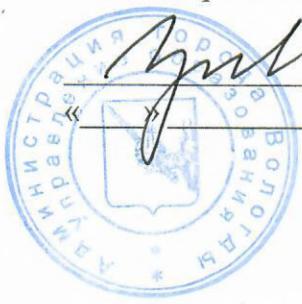


СОГЛАСОВАНО

Начальник Управления образования
Администрации города Вологды



И.Л. Гуляева
2023 года

УТВЕРЖДАЮ

Директор Муниципального учреждения
дополнительного образования
«Детско-юношеский центр «Единство»

Н.В. Шадрина
«18» 10 2023 года



ПОЛОЖЕНИЕ о проведении V региональной выставки 3D-моделей «Серебряное ожерелье»

1. Общие положения

1.1. Настоящее положение определяет цели, задачи и порядок проведения V региональной выставки 3D-моделей – «Серебряное ожерелье» (далее - выставка).

1.2. Организатором выставки является Муниципальное учреждение дополнительного образования «Детско-юношеский центр «Единство» (далее МУ ДО «ДЮЦ «Единство»).

1.3. Выставка включена в Календарный план мероприятий по поддержке одаренных детей и талантливой молодежи города Вологды на 2023 год, утвержденный приказом Управления образования Администрации города Вологды от 23 декабря 2022 года № 751.

1.4. Выставка проводится при поддержке Управления образования города Вологды, Департамента культуры и туризма Вологодской области и Ассоциации «Внедрения инноваций в сфере 3Д образования» (далее – Ассоциация) в рамках проекта «Инженеры будущего: 3D-технологии в образовании», развивающегося Ассоциацией.

2. Цели и задачи выставки

Цели выставки: 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.

Задачи выставки:

- формирование у детей и молодежи интереса к занятиям по 3D-моделированию и 3D-печати;
- повышение конкурентоспособности детских и молодежных проектов в 3D-моделировании и 3D-печати, содействие их продвижению;

- формирование среды, обеспечивающей развитие интеллектуального потенциала детей и молодежи, посредством конкурса-выставки в сфере 3D-моделирования и 3D-печати;
- содействие созданию интегрированных образовательных сред, интеграции образования, науки и производства;
- совершенствование навыков проектной и исследовательской работы обучающихся;
- вовлечение экспертов различных областей в работу со школьниками.

3. Условия участия в выставке

3.1. Вставка проходит в заочном формате.

3.2. К участию в выставке приглашаются все желающие в возрасте от 7 до 18 лет из числа обучающихся образовательных организаций города Вологды и Вологодской области их наставники.

3.3. К участию в выставке допускаются индивидуальные и групповые проекты. Участники могут представить несколько проектов.

3.4. На выставку принимаются трехмерные модели, разработанные с использованием одного или нескольких проприетарных, свободных или открытых программных продуктов по теме межрегионального историко-культурного и туристского проекта «Серебряное ожерелье России» (Вологодская область).

Экспозиция выставки формируется из трехмерных моделей- туристских объектов Вологодской области, напечатанных на 3D-принтере по темам:

- «Душа русского Севера»;
- «Дворянские усадьбы»;
- «Русь изначальная»;
- «Вологодская мозаика».

4. Сроки и место проведения выставки

4.1. Выставка проводится с 1 по 30 ноября 2023 года в рамках региональной Недели технического творчества.

4.2. Место проведения выставки: город Вологда, улица Сергея Орлова, д. 1, МУ ДО «ДЮЦ «Единство».

5. Порядок проведения выставки

5.1. Заявка на участие (Приложение 1) подается на электронный адрес edinstvo@vologda-city.ru с пометкой в теме письма «Серебряное ожерелье». К заявке прилагаются согласия на обработку персональных данных (Приложения 2, 3). Оригинал согласий на обработку персональных данных предоставляется участниками при передаче 3D-модели на выставку.

5.2. Участники, представившие свои работы, напечатанные на 3D-принтере, к заявке должны приложить 3D-модель в электронном виде в одном из форматов: STL, OBJ, m3d, blend.

