**Цифровизация взаимодействия между преподавателем и студентами в рамках дуального обучения**

Цифровизация взаимодействия между преподавателями и студентами в рамках дуального и практического обучения представляет собой важный аспект современного образования. Дуальное обучение, сочетающее теоретическое обучение в учебных заведениях с практическим опытом на рабочих местах, требует эффективных средств коммуникации, которые могут быть обеспечены с помощью цифровых технологий.

Основные цели цифровизации взаимодействия:

* Упрощение коммуникации: использование платформ для обмена сообщениями, видеозвонков и форумов позволяет преподавателям и студентам легко обмениваться информацией и задавать вопросы.
* Доступ к образовательным ресурсам: Цифровые платформы предоставляют доступ к учебным материалам, видеоурокам и дополнительным ресурсам, что способствует более глубокому пониманию предмета.
* Мониторинг успеваемости: Системы управления обучением (LMS) позволяют преподавателям отслеживать прогресс студентов и адаптировать учебные планы в соответствии с их потребностями.

Ключевые инструменты для цифровизации взаимодействия:

1. Платформы для онлайн-обучения: Moodle и другие системы управления обучением (LMS) обеспечивают структурированный доступ к курсам и материалам.
2. Коммуникационные приложения: Сферум, Яндекс Телемост, SaluteJazz позволяют проводить онлайн-занятия и обсуждения.
3. Интерактивные технологии: использование виртуальных лабораторий (на сайте Единое содержание общего образования), образовательные приложения -learningapps, ментальные карты -mindomo, интерактивные презентации - ahaslides помогает студентам применять теоретические знания на практике.

Преимущества для студентов и преподавателей:

* Гибкость: студенты могут учиться в удобное для них время и в удобном для них месте.
* Персонализация обучения: Цифровые технологии позволяют адаптировать учебный процесс к индивидуальным потребностям студентов.
* Повышение вовлеченности: интерактивные элементы обучения, такие как викторины и обсуждения, повышают интерес студентов к учебному процессу.

Цифровизация взаимодействия между преподавателями и студентами в рамках дуального обучения открывает новые горизонты для образовательного процесса. Эффективное использование цифровых технологий может значительно улучшить качество образования, повысить мотивацию студентов и упростить коммуникацию. Важно продолжать развивать эти инструменты и интегрировать их в учебный процесс для достижения максимальной эффективности.