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

Методические рекомендации к городскому конкурсу видеоуроков «Учись видеть»

Санкт-Петербург

2017

«Санкт-Петербургский центр оценки качества образования и информационных технологий»

Обшие положения

Городской конкурс видеоуроков «Учись видеть» (далее – Конкурс) проводится Комитетом по образованию совместно с государственным бюджетным учреждением дополнительного профессионального образования «Санкт-Петербургский центр оценки качества образования и информационных технологий» (далее – СПбЦОКОиИТ).

Конкурс проводится в соответствии с положением о конкурсе.

Конкурс проводится дистанционно. Подведение итогов Конкурса и награждение победителей и лауреатов проводится очно.

Лучшие работы войдут в базу видеоуроков на городском портале дистанционного обучения.

Требования к конкурсным работам

Конкурсные работы выполняются в соответствии со следующими требованиями:

- Видеоурок должен быть снят по одной из учебных тем дистанционных курсов, опубликованных на городском портале дистанционного обучения СПбЦОКОиИТ (http://do2.rcokoit.ru) в категории «Пул курсов». Список учебных тем также доступен по ссылке в группе Конкурса.
- Продолжительность видеоурока: не более 15 минут.
- Формат файла: mp4, avi, mkv
- Разрешение: от 1024x768 до 1280x720.
- Объем файла: не более 300 Мб.
- Качество звука: стерео.
- Титры и заставка для видеоурока должны быть созданы в видеоредакторе.
- Аудиоматериал должен быть обработан в аудио- или видеоредакторе.
- Указание авторских прав на материалы, используемые в конкурсной работе (ответственность за соблюдение несут участники, приславшие работу на Конкурс).

«Санкт-Петербургский центр оценки качества образования и информационных технологий»

• Конкурсные работы выкладываются на облачном хранилище (Google.Диск, Яндекс.Диск или Облако@Mail.ru) с правами доступа «По ссылке» или «Общедоступно».

Работы, не соответствующие требованиям, не допускается к участию в Конкурсе.

Сроки проведения

Конкурс проводится с октября 2017 года по февраль 2018 года.

Консультации для участников Конкурса проводятся по отдельному графику, который публикуется на странице Конкурса на сайте отдела учебно-методической работы СПбЦОКОиИТ: http://umr.rcokoit.ru/competition-2017.html

Заявки принимаются с 2 октября по 1 декабря 2017 года

Предварительный отбор проводится Оргкомитетом с 2 октября по 15 декабря 2017 года.

Работа членов жюри и подведение итогов Конкурса осуществляется с 18 декабря по 22 января 2018 года.

Церемония награждения победителей Конкурса проводится в феврале 2018 года в рамках региональной научно-практической конференции «Дистанционное обучение: реалии и перспективы».

Порядок проведения Конкурса

Участники направляют Оргкомитету заявку через форму, ссылка на которую будет размещена на ресурсах информационной поддержки Конкурса с 2 октября по 1 декабря 2017 года (содержание заявки — см. Приложение 1).

Конкурс проводится в два этапа: предварительный отбор и основной этап.

Предварительный отбор осуществляется дистанционно Оргкомитетом на предмет соответствия заявленной конкурсной работы основным требованиям (пункт «Требования к конкурсным работам»).

Оргкомитет оставляет за собой право связываться с участником (командой) для уточнения данных заявки и параметров конкурсных работ.

«Санкт-Петербургский центр оценки качества образования и информационных технологий»

Участники информируются письмом на электронную почту, указанную в заявке, о результатах предварительного отбора не позднее 10 рабочих дней с момента отправки заявки.

На основном этапе Конкурса экспертиза работ, прошедших предварительный отбор, осуществляется жюри на основе утвержденных критериев (пояснения к критериям – см. *Приложение 2*).

Из числа участников Конкурса, прошедших предварительный отбор, жюри определяет победителей и лауреатов

Список победителей и лауреатов публикуется на странице Конкурса на сайте отдела учебно-методической работы СПбЦОКОиИТ и в G+группе Конкурса.