5.3. Работы принимаются с 1 по 26 ноября 2023 года по адресу: город Вологда, улица Сергея Орлова, д. 1.

5.4. Председателем экспертного жюри является педагог МУ ДО «ДЮЦ «Единство», эксперт Ассоциации «Внедрения инноваций в сфере 3Д образования»- Дмитрий Витальевич Карьков. В состав экспертного жюри конкурса входят специалисты в области 3D-моделирования, имеющие опыт оценки работ технической направленности в сфере образования, науки, просвещения. Состав экспертного жюри утверждается председателем жюри.

5.5. Подведение итогов проводится членами жюри в течение 4 дней после даты завершения приема работ по двум возрастным категориям: 7-13 лет и 14-18 лет.

5.6. Работы участников будут опубликованы на сайте МУ ДО «ДЮЦ «Единство» (edinstvo.edu.ru), а также в группе ВКонтакте (vk.com/duts_edinstvo).

6. Критерии оценивания работ:

- 6.1. Грамотность и сложность выполненного моделирования.
- 6.2. Алгоритм построения 3D-модели.
- 6.3. Широта использования функциональных возможностей системы автоматизированного проектирования (САПР).
- 6.4. Качество инженерной проработки.
- 6.5. Оригинальность замысла.

7. Подведение итогов выставки

- 7.1. Победители выставки будут объявлены 1 декабря 2023 года.

7.2. Победители определяются экспертным жюри из числа лучших работ по каждой номинации с учетом набранных баллов.

7.3. Победители конкурса награждаются дипломами, памятными призами, все участники – электронными сертификатами, подписанными председателем экспертного жюри.

8. Копирайт

8.1. Запрещается любое коммерческое использование работ, присланных на выставку без письменного разрешения автора.

8.2. Организатор выставки имеет право использовать присланные работы по своему усмотрению, но не в ущерб правам автора: размещать на сайте; представлять прессе, освещющей выставку, с указанием автора, названия образовательной организации и/или иной организации, где выполнялась работа.

8.3. Распечатанные 3D-модели победителей и призёров остаются в МУ ДО «ДЮЦ «Единство».

**Заявка на участие
в V региональной выставке 3D-моделей
«Серебряное ожерелье»**

ФИО (полностью) участника	
Дата рождения	
Наименование образовательной организации, в которой проходит обучение участник, а также иной организации, где выполнялась работа	
№ класса/группы	
№ сертификата ПФДО	
Населенный пункт	
Название работы	
Электронный адрес (для связи с участником)	
Номер контактного телефона	
ФИО (полностью) руководителя, подготовившего участника (при наличии), место работы, должность	
Краткий рассказ участника о себе или работе (по желанию)	

СОГЛАСИЕ

родителя/законного представителя на обработку своих персональных данных
и персональных данных участника V региональной выставки 3D-моделей
«Серебряное ожерелье»

Я, _____,
(фамилия, имя, отчество (при наличии) родителя (законного представителя) (полностью)
серия _____ № _____ выдан _____
(вид документа, удостоверяющего личность) (кем и когда выдан)

зарегистрированный(-ая) по адресу: _____

(адрес регистрации)

в соответствии со статьей 9 Федерального закона от 27 июля 2006 года № 152-ФЗ
«О персональных данных» (с последующими изменениями), даю свое согласие
МУ ДО «ДЮЦ «Единство» (далее – оператор) (ИНН 3525093071, ОГРН 1033500037889),
юридический адрес: 160000, г. Вологда, ул. Сергея Орлова, д. 1, на обработку указанных выше
моих персональных данных и персональных данных моего _____

(сына, дочери, подопечного (нужное вписать) фамилия, имя, отчество (полностью) несовершеннолетнего)
с целью индивидуального учета результатов участия в мероприятиях, проводимых
МУ ДО «ДЮЦ «Единство», а также хранения в архивах данных об этих результатах на бумажных
и (или) электронных носителях; размещения сведений об участии в выставке в сети Интернет.

