

### Информационное письмо

о Всероссийском фестивале-конкурсе 3D-моделирования среди школьников 5-11 классов  
«Символ памяти моей Малой Родины»

**ЦЕЛЬ:** создание условий для стимулирования интереса педагогов и учащихся к сфере 3D-технологий и поддержка талантливых детей и подростков в области трехмерного моделирования.

**Задачи:**

- Поддержка педагогов, внедряющих 3D-технологии в школьное образование.
- Выявление талантливых детей и подростков в области трехмерного моделирования.
- Патриотическое воспитание школьников.
- Актуализация гуманитарной составляющей в техническом образовании будущих инженеров.

### ОРГАНИЗАТОРЫ КОНКУРСА

Федеральная инновационная площадка «Инженерные 3D-технологии школьникам» ГБУ ДО Центр детского (юношеского) технического творчества Московского района Санкт-Петербурга при поддержке партнеров: СПб АППО; ФГБОУ ВО РГПУ им. А.И. Герцена, ФГАОУ ВО СПб НИУ ИТМО.

### УЧАСТНИКИ

К конкурсу допускаются педагоги и учащиеся 5-11 классов общеобразовательных учреждений и учреждений дополнительного образования, владеющие основами 3D-моделирования в любой 3D-программе или редакторе.

### ЗАДАНИЕ

- Создайте в любой программе 3D-моделирования трехмерную модель реально существующего объекта, выбранного вами в качестве памятного символа своей Малой Родины.

Представьте работу с авторской визуализацией сцены.

Обоснуйте, почему объект можно считать памятным символом данного населенного пункта (города, поселка, района, области и т.п.).

### ИЛИ

- Создайте 3D-модель будущего памятного объекта своей Малой Родины. Такие объекты будут оцениваться в отдельной номинации

### ПОРЯДОК ПРОВЕДЕНИЯ

**Фестиваль-конкурс проводится в заочной форме.**

Материалы отправьте по адресу [3d\\_booom@mail.ru](mailto:3d_booom@mail.ru) до **12 ноября 2018** года.

### ПОДВЕДЕНИЕ ИТОГОВ И НАГРАЖДЕНИЕ ПОБЕДИТЕЛЕЙ

Итоги фестиваля-конкурса будут подведены в декабре 2018 года и размещены на сайте ЦДЮТТ Московского района Санкт-Петербурга [cdutt.ru](http://cdutt.ru) и [3d-tehnologyschool.com](http://3d-tehnologyschool.com).

Победители фестиваля-конкурса будут награждены дипломами 1, 2, 3 степени. Участникам фестиваля-конкурса будут высланы сертификаты по e-mail.

### КООРДИНАТОР КОНКУРСА:

**Виктория Геннадьевна Назарова**, заместитель директора по информатизации ГБУ ДО ЦДЮТТ Московского района СПб, e-mail: [vica\\_mos@mail.ru](mailto:vica_mos@mail.ru), телефон: 708-59-16

**ПОЛОЖЕНИЕ О ФЕСТИВАЛЕ-КОНКУРСЕ** будет размещено на сайте ЦДЮТТ Московского района Санкт-Петербурга [cdutt.ru](http://cdutt.ru) и сайте [ФИП 3d-tehnologyschool.com](http://ФИП 3d-tehnologyschool.com).

# ПРОЕКТ «СИМВОЛ ПАМЯТИ»

## 3D-МОДЕЛИРОВАНИЕ ДЛЯ СОХРАНЕНИЯ МАТЕРИАЛЬНЫХ ОБЪЕКТОВ

<b>Кто?</b>	Обучающиеся и педагоги объединений 3D-моделирования Московского района Санкт-Петербурга
<b>Что?</b>	Создать трехмерные модели памятников культурного наследия
<b>Для чего?</b>	Сохранение объектов культурного наследия в материальной и виртуальной форме
<b>Как?</b>	Моделирование и конструирование 3D-моделей объектов культурного наследия и последующая печать 3D-моделей

### СИМВОЛ ПАМЯТИ «ВЕРСТОВОЙ СТОЛБ»



Моделирование верстового столба  
в программе САПР SolidWorks 2.0  
Автор - Михаил Лавин,  
ученик 8 класса экономического лицея №373,  
воспитанник ЦДОТТ  
Руководитель - Виктория Геннадьевна Назарова



### СИМВОЛ ПАМЯТИ «СУВЕНИР К 90-ЛЕТИЮ ПЕРВОГО ТЕПЛОПРОВОДА САНКТ-ПЕТЕРБУРГА»



### СИМВОЛ ПАМЯТИ «ФОНТАН ЧЕТЫРЕ СФИНКСА»



## Приложение 1

### Заявка

на фестиваль-конкурс 3D-моделирования  
среди школьников 5-11 классов  
«Символ памяти моей Малой Родины»

Полное и краткое названия образовательной организации	
Фамилия, имя, отчество участника команды	
Возраст	
Класс	
Телефон и e-mail для связи	
Фамилия, имя, отчество, должность руководителя команды (полностью)	
Телефон и e-mail для связи	

Подавая заявку на открытую районную олимпиаду по основам 3D-моделирования

я \_\_\_\_\_ (ФИО),  
являясь родителем/опекуном несовершеннолетнего в возрасте старше 14 лет/малолетнего (нужное подчеркнуть) \_\_\_\_\_ (ФИО), в соответствии с требованиями ст. 9 Федерального закона от 27 июля 2006 г. № 152-ФЗ «О персональных данных», **даю свое согласие** на обработку персональных данных моего ребенка, необходимых ГБУ ДО ЦДЮТТ Московского района Санкт-Петербурга в связи с отношениями, возникающими между принимающим участие в мероприятиях Организации и Организацией, а также **на публикацию видео-, фото-изображений** моего ребенка с его фамилией, именем, наименованием образовательной организации, и работ моего ребенка, представленных на конкурс, проходящий в рамках мероприятий Организации, в официальных группах Организации, созданных в социальных сетях в Интернете и на официальном сайте Организации: cdutt.ru, а также на передачу такой информации третьим лицам, в случаях, установленных нормативными документами вышестоящих органов и законодательством.

«\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_\_\_ г.

\_\_\_\_\_   
Подпись

\_\_\_\_\_   
ФИО

Подтверждаю, что ознакомлен (а) с положениями Федерального закона от 27 июля 2006 г. №152-ФЗ «О персональных данных», права и обязанности в области защиты персональных данных мне разъяснены.

«\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_\_\_ г.

\_\_\_\_\_   
Подпись

\_\_\_\_\_   
ФИО