

Государственное бюджетное учреждение
дополнительного профессионального образования
«Санкт-Петербургский центр оценки качества образования
и информационных технологий»

ПРИНЯТА
Научно-методическим Советом

(протокол от 15.06.2022 № 2)



УТВЕРЖДЕНА
И.о. директора ГБУ ДПО «СПЦОКОиИТ»

Е.Б. Степаненко

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПРОГРАММА ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ

**Технологии создания мультимедийных презентаций
как средства визуализации информации**

Автор:
Штенников Д.Г.

Санкт-Петербург
2022 год

Пояснительная записка

Образовательный процесс является необходимым этапом развития современного образования. Школа информационного общества ориентирована не на сумму знаний, а на формирование компетентностей – в соответствии с федеральным государственным образовательным стандартом нового поколения. Одной из важнейших компетентностей является информационно-коммуникационная компетентность – способность к работе с информацией с использованием современных компьютерных технологий. Эта компетентность также признана базовой среди умений человека двадцать первого века, список которых сформирован ЮНЕСКО.

Информационные коммуникационные технологии (ИКТ) в образовании сегодня выступают как средство развития интеллектуальных и творческих способностей всех участников образовательного процесса и представляют собой мощный инструмент мотивации, развития личности.

В связи с этим учителю сегодня недостаточно традиционных информационных источников, которыми он привык пользоваться, и стандартных видов учебной деятельности, которыми он привык оперировать на уроке. ИКТ могут обогатить его информационный, методический и дидактический арсенал, помочь в решении современных образовательных задач.

В основу обучения по данной Программе положены требования профессиональных стандартов: Педагог-психолог (психолог в сфере образования), Педагог (педагогическая деятельность в дошкольном, начальном общем, основном общем, среднем общем образовании) (воспитатель, учитель), Педагог профессионального обучения, профессионального образования и дополнительного профессионального образования, Педагог дополнительного образования детей и взрослых и требования федеральных государственных образовательных стандартов.

Программа ориентирована на педагогических работников образовательных учреждений. Рекомендована для слушателей, прошедших подготовку в области ИКТ на уровне общепользовательской ИКТ-компетентности.

Программа реализуется с использованием электронного обучения

Реализация программы основана на модульном принципе. Программа состоит из 2-х модулей, вариативность не предусматривается, все модули являются обязательными для освоения. .

Цель реализации программы – развитие информационно-коммуникационной компетентности педагога как основы для решения предметно-методических и дидактических задач средствами информационных технологий путем освоения (совершенствования) следующих профессиональных компетенций (ПК):

ПК 1 Готовность использовать основные методы, способы и средства ввода и вывода, хранения, обработки цифровой информации

ПК 2 Способность использовать возможности информационно – образовательной среды

ПК 3 Способность работать с информацией в компьютерных сетях

ПК 4 Способность применять современные методики и технологии обучения с использованием ИКТ

ПК 6 Готовность к взаимодействию с участниками образовательного процесса

Объем (срок освоения) программы – 72 часа.

Форма обучения: очная.

Планируемые результаты обучения:

Программа направлена на освоение (совершенствование) и формирование (развитие) следующих профессиональных компетенций:

Модуль (М)	ДПП	Задачи профессиональной деятельности (ЗПД)	Профессиональные компетенции (ПК), подлежащие формированию	Профессиональные компетенции (ПК), подлежащие развитию
Базовые технологии создания презентаций		Использовать базовые технологии создания презентаций для организации образовательного процесса в ОО	ПК 1 Готовность использовать основные методы, способы и средства ввода и вывода, хранения, обработки цифровой информации	ПК 2 Способность использовать возможности информационно – образовательной среды ПК 3 Способность работать с информацией в компьютерных сетях ПК 4 Способность применять современные методики и технологии обучения с использованием ИКТ ПК6 Готовность к взаимодействию с участниками образовательного процесса
Современные и расширенные технологии создания презентаций		Использовать современные и расширенные технологии создания презентаций для организации образовательного процесса в ОО	ПК 1 Готовность использовать основные методы, способы и средства ввода и вывода, хранения, обработки цифровой информации	ПК 2 Способность использовать возможности информационно – образовательной среды ПК 3 Способность работать с информацией в компьютерных сетях ПК 4 Способность применять современные методики и технологии обучения с использованием ИКТ ПК6 Готовность к взаимодействию с участниками образовательного процесса

