

## **С.Оразалин атындағы ЖОББМ –нің 2023-2024 оку жылына «Ақпараттық технология» үйірмесіне жылдық жұргізген жұмыстарына талдама.**

Үйірменің қосымша білім беру бағдарламасы "Ақпараттық технология" баланың жеке басының дамуына жағдай жасауга, тұлғаның таным мен шығармашылыққа деген ынталасын дамытуға бағытталған.

**Мақсаты:**

Білім саласындағы ой-өрісін кеңейту. Информатикамен және ақпараттық технологиялармен тығыз байланысты, компьютерлік сауаттылық негіздерін меңгеру; мәтін териу, сурет салу, күрделі емес есептеулерді орындау, жалпы білім беру, коммуникативтік дағдыларды және ақпараттық мәдениет элементтерін дамыту, т.б. ақпаратпен жұмыс.

Үйірме сабактарында білім алушылар компьютердің негізгі құрылғыларын, стандартты бағдарламалық камтамасыз етуді, электрондық кестелердегі MS Excel бағдарламасын пайдалана отырып, практикалық есептерді шешу әдістерін құру дағдыларын менгерді.

Бағдарламаны зерделеу нәтижесінде окушылар мыналарды үйренді:

- білім алушылар үйренді электронды сөздіктерден, анықтамалықтардан, энциклопедиялардан, кітапханалардан ақпараттар іздеуді жүзеге асыру;
- бақылаулардан алынған мәліметтерді талдау;
- ақпаратты кесте түрінде, сызба түрінде ұсыну;
- өзіндік ақпарат көздерін — ақпараттық жобаларды.
- (хабарламалар, тезистер, шағын шығармалар, графикалық жұмыстар) құру
- оку міндеттерін шешуде және күнделікті өмірде өз бетінше нақты және түсінікті нұсқауларды түсіну және жасау.
- тінтуір мен пернетактаны қолдана отырып, экранда көрнекі түрде ұсынылған ақпараттық объектілермен жұмыс;
- Microsoft бағдарламаларын сенімді пайдалану Office, интернетпен;
- мәтін, кесте, график, диаграмма түрінде берілген ақпаратты құру және түрлендіру;
- берілген шарт бойынша іздеу жүргізу;
- берілген такырып бойынша шағын жобаларды қорғауға
- дайындау және қорғау;
- компьютерде ақпаратты өндіру принциптерін және компьютердің жұмысын басқару принциптерін түсіну;
- болашақ кәсіби қызметінде компьютер мен перифериялық құрылғыларды қолдана білу.
- объектілерді бақылау қоршаган әлем; *өзгерістерді анықтау*, объектімен және нәтижелері бойынша жүреді бақылаулар, тәжірибелер, ақпаратпен жұмыс бақылау объектілерін ауызша және жазбаша сипаттауды үйренеді.
- Нәтижелерін салыстыру бақылаулар, тәжірибе жүргізу мақсатында, яғни "Қойылған мақсатқа қол жеткізілді ме?" деген сұраққа жауап алу.
- Интерактивті компьютерлік тапсырмалар мен дамытушылық жаттыгуларды орындау кезінде бастапқы дағдыларды менгеру ақпаратты беру, іздеу, түрлендіру, сактау, компьютерді пайдалану;
- компьютерлік техниканы және ақпараттық технологияларды менгеру; заманауи, қызықты Web-сайттарды құру дағдыларын менгерді.

2023-2024 оқу жылына арналған «Ақпараттық технология» компьютерлік үйрмесінің бекітілген жоспар бойынша Сабактар үш жас топтарымен алтасына 3 рет 8 сағаттан өткізілді. Үйрмелеге 5-8 сынып аралығынан компьютерге бейім оқушылар іріктеліп алынды