«Санкт-Петербургский центр оценки качества образования и информационных технологий»

Приложение 1

Содержание заявки на участие

- 1. Фамилия, имя, отчество участника Конкурса (в случае командной работы: ФИО всех участников работы, с описанием выполняемой функции в команде)
- 2. Район
- 3. Место работы (образовательная организация)
- 4. Должность
- 5. Контактный e-mail
- 6. Контактный телефон
- 7. Дистанционный учебный курс, в рамках которого выполнена конкурсная работа (название и ссылка)
- 8. Тема учебного модуля дистанционного учебного курса
- 9. Название видеоурока
- 10. Цель и задачи видеоурока
- 11. Тип видеоурока
- 12. Аудитория видеоурока
- 13. Перечень программного и аппаратного оборудования, используемого при создании и монтаже видеоурока
- 14. Перечень источников информации, используемых в проведении урока

Пояснение к заявке

Типы видеоуроков

Рекомендуется воспользоваться общепринятой типологией уроков по способу проведения, например:

- 1. Урок-лекция (теоретический урок) изучаемый материал излагается в виде последовательного рассказа с использованием объяснительно-иллюстративного дополнительного материала; может раскрывать причинно-следственные связи излагаемых явлений и т.п.
- 2. Урок по решению задач используется для совершенствования навыка решения задач, составления и решения примеров.
- 3. *Урок-практическая работа* уроки, главная цель которых помочь обучающимся применить теоретические знания на

«Санкт-Петербургский центр оценки качества образования и информационных технологий»

практике, более глубоко осмыслить изученный материал, прочнее его усвоить, а также способствовать формированию практических умений и навыков

- 4. *Урок-лабораторная работа* разновидность урока-практических работ. Основная цель данного типа урока исследование в рамках заданной темы.
- 5. *Комбинированный урок* урок, сочетающий в себе элементы практического и теоретического урока.

Возможна реализация творческой идеи с использованием совокупности уроков, включающих наиболее характерные структурные элементы остальных уроков.

Аудитория видеоурока

Аудитория видеоурока — наиболее важная с точки зрения педагога группа обучающихся, для которых видеоурок способствует овладению знаниями, умениями, навыками и необходимыми компетенциями.

Соответственно, аудиторией видеоурока могут являться (Федеральный закон от 29.12.2012 N 273-ФЗ (ред. от 29.07.2017) "Об образовании в Российской Федерации", ст.33.1):

- 1) Учащиеся лица, осваивающие образовательные программы начального общего, основного общего или среднего общего образования, дополнительные общеобразовательные программы;
- 2) Воспитанники лица, осваивающие образовательную программу дошкольного образования.

В «аудитории видеоурока» в заявке обязательно указывается:

- > уровень образования:
 - основное общее (дошкольное образование; начальное общее образование; основное общее образование; среднее общее образование);
 - дополнительное образование.
- > класс, группа, возрастная категория;
- **категория обучающихся с ОВЗ (вид).**

Пример: учащиеся с OB3 VII вида, 3 класс.

«Санкт-Петербургский центр оценки качества образования и информационных технологий»

Приложение 2

Пояснение к критериям оценивания работ

<u> Критерии</u>	<u>Показатели оценки</u>	<u>Количество</u> <u>баллов</u>
	Соответствие содержания урока заявленному типу урока	0-1
	Соответствие содержания урока поставленной цели	0-1
	Соответствие содержания урока поставленным задачам	0-1
	Научность видеоурока	0-2
Профессиональная	Полнота раскрытия темы	0-2
педагогическая компетентность	Наглядность видеоурока	0-2
	Доступность для аудитории	0-2
	Содержательная целесообразность объема учебного материала	0-1
	Целесообразность использования выбранных педагогических технологий на уроке	0-1
	Соответствие учебного занятия требованиям учебно-познавательных компетенций	0-2