В результате освоения программы слушатель должен приобрести следующие знания и умения:

Слушатель должен знать:

- Основные нормативные документы в области образования и компьютерной безопасности.
- Технологии поиска необходимых графических ресурсов в Интернет.
- Возможности использования ресурсов информационно-образовательной среды ОО.
- Основные современные методики и технологии обучения, использующие возможности презентаций.
- Основные способы создания информационных и интерактивных презентаций.
- Базовые и продвинутое технологии создания тестов и кроссвордов в презентациях
- Использовать современные сервисы создания презентаций и возможности для совместной работы и демонстрации презентаций.
- Способы внедрения презентаций в ИОС ОО.

Слушатель должен уметь:

- Осуществлять безопасный поиск в сети Интернет.
- Взаимодействовать с участниками образовательного процесса при помощи ИОС.
- Разрабатывать презентации для электронного и печатного представления для организации образовательной деятельности ОО.
- Разрабатывать интерактивные презентации.
- Разрабатывать презентации для совместной работы.
- Создавать презентации в современных сервисах (Prezi, PowToon и др)
- Внедрять презентации в ИОС ОО.

Учебный план

№	Наименование разделов и тем	Всего часов	В том числе		Форма контроля
			Лекции	Практические занятия	
Модуль 1. Базовые технологии создания презентаций					
1	Тема 1. Основы законодательства Российской Федерации в области образования	3	2	1	
2	Тема 2. Основы информационной безопасности	3	2	1	
3	Тема 3. Применение презентаций в обучении	3	1	2	
4	Тема 4. Использование Windows Movie Maker для создания слайд-шоу презентаций	6	3	3	
5	Тема 5. Стандартные конструкторы презентаций (MS Power Point или Impress)	9	3	6	
6	Тема 6. Использование элементов интерактивности	10	3	7	
7	Тема 7. Письменный зачет	2	0	2	Зачет
Модуль 2. Современные и расширенные технологии создания презентаций					
8	Тема 8. Создание и использование Google презентаций	6	2	4	
9	Тема 9. Создание и использование презентаций в сервисе Prezi	6	2	4	
10	Тема 10. Создание и использование презентаций в FocusSky	6	2	4	
11	Тема 11. Создание и использование презентаций в PowToon	8	2	6	
12	Тема 11. Создание и использование презентаций в SlideDog	6	2	4	
13	Тема 13. Устный зачет	2	0	2	Зачет
14	Итоговая аттестация	2	0	2	
ИТОГО:		72	24	48	

Календарный учебный график

Общая продолжительность обучения составляет 1,5 – 4 месяца в зависимости от расписания занятий.

Режим аудиторных занятий: 1-8 академических часов в день, 1-6 дней в неделю.

Обучение по программе предусматривает промежуточную аттестацию в виде устного и письменного зачета, итоговую аттестацию на последнем занятии в форме итоговой

аттестационной работы. Дата начала обучения определяется по мере комплектования групп, и на каждую группу составляется календарный учебный график.

Организационно-педагогические условия

Квалификация педагогических кадров

Обучение по данной программе осуществляется старшими преподавателями, имеющим опыт методической или практической работы по тематике курса и опыт работы с техническими и программными средствами, используемыми при реализации программы.

Материально-технические условия реализации программы

- лекционный зал, снабженный компьютером и мультимедийным оборудованием для презентаций;
- рабочие станции слушателей и преподавателя, объединенные в локальную компьютерную сеть, с возможностью работы с мультимедиа, доступа к учебному серверу и выходом в Интернет;
- мультимедийный проектор;
- интерактивная доска;
- сканер;
- принтер.

Программные средства обеспечения программы:

- Операционная система;
- Антивирусная программа;
- Пакет офисных программ;
- Графический редактор, работающий с векторными изображениями;
- Растровый графический редактор;
- Программа для чтения pdf-файлов;
- Интернет-браузер;
- Проигрыватель звуковых и видеофайлов.

При реализации программы может использоваться как проприетарное, так и свободно распространяемое программное обеспечение.

Учебно-методическое обеспечение программы

Учебно-методический комплекс по дисциплине включает программу, примерный список основной и дополнительной литературы по программе, электронные материалы по тематике программы, которые выдаются слушателям и/или публикуются на сетевом ресурсе.

