Министерство образования и молодежной политики Владимирской области Государственное автономное образовательное учреждение дополнительного профессионального образования Владимирской области «Владимирский институт развития образования имени Л.И. Новиковой»

Кафедра цифрового образования и информационной безопасности

«УТВЕРЖДАЮ»

12 2024

Дополнительная профессиональная программа (повышение квалификации)

«Применение офисного пакета LibreOffice в работе педагога» А 3 19

Владимир

2024

Организация - разработчик: ГАОУ ДПО ВО «Владимирский институт развития образования имени Л.И. Новиковой»						
Федосеев Игорь Владимирович, ст. преподаватель кафедры цифрового образования и информационной безопасности ГАОУДПО ВО ВИРО.						
Программа рекомендована кафедрой цифрового образования и информационной безопасности ГАОУ ДПО ВО ВИРО к использованию в учебном процессе для повышения квалификации педагогов всех категорий образовательных организаций.						
 Протокол № 12 от «11» 11 2024г. Зав.кафедрой 1/Дубровина Н.Н.						

Раздел 1. Характеристика программы

1.1. Цель реализации программы

1.2. Планируемые результаты обучения:

. Трудовая функция	Трудовое действие	Знать	, Уметь
Общепедагогиче ская функция. Обучение	Формирование навыков, связанных с информационно-коммуникационны ми технологиями (далее - ИКТ)	- Федеральное законодательство в сфере использования цифровых ресурсов в	 использовать текстовый редактор Writer профессиональной деятельности; использовать редактор презентаций
		профессиональной деятельности педагога. Требования СанПин;	Impress в профессиональной деятельности; использовать табличный процессор Саlc в
		- интерфейс текстового редактора Writer и его панели инструментов;	профессиональной деятельности.
		- интерфейс редактора презентаций Impress и его панель инструментов;	
	,	- интерфейс табличного процессора Calc и его панель инструментов.	~

- 1.3. Категория слушателей: педагоги всех категорий образовательных организаций
- 1.4. Форма обучения: очная с отрывом от работы
- 1.5. Срок освоения программы: 18 (час)

Раздел 2. Содержание программы 2.1. Учебно-тематический план

No	Наименование разделов (модулей) и тем	Всего часов	В	иды учебных учебных г		Формы контроля
			Лекция, час	Интеракти вное (практичес кое) занятие,	Дистанционн ые занятия, час	
•				час	* * *	
1	Модуль 1. Введени	е в цифров	ую трансф	ормацию обј	разования	
1.1	Федеральное	1	1			
	законодательство в сфере				outs if the st	
	использования					
	цифровых					
	ресурсов в					
	профессиональной					
	деятельности					
	педагога.					
	Требования					
	СанПин					
	(Санитарные					×
	правила СП					
	-2.4.3648-20					
	«Санитарно-					
	эпидемиологическ					
	ие требования к					2
	организациям					
	воспитания и					
	обучения, отдыха					
	и оздоровления					
	детей и					
	молодежи»).					æ.
	Основы					
	.безопасного				400 T B 100	
	использования					
	сети Интернет.				Ę	
	Современное					
	виртуальное		(*)			
	пространство и					
	информационная					
	безопасность.					
2.				1	ора в профе	

		2328 4 -	A	water and the same of the same				
		деятельности педаг	ога					
	2.1.	-Текстовый		· · · 1· ·	5 W 2 F W			
		редактор Writer.						
		Свободно						
		распространяемое						
		ПО для работы с						
		текстом.						
		Интерфейс						
		текстового						
-		редактора Writer.			*		* .	× * *
		Поиоли						
		* ***				2		
		инструментов.						
		Возможности	record to a					
		текстового						
		редактора Writer						
		для решения						
		профессиональных						
		задач педагога.						
	2.2	Создание	4		4			Практичес
		педагогических						.кая работа
-		инструментов с						.кая расота
		помощью		s				
		текстового						
		тредактора:					*	
		информационный						-
		бюллетень,						
		диаграмма,						
		сертификат,						
		оценочный лист						
	3.	Модуль 3. Испол	ТЬЗОВАНИЕ	редактор:	э презентят	⊥ пий в	профе	
*		деятельности педаг		родингор	·		профес	
	3.1	Редактор	3	1	2		28	
•		презентаций						
		Impress. Свободно						
		распространяемое						
		1 10			=			
		тио для расоты с	l .					
		ПО для работы с						
		мультимедиа.			,			
		мультимедиа. Интерфейс						
		мультимедиа. Интерфейс редактора						
		мультимедиа. Интерфейс редактора презентаций						
		мультимедиа. Интерфейс редактора презентаций Impress. Панель						
		мультимедиа. Интерфейс редактора презентаций Impress. Панель инструментов.	·					
		мультимедиа. Интерфейс редактора презентаций Impress. Панель инструментов. Возможности						
		мультимедиа. Интерфейс редактора презентаций Impress. Панель инструментов.					* *,	

. .

