**П О Л О Ж Е Н И Е**

**об областной дистанционной олимпиаде**

**по техническому моделированию**

1. **Общие положения**

Областная дистанционная олимпиада по техническому моделированию, в том числе для детей с ограниченными возможностями здоровья (далее – Олимпиада), проводится в рамках реализации государственной программы Архангельской области «Развитие образования и науки Архангельской области», утверждённой постановлением Правительства Архангельской области от 12 октября 2012 года № 463-пп».

Целями и задачами Олимпиады являются:

создание условий для реализации интеллектуального и творческого потенциала обучающихся посредством детского технического творчества;

формирование интереса к техническому творчеству;

расширение политехнического кругозора юных техников.

1. **Организаторы Олимпиады**

Организаторами Олимпиады являются:

министерство образования Архангельской области;

государственное бюджетное образовательное учреждение дополнительного образования Архангельской области «Дворец детского и юношеского творчества» (далее – ГБОУ «ДДЮТ»).

Общее руководство подготовкой и проведением Олимпиады осуществляется организационным комитетом (далее – Оргкомитет), в состав которого входят представители организаторов Олимпиады.

1. **Участники Олимпиады**

В Олимпиаде принимают участие обучающиеся общеобразовательных организаций и организаций дополнительного образования Архангельской области в возрасте от 8 до 18 лет, в том числе дети с ограниченными возможностями здоровья.

Олимпиада проводится в двух возрастных категориях:

младшая возрастная категория – 8 - 10 лет;

средняя возрастная категория – 11 - 13 лет;

старшая возрастная категория – 14 - 18 лет.

Допускается только индивидуальное участие. Участник представляет  
для участия в Олимпиаде одну конкурсную работу в одной номинации.

1. **Содержание, сроки и порядок проведения Олимпиады**

Олимпиада в каждой возрастной категории проводится по следующим номинациям:

«Стендовые модели»;

«Lego - изобретения»;

«Pop-up конструкции».

Этапы проведения Олимпиады:

1 этап – до 6 февраля 2023 года (регистрация на официальном сайте ГБОУ «ДДЮТ» (http://pionerov.ru/) в разделе «Дистанционное обучение» – «Областная дистанционная олимпиада по  техническому моделированию»). В личном кабинете необходимо указать ФИО участника Олимпиады.

2 этап – с 6 по 24 февраля 2023 года (размещение заявки, подписанной руководителем образовательного учреждения в форматах word и pdf (Приложение № 1) и согласий на обработку и распространение персональных данных (в формате pdf (Приложение №№ 2, 4 (для обучающихся до 14 лет), Приложение №№ 3, 5 (для обучающихся от 14 лет)).

3 этап – с 27 по 28 февраля 2023 года (выполнение тестового задания).

В каждой номинации тестовое задание предполагает ответы на закрытые и открытые вопросы. По завершению теста в номинации «Lego - изобретения» будет представлена тема практического задания, которое необходимо будет выполнить из Lego.

4 этап – с 1 по 12 марта 2023 года (предоставление конкурсной работы по номинациям).

До 13 марта 2023 года необходимо прикрепить материалы конкурсной работы (Приложение № 6) и разместить файл со ссылками на скачивание из облачного хранилища данных на официальном сайте ГБОУ «ДДЮТ» http://pionerov.ru/ в разделе «Дистанционное обучение» - «Областная дистанционная олимпиада по техническому моделированию».

Номинация «Стендовые модели» включает в себя выполнение моделей-копий всех масштабов из наборов для самостоятельной сборки по темам на выбор:

«Флот»;

«Авиация»;

«Бронетехника и автотранспорт»;

«Диорамы».

К выполненной работе необходимо сделать видеоролик, в котором должна быть представлена следующая информация:

ФИО автора, возраст, наименование образовательной организации;

название работы;

история объекта;

технология изготовления;

крупное изображение (презентация) модели-копии с разных ракурсов.

Продолжительность видеосюжета не более 5 минут.

Критерии оценки:

соответствие возрасту;

копийность и соблюдение масштаба;

историческая достоверность;

деталировка;

объем работы и сложность;

достоверность окраски;

умение презентовать результаты своей работы.