Основная литература:

1. Андрианова Л.М., Лазыкина Т.В. Медиатека в образовательном учреждении: Методическое пособие. – СПб., ГОУ ДПО ЦПКС СПб «Региональный центр оценки качества образования и информационных технологий», 2007. – 100 с
2. Дорофеева Т.В., Проектирование информационно-образовательной среды образовательной организации в соответствии с требованиями ФГОС. Методическое пособие. [Текст] / Сост.: Дорофеева Т.В. – СПб: ГБУ ДПО «СПбЦОКОиИТ», 2018. – 84 с.

3. Милютинa М.А., Использование информационных технологий при реализации проектной деятельности в учебном процессе. Методическое пособие. [Текст] / Сост. Милютинa М.А., – СПб: ГБУ ДПО «СПбЦОКОиИТ», 2018. – 181 с
4. Лазыкина Т.В., Использование информационных технологий в системе образования Санкт-Петербурга [Текст] / Сост. Лазыкина Т.В. – СПб: ГБУ ДПО «СПбЦОКОиИТ», 2016. – 103 с
5. Технология создания презентаций PowerPoint. Учебное пособие. [Текст] /Сост.: – СПб: ГБУ ДПО «СПбЦОКОиИТ», 2018. – 82 с.
6. Туманов И.А., Методические рекомендации по обеспечению информационной безопасности обучающихся при работе в сети Интернет. [Текст] / Сост.: Туманов И.А., Дорофеева Т.В.- СПб: ГБУ ДПО «СПбЦОКОиИТ», 2018. – 39 с.
7. Шапиро К.В., Школа нового поколения: образовательная сеть как ресурс развития. Сборник статей по итогам VIII международной научно-практической конференции. [Текст] / Сост.: Шапиро К.В., Дорофеева Т.В. – СПб: ГБУ ДПО «СПбЦОКОиИТ», 2017. – 87 с.

Дополнительная литература:

8. Организация проектной деятельности в школе: система работы / авт.-сост. Щербакова С. Г. и др. – Волгоград: Учитель, 2009
9. Патаракин Е. Д. Социальные взаимодействия и сетевое обучение 2.0 Монография, - М.: НП "Современные технологии в образовании и культуре", 2009. - 176 с.
10. Интернет-технологии – образованию. [Текст] /Под редакцией В.Н. Васильева, Л.С. Лисицыной. - СПб.: Питер, 2003. – 464с.: ил. – ISBN 5-94723-612-5
11. Информационные технологии в образовательном учреждении: традиции и инновации (по материалам фестивалей) / Сост. Л.М.Андрианова. – СПб, ГОУ ДПО ЦПКС СПб «Региональный центр оценки качества образования и информационных технологий», 2010. – 75 с.
12. Использование интерактивного оборудования в образовательном процессе: Сб.метод.материалов/ Сост. Т.В. Лазыкина. - СПб.: ГОУ ДПО ЦПКС "Региональный центр оценки качества образования и информационных технологий", 2007. — 100 с.
13. Использование интерактивного оборудования в образовательном процессе. Часть II. Из практики использования интерактивных досок разных типов в образовательных учреждениях Санкт-Петербурга: Сборник методических разработок / Сост. М.Н.Солоневичева. – СПб, РЦОКОиИТ, 2010. – 88 с.
14. Использование интернет-технологий в образовательном процессе. Часть I. Организационно-технологические вопросы использования Интернет в образовательных учреждениях: Сб.метод.материалов/ Сост. В.Е. Ильин. - СПб.: ГОУ ДПО ЦПКС «Региональный центр оценки качества образования и информационных технологий», 2007. -100 с.

