

УТВЕРЖДАЮ  
Исполняющий обязанности  
министра образования и науки  
Архангельской области

*С.Б. Маневская*

« \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2019 года



## ПОЛОЖЕНИЕ

### о проведении IV Областной олимпиады по 3D технологиям

#### 1. Общие положения

IV Областная олимпиада по 3D технологиям (далее - Олимпиада) проводится с целью стимулирования интереса и развития творческих способностей детей в области современных 3D технологий.

Задачи Олимпиады:

создание условий для выявления и поддержки одаренных (талантливых) детей в сфере 3D технологий;

профессиональная ориентация обучающихся в инженерно-технической сфере;

совершенствование навыков 3D моделирования, 3D печати и объемного рисования;

внедрение и популяризация 3D технологий в сфере образования.

IV Областная олимпиада по 3D технологиям является отборочным этапом V Всероссийской олимпиады по 3D технологиям.

#### 2. Организаторы Олимпиады

Организаторами Олимпиады являются:

министерство образования и науки Архангельской области;

Управление образования Администрации Северодвинска;

АО «ПО «Северное машиностроительное предприятие»;

Филиал ГАОУ ВПО «Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова» в городе Северодвинске;

Муниципальное автономное образовательное учреждение дополнительного образования «Северный детский технопарк «Кванториум» города Северодвинска (далее – МАОУДО «Северный Кванториум»);

государственное бюджетное образовательное учреждение дополнительного образования Архангельской области «Дворец детского и юношеского творчества».

Для подготовки и проведения Олимпиады МАОУДО «Северный Кванториум» в установленном порядке формирует Оргкомитет и комиссию экспертов.

### **3. Участники Олимпиады**

К участию в Олимпиаде допускаются обучающиеся образовательных организаций Архангельской области в возрасте от 10 до 18 лет.

Участие командное. Команда состоит из двух человек одной возрастной категории одной номинации.

Олимпиада по всем номинациям проводится в двух возрастных категориях:

10+ (от 10 до 13 лет включительно) и 14+ (от 14 до 18 лет включительно).

### **4. Порядок организации и проведения Олимпиады**

Олимпиада проводится очно 13 – 14 декабря 2019 года на базе МАОУДО «Северный Кванториум» по адресу: Архангельская область, город Северодвинск, улица Карла Маркса, дом 24а (КВАНТОРИУМ).

Онлайн регистрация участников и дополнительная информация на сайте МАОУДО «Северный Кванториум» <http://tc.edu.severodvinsk.ru> (Раздел Мероприятия> «Областная олимпиада по 3D технологиям»).

Заявка (Приложение № 1) подается не позднее 15:00 3 декабря 2019 года вместе с согласием субъекта персональных данных на обработку персональных данных (Приложение № 2).

Олимпиада проводится в два этапа:

1 этап. 13 декабря 2019 года. Номинация «3D моделирование». Создание компьютерной 3D модели по заданным техническим характеристикам. Соревнуются все участники. Определяются победители и призеры номинации.

2 этап. 14 декабря 2019 года. Номинация «3D технологии». Работа с 3D принтером и 3D ручкой. Создание по средствам 3D технологий действующего прототипа, спроектированной на 1 этапе 3D модели. По итогам определяются победители и призеры номинации.

**ВНИМАНИЕ!** Организаторы не обеспечивают участников оборудованием, необходимым для выполнения заданий.

### **5. Подведение итогов Олимпиады**

Экспертная комиссия определяет победителей и призеров Олимпиады в каждой возрастной категории в двух номинациях, которые награждаются дипломами министерства образования и науки Архангельской области и призами.

### **6. Финансирование Олимпиады**

Расходы по организации Олимпиады, питанию и награждению участников осуществляются за счет средств областного бюджета.

Расходы по проезду, проживанию и питанию в пути участников Олимпиады, осуществляются за счет средств направляющих организаций.

#### **7. Контакты оргкомитета**

МАОУДО «Северный Кванториум», 164500, Архангельская область, город Северодвинск, улица Капитана Воронина, дом 27а, каб. № 2, или по электронной почте e-mail: [technocenter@edu.severodvinsk.ru](mailto:technocenter@edu.severodvinsk.ru) с пометкой «3D олимпиада».

