

Утверждено приказом  
ГАНОУ МО «ЦО «Лапландия»  
от 11.04.2023 № 489

## **ПОЛОЖЕНИЕ**

### **о проведении областного конкурса детского технического творчества «3D фантазии- 3D-ручками. Классная работа»**

#### **1. Общие положения**

1.1. Настоящее положение определяет организацию и процедуру проведения областного конкурса детского технического творчества «3D фантазии - 3D-ручками. Классная работа» среди обучающихся образовательных организаций Мурманской области (далее – Конкурс), его организационное обеспечение, порядок проведения и определения победителей и призеров.

2.1. Конкурс проводится в рамках фестиваля научно-технического творчества «Юные инженеры Арктики. Закрытие сезона 2022/2023 учебного года» в заочном формате.

#### **2. Цель и задачи**

2.1. Конкурс проводится в целях популяризации инженерных специальностей и развития научно-технического творчества обучающихся в Мурманской области.

2.2. Задачи Конкурса:

- выявление и поддержка талантливых детей и молодёжи в области 3D технологий;
- формирование уважительного отношения к профессии педагога;
- профессиональная ориентация подрастающего поколения.

#### **3. Организаторы**

3.1. Общее руководство Конкурса осуществляется Министерством образования и науки Мурманской области.

3.2. Организация, подготовка, проведение и утверждение состава жюри Конкурса возлагается на Государственное автономное нетиповое учреждение Мурманской области «Центр образования «Лапландия» (далее – ГАНОУ МО «ЦО «Лапландия»).

#### **4. Условия участия**

4.1. К участию в Конкурсе приглашаются обучающиеся образовательных организаций Мурманской области в следующих возрастных категориях:

- младшая возрастная категория: с 8 до 10 лет;
- средняя возрастная категория: с 11 до 13 лет;
- старшая возрастная категория: с 14 до 17 лет.

4.2. Конкурс проходит по следующим номинациям в каждой возрастной категории:

- «Робот- лаборант – помощник педагога»;
- «Макет наглядного пособие для урока»;
- «Макет кабинета (столовая, библиотека, спортзал) в школе будущего».

4.3. Число участников ограничено. Каждая образовательная организация может направить только по одному участнику в каждой номинации и возрастной категории.

4.4. В Конкурсе допускается **только индивидуальное участие.**

4.5. На конкурс не принимаются работы, которые уже участвовали в региональных олимпиадах и конкурсах.

## 5. Порядок регистрации

5.1. Сроки проведения Конкурса: **с 11 апреля по 24 апреля 2023 года.**

5.2. Место проведения Конкурса: ГАНОУ МО «ЦО «Лапландия».

5.3. Регистрация является обязательным условием участия в Конкурсе.

5.4. Участники мероприятия должны пройти регистрацию в АИС «Система учета мероприятий и достижений обучающихся» на сайте: <https://events.pfdo.ru> и подать заявку на участие в мероприятии.

5.5. Заочная регистрация участников проводится по ссылке <https://forms.yandex.ru/u/641d9d3d69387202dd28fd6b/> в срок до **17.00 21 апреля 2023 года.**

5.6. На электронный адрес [kvantorium51@laplandiya.org](mailto:kvantorium51@laplandiya.org) в срок до **17.00 21 апреля 2022 (17.00)** необходимо направить следующие документы:

- заявку на участие в мероприятии (приложение № 1);
- скан-копию согласия на использование и обработку персональных данных родителя участника /несовершеннолетнего/ конкурсных и иных мероприятий (приложение № 2);
- согласие на фото-, видеосъёмку, обработку, публикацию и использование фото- и видеоматериалов с изображением несовершеннолетнего (приложение № 3);
- скан-копию на использование и обработку персональных данных педагогического работника (приложение № 4).

Без указанных документов участники не допускаются к соревнованию.

## 6. Порядок проведения

6.1. На Конкурс принимаются работы, выполненные с помощью 3D ручки. Для оформления могут быть использованы подставки из других материалов.

6.2. Конкурсные работы должны соответствовать тематике Конкурса и быть выполнены в 3Д-объеме.

## 7. Жюри мероприятия

7.1. Жюри оценивает конкурсные работы в соответствии с критериями (приложение № 5) и по среднему баллу определяет победителей и призеров в каждой номинации и каждой возрастной категории.

7.2. Решение жюри по каждой номинации оформляется протоколом и утверждается председателем жюри.