Практическое задание в номинации «Lego - изобретения» включает в себя сборку конкретной модели, о которой участники узнают по итогам прохождения тестирования:

младшая возрастная категория – выполнение статичной модели из Lego;

средняя возрастная категория – выполнение механизированной модели из Lego;

старшая возрастная категория – выполнение роботизированной модели из Lego.

По итогу выполнения практического задания необходимо сделать видеосюжет, где необходимо представить следующее:

ФИО автора, возраст, наименование образовательной организации;

название работы;

технология изготовления

крупное изображение (презентация) модели-копии с разных ракурсов.

Продолжительность видеосюжета не более 5 минут.

Критерии оценки практического задания:

соответствие возрасту;

технология изготовления;

оригинальность технического решения;

сложность выполненного изделия;

эстетика выполнения работы;

дизайн;

наличие различных механических и электронных устройств;- оригинальность и / или творческий подход;

умение презентовать результаты своей работы.

Номинация «Pop-up конструкции» включает в себя изготовление бумажной конструкции с подвижными элементами.

К выполненной работе необходимо сделать видеоролик, в котором должна быть представлена следующая информация:

ФИО автора, возраст, наименование образовательной организации;

название работы;

этапы работы;

крупное изображение элементов бумажной конструкции в движении с разных ракурсов.

Продолжительность видеосюжета не более 3 минут.

Критерии оценки:

соответствие возрасту;

оригинальность технического решения;

сложность выполненного изделия;

эстетика выполнения работы;

умение презентовать результаты своей работы.

Дети с ограниченными возможностями здоровья, участвующие в Олимпиаде, оцениваются отдельно.

Участники Олимпиады обязательно должны быть зарегистрированы в модуле «Мероприятия» ГИС АО «Навигатор» по ссылке: <https://dop29.ru/activity/746/?date=2023-02-06>

31 марта 2023 года в ГБОУ «ДДЮТ» состоится выставка конкурсных работ и торжественная церемония награждения.

Для участия в выставке конкурсных работ необходимо связаться с представителями Оргкомитета в срок до 19 марта 2023 года.

В день проведения Олимпиады участники и сопровождающие лица предоставляют копию сертификата или медицинский документ о состоянии здоровья, со сведениями о проведенных профилактических прививках   
в соответствии с «Национальным календарем профилактических прививок», утвержденным приказом Министерства Здравоохранения РФ от 06.12.2021 года №1122н «Об утверждении национального календаря профилактических прививок, календаря профилактических прививок по эпидемическим показаниям и порядка проведения профилактических прививок», в том числе 2-кратной иммунизации против кори, справку об отсутствии контакта с инфекционными больными за 3 дня до начала поездки, результаты флюорографического обследования на лиц старше 14 лет; данные осмотра на педикулез на лиц младше 18 лет.

Участники, желающие представить свои работы на выставке, но не имеющие возможности приехать в день проведения мероприятия, могут предоставить свою работу в Оргкомитет.

**5. Награждение победителей и призеров Олимпиады**

Победители и призеры Олимпиады в каждой номинации и в каждой возрастной категории награждаются дипломами министерства образования Архангельской области и памятными призами.

Педагоги, подготовившие участников Олимпиады, награждаются благодарственными письмами министерства образования Архангельской области.

**6.Финансирование Олимпиады**

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

**7. Контактная информация**

Адрес оргкомитета: 163000, г. Архангельск, наб. Северной Двины, д. 73, ГБОУ «ДДЮТ», каб. 77, организационно-творческий отдел.

Контактные лица: Калыгин Иван Сергеевич, Ластина Елена Александровна, педагоги-организаторы организационно-творческого отдела ГБОУ «ДДЮТ», тел./факс: 8 (8182) 65-53-68, e-mail: [org@pionerov.ru](mailto:org@pionerov.ru).

