АННОТАЦИЯ

к дополнительной профессиональной программе повышения квалификации

(составлена на основе программы, рассмотренной на заседании кафедры естественнонаучных дисциплин, информатики и технологии, протокол № 1 от 11.01.2021г., дата и утвержденной ректором ГАУ ДПО «ВГАПО» приказ № 1 от 11.01.2021 г.)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1 | Наименование программы | Создание учебного видео на основе скринкастов и методика его применения в образовательном процессе |
| 2 | Целевая аудитория | Воспитатель ДОУ; учителя, реализующие основные общеобразовательные программы начального общего, основного общего и среднего общего образования;преподаватели СПО |
| 3 | Трудоемкость программы | 72 |
| 4 | Форма реализации программы | Очная с применением дистанционных образовательных технологий |
| 5 | Цель программы | Совершенствование профессиональных компетенций учителя в области создания и использования в образовательном процессе учебного видео на основе скринкастов |
| 6 | Планируемые результаты обучения (кратко) |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Трудовая функция | Трудовое действие | Знать | Уметь |
| Общепедагогическая функция. Обучение. | Формирование навыков, связанных с информационно-коммуникационными технологиями | Особенности организации образовательного процесса с применение информационно-коммуникационных технологий;цифровые инструменты и сервисы для создания и редактирования учебного видео | Применять цифровые инструменты и сервисы для создания и редактирования учебного видео;Создавать учебные занятия с использованием учебного видео |

 |
| 6 | Соотношение теоретической и практической части программы (%) | 30% / 70% |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 7 | Краткий учебный план программы  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № | Тема  | Кол-во ч |
|  |  | Теория | Практика |
| I | Раздел 1. Базовая часть. |  |  |
| 1.1 | Входной контроль |  | 1 |
| 1.2 | Основы законодательства Российской Федерации в области образования | 2 |  |
| II | Раздел 2. Профильная часть (предметно-методическая) |  |  |
| 2.1 | Особенности организации образовательного процесса с применение информационно-коммуникационных технологий.  | 2 | 2 |
| 2.2 | Видео как универсальный ресурс восприятия информации. Виды учебных видеоматериалов. Способы использования видеоматериалов в образовательном процессе. | 4 | 2 |
| 2.3 | Подготовка презентационного материала для учебного видео. | 2 | 6 |
| 2.4 | Инструментарий и технологии создания учебного видео на основе технологий скринкаста. | 4 | 8 |
| 2.5 | Инструментарий и технологии для создания и редактирования аудиозаписи. Основные функции преобразования звуков. | 2 | 6 |
| 2.6 | Инструментарий и технологии для монтажа и редактирования учебного видео. Конвертеры. | 4 | 6 |
| 2.7 | Сервисы создания интерактивного видео. | 2 | 4 |
| 2.8 | Разработка учебного занятия с использованием учебного видео |  | 11 |
| III | Итоговая аттестация. |  | 4 |

 |
| 8 | Форма итоговой аттестации | Проект |