7.3. Итоги Конкурса утверждаются приказом Министерства образования и науки Мурманской области.

## 8. Награждение

8.1. Награждение победителей и призеров Конкурса состоится в рамках фестиваля научно-технического творчества «Юные инженеры Арктики. Закрытие сезона 2022/2023 учебного года» **28 апреля 2023 года** на базе ГАНОУ МО «ЦО «Лапландия». Работы победителей и призеров приглашаются для участия в выставке «Классная работа», которая будет проходить в ГАНОУ МО «ЦО «Лапландия» 28 апреля 2023 года.

8.2. Победители и призеры в каждой возрастной категории и номинации награждаются дипломами Министерства образования и науки Мурманской области и призами.

8.3. Все участники Конкурса получают сертификат Министерства образования и науки Мурманской области.

## 9. Финансирование

9.1. Расходы на награждение победителей и призеров Конкурса осуществляются за счет средств субсидии на выполнение государственного задания ГАНОУ МО «ЦО «Лапландия».

## 10. Контакты для связи

10.1. Контактные лица:

- Чеховская Ирина Ивановна, руководитель детского технопарка «Кванториум-51», ГАНОУ МО «ЦО «Лапландия», 8 (8152) 41-09-91, электронная почта: kvantorium51@laplandiya.org;

- Степаненко Татьяна Павловна, педагог дополнительного образования детского технопарка «Кванториум-51», ГАНОУ МО «ЦО «Лапландия», 8-952-29-40-384, электронная почта: tsamarkova3011@gmail.com.

к Положению о проведении областного конкурса детского технического творчества «3D фантазии- 3D-ручками. Классная работа»

**ЗАЯВКА**  
**на участие в областном конкурсе детского технического творчества «3D фантазии- 3D-ручками. Классная работа»**

1.	Наименование номинации	
2.	Возрастная категория	
3.	Муниципальное образование	
4.	Фамилия, имя, отчество (полностью) участника	
5.	Серия и номер паспорта/свидетельства о рождении участника	
6.	Дата рождения, количество полных лет участника (на момент проведения Конкурса)	
7.	Наименование конкурсной работы	
8.	Активная ссылка на видеофайл, размещенный на видеохостинге YouTube, в котором предоставлен обзор работы со всех сторон (на 360 градусов), из которого можно получить представление о движущихся деталях изделия	
9.	Наименование образовательной организации (согласно Уставу)	
10.	Фамилия, имя, отчество (полностью) педагога, подготовившего участника к Конкурсу	
11.	Должность педагога	
12.	Контактный телефон и E-mail педагога (обязательно)	

**Примечание.** В таблице необходимо подробно заполнить позиции, имеющие непосредственное отношение к участнику Конкурса и предоставляемой конкурсной работе или конкурсному участию.

Руководитель образовательной организации \_\_\_\_\_ / Фи.И.О./  
МП

## ПРИЛОЖЕНИЕ 2

к Положению о проведении областного конкурса детского технического творчества «3D фантазии- 3D-ручками.

Классная работа» Директору ГАНОУ МО «ЦО «Лапландия»  
С.В. Кулакову

## СОГЛАСИЕ

на использование и обработку персональных данных родителя и участника /несовершеннолетнего/ конкурсных и иных мероприятий

Я, \_\_\_\_\_,  
(ФИО родителя или законного представителя)

зарегистрированного и проживающего по адресу: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ (населенный пункт, улица, дом, кв.)  
паспорт \_\_\_\_\_, выдан \_\_\_\_\_  
(серия, номер) (когда и кем выдан)

\_\_\_\_\_ (в случае опекунства указать реквизиты документа, на основании которого осуществляется опека или попечительство)  
являясь законным представителем моего несовершеннолетнего ребенка \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ (ФИО ребенка)  
приходящегося мне \_\_\_\_\_  
(сын, дочь и т.д.)

даю согласие на обработку моих персональных данных и персональных данных моего ребенка, т.е. совершение следующих действий: сбор, систематизацию, накопление, хранение, уточнение (обновление, изменение), использование, распространение (в том числе передачу), обезличивание, блокирование, уничтожение персональных данных, а также право на передачу такой информации третьим лицам, а также осуществление иных действий с моими персональными данными и персональными данными моего ребенка, предусмотренных законодательством Российской Федерации оператору – Государственному автономному не типовому учреждению Мурманской области Мурманскому областному центру образования «Лапландия», расположенному по адресу: 183031, г. Мурманск, пр-т Героев-североморцев, д. 2 (далее – Учреждение), в целях участия в \_\_\_\_\_,

(указать название конкурсного или иного мероприятия)

а также информационно-аналитического обеспечения мероприятия, информационного освещения мероприятия на стендах, в сети Интернет (в том числе на официальных сайтах Оператора, сайтах Министерства образования и науки Мурманской области, официальной группе ВК Оператора и т.д.), использования в статистических и аналитических отчетах по вопросам организации и качества образования.

