

**Аналитическая справка**  
**по результатам профессионального развития педагогов**  
**в области использования информационно-коммуникационных**  
**технологий (анализ динамики).**

В условиях четвертого года реализации инновационного проекта продолжилась работа по профессиональному развитию педагогических компетенций в области ИКТ. Для этого в начале учебного года была проведена диагностика для оценки профессиональных затруднений педагога в области использования ИКТ.

Профессиональные умения педагогов в области ИКТ оценивались по четырем разделам:

1. Умения работать в браузерах
2. Умения работать в офисных и базовых приложениях
3. Умения работать на образовательных платформах
4. Дополнительные умения полезные в работе

К каждому разделу были разработаны критерии (Приложение 1), и показатели критериев (Приложение 2), позволяющие оценить уровень подготовки педагога в области ИКТ .

По результатам диагностики респонденты разделились на группы: продвинутые пользователи ПК, уверенные пользователи ПК, начинающие пользователи и пользователи, не имеющие навыков работы на компьютере.

К продвинутым пользователям (36.6 % опрошенных) были отнесены педагоги

- умеющие работать в браузерах:

- Opera,
- Google Chrome,
- Firefox и.т.д

- умеющие работать в офисных и базовых приложениях:

- Word – текстовый редактор.
- Excel – электронные таблицы.

- PowerPoint – создание презентаций.
  - Publisher – издательская система.
  - Adobe Photoshop- графический редактор
  - Работать с архиваторами – 7- Zip , Win Rar
  - Создавать интерактивные презентации с помощью языка программирования VBA (желательно для первого- второго года реализации проекта; обязательно для последующих годов)
  - Создавать интерактивные дидактические материалы в сервисе (программе) Scrfth (желательно для первого - второго года реализации проекта; обязательно для последующих годов)
- умеющие работать на одной из образовательных платформ
- ЯКласс ,
  - Учи.ру
  - Foxford и.т.д
- и использовать в работе хотя бы одно из приложений
- Zoome
  - Skype
  - Google Meet и.т.д
- обладающие дополнительными умениями полезными в работе
- умение работать с оргтехникой (факс, МФУ)
  - умение работать в мессенджерах
  - умение работать с почтой
  - умения проводить фрагментацию диска и форматировать флеш-карту
- К уверенным пользователям (42.4 % ) - педагоги :**
- умеющие работать в одном из браузеров:
- Опера,
  - Google Chrome,
  - Firefox
- умеющие работать в офисных и базовых приложениях:

- Word – текстовый редактор.
- PowerPoint – создание презентаций.
- Publisher – издательская система.
- Работать с архиваторами – 7- Zip или Win Rar
  - умеющие работать на одной из образовательных платформ
    - ЯКласс ,
    - Учи.ру
    - Foxford и.т.д

и использовать в работе хотя бы одно из приложений

- Zoome
- Skype
- Google Meet и.т.д
- обладающие дополнительными умениями полезными в работе
  - умение работать с оргтехникой (факс, МФУ)
  - умение работать в мессенджерах
  - умение работать с почтой

**К начинающим пользователям (21% )** отнесли педагогов, которые обладают элементарными знаниями об основных компонентах компьютера и его возможностях.

На данной ступени формирования ИКТ компетентности педагог должен уметь:

- включать и выключать компьютер.
- установить необходимую программу.
- создавать новые документы и папки.
- копировать имеющиеся файлы.
- открывать блокнот
- применять калькулятор
- воспользоваться проигрывателем и другими стандартными приложениями системы.
- работать с оргтехникой (факс, копир)

- работать с почтой

Результаты проведенной диагностики позволили сделать вывод о том, что педагоги часто используют в своей деятельности компьютер и сетевые технологии, но все же недостаточно.

На основе выделенных дефицитов в области достижения необходимого уровня ИКТ-компетентности и необходимости принятия мер по его выравниванию были спроектированы индивидуальные образовательные маршруты педагогов на 2023-2024 учебный год направленные на развитие и выравнивание ИКТ-компетентности.

Разработанные маршруты реализовывались через систему очных и дистанционных курсов повышения квалификации на базе КГАУ ДПО «Камчатский ИРО»

52 % педагогического коллектива повысили свою квалификацию. (Приложение 3).

Из них отдельные модульные курсы повышения квалификации в области ИКТ технологий:

- в объеме более 60 часов 15 % педагогов;
- в объеме до 60 часов -37 % педагогов.

Сравнительный анализ развития профессиональных умений педагогов в области использования ИКТ на начало и конец 2023-2024 учебного года (Приложение 4) наглядно демонстрирует положительную динамику развития ИКТ- компетенций педагогов.

18.04.2024

Заместитель директора  
по учебной работе

Танина Г.А.