ГБУ ДПО «Санкт-Петербургский центр оценки качества образования и информационных технологий»

	Единый стиль исполнения работы	0-2
	Творческое наполнение, авторские находки	0-2
	Качество звукового сопровождения	0-2
	Качество видеосъемки	0-2
Качество исполнения	Качество видеомонтажа	0-2
	Наличие специальных элементов для обращения внимания на детали видеоурока	0-2
	Целесообразность использования видеоэффектов	0-2
	Наличие специальных элементов для детей с OB3	0-1
	Наличие титров	0-1
	Указание использованных источников	-1;1

«Санкт-Петербургский центр оценки качества образования и информационных технологий»

Раздел «Профессиональная педагогическая компетентность»

- 1. Соответствие содержания урока заявленному типу урока Определяется, соответствует ли содержание видеоурока заявленному типу урока.
- 2. Соответствие содержания урока поставленной цели Определяется, соответствует ли содержание видеоурока заявленной цели урока.
- 3. Соответствие содержания урока поставленным задачам Определяется, соответствует ли содержание видеоурока заявленным задачам урока.
- 4. Научность видеоурока Оценивается обоснованность, непротиворечивость и последовательность рассуждений, отсутствие неоправданных отступлений, методологическая и терминологическая грамотность.
- 5. Полнота раскрытия темы Оценивается содержание урока с точки зрения минимального, но достаточного для понимания и получения образовательного результата набора материалов.
- 6. Наглядность видеоурока Оценивается целесообразность использования различных средств наглядности (макеты, схемы, таблицы, модели и т.п.), учитываются ли особенности аудитории.
- 7. Доступность для аудитории Принцип доступности заключается в необходимости соответствия содержания, методов и форм обучения возрастным и психофизиологическим особенностям обучающихся, уровню их развития.

«Санкт-Петербургский центр оценки качества образования и информационных технологий»

- 8. Содержательная целесообразность объема учебного материала Оценивается объем различных средств наглядности, предложенных для усвоения обучающимся (недостаточность/избыточность).
- 9. Целесообразность использования выбранных педагогических технологий на уроке Оценивается методическая обоснованность использования выбранной педагогической технологии для достижения поставленной цели урока.
- Соответствие учебного занятия требованиям учебнопознавательных компетенций
 Оценивается, стимулирует ли обучающегося данный видеоурок на развитие в сфере самостоятельной познавательной деятельности.

Раздел «Качество исполнения»

- 1. Единый стиль исполнения работы Оценивается соблюдение единого стиля исполнения работы.
- 2. Творческое наполнение, авторские находки Оценивается креативность видеоурока, новизна идеи, оригинальность подачи материала, гибкость подхода и т.п.
- 3. *Качество звукового сопровождения* Оценивается равномерность громкости, наличие посторонних звуков и т.п.
- 4. Качество видеосъемки Оценивается качество фокусировки, контрастности, освещенности и т.п.

«Санкт-Петербургский центр оценки качества образования и информационных технологий»

5. Качество видеомонтажа

Оценивается синхронизация звукового и видеоряда, качество видеопереходов и т.п.

6. Наличие специальных элементов для обращения внимания на детали видеоурока

К специальным элементам могут относиться: стрелки с подписями, фокусировка на отдельные детали, акцент по цвету, т.е. любой способ акцентирования внимания зрителя.

7. Целесообразность использования видеоэффектов Оценивается визуальное восприятие видеоэффектов и качество их исполнения (помогает ли их присутствие достичь поставленной цели или отвлекает от видеоурока).

8. Наличие специальных элементов для людей с *OB3* К таким специальным элементам могут относиться: бегущая строка, субтитры, сурдоперевод и т.д.

9. Наличие титров

Рекомендуется указывать:

- а. Начальные титры: название/тема/цель видеоурока.
- b. Конечные титры: создатели видеоурока (автор текста, съемка, сценарий и т.п.), авторство используемых источников.