Перечень персональных данных родителей (законных представителей) участника конкурсного и иного мероприятия, на обработку которых дается согласие: фамилия, имя, отчество и номер телефона одного или обоих родителей (законных представителей) несовершеннолетнего участника, домашний адрес, адрес электронной почты.

Перечень персональных данных участника конкурсного и иного мероприятия, на обработку которых дается согласие: фамилия, имя, отчество, учреждение, класс, домашний адрес, дата рождения, место рождения, серия и номер паспорта (свидетельства о рождении), сведения о выдаче паспорта (свидетельства о рождении), включая дату выдачи и код подразделения, телефон, адрес электронной почты, наименование конкурсного и иного мероприятия, итоговый результат конкурсного испытания.

**Настоящее согласие предоставляется на осуществление действий в отношении моих персональных данных и персональных данных моего ребенка, которые необходимы или желаемы для достижения указанных выше целей при обязательном условии соблюдения конфиденциальности персональных данных.**

Данным заявлением разрешаю считать общедоступными, в том числе выставлять в сети Интернет, следующие персональные данные моего ребенка: фотография, фамилия, имя, отчество, учреждение, класс, город проживания, а также мои данные: фамилия, имя, отчество, город проживания.

Подтверждаю, что, давая такое согласие, я действую по собственной воле и в интересах своего ребенка.

Я согласен(а), что обработка персональных данных может осуществляться как с использованием автоматизированных средств, так и без таковых и в соответствии с нормами Федерального закона «О персональных данных» от 27.07.2006 №152-ФЗ:

\_\_\_\_\_ (личная подпись, дата)

Данное Согласие вступает в силу со дня его подписания и действует до достижения цели обработки персональных данных.

Я \_\_\_\_\_  
(фамилия, имя, отчество)

уведомлен(а) о своём праве отозвать настоящее согласие в любое время. Отзыв производится по моему письменному заявлению в порядке, определённом законодательством Российской Федерации. \_\_\_\_\_

(личная подпись, дата)

**ПРИЛОЖЕНИЕ 3**

к Положению о проведении областного конкурса детского технического творчества «3D фантазии- 3D-ручками. Классная работа»  
Директору ГАНОУ МО «ЦО «Лапландия»  
Кулакову С.В.

**СОГЛАСИЕ  
на фото-, видеосъёмку, обработку, публикацию и использование фото- и видеоматериалов  
с изображением несовершеннолетнего**

Я, \_\_\_\_\_,  
(ФИО родителя или законного представителя)

паспорт \_\_\_\_\_, выдан \_\_\_\_\_  
(серия, номер) (когда и кем выдан)

\_\_\_\_\_,  
(в случае опекунства указать реквизиты документа, на основании которого осуществляется опека или попечительство)

являясь законным представителем моего несовершеннолетнего ребёнка \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_,  
(ФИО ребенка)

приходящегося мне \_\_\_\_\_,  
(сын, дочь и т.д.)

зарегистрированного и проживающего по адресу: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_,  
(населенный пункт, улица, дом, кв.)

даю своё согласие на фото- и видеосъёмку моего несовершеннолетнего ребёнка в Государственном автономном учреждении дополнительного образования Мурманской области «Мурманский областной центр дополнительного образования «Лапландия» (далее – Учреждение).

Я даю согласие на использование фото- и видеоматериалов с изображением моего несовершеннолетнего ребёнка исключительно в следующих целях:

- публикация на официальном сайте Учреждения в сети Интернет, на официальных страницах Учреждения в социальных сетях;
- публикация на информационных стендах Учреждения;
- использование педагогами Учреждения в представлении своего педагогического опыта;
- передача на электронном носителе ответственному родителю от объединения/группы для дальнейшей обработки по желанию;

а также на передачу такой информации третьим лицам, в случаях, установленных нормативными документами вышестоящих органов и законодательством.

