

## **Положение о Всероссийском конкурсе «Информатика. Уроки для будущего»**

### **1. Учредители, организатор и жюри конкурса**

**Учредители конкурса:** ООО «Образовариум», ГК «Новый диск», Автономная некоммерческая организация «Агентство стратегических инициатив по продвижению новых проектов».

**Организатор конкурса:** оргкомитет, в состав которого входят представители Учредителей.

**Жюри конкурса** формируется и утверждается из числа лиц, входящих в оргкомитет.

### **2. Участники конкурса**

- учителя, работающие в настоящий момент в образовательных организациях начального и основного общего образования;
- студенты старших курсов педагогических специальностей.

### **3. Цели и задачи конкурса**

#### **Цель**

Создание открытой библиотеки уроков по информатике на базе интерактивного онлайн курса «Информатика. Начальный курс» Цифровой школы «Образовариум».

#### **Задачи**

- развитие профессиональных навыков конструирования уроков, с применением цифровых онлайн курсов;
- развитие цифровых компетенций педагога для использования различных форм обучения: очного, смешанного, дистанционного;
- обмен лучшими педагогическими практиками;
- повышение квалификации педагогов.

### **4. Номинации конкурса**

#### **Номинация I. Цифровые ресурсы для урока информатики-**

Отбор лучших методик использования элементов онлайн курса для организации учебного занятия. На уроке должны комплексно использоваться все информационные ресурсы темы.

#### **Номинация II. Нескучные контрольные**

Отбор лучших методик организации итогового и текущего контроля знаний с помощью элементов курса.

#### **Номинация III. Вторая грамотность-**

Отбор лучших разработок по обучению началам алгоритмизации и программирования на базе ресурсов курса и среды визуального программирования.

В каждой номинации конкурс проводится в два тура: разработка методических материалов и создание видео различных видов деятельности на уроке.

Жюри проводит отбор лучших работ, конкурсанты допускаются ко второму этапу, на котором предоставляется видео учебного занятия.

## 5. Состав конкурсных материалов

- На Конкурс может быть представлена только одна работа от каждого участника. Материалы, присланные на конкурс не рецензируются и не возвращаются.
- Все вопросы авторского права регулируются действующим законодательством Российской Федерации.
- Все материалы пересылаются на *адрес электронной почты* организаторов конкурса.
- Форматы присылаемых файлов:
  - Текстовый документ MS Word в форматах doc, docx или rtf.
  - Видео в форматах avi, mp4, wmv, Максимальная продолжительность видео: 5 минут.
  - Объем конкурсных материалов, пересылаемых по электронной почте, не должен превышать 10 Мб. Файлы большего объема рекомендуется сохранять на файлообменном сайте и присылать ссылку на сайт.
- Полученные на Конкурс материалы, не соответствующие выше описанным условиям конкурса, рассматриваться не будут.

### Номинация «Цифровые ресурсы для урока информатики»

На первом туре на конкурс подаются текстовые материалы описания вариантов использования ресурсов одной темы онлайн курса. «Информатика. Начальный курс». Тема выбирается конкурсантом. Формат – текстовый документ.

*Образец оформления текстового документа.*

Название номинации	
ФИО автора конкурсных материалов	
Адрес электронной почты	
Название темы	
Класс	

Вид ресурса	Методы и приемы работы	Деятельность учителя	Деятельность обучающихся
<i>Обучающее видео</i>			
<i>Творческое задание</i>			
<i>Тренировочные задания</i>			

<i>Коротко о главном</i>			
<i>Другие элементы курса</i>			

Победители первого тура, снимают видео, демонстрирующее запись очного или дистанционного занятия/фрагментов занятия с использованием этих подходов.

### **Номинация «Нескучные контрольные»**

На первом туре текстовые материалы описания вариантов использования ресурсов одной темы онлайн курса. «Информатика. Начальный курс». Тема выбирается конкурсантом. Формат – текстовый документ.

*Образец оформления текстового документа.*

Название номинации	
ФИО автора конкурсных материалов	
Адрес электронной почты	
Название темы	
Класс	

<b>Вид ресурса</b>	<b>Методы и приемы работы</b>	<b>Деятельность учителя</b>	<b>Деятельность обучающихся</b>
<i>обучающее видео</i>	<i>краткое описание оригинальных методических приемов</i>	<i>краткое описание деятельности учителя</i>	<i>краткое описание деятельности ученика</i>
<i>Творческое задание</i>			
<i>Тренировочные задания</i>			
<i>Контрольные материалы</i>			
<i>Другие элементы курса</i>			

Победители первого тура, снимают видео, демонстрирующее запись очного или дистанционного занятия/фрагментов занятия с использованием этих подходов.