профессиональных задач педагога. 3.2 Создание 3 1 2 Практичес педагогических кая работа инструментов с помощью мультимедиа: обзор учебного плана, ученик (воспитанник) недели, обзор учебного плана, ученик (воспитанник) недели, 4. Модуль Использование электронных таблиц в профессиональной деятельности педагога 4.1 Знакомство с 2 табличным процессором Calc. Свободно распространяемое ... ПО для работы с табличными данными. Интерфейс табличного процессора Calc. Панель инструментов. Возможности табличного процессора Calc для решения профессиональных задач педагога. 4.2 Создание 4 Практичес кая работа педагогических инструментов с помощью электронных таблиц Calc: график с пиктограммами, список класса; план рассадки учеников,

стация			зачет
18	6	12	
	18	стация 18 6	18 6 12

2.2. Рабочая программа

Модуль 1. Введение в цифровую трансформацию образования

1. Федеральное законодательство в сфере использования цифровых ресурсов в профессиональной деятельности педагога. Требования СанПин (Санитарные правила СП 2.4.3648-20 «Санитарно-эпидемнологические требования к организациям воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодежи»). Основы безопасного использования сети Интернет. Современное виртуальное пространство и информационная безопасность. (лекция — 1ч.)

Лекция: Знакомство с Федеральным законодательством в сфере использования цифровых ресурсов в профессиональной деятельности педагога и требованиями СанПина. Изучение основ безопасного использования сети Интернет.

Модуль 2. Использование текстового редактора в профессиональной деятельности педагога.

1. Текстовый редактор Writer. Свободно распространяемое ПО для работы с текстом. Интерфейс текстового редактора Writer. Панель инструментов. Возможности текстового редактора Writer для решения профессиональных задач педагога. (лекция — 1 ч.)

Лекция: Изучение интерфейса текстового редактора Writer. Знакомство с панелью инструментов ттекстового редактора Writer и возможностями применения для решения профессиональных задач педагога.

2. Создание педагогических инструментов с помощью текстового редактора: информационный бюллетень, диаграмма, сертификат, оценочный лист (практическое занятие — 4 ч.)

Практическое занятие: Самостоятельная работа по созданию информационных бюллетеней, диаграмм, сертификатов, оценочных листов при помощи текстового редактора Writer.

Модуль 3. Использование редактора презентаций в профессиональной деятельности педагога-

1. Редактор презентаций Impress. Свободно распространяемое ПО для работы с мультимедиа. Интерфейс редактора презентаций Impress. Панель инструментов. Возможности редактора презентаций Impress для решения профессиональных задач педагога. (лекция — 1 ч., практическое занятие — 2 ч.)

Лекция: Изучение интерфейса редактора презентаций Impress . Знакомство с панелью инструментов редактора презентаций Impress и возможностями применения для решения профессиональных задач педагога. Практическое занятие: Самостоятельная работа по использованию панели инструментов редактора презентаций Impress.

2. Создание педагогических инструментов с помощью мультимедиа: обзор учебного плана, ученик (воспитанник) недели, обзор учебного плана, ученик (воспитанник) недели (лекция — 1 ч., практическое занятие — 2 ч.)

Лекция: Алгоритм использования редактора презентаций Impress при создании учебного плана.

Практическое занятие: Самостоятельная работа по созданию обзора учебного гдана про помощи редактора презентаций Impress.

Модуль 4. Использование электронных таблиц в профессиональной деятельности педагога

1. Знакомство с табличным процессором Calc. Свободно распространяемое ПО для работы с табличными данными. Интерфейс табличного процессора Calc. Панель инструментов. Возможности табличного процессора Calc для решения профессиональных задач педагога. (лекция — 2 ч.)

Лекция: Изучение интерфейса табличного процессора Calc. Знакомство с панелью инструментов интерфейс табличного процессора Calc. и возможностями применения для решения профессиональных задач педагога.

