# 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

2016

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

## Обшие положения

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 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 (<a href="http://do2.rcokoit.ru">http://do2.rcokoit.ru</a>) в категории «Пул курсов». Список учебных тем будет также доступен в группе Конкурса: <a href="http://plus.google.com/u/6/communities/114303879808620611054">http://plus.google.com/u/6/communities/114303879808620611054</a>
- Продолжительность видеоурока: не более 15 минут.
- Формат файла: mp4, avi, mkv
- Разрешение: от 1024х768 до 1280х720.
- Объем файла: не более 200 Мб.
- Качество звука: стерео.
- Титры и заставка для видеоурока должны быть созданы в видеоредакторе.
- Аудиоматериал должен быть обработан в аудио- или видеоредакторе.
- 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.

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

# Сроки проведения

Конкурс проводится с октября 2016 года по февраль 2017 года.

Консультации для участников по вопросам представления работ на Конкурс проводятся по отдельному графику, который публикуется на странице Конкурса на сайте отдела учебно-методической работы СПбЦОКОиИТ: http://umr.rcokoit.ru/competition-2016.html

Заявки на участие в Конкурсе принимаются Оргкомитетом по электронной почте <u>videt.rcokoit@gmail.com</u> с 1 ноября по 30 ноября 2016 года.

Предварительный отбор проводится Оргкомитетом с 1 ноября по 30 ноября 2016 года.

Работа членов жюри и подведение итогов Конкурса осуществляется с 1 декабря по 20 января 2017 года.

Церемония награждения победителей Конкурса проводится в феврале 2017 года в рамках региональной научно-практической конференции «Дистанционное обучение: реалии и перспективы».

# Порядок проведения Конкурса

Участник (команда) направляет Оргкомитету по адресу <u>videt.rcokoit@gmail.com</u> заявку (по форме – Приложение 1) со ссылкой в сети Интернет на выполненную конкурсную работу.

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.

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.

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

Список победителей публикуется на странице Конкурса на сайте отдела учебно-методической работы СПбЦОКОиИТ: <a href="http://umr.rcokoit.ru/competition-2016.html">http://umr.rcokoit.ru/competition-2016.html</a> и в группе Конкурса: <a href="http://plus.google.com/u/6/communities/114303879808620611054">http://plus.google.com/u/6/communities/114303879808620611054</a>

Подведение итогов Конкурса и награждение победителей и лауреатов проводится в рамках региональной научно-практической конференции «Дистанционное обучение: реалии и перспективы».

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

Приложение 1

# Заявка на участие

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

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

### Пояснение к заявке

# Типы видеоуроков

Рекомендуется воспользоваться выдержкой из типологии уроков по способу проведения:

- 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 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.

# Аудитория видеоурока

Под *аудиторией* урока понимается публика, воспринимающая информацию в зависимости от своих культурно-образовательных характеристик.

Соответственно, аудиторией видеоурока могут являться:

- 1) Обучающиеся с указанием параллели (1...11 класс).
- 2) Обучающиеся с ОВЗ I, II...VIII вида, с указанием параллели (1...12 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 людей 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 достижение поставленной цели и выполнение заявленных задач.
- 6. Наглядность видеоурока Оценивается целесообразность использования различных средств наглядности (макеты, схемы, таблицы, модели и т.п.)
- 7. Доступность для аудитории Оценивается язык изложения материала, соответствие особенностям аудитории.
- 8. Содержательная целесообразность объема учебного материала Оценивается объем учебного материала, предложенного для усвоения обучающимся (недостаточность/избыточность).

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

- 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. Рекомендуется обрабатывать аудио-материал в аудио- или видеоредакторе.
- 4. Качество видеосъемки Оценивается качество фокусировки, контрастности, освещенности и т.п.
- 5. Качество видеомонтажа Рекомендуется выполнять видеомонтаж в видеоредакторе. Оценивается синхронизация звукового и видеоряда, качество видеопереходов и т.п.

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

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 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.

Тема дистанционного курса - стандартный учебный продукт, включающий четко обозначенный объем знаний и умений, предназначенный для изучения в течение определенного времени, или —

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

зачетная единица, качество работы с которой фиксируется курсовыми и контрольными работами, а также тестовыми, зачетными и экзаменационными средствами.

Учебно-познавательная компетенция - это совокупность компетенций ученика в 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 метолов 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" (<a href="https://plus.google.com/u/6/communities/114303879808620611054">https://plus.google.com/u/6/communities/114303879808620611054</a>)

Адрес электронной почты: videt.rcokoit@gmail.com Контактное лицо: Матросова Наталия Дмитриевна Телефон: 576-34-37