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

|  |  |
| --- | --- |
|  | ПРИЛОЖЕНИЕ №1  к Положениюоб областной  дистанционной олимпиаде  по техническому моделированию |

**З А Я В К А**

**на участие в областной дистанционной олимпиаде**

**по техническому моделированию**

|  |  |
| --- | --- |
| Фамилия, имя участника |  |
| Возраст |  |
| Муниципальное образование |  |
| Полное название образовательной организации в соответствии с Уставом |  |
| Сокращенное название образовательной организации в соответствии с Уставом |  |
| Номинация |  |
| Название работы |  |
| ФИО педагога/ законного представителя (при отсутствии педагога) |  |
| Должность педагога в соответствии с записью в трудовой книжке |  |
| Контактный номер телефона педагога/ законного представителя (при отсутствии педагога) |  |
| Дополнительная информация  (дети с ограниченными возможностями здоровья) |  |

Руководитель ОО\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

МП

|  |  |
| --- | --- |
|  | ПРИЛОЖЕНИЕ № 2  к Положениюоб областной  дистанционной олимпиаде  по техническому моделированию |

**СОГЛАСИЕ ЗАКОННОГО ПРЕДСТАВИТЕЛЯ НА ОБРАБОТКУ ПЕРСОНАЛЬНЫХ ДАННЫХ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ДО 14 ЛЕТ**

Я, \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_(ФИО), являюсь законным представителем несовершеннолетнего \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (ФИ) на основании ст. 64 п. 1 Семейного кодекса РФ[[1]](#footnote-1).

1. *Наименование оператора, получающего согласие субъекта персональных данных:*

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

1. *Адрес оператора, получающего согласие субъекта персональных данных:* 163000, г.

Архангельск, набережная Северной Двины, д.73

1. *Цель обработки персональных данных:* участие в **областной дистанционной олимпиаде по техническому моделированию,**  определение и награждение призеров Олимпиады, размещение результатов Олимпиады на официальном сайте ГБОУ «ДДЮТ» (www.pionerov.ru), сайте министерства образования Архангельской области ([www.arkh-edu.ru](http://www.arkh-edu.ru)), в средствах массовой информации.
2. *Перечень персональных данных, на обработку которых дается настоящее согласие:*

Фамилия, Имя; сведения о месте проживания (населенный пункт, муниципальное образование) и обучения; название конкурсной работы, итоги участия в Олимпиады, фото- и видеосьемке, редактирование и использование фото-, видеозаписей в некоммерческих целях.

*5. Перечень действий с персональными данными участника Олимпиады, на совершение которых дается настоящее согласие:* сбор, запись, систематизация, накопление, хранение, уточнение (обновление, изменение), использование, извлечение, предоставление в соответствии с законодательством Российской Федерации, удаление, уничтожение, в том числе с использованием средств автоматизации. Обработка будет осуществляться смешанным способом, с передачей по внутренней сети Оператора и по сети Интернет.

*6. Срок, в течение которого действует настоящее согласие, а также способ его отзыва:* 31.12.2023 года. Согласие может быть отозвано мною в любое время на основании письменного заявления.

Обработка персональных данных осуществляется в соответствии с нормами Федерального закона №152-ФЗ «О персональных данных» от 27.07.2006 года.

Я подтверждаю, что, давая настоящее согласие, я действую по своей воле и в интересах ребенка, законным представителем которого являюсь.

«\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 202\_\_ год \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ подпись