Интернет-ресурсы:

1. Министерство образования и науки Российской Федерации: [Электронный ресурс]. URL: <http://www.mon.gov.ru> (дата обращения 10.10.2018)
2. Федеральный портал «Российское образование»: [Электронный ресурс]. URL: <http://www.edu.ru> (дата обращения 10.10.2018)

3. Федеральный портал «Информационно-коммуникационные технологии в образовании»: [Электронный ресурс]. URL: <http://www.ict.edu.ru> (дата обращения 10.10.2018)
4. Комитет по образованию Санкт-Петербурга: [Электронный ресурс]. URL: <http://www.kobr.spb.ru> (дата обращения 10.10.2018)
5. Фестиваль педагогических идей «Открытый урок»: [Электронный ресурс]. URL: <http://festival.1september.ru> (дата обращения 10.10.2018)
6. «Сеть творческих учителей» для возможностей общаться и обмениваться информацией и материалами по использованию ИКТ в образовании: [Электронный ресурс]. URL: <http://www.it-n.ru> (дата обращения 10.10.2018)
7. Елькин Р.Н. Компьютер и человек: плюсы и минусы взаимоотношений.// WebStar Studio.– [Электронный ресурс]. URL: http://webstarstudio.com/train/tr119.htm#_73432183 (дата обращения 10.10.2018)
8. Новиков А.М., Новиков Д.А. Методология. – М.: СИНТЕГ, 2007 [Электронный ресурс]. URL: http://www.methodolog.ru/books/methodology_full.pdf (дата обращения 10.10.2018)
9. Д.Г. Штенников Эффективная работа в Adobe Photoshop CS3 [Электронный ресурс]. URL: http://cie.ifmo.ru/doc/effective_AdobePhotoshopCS3.pdf (дата обращения 10.10.2018)
10. Д.Г. Штенников Краткое введение в Adobe Photoshop CS3 и Flash CS3 [Электронный ресурс]. URL: <http://cie.ifmo.ru/doc/AdobePhotoshopCS3.pdf> (дата обращения 10.10.2018)
11. А.В. Белозубов, Д.Г. Николаев, Д.Г. Штенников Практикум по программе "Интернет-технологии для работников образования" [Электронный ресурс] URL: <http://cie.ifmo.ru/doc/AdobePhotoshopCS3.pdf> (дата обращения 10.10.2018)
12. Д.Г. Николаев, А.В. Ольшевская, Д.Г. Штенников Современные технологии компьютерной верстки [Электронный ресурс] URL: <http://cie.ifmo.ru/doc/Publish.pdf> (дата обращения 10.10.2018)

Общие требования к организации образовательного процесса

Проведение аудиторных занятий в форме лекций и практических занятий с использованием интерактивных технологий, дискуссий, группового анализа, технологий учебного информационного поиска, игрового и учебного проектирования, самостоятельной познавательной деятельности, анализа конкретных ситуаций.

Консультации проводятся в индивидуальном порядке. Перед защитой итоговой аттестационной работы слушатели получают групповую консультацию.

При изучении данной программы могут быть использованы программные продукты как проприетарные, так и свободно распространяемые.

Процесс обучения осуществляется с позиций андрагогики, т.к. одной из важных особенностей обучения взрослых является получение дополнительных знаний и совершенствование профессиональных умений на основе осмысления ими собственной деятельности. Одним из важнейших условий реализации данной программы является активная позиция каждого обучающегося, его инициатива, осмысление собственного опыта.

Текущий контроль по программе осуществляется в форме практических работ по содержанию каждого из модулей.

Программа включает следующие виды деятельности, способствующие формированию информационно-коммуникационной компетентности учителя: создание собственных информационных ресурсов с использованием базовых и продвинутых технологий создания презентаций, анализ их информационных, методических и дидактических возможностей, моделирование уроков на базе созданных слушателями информационных ресурсов, подготовку самостоятельного ИКТ-проекта.

Программа ориентирована на осмысление предметно-методических и дидактических задач и их решение на основе программных пакетов и сервисов, изученных в рамках программы.

При изучении программы «Технологии создания мультимедийных презентаций как средства визуализации информации» предполагается активное участие слушателей в практических занятиях, самостоятельной работе, которая подразумевает выполнение индивидуальных проектов с их методическим обоснованием.

Форма аттестации

Контроль достижения планируемых результатов обучения по программе осуществляется следующим образом:

- -промежуточная аттестация по итогам изучения отдельных тем модуля осуществляется в виде устного и письменного зачета;
- итоговая аттестация осуществляется в форме защиты итоговой аттестационной работы.

Предусмотрена открытая процедура защиты итоговой аттестационной работы. Присутствуют члены аттестационной комиссии. По итогам проведения процедуры оценивания членами аттестационной комиссии подписывается протокол заседания аттестационной комиссии.

