 ***Дегенмен, мұғалімдердің көбі көпқызметті құралдарды тек мәтінді құжаттармен істегенде ғана, интербелсенді тақтаны тек презентациялар көрсетуде қолданады.***

Санитарлық ережелер бойынша бұзушылықтар орын алады: сабақ бойы компьютер мониторлары қосылып тұрады, көру жаттығулары жүргізілмейді.

**Ұсыныстар:**

1. Компьютермен істегенде оқушылар қауіпсізідік техникасын сақтау керек. ҚР ұлттық экономика Министрінің 2015ж 21 қаңтар күні бекітілген №38 бұйрығымен **«Адамға әсер ететін физикалық фактор көздерімен істеу жағдайларына қойылатын санитарлы-эпидемиялық талаптары»санитарлық ережелерімен»**сәйкес.

15. ЕТ мен ЖК, ПлЖК және ноутбуктармен тікелей жұмыс ұзақтығы 2 сағаттан аспау керек. Жұмыс кезеңінде профилактика шаралары жүргізіледі: көзге арналған жаттығулар әр 20-25 минут сайын және физкультуралық пауза үзілістен 45 минуттан соң.

18. ЕТ мен ЖК, ПлЖК және ноутбуктарды 2 немесе одан артық адамдармен бірде қолдануы жасына қарамастан *ұсынылмайды.*

1. Мұғалімдерді АКТ түрлі мүмкіндіктері мен құралдарын пайдалануға оқыту жұмысын жалғастыру /тек презентациялармен емес, флипчарттармен, СОҚ, ЭО, түрлі интербелсенді тренажерлар мен бағдарламалар/, Joy class мүмкіндіктерін кең қолдану.
2. АКТ қолдану сабақтар қорын жасау бойынша жұмысты жалғастыру,дисктердегі материалдар қорын жасау практикасын ендіру.
3. ЭОЖ уақытында толтыру /КТЖ, ағымды бағалар, үй тапсырмасы, оқушылардың жеке құжаттары/.
4. Кабинет меңгерушілеріне 2016 жылдың қыркүйегінің моноблокпен істеу ережелері бойынша нұсқаулықтарды жаңарту.
5. Қазіргі таңда бар электронды, дидактикалық, тарату материалдарын жүйелеу /мұғ.Бейсенбаев М.А, Мухамеджанова З.Р/.
6. Оқу кабинеттерінің санитарлық және эстетикалық жағдайын бақылауға алу /44каб мұғ.Бейсенбаев М.А, 45 каб Мухамеджанова З.Р/.