Перечень персональных данных несовершеннолетнего, на обработку которых дается
согласие:

- 1) фамилия, имя, отчество (последнее - при наличии);
- 2) дата рождения;
- 3) адрес электронной почты;
- 4) номер телефона;
- 5) номер сертификата ПФДО;
- 6) наименование образовательной организации в соответствии с Уставом, класс.

Перечень действий с персональными данными, на совершение которых дается согласие (без
ограничения): сбор, запись, систематизация, накопление, хранение, уточнение (обновление,
изменение), извлечение, использование, передача (предоставление, доступ), обезличивание,
блокирование, удаление, уничтожение персональных данных, совершаемые с использованием или
без использования средств автоматизации.

Срок, в течение которого действует согласие субъекта персональных данных: с даты
подписания настоящего согласия и до достижения целей обработки персональных данных в
МУ ДО «ДЮЦ «Единство» и срока хранения документов, предусмотренного действующим
законодательством Российской Федерации в области архивного дела.

Настоящее согласие может быть отозвано мной в письменной форме. В случае отзыва
настоящего согласия до окончания срока его действия я предупрежден(-а) о возможных
последствиях обработки моих персональных данных.

В случае отзыва настоящего согласия МУ ДО «ДЮЦ «Единство» вправе продолжить
обработку персональных данных без моего согласия при наличии оснований, указанных в пунктах
2-11 части 1 статьи 6, части 2 статьи 10 и части 2 статьи 11 Федерального закона от 27 июля 2006
года № 152-ФЗ «О персональных данных» (с последующими изменениями).

Дата заполнения «_____» 2023 г.

СОГЛАСИЕ

на обработку и передачу персональных данных наставника участника
V региональной выставки 3D-моделей «Серебряное ожерелье»

Я, _____, _____
(фамилия, имя, отчество (при наличии) полностью)
паспорт _____ выдан _____
(серия, номер) _____ (когда и кем выдан)

зарегистрированный (-ая) по адресу: _____
в соответствии с Федеральным законом от 27 июля 2006 года № 152-ФЗ «О персональных данных» (с последующими изменениями), даю свое согласие МУ ДО «ДЮЦ «Единство» (далее – оператор) (ИНН 3525093071, ОГРН 1033500037889), юридический адрес: 160000, г. Вологда, ул. Сергея Орлова, д. 1, на обработку моих персональных данных с целью индивидуального учета результатов участия в мероприятиях, проводимых МУ ДО «ДЮЦ «Единство», а также хранения в архивах данных об этих результатах на бумажных и (или) электронных носителях; размещения сведений об участии в выставке в сети Интернет.

Перечень персональных данных, на обработку которых дается согласие:

- 1) фамилия, имя, отчество (последнее - при наличии);
- 2) наименование образовательной организации в соответствии с Уставом, должность;
- 3) электронная почта, телефон.

Перечень действий с персональными данными, на совершение которых дается согласие (без ограничения): сбор, запись, систематизация, накопление, хранение, уточнение (обновление, изменение), извлечение, использование, передача (предоставление, доступ), обезличивание, блокирование, удаление, уничтожение персональных данных, совершаемые с использованием или без использования средств автоматизации.

Срок, в течение которого действует согласие субъекта персональных данных: с даты подписания настоящего согласия и до достижения целей обработки персональных данных в МУ ДО «ДЮЦ «Единство» и срока хранения документов, предусмотренного действующим законодательством Российской Федерации в области архивного дела.

Настоящее согласие может быть отозвано мной в письменной форме. В случае отзыва настоящего согласия до окончания срока его действия я предупрежден(-а) о возможных последствиях обработки моих персональных данных.

В случае отзыва настоящего согласия МУ ДО «ДЮЦ «Единство» вправе продолжить обработку персональных данных без моего согласия при наличии оснований, указанных в пунктах 2-11 части 1 статьи 6, части 2 статьи 10 и части 2 статьи 11 Федерального закона от 27 июля 2006 года № 152-ФЗ «О персональных данных» (с последующими изменениями).

_____ (подпись)

_____ (инициалы, фамилия)

Дата заполнения «_____» 2023 г.