Оценочные материалы

ПАСПОРТ ОЦЕНОЧНОГО СРЕДСТВА

Текущий контроль

Текущий контроль знаний слушателей проводится посредством выполнения 8 практических работ. Работа считается выполненной, если слушатель самостоятельно (или в основном самостоятельно) выполнил задание с незначительными замечаниями, при этом оценка не выставляется.

Тематика практических работ (текущий контроль):

Практическая работа № 1. Тема «Создание презентации-слайдшоу»:

- задание на поиск и загрузку информации из сети Интернет;
- задание на создание слайдшоу в режиме ракадровки;
- задание на создание слайдшоу в режиме временной линейки;
- задание на создание титров
- задание на вывод презентации-слайдшоу.

Практическая работа № 2. Тема «Создание информационной презентации»:

- задание на поиск и загрузку информации из сети Интернет;
- задание на создание шаблона презентации;
- Задание на вставку графических, мультимедийных и текстовых объектов;
- Задание на настройку графических, мультимедийных и текстовых объектов;
- Задание на создание и настройку анимации графических, мультимедийных и текстовых объектов;
- Задание на сохранение проекта;

Практическая работа №3. Тема «Создание интерактивной презентации»:

- задание на поиск и загрузку информации из сети Интернет;
- задание на создание шаблона презентации;
- Задание на вставку графических, мультимедийных и текстовых объектов;
- Задание на настройку графических, мультимедийных и текстовых объектов;
- Задание на создание гиперссылок;
- Задание на создание действий;
- Задание на создание триггеров
- Задание на сохранение проекта;

Практическая работа № 4. Тема «Создание презентаций для совместного использования»:

- Задание на создание аккаунта Google;
- Задание на загрузку презентации
- Задание на конвертацию презентации;
- Задание на изменение параметров презентации в редакторе Google;
- Задание на установление доступа к презентации;
- Задание на совместную работу в презентации

- Задание на сохранение совместной презентации .

Практическая работа № 5. Тема «Создание презентаций в сервисе Prezi»:

- Задание на регистрацию в сервисе Prezi;
- Задание на добавление текстовых, графических, видео элементов в презентацию;
- Задание на создание траектории перемещения между элементами;
- Задание на создание анимации;
- Задание на совместный доступ к работе над презентацией;
- Задание на совместный доступ к презентации;
- Задание на сохранение презентации.

Практическая работа № 6. Тема «Создание презентаций в сервисе Focusky»:

- Задание на загрузку и установку Focusky;
- Задание на добавление текстовых, графических, видео элементов в презентацию;
- Задание на вставку графиков;
- Задание на вставку видео;
- Задание на создание траектории перемещения между элементами;
- Задание на создание анимации;
- Задание на создание триггеров;
- Задание на сохранение презентации.

Практическая работа № 7. Тема «Создание презентаций в сервисе Powtoon»:

- Задание на регистрацию в сервисе Powtoon;
- Задание на добавление текстовых, графических, видео элементов в презентацию;
- Задание на создание анимации с использованием временной линейки;
- Задание на создание эффектов входа и выхода персонажей;
- Задание на совместный доступ к презентации;
- Задание на сохранение презентации.

Практическая работа № 8. Тема «Создание презентаций в сервисе Slidify»:

- Задание на загрузку и установку Slidify;
- Задание на добавление текстовых, графических, видео элементов в презентацию;
- Задание на вставку графиков;
- Задание на вставку видео;
- Задание на создание траектории перемещения между элементами;
- Задание на создание анимации;
- Задание на создание триггеров;
- Задание на сохранение презентации.

Промежуточная аттестация

Письменный зачет по Модулю 1

По Модулю 1 “Базовые технологии создания презентаций”. промежуточная аттестация проходит в виде письменного зачета.

Зачетная работа может быть выполнена слушателем на основании своих разработок, применимых в его профессиональной деятельности.

Требования к структуре и оформлению зачетной работы

Оформление работы должно соответствовать следующим параметрам:

Требования к графическому документу, созданному в графическом редакторе

1. Зачетная работа должна быть выполнена в одном из сервисов, предоставляющих возможность создания презентаций (не менее 5 информационных слайдов, без учёта титульных) и иметь практическую значимость для ОО.

2. В работе должны быть соблюдены правила ввода и форматирования текста, оформления символов и оформления абзацев.