Возможно указание другой информации по желанию автора видеоурока.

Рекомендуется создавать титры в видеоредакторе.

10. Указание использованных источников

Оценивается указание источников, использованных в создании видеоурока.

Использованные источники могут быть не указаны, если видеоурок полностью авторский.

«Санкт-Петербургский центр оценки качества образования и информационных технологий»

Приложение 3

Краткий словарь терминов

Видеоурок – целостный, логически завершенный, ограниченный рамками времени отрезок образовательного процесс, представленный в видеоформате, снятый с озвучиванием на видеокамеру или записанный с экрана монитора с помощью специальных программ захвата видео; для наглядности используется компьютерная анимация.

Видеоредактор - компьютерная программа, включающая в себя набор инструментов, которые позволяют осуществлять монтаж видео- и файлов компьютере. Кроме звуковых на τογο, большинство видеоредакторов создавать позволяют И накладывать титры, осуществлять цветовую тональную коррекцию изображения, И микшировать звук и создавать спецэффекты

Дистанционный курс — это система, учитывающая специфику дистанционной формы организации обучения, имеющая:

- профессиональную техническую и технологическую поддержку,
- специально для дистанционного обучения разработанные учебные, методические, информационные электронные материалы, использующие широкие возможности мультимедиа и гипермедиа,
- отлаженные каналы коммуникаций, позволяющие оперативно и полноценно взаимодействовать обучающимся между собой и с преподавателем.

Модуль дистанционного курса – структурная единица дистанционного курса, которая включает в себя несколько тем дистанционного курса близкой тематики.

Облачное хранилище - персональное надежное хранилище файлов в Интернете, доступное в любой точке мира с компьютера, планшета или смартфона.

Профессионально-педагогическая компетентность — единство теоретической и практической готовности к осуществлению педагогической деятельности.

«Санкт-Петербургский центр оценки качества образования и информационных технологий»

стандартный учебный Тема дистаниионного курса продукт, объем включающий четко обозначенный знаний умений, предназначенный для изучения в течение определенного времени, или зачетная единица, качество работы с которой фиксируется курсовыми и контрольными работами, а также тестовыми. зачетными И экзаменационными средствами.

Учебно-познавательная компетенция – это совокупность компетенций сфере самостоятельной познавательной деятельности. включающей элементы логической, методологической, общеучебной деятельности, соотнесённой с реальными познаваемыми объектами. Сюда входят знания и умения целеполагания, планирования, анализа, рефлексии, самооценки учебно-познавательной деятельности. В рамках этой компетенции определяются требования соответствующей функциональной грамотности: умение отличать факты от домыслов, владение измерительными навыками, использование вероятностных, статистических и иных методов познания.

«Санкт-Петербургский центр оценки качества образования и информационных технологий»

Методические рекомендации разработаны специалистами ГБОУ ДПО «Санкт-Петербургского центра оценки качества образования и информационных технологий» и предназначены для руководителей районных центров информатизации образования, методических объединений, методистов и учителей.

Авторы - составители:

Лазыкина Татьяна Васильевна, заместитель директора СПбЦОКОиИТ по учебно-методической работе

Матросова Наталия Дмитриевна, старший методист отдела учебнометодической работы СПбЦОКОиИТ

Полехова Елена Владимировна, методист отдела учебно-методической работы СПбЦОКОиИТ

Контактная информация

Группа в Google+:

Конкурс видеоуроков СПбЦОКОиИТ "Учись видеть" (https://plus.google.com/u/6/communities/114303879808620611054)

Страница конкурса сайта отдела учебно-методической работы СПбЦОКОиИТ http://umr.rcokoit.ru/competition-2017.html

Адрес электронной почты Оргкомитета: videt.rcokoit@gmail.com Контактное лицо: Матросова Наталия Дмитриевна

Телефон: 576-34-37