|  |  |
| --- | --- |
|  | ПРИЛОЖЕНИЕ № 3  к Положениюоб областной  дистанционной олимпиаде  по техническому моделированию  **СОГЛАСИЕ НА ОБРАБОТКУ ПЕРСОНАЛЬНЫХ ДАННЫХ**  **ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ОТ 14 ЛЕТ**  Я, \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_,  (ФИО участника)   1. *Наименование оператора, получающего согласие субъекта персональных данных:*   Государственное бюджетное образовательное учреждение дополнительного образования Архангельской области «Дворец детского и юношеского творчества»   1. *Адрес оператора, получающего согласие субъекта персональных данных:* 163000,   г. Архангельск, набережная Северной Двины, д.73  *3. Цель обработки персональных данных:* участие в **областной дистанционной олимпиаде по техническому моделированию,** определение и награждение призеров Конкурса, размещение результатов Олимпиады на официальном сайте ГБОУ «ДДЮТ» (www.pionerov.ru), сайте министерства образования Архангельской области ([www.arkh-edu.ru](http://www.arkh-edu.ru)).  *4.Перечень персональных данных, на обработку которых дается настоящее согласие:*  Фамилия, Имя; сведения о месте проживания (населенный пункт, муниципальное образование) и обучения; название конкурсной работы, итоги участия в Олимпиады, фото- и видеосьемке, редактирование и использование фото-, видеозаписей в некоммерческих целях.  *5. Перечень действий с персональными данными участника Олимпиады, на совершение которых дается настоящее согласие:* сбор, запись, систематизация, накопление, хранение, уточнение (обновление, изменение), использование, извлечение, предоставление в соответствии с законодательством Российской Федерации, удаление, уничтожение, в том числе с использованием средств автоматизации. Обработка будет осуществляться смешанным способом, с передачей по внутренней сети Оператора и по сети Интернет.  *6. Срок, в течение которого действует настоящее согласие, а также способ его отзыва:* 31.12.2023 года*.* Согласие может быть отозвано мною в любое время на основании письменного заявления.  Обработка персональных данных осуществляется в соответствии с нормами Федерального закона №152-ФЗ «О персональных данных» от 27.07.2006 года.  Я подтверждаю, что, давая настоящее согласие, я действую по своей воле и в своих интересах.  «\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 202\_\_ год \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  подпись  ПРИЛОЖЕНИЕ № 4  к Положениюоб областной  дистанционной олимпиаде  по техническому моделированию  Директору ГБОУ «ДДЮТ»  В.Ю. Шульгиной  от \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  (ФИО законного представителя)  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  (№ телефона, адрес эл. почты или  почтовый адрес субъекта ПДн)  **СОГЛАСИЕ**  **на обработку персональных данных, разрешенных субъектом персональных данных для распространения**  Я, \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (ФИО), являюсь законным представителем несовершеннолетнего \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (ФИО)  в соответствии со статьей 10.1 Федерального закона от 27 июля 2006 года №152-ФЗ «О персональных данных», в целях участия в **областной дистанционной олимпиаде по техническому моделированию»,** определения и награждения призеров Олимпиады, размещение результатов Олимпиады на официальном сайте ГБОУ «ДДЮТ» ([www.pionerov.ru](http://www.pionerov.ru)), сайте министерства образования Архангельской области ([www.arkh-edu.ru](http://www.arkh-edu.ru)), официальной группе организационно-творческого отдела ГБОУ «ДДЮТ» в социальной сети ВКонтакте(<https://vk.com/hello_pionerov>), официальной группе ГБОУ «ДДЮТ» в социальной сети ВКонтакте(<https://vk.com/ddutarkhangelsk>)  **даю согласие**  ГБОУ «ДДЮТ» (далее – Оператор), расположенному по адресу: 163000, г. Архангельск, набережная Северной Двины, д.73, на обработку в форме распространения моих персональных данных.  Категории и перечень моих персональных данных, на обработку в форме распространения которых я даю согласие:  **Персональные данные:**  Фамилия, Имя; сведения о месте обучения (населенный пункт, муниципальное образование); название конкурсной работы, итоги участия в Конкурсе, фотография, видео.  Условия и запреты на обработку вышеуказанных персональных данных ([ч. 9 ст. 10.1](consultantplus://offline/ref=3AB3423BABD72FF7277E3D656378BC9F115B244D1AE4B5D59B29099F024E0E8CB027C72C810FF564D80091152241CA3CC04C5C9ABDi7H) Федерального закона от 27.07.2006 N 152-ФЗ «О персональных данных»): *не устанавливаю*  Условия, при которых полученные персональные данные могут передаваться Оператором только по его внутренней сети, обеспечивающей доступ к информации лишь для строго определенных сотрудников, либо с использованием информационно-телекоммуникационных сетей, либо без передачи полученных персональных данных: *не устанавливаю*  Настоящее согласие действует со дня его подписания до (31.12.2023) или дня отзыва в письменной форме.  «\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 202\_\_ год \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  Подпись  ПРИЛОЖЕНИЕ № 5  к Положениюоб областной  дистанционной олимпиаде  по техническому моделированию  Директору ГБОУ «ДДЮТ»  В.Ю. Шульгиной  от \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  (ФИО законного представителя)  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  (№ телефона, адрес эл. почты или  почтовый адрес субъекта ПДн)  **СОГЛАСИЕ**  **на обработку персональных данных, разрешенных субъектом персональных данных для распространения**  Я, \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (ФИО),  в соответствии со статьей 10.1 Федерального закона от 27 июля 2006 года №152-ФЗ «О персональных данных», в целях участия в **областной дистанционной олимпиаде по техническому моделированию»,** определения и награждения призеров Олимпиады, размещение результатов Олимпиады на официальном сайте ГБОУ «ДДЮТ» ([www.pionerov.ru](http://www.pionerov.ru)), сайте министерства образования Архангельской области ([www.arkh-edu.ru](http://www.arkh-edu.ru)), официальной группе организационно-творческого отдела ГБОУ «ДДЮТ» в социальной сети ВКонтакте (<https://vk.com/hello_pionerov?from=quick_search>), официальной группе ГБОУ «ДДЮТ» в социальной сети ВКонтакте(<https://vk.com/ddutarkhangelsk>)  **даю согласие**  ГБОУ «ДДЮТ» (далее – Оператор), расположенному по адресу: 163000, г. Архангельск, набережная Северной Двины, д.73, на обработку в форме распространения моих персональных данных.  Категории и перечень моих персональных данных, на обработку в форме распространения которых я даю согласие:  **Персональные данные:**  Фамилия, Имя; сведения о месте обучения (населенный пункт, муниципальное образование); название конкурсной работы, итоги участия в Конкурсе, фотография, видео.  Условия и запреты на обработку вышеуказанных персональных данных ([ч. 9 ст. 10.1](consultantplus://offline/ref=3AB3423BABD72FF7277E3D656378BC9F115B244D1AE4B5D59B29099F024E0E8CB027C72C810FF564D80091152241CA3CC04C5C9ABDi7H) Федерального закона от 27.07.2006 N 152-ФЗ «О персональных данных»): *не устанавливаю*  условия, при которых полученные персональные данные могут передаваться Оператором только по его внутренней сети, обеспечивающей доступ к информации лишь для строго определенных сотрудников, либо с использованием информационно-телекоммуникационных сетей, либо без передачи полученных персональных данных: *не устанавливаю*  Настоящее согласие действует со дня его подписания до (31.12.2023) или дня отзыва в письменной форме.  «\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 202\_\_ год \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  Подпись  ПРИЛОЖЕНИЕ № 6 |