3. Для работы должна быть создано графическое оформление и создана анимация, не мешающая воспринимать информацию.

4. Документ должен иметь цветовую палитру и настройки для вывода на цветную печать.

5. В работу должны быть вставлены графические изображения, подготовленные в графическом редакторе.

Критерии оценки:

«**Зачтено**» выставляется слушателю в том случае, если:

Документ включает полный перечень требований.

Все презентационные материалы подготовлены более чем на 70% в соответствии с требованиями оформления

Слушатель делает обоснованные выводы, демонстрируют глубокие знания в области использования информационных ресурсов для организации образовательного процесса в ОО.

Ответы на поставленные вопросы излагаются логично, последовательно и не требуют дополнительных пояснений.

«**Не зачтено**» выставляется слушателю в том случае, если:

Документ не включает полный перечень требований.

Все презентационные материалы подготовлены менее чем на 70%.

Ответы на поставленные вопросы излагаются нелогично, требуют дополнительных пояснений.

Не сделаны обоснованные выводы, демонстрируются поверхностные знания в области использования информационных ресурсов и технологий.

Устный зачет по Модулю 2 «Современные и расширенные технологии создания презентаций»

По Модулю 2. промежуточная аттестация проходит в виде устного зачета.

Вопросы для устного зачета:

1. *Чем отличается школа информационного общества от традиционной?*

2. *Какие особенности современной жизни должны влиять на содержание и технологии образования в современном мире?*
3. *Что должен знать и уметь современный учитель, чтобы решать задачи, поставленные ФГОС?*
4. *Как меняется урок в школе информационного общества?*
5. *Как влияют современные технологии обучения на мотивацию учеников?*
6. *Что способствует развитию ИКТ-компетентности учителя?*
7. *Что является общедоступным источником персональных данных?*
8. *Какие существуют условия обработки персональных данных?*
9. *Что относится к специальным категориям персональных данных?*
10. *Что должно включать в себя согласие в письменной форме субъекта персональных данных на обработку его персональных данных?*
11. *В каких случаях может быть произведен отказ субъекту персональных данных в доступе к персональным данным?*
12. *Имеет ли право субъект персональных данных на получение информации, касающейся обработки его персональных данных?*
13. *Может ли субъект персональных данных подать жалобу на оператора персональных данных? В каких случаях?*
14. *Какие существуют обязанности оператора при сборе персональных данных?*
15. *Какие меры по обеспечению безопасности персональных данных при их обработке существуют?*
16. *Какая ответственность существует за нарушение требований Федерального закона о персональных данных?*
17. *Какие существуют общие требования к реализации образовательных программ?*
18. *Какие особенности существуют при сетевой форме реализации образовательных программ?*
19. *Какие особенности существуют при реализации образовательных программ с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий?*
20. *Какие существуют формы получения образования и формы обучения?*
21. *Что входит в информационную открытость образовательной организации?*
22. *В каких случаях допускается использование учебных пособий, выпущенных организациями?*
23. *Какие меры по обеспечению безопасности персональных данных при их обработке существуют?*
24. *Дайте определение информации*
25. *Дайте определение конфиденциальности информации*
26. *Дайте определение целостности информации*
27. *Дайте определение доступности информации*
28. *Какие существуют нормативные документы в области информационной безопасности?*
29. *Что входит в организационно-технические и режимные меры и методы обеспечения безопасности?*
30. *Какие существуют этапы создания средств защиты информации?*
31. *Что входит в программно-технические способы и средства обеспечения информационной безопасности?*

32. Что входит в средства защиты от несанкционированного доступа?
33. Что такое авторизация и для каких целей она используется?
34. Что такое аутентификация для каких целей она используется?
35. Какие используются способы аутентификации?
36. Для чего используются антивирусы?
37. Для чего используются антитрояны?
38. Какие средства аутентификации вы использовали?
39. Что такое фишинг?
40. Что такое фаервол?
41. Где могут находиться источники угроз, которые несут Internet?
42. Какие основные способы безопасного пользования Internet?
43. Какие основные рекомендации по защите данных?

Слушателю предлагается ответить на 2-3 вопроса из списка по выбору преподавателя.