2. Создание педагогических инструментов с помощью электронных таблиц Calc: график с пиктограммами, список класса, план рассадки учеников, классный журнал. (практическое занятие—4 ч.)

.

Практическое занятие: Самостоятельная работа по созданию графика с пинктограммами, списка класса, плана рассадки учеников при помощи электронных таблиц Calc.

Раздел 3. Формы аттестации и оценочные материалы

Промежуточная аттестация

Раздел программы: Модуль 2 Тема 2

Форма: индивидуальная успешность в выполнении проектов раздела обучения

Описание, требования к выполнению:

Создание педагогических инструментов с помощью текстового редактора: информационный бюллетень, диаграмма, сертификат, оценочный лист

Критерии оценивания:

Соответствует/не соответствует задаче

Соблюдены /не соблюдены требования

Выполнены полностью/не выполнены

Опенка: зачет/незачет.

Количество попыток: не ограничено

Раздел программы: Модуль 3 Тема 2.

Форма: индивидуальная успешность в выполнении проектов раздела обучения

Описание, требования к выполнению:

Создание педагогических инструментов с помощью мультимедиа: обзор учебного плана, ученик (воспитанник) недели, урока объединения нового материала (наглядное пособие), правила работы в классе, альманаха.

Критерии оценивания:

Соответствует/не соответствует задаче

Соблюдены /не соблюдены требования

Оценка: зачет/незачет.

Количество попыток: не ограничено

Раздел программы: Модуль 4 Тема 2

Форма: индивидуальная успешность в выполнении проектов раздела обучения

Описание, требования к выполнению:

Создание педагогических инструментов с помощью электронных таблиц Calc: классный журнал, плана рассадки класса, графика с пиктограммами, списка класса.

Критерии оценивания:

Соответствует/не соответствует задаче

Соблюдены /не соблюдены требования

Выполнены полностью/не выполнены

Оценка: зачет/незачет.

Количество попыток: не ограничено

Итоговая аттестация

Итоговая аттестация осуществляется по совокупности результатов всех видов контроля, предусмотренных программой: выполнение практических работ.

Раздел 4. Организационно-педагогические условия реализации программы

4.1. Организационно-методическое и информационное обеспечение программы Нормативные документы

- 1. Федеральный закон от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» URL: http://publication.pravo.gov.ru/Document/ (дата обращения: 15.12..2021). Режим доступа: свободный. Текст: электронный;
- 2. Приказ Минтруда России от 18.10.2013 N 544н (с изм. от 25.12.2014) "Об утверждении профессионального стандарта "Педагог (педагогическая деятельность в сфере дошкольного, начального общего, основного общего, среднего общего образования) (воспитатель, учитель)" (Зарегистрировано в Минюсте России 06.12.2013 N 30550) URL: https://consultant.ru (дата обращения: 25.11..2021). Режим доступа: свободный. Текст: электронный;
- 3. Приказ Минпросвещения России от 31 мая2021 г. N 287 "Об утверждении ФГОС основного общего образования" (зарегистрирован Минюстом России 5 июля 2021г., регистрационный N 64101) "— URL: https://edu.gov.ru/search/(дата · обращения: 20.11..2021). Режим доступа: свободный. Текст: электронный;

Литература.

- 1. Компьютерный букварь для ржавых чайников. Издательство АСТ, 2018 г.
- 2. Самоучитель работы на компьютере, Колисниченко Денис Николаевич, Электронная книга, Издательство АСТ
- 3. Цифровая математика в LibreOffice Calc. Учебное пособие. Авторы Д. Е. Смирнов, Ю.П. Кишкович.

Электронные обучающие материалы

.Интернет-ресурсы

1. Материалы курса на региональном сайте ВикиВладимир (https://wiki.i-edu.ru/mediawiki/index.php/Введение_в_информационные_образовательные_техн ологии (2024))

4.2. Материально-технические условия реализации программы Технические средства обучения

Реализация программы подразумевает практико-ориентированную подготовку с использованием классной доски и наглядных пособий, дополнительных учебных пособий, предоставляемых преподавателем для проведения практических работ. Занятия по программе проводятся в кабинете с использованием компьютера, проектора и колонок. Программное

обеспечение: офисный пакет LibreOffice. Наличие уверенного подключения к сети Интернет, наличие интернет-браузера.