

Управление образования и науки Тамбовской области  
ТОГБОУ ДО «Центр развития детей и юношества» - Региональный модельный центр детей  
дополнительного образования  
МАОУ «Лицей №14 имени Заслуженного учителя Российской Федерации А.М. Кузьмина»  
Школьный технопарк «Кванториум»

**ПОРЯДОК ПРОВЕДЕНИЯ ОЛИМПИАДЫ**  
**Региональный отборочный этап VII**  
**Всероссийской олимпиады по 3D-технологиям**

|                        |                       |
|------------------------|-----------------------|
| ДАТА ПРОВЕДЕНИЯ        | 5-6 февраля 2022 года |
| НАЧАЛО ОЛИМПИАДЫ       | 10:00                 |
| РЕГИСТРАЦИЯ УЧАСТНИКОВ | 08.30 – 09.45         |

*Версия документа от 10.01.2022*

г. Тамбов – 2022 г.

## Оглавление

|   |   |
|---|---|
| Раздел 1. Общая информация .....                        | 3 |
| 1.1 Возрастные ограничения .....                        | 3 |
| 1.2 Задания олимпиады.....                              | 3 |
| 1.3 Направления олимпиады .....                         | 3 |
| 1.4 Регистрация команд .....                            | 3 |
| Раздел 2. Правила и регламент .....                     | 4 |
| 2.1. Общий порядок участия и проведения олимпиады ..... | 4 |
| 2.2 Что взять с собой на соревнования.....              | 5 |

## **Раздел 1. Общая информация**

В Региональном отборочном этапе VII Всероссийской олимпиады по 3D-технологиям участие могут принимать команды только из образовательных организаций Тамбовской области.

### **1.1 Возрастные ограничения**

Возрастные ограничения определяются по классам обучения участников фестиваля. В день проведения олимпиады от Образовательной организации должна быть предоставлена справка с указанием класса обучения участников соревнований.

### **1.2 Задания олимпиады**

Задания олимпиады будут выданы в первый день проведения Олимпиады, но не ранее 10:00. Задания предыдущих лет можно посмотреть на сайте <https://clck.ru/ahpsU>

### **1.3 Направления олимпиады**

- 3D-Art (Объемное рисование):
  - 1-4 класс (3D-Фишки)
  - 5-7 класс
  - 8-11 класс
- 3D-моделирование и прототипирование:
  - 3D-Tech (5-7 классы);
  - Advanced - продвинутый уровень (7-9 классы);
  - Professional - профессиональный уровень (9-11 классы);
  - Masters Professional «Наставничество» - высокопрофессиональный уровень (9-11 классы).
- 3D-сканирование и реверс-инжиниринг:
  - возрастная категория 7-9 классы под руководством наставника;
  - возрастная категория 10-11 классы под руководством наставника

### **1.4 Регистрация команд**

Для участия в олимпиаде нужно зарегистрировать свою команду по ссылке <https://competitions.tofmal.ru/competition/2> с 11 по 27 января.

## **Раздел 2. Правила и регламент**

### **2.1. Общий порядок участия и проведения олимпиады**

#### **Общие положения**

1. Оргкомитет оставляет за собой право вносить коррективы в Порядок проведения олимпиады. При этом новые положения оглашаются членами судейской коллегии устно, а также участники вправе потребовать письменное изменение в правилах, подписанное Главным региональным экспертом.
2. Судейская коллегия является самостоятельным органом, любые вмешательства в работу судейской коллегии со стороны Оргкомитета, участников, тренеров и зрителей недопустимы.
3. Судьи принимают все решения коллегиально. Окончательное решение обжалованию не подлежит.
4. Во время выполнения олимпиадных заданий участнику запрещается:
  - обмениваться любыми материалами с другими участниками;
  - общаться с другими участниками по вопросам, связанным с выполнением заданий;
  - оказывать помощь или получать помощь в выполнении заданий у других участников;
  - покидать аудиторию без разрешения организаторов;
  - иметь на рабочем месте вспомогательные материалы, технику, фото и видеоаппаратуру, за исключением тех, которые разрешены для участников решением Оргкомитета;
  - пользоваться сетью Интернет и иными внешними источниками данных и информации.

Использование перечисленных материалов и средств запрещено как в аудитории, так и на всей площадке проведения Олимпиады. Использование средств связи допускается с разрешения организаторов и соорганизаторов Олимпиады исключительно в личных целях.

## **2.2 Что взять с собой на соревнования**

1. **5 февраля** команда является на соревнование с 08.30 до 09.45 и проходит очную регистрацию в Зоне регистрации команд. При прохождении процедуры очной регистрации необходимо предъявить:
  - a. Справку с места учёбы. В справке должна быть указана дата рождения и класс обучения.
  - b. Ксерокопию паспорта (при наличии) или копию свидетельства о рождении на каждого участника соревнования, включая тренеров команды.
  - c. Заполненное согласие на обработку персональных данных на каждого зарегистрированного на сайте участника команды, включая тренеров команды.
  - d. Приказ о направлении участников и тренеров на олимпиаду. В приказе должны быть указаны все зарегистрированные на сайте команды, а также все тренеры.
- 6 февраля** команда приходит с 9:30 до 9:55 на свое рабочее место.
2. Команда приносит с собой свое оборудование 3D-принтер или 3D-ручку (в зависимости от выбранного направления Олимпиады), ноутбук, письменные принадлежности, бумага формата А4 (для оформления чертежа/эскиза модели). *Экзиз/чертеж может быть представлен в электронном ИЛИ бумажном виде в соответствии с ГОСТ 2.119-2013.* Участники вправе обратиться за помощью к организаторам и партнерам олимпиады при выполнении олимпиадных заданий (недостаточно расходных материалов для работы 3D-принтера, 3D-ручки, использовании контрольно-измерительных приборов, а также в целях соблюдения техники безопасности).