

КОНКУРСНЫЕ МЕРОПРИЯТИЯ

2020 год – 2021 год
(техническая направленность)

МУНИЦИПАЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ДЕТСКО-ЮНОШЕСКИЙ ЦЕНТР «ЕДИНСТВО»



адрес: 160000, г. Вологда, ул. Сергея Орлова,
д. 1

телефон: (8172) 53-98-13, 53-59-76

e-mail: edinstvo@vologda-city.ru

сайт: edinstvo.edu.ru

группа ВКонтате: vk.com/duts_edinstvo

2020 год - ноябрь

**Конкурс «Выставка 3D моделей -
«Серебряное ожерелье»**

2021 год - апрель

**Городской открытый турнир
«3D ОЛИМП»**

**2020 год: ноябрь - декабрь
(10 ноября – 10 декабря)**

**Конкурс «Выставка 3D моделей -
«Серебряное ожерелье»
город Вологда, Вологодская область**

Выявление и поддержка талантливых детей и молодежи, создание условий для раскрытия их творческих способностей, популяризация и повышение результативности участия детей и молодежи в 3D моделировании и 3D печати



**Организатор - Муниципальное учреждение
дополнительного образования «Детско-юношеский центр
«Единство» при поддержке Ассоциации «Внедрение
инноваций в сфере 3D образования»**

Конкурс «Выставка 3D моделей - «Серебряное ожерелье»» город Вологда, Вологодская область



Условия участия:

- Возраст участников от 7 до 18 лет
- Индивидуальные и групповые проекты
- Несколько проектов от одного участника
- Работы, напечатанные на 3D принтере, к заявке - приложить 3D модель в электронном виде в одном из форматов: STL, OBJ, m3d

Заочный формат выставки

Конкурс «Выставка 3D моделей - «Серебряное ожерелье»

Основные направления:

- модель напечатана на 3D принтере**
- модель создана 3D ручкой**

Перед началом выставки участники должны пройти заочную регистрации в виде отправки заявки (до 5 ноября) – форма в Положении, предоставить свою модель в «Детско-юношеский центр «Единство» в срок до 10 ноября

Положение о конкурсе «Выставка 3D моделей - «Серебряное ожерелье» - сайт edinstvo.edu.ru (2020 год – к 30 октября)

**Мероприятие 2021 год
апрель
Городской открытый турнир
«3D ОЛИМП»**

**Учредитель Турнира: Управление образования
Администрации города Вологды**

**Организация и проведение: Муниципальное учреждение
дополнительного образования «Детско-юношеский
центр «Единство» – партнер Ассоциации «Внедрение
инноваций в сфере 3D образования»**

**Турнир проводится на основании Дорожной карты по
развитию проекта «Инженеры будущего: 3D технологии
в образовании»**

**Положение о городском открытом турнире «3D ОЛИМП»
- сайт edinstvo.edu.ru
(март 2021 года)**

Городской открытый турнир «3D ОЛИМП»

**Личное соревнование школьников
по 3D моделированию**

Продолжительность - 7 часов

Две возрастные группы

**10-14 лет
(младшая лига)**

**14-18 лет
(старшая лига)**

**Цель: Популяризация и внедрение
прикладных компьютерных технологий в
образовательный процесс**

Городской открытый турнир «3D ОЛИМП»

Порядок проведения Турнира

- **Моделирование одного из трех представленных объектов с разными коэффициентами сложности**
- **Чертеж в трех проекциях выбранного объекта**
- **Печать 3D модели**
- **Представление своей модели**
- **Подведение итогов жюри**

**Команды привозят своё оборудование:
ноутбуки, 3D принтеры**

**(участие на оборудовании МУ ДО «ДЮЦ «Единство»
согласовывается предварительно с организатором)**

Городской открытый турнир «3D ОЛИМП»

- Победителям Турнира вручаются Дипломы I степени**
- Призёрам Турнира - Дипломы II и III степени**
- Обладателям специальных призов - Дипломы или Сертификаты**
- Сопровождающим лицам - Благодарственные письма**
- Участникам Турнира - Сертификаты участника**

По решению жюри всем или некоторым обладателям специальных призов и Дипломов I степени могут вручаться подарки

**Заявка на участие; Согласие на обработку персональных данных,
Согласие на фото- и видеосъемку; Инфраструктурный лист
– формы в Положении**

Координаты Оргкомитета:

Муниципальное учреждение дополнительного образования «Детско-юношеский центр «Единство»

адрес: 160000, г. Вологда, ул. Сергея Орлова, д. 1,
каб. 14

телефон: (8172) 53-98-13, 53-59-76

e-mail: edinstvo@vologda-city.ru

сайт: edinstvo.edu.ru

группа ВКонтакте: vk.com/duts_edinstvo

Координаторы выставки:

Карьков Дмитрий Витальевич

Шадрина Наталия Валериевна

Кочешкова Лариса Осиповна