Председатель оргкомитета – Колебакин Михаил Юрьевич, методист МАОУДО «Северный Кванториум», телефон: (81842) 58-50-14, 8(911)574-55-96, e-mail: [kolebakin@edu.severodvinsk.ru](mailto:kolebakin@edu.severodvinsk.ru).

## Форма заявки

Директору  
 МАОУДО «Северный Кванториум»  
 Е.Н. Колебакиной

## ЗАЯВКА

на участие в IV областной олимпиады по 3D технологиям 2019 года

Образовательное учреждение \_\_\_\_\_

*(полное официальное наименование)*

Ф.И.О. педагога \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

должность педагога (в соответствии с записью в трудовой книжке)

Контактный телефон \_\_\_\_\_

e-mail \_\_\_\_\_

№	Фамилия Имя участника	Номинация	Возраст
1			
2			

*\* Заполнение всех граф заявки обязательно!*

## СОГЛАСИЕ СУБЪЕКТА ПЕРСОНАЛЬНЫХ ДАННЫХ НА ОБРАБОТКУ ПЕРСОНАЛЬНЫХ ДАННЫХ

Я, \_\_\_\_\_  
(фамилии, имя, отчество, дата рождения лица,

\_\_\_\_\_ ,  
выражающего согласие на обработку персональных данных)  
проживающий (ая) по адресу: \_\_\_\_\_

наименование основного документа, удостоверяющего личность, и его реквизиты (в том числе сведения о дате выдачи указанного документа и выдавшем его органе) \_\_\_\_\_  
как законный представитель:

\_\_\_\_\_

(фамилия, имя, отчество, дата рождения, образовательная организация,

\_\_\_\_\_ класс несовершеннолетнего учащегося)

в порядке и на условиях, определенных Федеральным законом от 27 июля 2006 года № 152-ФЗ «О персональных данных», своей волей и в своих интересах и интересах моего ребенка/воспитанника выражаю министерству образования и науки Архангельской области, находящемуся по адресу г. Архангельск, просп. Троицкий, д. 49, корп. 1 (далее – Оператор), согласие на обработку следующих категорий персональных данных: *фамилия, имя, отчество, дата рождения, сведения о регистрации, место учебы (образовательная организация, класс), реквизиты документов, удостоверяющих личность.*

Я предоставляю Оператору право осуществлять следующие действия с предоставленными мною персональными данными: сбор, систематизация, накопление, хранение, уточнение (обновление, изменение), использование, распространение (в том числе передача; публикация в неограниченном доступе в сети «Интернет» фамилии, имени, отчества, места учебы, количества набранных баллов (результат), рейтинг участия моего ребенка/воспитанника), обезличивание, блокирование, уничтожение.

Согласие дается на смешанную обработку (с применением и без применения средств автоматизации), в том числе передачу такой информации третьим лицам (органам местного самоуправления, государственным и муниципальным органам, учреждениям, иным организациям) для организации и проведения IV областной олимпиады по 3D технологиям.

Оператор гарантирует мне конфиденциальность предоставленных мною персональных данных при их обработке и хранении на материальных носителях.

Настоящее согласие вступает в силу с момента его подписания и действует до истечения сроков хранения соответствующей информации или документов, содержащих вышеуказанную информацию, определяемых в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Я оставляю за собой право отозвать свое согласие посредством составления соответствующего письменного документа, который может быть направлен мной в адрес Оператора по почте заказным письмом с уведомлением о вручении, либо вручен лично под расписку уполномоченному представителю Оператора.

В случае получения моего письменного заявления об отзыве настоящего согласия на обработку персональных данных, Оператор обязан уничтожить предоставленные персональные данные, но не ранее срока, необходимого для достижения целей обработки предоставленных мною персональных данных.

« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г. \_\_\_\_\_

(дата)

(подпись)

(расшифровка подписи)

Достоверность указанных в заявлении сведений проверена.

\_\_\_\_\_ (Должность лица)

« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ год

\_\_\_\_\_ (Фамилия, Имя, Отчество)

\_\_\_\_\_ (подпись)