**Инструкция по загрузке конкурсных материалов**

**в облачное хранилище данных**

Возможно использование следующих сервисов облачных хранилищ данных: GoogleDrive, MicrosoftOneDrive, Dropbox, Яндекс.Диск и др.

Видеоролик также может быть загружен на видеохостинг YouTube.

|  |  |
| --- | --- |
| **Инструкция по загрузке конкурсных материалов на сервис Яндекс.Диск** | |
| **C:\Users\Методист\Desktop\Безымянный.png** | Предварительно сохраните файл с видеороликом на рабочий стол Вашего компьютера  **Перейдите по ссылке** [**https://disk.yandex.ru**](https://disk.yandex.ru) |
| C:\Users\Методист\Desktop\пп.png | **Создайте аккаунт**  Нажмите значок «Создать аккаунт» |
| C:\Users\Методист\Desktop\Безымянный.png | Введите личные данные в пустые поля (имя; фамилию; номер вашего мобильного телефона; придумайте логин и пароль) и нажмите кнопку «Получить код»  Введите код, полученный в смс-сообщении, и нажмите значок «Зарегистрироваться» |
| **C:\Users\Методист\Desktop\Безымянный.png** | **Загрузите видеосюжет**  Нажмите значок «Загрузить» |
| C:\Users\Методист\Desktop\Безымянный.png | Выберите файл с видеосюжетом на Вашем компьютере (предварительно сохраните их на рабочем столе) |
| **C:\Users\Методист\Desktop\Безымянный.png**  **ссылкааа** | Нажмите значок «Вкл»  Скопируйте ссылки на скачивание видеосюжета |
| **C:\Users\Методист\Desktop\Безымянный.png** | **Вставьте ссылку на видеосюжет в текстовый редактор Microsoft Word** |
| **C:\Users\Методист\Desktop\Безымянный.png** | **Сохраните документ** |

1. Для родителей. Для усыновителей «ст. 64 п. 1, 137 п. 1 Семейного Кодекса РФ», опекуны – «ст. 15 п. 2

   Федерального закона «Об опеке и попечительстве», попечители – «ст. 15 п. 3. Федерального закона «Об опеке и попечительстве». [↑](#footnote-ref-1)