Критерии оценки устного ответа:

«Зачтено» выставляется слушателю в том случае, если:

- ответы на поставленные вопросы излагаются логично, последовательно и не требуют дополнительных пояснений;
- полно раскрываются причинно-следственные связи между понятиями, структурными компонентами темы с аргументированной опорой на нормативно-правовые документы регионального, федерального уровней;
- делаются обоснованные выводы, демонстрируются глубокие знания по организации современного образовательного процесса.

«Не зачтено» выставляется слушателю в том случае, если:

- ответы на поставленные вопросы излагаются с нарушением последовательности и логики изложения, требуют дополнительных пояснений;
- не раскрыты причинно-следственные связи между понятиями, структурными компонентами темы, нет аргументированной опоры на нормативно-правовые документы регионального, федерального уровней;
- не сделаны обоснованные выводы, слушатель демонстрирует поверхностные знания по организации современного образовательного процесса.

Итоговая аттестация

Требования к структуре и оформлению работы

В работе слушатели могут использовать материал по преподаваемому предмету, внеклассной работе, информацию об учреждении. Итоговая аттестационная работа должна представлять собой набор презентаций, выполненных в программе создания презентаций и Интернет сервисах по созданию презентаций и должна быть направлена на информационное, дидактическое и методическое сопровождение учебного процесса в ОО.

Итоговая работа должна представлять из себя набор презентаций (не менее 4), предназначенных для использования в образовательной деятельности, например отчетов о мероприятиях, материалов проведения серии уроков. Учебные материалы аттестационной комиссии предоставляются в двух форматах: ppt или pptx, а также в виде ссылок на внешние сервисы (для оценки трудоемкости и авторства создаваемого материала).

Аннотация по выполненной работе предоставляется в формате doc или docx, или odf, содержащее скриншоты и описание работы.

Дополнительные раздаточные материалы (по желанию).

К итоговой аттестационной работе прилагается аннотация (не более одной страницы) с указанием возможностей использования материалов: в какой учебной деятельности (урок, игра, внеклассное мероприятие), какие задачи решает, каким образом используется.

Тематика работ

Примерные темы итоговых аттестационных работ:

1. Разработка информационных материалов для ОО
2. Разработка методических материалов по предмету
3. Разработка дидактических материалов по предмету
4. Разработка КИМов по предмету
5. Отчет по проведенным мероприятиям в ОО

Общие требования к материалам: корректность цветовых и шрифтовых решений, соблюдение пропорций и размеров, высокое качество используемой графики и видео.

Аттестационная комиссия оценивает работу по следующим критериям:

- Актуальность темы, ее соответствие профессиональным задачам работника ОО.
- Наличие всех элементов, демонстрирующих развитие ИКТ-компетентности: умение эффективно использовать программы и сервисы создания презентаций, осуществлять поиск необходимой информации в интернете, организовывать профессиональную деятельность в ОО с использованием созданных презентационных продуктов.
- Самостоятельность выполнения; соблюдение этических и правовых норм при использовании и разработке информационных ресурсов.
- Культура оформления материалов проекта.

Результаты итоговой аттестации оцениваются в категориях **«зачтено/не зачтено»**.

Слушателю могут задаваться вопросы по теме итоговой аттестационной работы, с целью выявления готовности к взаимодействию с участниками образовательного процесса и способностью работать с программами и сервисами создания презентаций.

Критерии оценки итоговой аттестационной работы:

«Зачтено» выставляется слушателю в том случае, если:

Документы включают полный перечень требований.

Все материалы подготовлены более чем на 70% в соответствии с требованиями оформления

Слушатель делает обоснованные выводы, демонстрируют глубокие знания в области использования информационных ресурсов для организации образовательного процесса в ОО.

Ответы на поставленные вопросы излагаются логично, последовательно и не требуют дополнительных пояснений.

«Не зачтено» выставляется слушателю в том случае, если:

Файлы не включают полный перечень требований.

Все материалы подготовлены менее чем на 70%.

Ответы на поставленные вопросы излагаются нелогично, требуют дополнительных пояснений.

Не сделаны обоснованные выводы, демонстрируются поверхностные знания в области использования информационных ресурсов и технологий.

На первом занятии слушателям предъявляется информация об итоговой аттестации: способе проведения и критериях оценивания. Рекомендуется демонстрация примеров успешно защищенных итоговых аттестационных работ.

По завершении изучения программы слушателям предлагается заполнить рефлексивную анкету по итогам обучения по данной ДПП.