Я информирован(а), что Учреждение гарантирует обработку (включая сбор, систематизацию, накопление, хранение, уточнение, обновление, изменение), использование, обезличивание, блокирование, уничтожение фото- и видеоматериалов с изображением моего несовершеннолетнего ребёнка в целях, соответствующих деятельности Учреждения.

Настоящее согласие действует с момента подписания и до достижения целей использования фото- и видеоматериалов с изображением моего несовершеннолетнего ребёнка на весь период обучения в образовательной организации.

Настоящее согласие может быть отозвано в любой момент по соглашению сторон. В случае неправомерного использования фото- и видеоматериалов с изображением моего несовершеннолетнего ребёнка отзыв согласия производится по моему письменному заявлению в порядке, определённом законодательством Российской Федерации.

« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

\_\_\_\_\_ /  
(подпись)

\_\_\_\_\_ /  
(расшифровка подписи)

**ПРИЛОЖЕНИЕ 4**

к Положению о проведении областного конкурса детского технического творчества ««3D фантазии- 3D-ручками. Классная работа»  
 Директору ГАНОУ МО «ЦО «Лапландия»  
 Кулакову С.В.

**СОГЛАСИЕ**  
**на использование и обработку персональных данных педагогического работника**

Я, \_\_\_\_\_,  
 (ФИО)

зарегистрированный и проживающий по адресу:

\_\_\_\_\_  
 (населенный пункт, улица, дом, кв.)

паспорт \_\_\_\_\_,  
 (серия, номер)

выдан \_\_\_\_\_  
 (когда и кем выдан)

даю согласие на обработку моих персональных данных, т.е. совершение следующих действий: сбор, систематизацию, накопление, хранение, уточнение (обновление, изменение), использование, распространение (в том числе передачу), обезличивание, блокирование, уничтожение персональных данных, а также право на передачу такой информации третьим лицам, а также осуществление иных действий с **моими персональными данными**, предусмотренных законодательством Российской Федерации оператору – Государственному автономному негосударственному учреждению Мурманской области Мурманскому областному центру образования «Лапландия», расположенному по адресу: 183031, г. Мурманск, пр-т Героев-североморцев, д. 2 (далее – Учреждение), в целях участия в

\_\_\_\_\_  
 (указать наименование конкурсного или иного мероприятия)

а также информационно-аналитического обеспечения мероприятий, информационного освещения мероприятий на стендах, в сети Интернет (в том числе на официальных сайтах Оператора, сайтах Министерства образования и науки Мурманской области, официальной группе ВК Оператора и т.д.), использования в статистических и аналитических отчётах по вопросам организации и качества образования.

Перечень персональных данных участника конкурсного и иного мероприятия, на обработку которых дается согласие: фамилия, имя, отчество, учреждение, домашний адрес, дата рождения, место рождения, серия и номер паспорта, сведения о выдаче паспорта, включая дату выдачи и код подразделения, телефон, адрес электронной почты, наименование конкурсного и иного мероприятия, итоговый результат конкурсного испытания.

**Настоящее согласие предоставляется на осуществление действий в отношении моих персональных данных, которые необходимы или желаемы для достижения указанных выше целей при обязательном условии соблюдения конфиденциальности персональных данных.**

Данным заявлением разрешаю считать общедоступными, в том числе выставлять в сети Интернет, мои данные: фотография, фамилия, имя, отчество, место учебы, город проживания.

Подтверждаю, что, давая такое согласие, я действую по собственной воле.

Я согласен(а), что обработка персональных данных может осуществляться как с использованием автоматизированных средств, так и без таковых и в соответствии с нормами Федерального закона «О персональных данных» от 27.07.2006 №152-ФЗ:

\_\_\_\_\_  
 (личная подпись, дата)

Данное Согласие вступает в силу со дня его подписания и действует до достижения цели обработки персональных данных.  
 Я \_\_\_\_\_

(фамилия, имя, отчество)

уведомлен(а) о своём праве отозвать настоящее согласие в любое время. Отзыв производится по моему письменному заявлению в порядке, определённом законодательством Российской Федерации.

\_\_\_\_\_  
 (личная подпись, дата)

к Положению о проведении  
областного конкурса детского технического  
творчества «3D фантазии- 3D-ручками.  
Классная работа»

### **Критерии оценивания**

- эстетичность исполнения;
- аккуратность исполнения;
- оригинальность замысла;
- сложность исполнения;
- устойчивость;
- наличие подвижных элементов;
- работа должна быть выполнена в 3Д-объеме.