

**Дополнительная профессиональная программа
повышения квалификации для педагогических работников
«Цифровые технологии, инструменты и сервисы»**

Аннотация (описание курса)

Курс повышения квалификации «Цифровые технологии, инструменты и сервисы» в объеме 16 часов реализуется в форме заочного обучения с применением дистанционных образовательных технологий.

Актуальность программы.

Цифровые технологии активно внедряются во все сферы жизни, а со временем тенденция к цифровизации будет становиться все более заметной и явной. В условиях информационного общества невозможно не использовать цифровые технологии. Нужно понимать, что ПК и Интернет – это всего лишь инструменты, не ведущие к цифровой трансформации. Сегодня необходимо применять комплексный подход к использованию цифровых ресурсов. Многих может пугать сегодня отсутствие опыта использования инструментов визуализации, групповой работы, создание вебинаров и т.д., ведь кажется, что это очень сложно и долго. Поэтому данный курс нацелен на то, чтобы эффективно выстраивать и организовывать проектную работу в дистанционном формате, добавить интерактив в работу. Например, навыки составления презентаций, с помощью которых можно наглядно и просто доносить сложные идеи, необходим сегодня во многих областях.

Также в курсе представлены способы упорядочить работу с документами, а с помощью виртуальных досок можно научиться организовать проектную работу, планировать встречи и мероприятия. С применением цифровых технологий формируются новые методы управления и появляются новые возможности для обучения. Практико-ориентированная направленность курса позволит создать эффективные условия для развития профессиональных компетенций.

Цель курса: содействие становлению профессиональных, специальных компетенций директоров, заведующих, специалистов Управления образования и педагогических работников.

Категория обучающихся: руководители, заведующие, специалисты Управления образования, методисты, педагогические работники образовательных организаций;

Результаты обучения: курс направлен на совершенствование и актуализацию навыков использования современных цифровых инструментов.

Знать:

- существующие и перспективные цифровые технологии, инструменты и сервисы;
- основные функции и возможности цифровых ресурсов для организации деятельности, в том числе, сетевого взаимодействия;
- различные кейсы по использованию инструментов облачных технологий в работе;

Уметь:

- применять современные цифровые сервисы в работе;
- использовать инструменты визуализации информации;
- выстраивать и организовывать проектную работу в дистанционном формате работы;

- использовать облачные технологии в работе.

Владеть:

- технологиями проведения видеоконференций;
- технологиями сбора и обработки информации с использованием облачных технологий;
- технологиями сбора обратной связи с использованием современных сервисов;
- инструментами визуализации и анализа информации;
- инструментами групповой работы в очно-заочной форме.

Содержание программы построено с учетом нормативно-правовых документов, регламентирующих содержание и структуру программ курсов повышения и реализуется через модули:

Модуль 1. Инструменты видеоконференцсвязи.

Модуль 2. Облачные технологии.

Модуль 3. Инструменты визуализации.

Модуль 4. Инструменты групповой работы.

Модуль 5. Реализация модели смешанного обучения в условиях цифровизации образования

По завершении обучения слушатель получает удостоверение о повышении квалификации установленного образца.

УТВЕРЖДАЮ

Директор АНО ДПО «ОЦ Каменный город»

/Брехач Р.А./

«1» апреля 2022г.

У Ч Е Б Н Ы Й П Л А Н
дополнительной профессиональной программы
повышения квалификации

«Цифровые технологии, инструменты и сервисы»

№ п/п	Наименование разделов, модулей	Всего часов	Всего часов		Форма контроля
			Лекции	Самост. работа	
1.	Инструменты видеоконференцсвязи	3	2	1	
1.1	Организация онлайн-встреч с помощью Яндекс Телемост	1	1	0	
1.2	Организация работы учителей, учеников, родителей с помощью образовательной платформы «Сферум»	2	1	1	
2.	Облачные технологии	6	2	4	
2.1	Работа с документами, таблицами и презентациями. Возможности, организация информационной безопасности данных. Организация облачного хранилища и предоставление доступа к документам	3	1	2	
2.2	Сервисы для создания опросов и тестов: Яндекс-формы, Google-формы. Анализ собранной информации	3	1	2	
3.	Инструменты визуализации	1	1	1	
3.1	PowerPoint: секреты успешной презентации. Обзор сервисов для создания современных презентаций	1	1	1	
4.	Инструменты групповой работы	3	2	1	
4.1	Виртуальные доски и их использование в групповой работе	1	1	1	



4.2	Работа с родителями и учениками в чатах	1	1	-	
5.	Реализация модели смешанного обучения в условиях цифровизации образования	1	1	-	
6.	Итоговая аттестация	2	-	2	Итоговое тестирование
Итого часов		16			