### **Номинация «Вторая грамотность»:**

На первый тур подаются описание различных подходов к раскрытию не менее трех понятий программирования, например, последовательность, алгоритм, условие, цикл, переменная ит.д.различными способами для различных возрастных групп обучающихся. Примерный перечень способов указан в таблице. Конкурсант выбирает не менее пяти из предложенных вариантов.

*Образец оформления текстового документа:*

Название номинации	
ФИО автора конкурсных материалов	
Адрес электронной почты	

Тема (пример)

Что такое цикл

Методический прием	5–7 лет	8–10 лет	11–13 лет	Комментарии
Определение				
Рассказ или сказка о понятии				
Сценарий диалога				
Соотнесение с реальной жизнью				
Графическое представление понятия				
Обыгрывание предметов для представления понятия				
Подвижная игра				

Настольная игра				
Творческая активность				
Проблемная задача				
Визуальный код				
Программный продукт (проект)				

Победители первого тура снимают видео, демонстрирующее запись очного или дистанционного занятия/фрагментов занятия с использованием этих подходов на базе Среды визуального программирования или в сочетании Среды визуального программирования и других элементов курса.

#### 6. Критерии экспертизы

- соответствие материалов требованиям конкурса;
- научность;
- полнота использования материалов и возможностей курса;
- оригинальность;
- педагогическая целесообразность используемых приемов;
- новизна;
- соответствие возрастной дидактике;
- грамотность.

#### 7. Сроки и этапы конкурса

№	Этап	Комментарий	Сроки
1.	Заполнение заявки на участие	Желающие принять участие в конкурсе заполняют онлайн-заявку ( <a href="#">ссылка на документ google или иное</a> ) В этот период можно задать вопросы организаторам конкурса на <a href="#">адрес эл. почты. (school@nd.ru.)</a>	5.11.2020 – 20.11.2020
2.	Предоставление	Уведомление о доступе	13.11.2020 –

	доступа к материалам Интерактивного онлайн-курса «Информатика» на платформе Цифровая школа «Образовариум»	придет на электронную почту участника конкурса, указанную в заявке.	20.11.2020
3.	Передача на конкурс текстовых материалов	материалы должны соответствовать требованиям п. 5 Положения о конкурсе	до 29.11.2020
4.	Объявление победителей первого тура		03.12.2020
5.	Передача на конкурс видео	Материалы присылают победители, объявленные на предыдущем этапе.	15.12.2020
6.	<b>Объявление победителей конкурса</b>		25.12.2020

**Заявка в табличной форме содержит поля:**

- Наименование ОО (полностью)
- Наименование структурного подразделения (для образовательных комплексов)
- Город, регион
- Название номинации
- ФИО педагога (полностью)
- Наименование образовательного учреждения, должность
- Адрес электронной почты
- Телефон

## **8. Награждение победителей Конкурса**

В каждой номинации присуждаются I и II, III места.

### **Победитель номинации, занявший I место, получает:**

- диплом I степени

**Образовательная организация**, в которой работает победитель, получает:

- Доступ к ресурсам Цифровой школы «Образовариум» (Конструктор уроков, Информатика, Английский язык, Занимательные опыты «Химия по-новому», Занимательные опыты «Физика по-новому», Коллекция ресурсов «Образовариум» 1-11 класс) на 1 год.

**Победитель номинации, занявший II место, получает:**

- диплом II степени
- Доступ к онлайн-курсу «Информатика» Цифровой школы «Образовариум» на 1 год.

**Образовательная организация**, в которой работает победитель получает:

- Доступ к онлайн-курсу Цифровой школы «Образовариум» на выбор: Информатика, Английский язык, Занимательные опыты «Химия по-новому», Занимательные опыты «Физика по-новому», курс дошкольной подготовки «Стань школьником с Робобориком!».

**Победитель номинации, занявший III место**, получает:

- диплом III степени
- Доступ к онлайн-курсу «Информатика» Цифровой школы «Образовариум» на 1 год.

**Образовательная организация**, в которой работает победитель получает:

- Доступ к онлайн-курсу Цифровой школы «Образовариум» на выбор: Информатика, Английский язык, Занимательные опыты «Химия по-новому», Занимательные опыты «Физика по-новому», курс дошкольной подготовки «Стань школьником с Робобориком!» до конца учебного 2020-2021 года (до 30.06.2021).

Все участники получают сертификат участника Конкурса от Учредителя. По желанию участников Конкурса им может быть выслано информационное письмо, подтверждающее их участие в Конкурсе.

## **9. Контактная информация**

Участники Конкурса могут получить консультацию по вопросам участия в конкурсе, отправив сообщение на e-mail: school@nd.ru .