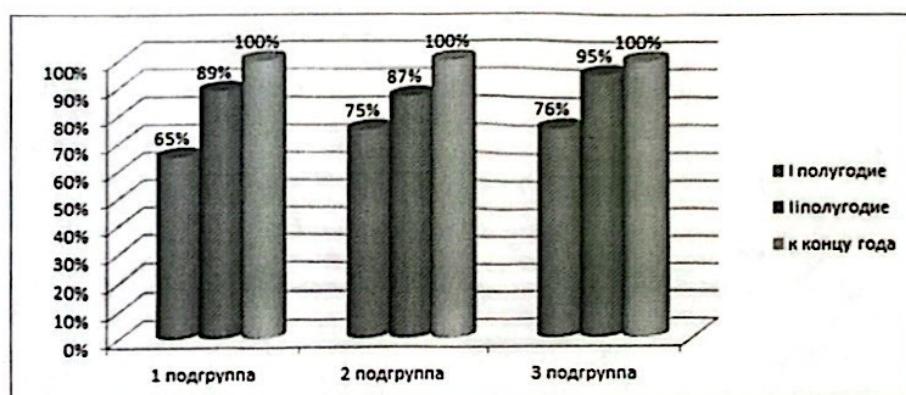
Оқу сағаттарының жалпы саны 272 сағатты құрады

3 топшаның оқушылары, 7-11 сынып оқушылары дайындық кезінде онлайн-тестілерді қолданды.

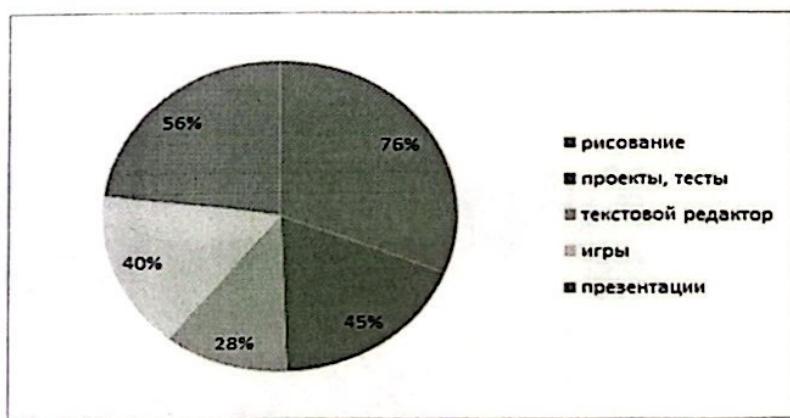
Оқушылармен сабактар информатика пәнінен бұрын алған білімдерін ескере отырып, жоспар бойынша жүргізілді.

Сабактар барысында тәрбиеленушілер келесі ұғымдарды менгерді жұмыс үстелі, бағдарлама "Microsoft Office", «Word», презентациялар "Power Ржақпа", т.б.

### Оқу жылындағы материалды менгеру



### Оқушылардың қызығушылықтар үйрмесінде жұмыспен қамтылу нәтижелері.



Сабактың негізгі формасы теориялық, практикалық, тесттер бойынша болды. Сабактарда сарапанған тәсілді қолданды. Тапсырмалар оқушылардың қызығушылықтарын, олардың қабілеттері мен практикалық дағдыларын ескере отырып берілді. Бұл сенімділік пен жетістіктің дамуына ықпал етті.

информатика пәнінен күжаттар құрастырылған, көшірдік, сурет салдық, танымдық ойындар ойнады.

Оқушылар Жаңа жылға, 8 наурыз, , Женіс күніне орай презентациялар жасады. Презентацияларга, жобаларга материалды өз бетінше тандадық. Жоғары нәтижелерге қол жеткізі

Сонымен қатар информатика пәнінен онлайн тест тапсырды. Онда жақсы нәтижелерге қол жеткізді.

Оқытушылардың негізгі әдісі болып табылады жобалар әдісі. Жобалық іс-әрекет білім алушылардың зерттеушілік және шығармашылық қабілеттерін дамытуға мүмкіндік береді.

Мұғалімнің жетекшілігімен жобаларды әзірлеумен қатар, оқушыларға өз бетінше орындауга арналған практикалық тапсырмалар ұсынылады. Оқу-әдістемелік кешенде әр түрлі деңгейдегі көптеген тапсырмалар бар. Бұл мұғалімге әрқайсысына жеке білім беру траекториясын құруға мүмкіндік береді.

Материалды менгеру деңгейін ағымдық бақылау оқушылардың практикалық тапсырмаларды, тестілерді орындау нәтижелері бойынша жүзеге асырылады.

### Компьютерлік практикум



1 және 2-ші кіші топтардың балалары мәтіндік редакторды игерді, мәтіндерді өндеуді, беттерді безендіруді үйренді. Мұғалімнің көмегімен мектепке арналған жобаларды орындады. Математика, орыс тілі бойынша дамытушы компьютерлік ойындарды куана және қызыгуышылықпен ойнайды.