

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.

2. 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.

3. 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.

4. 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;
- детализировка;
- 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.

ПРИЛОЖЕНИЕ №1
к Положению об 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 Положению об 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 РФ¹.

1. *Наименование оператора, получающего согласие субъекта персональных данных:* Государственное бюджетное образовательное учреждение дополнительного образования Архангельской области «Дворец детского и юношеского творчества»

2. *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 Олимпиады, размещение результатов Олимпиады на официальном сайте ГБОУ «ДДЮТ» (www.pionerov.ru), сайте министерства образования Архангельской области (www.arkh-edu.ru), в средствах массовой информации.

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 видеосъемке, 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

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».

ПРИЛОЖЕНИЕ № 3
к Положению об 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»

2. *Адрес оператора, получающего согласие субъекта персональных данных:* 163000,
г. Архангельск, набережная Северной Двины, д.73

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.pionegov.ru), сайте министерства образования Архангельской области (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 видеосъемке, 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 Положению об 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 _____ (ФИО)
законным представителем несовершеннолетнего

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), сайте министерства образования Архангельской области (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/ddutarkhangel'sk>)

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 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 Положению об 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), сайте министерства образования Архангельской области (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/ddutarkhangelisk>)

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
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.

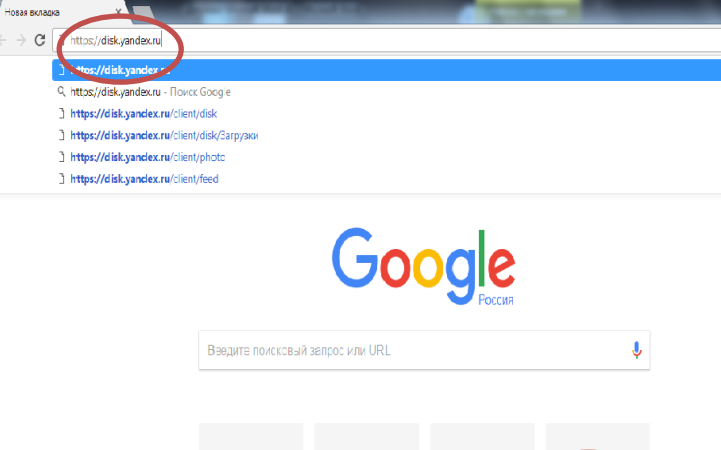
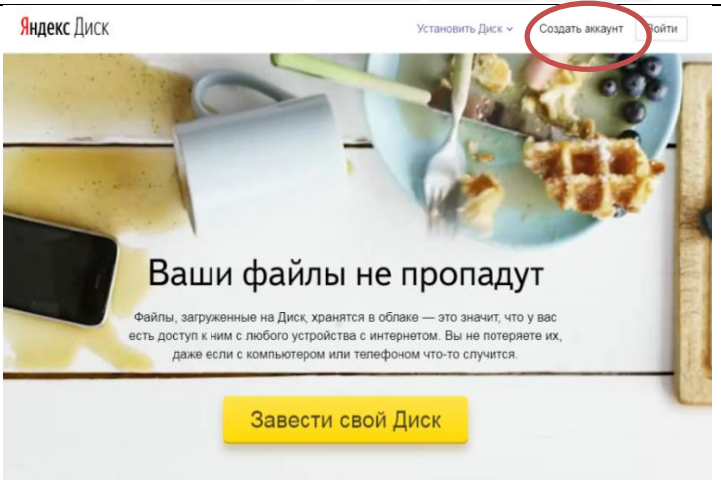
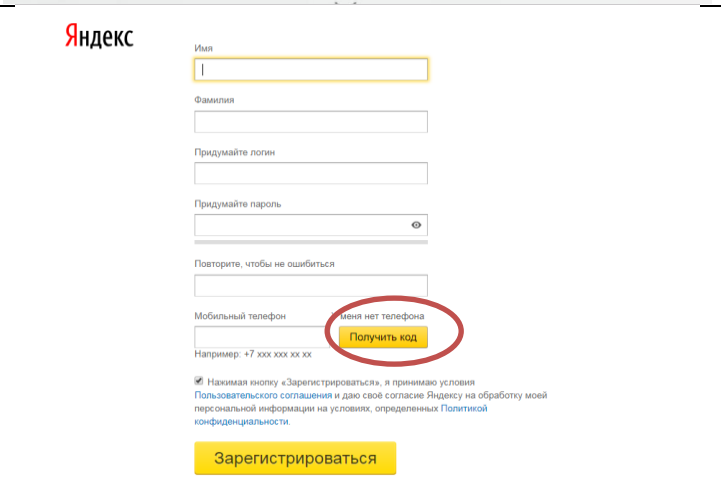
« ____ » _____ 202__ год

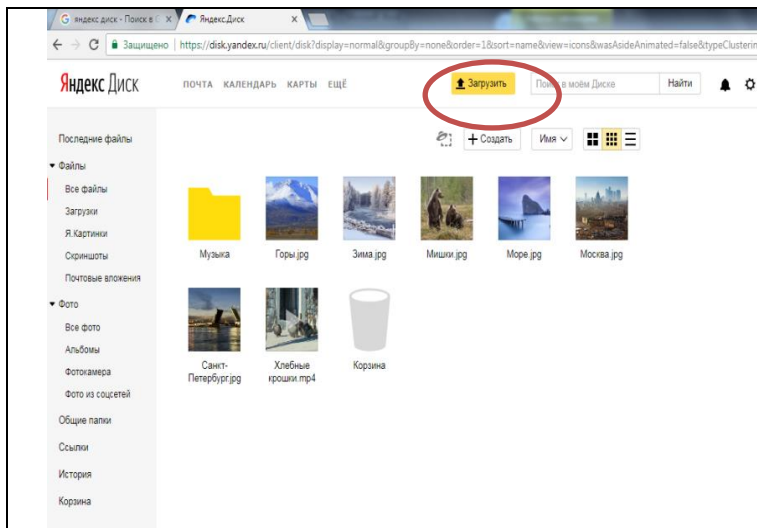
Подпись

Инструкция по загрузке конкурсных материалов в облачное хранилище данных

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

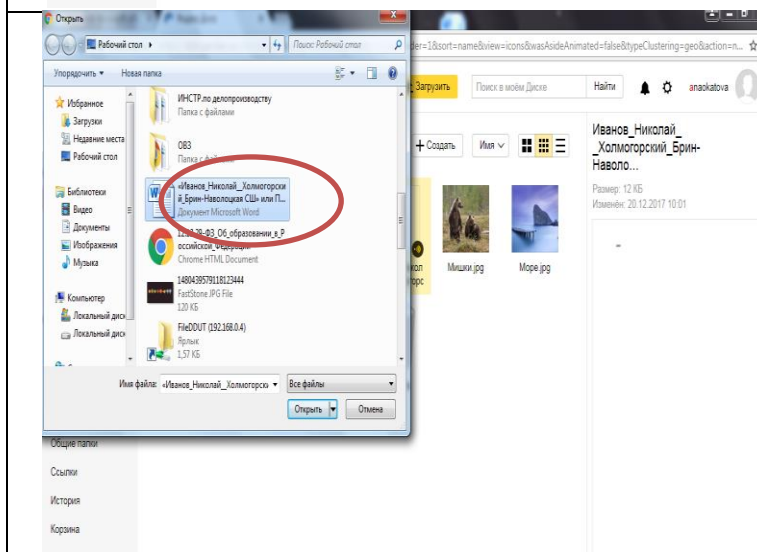
Видеоролик также может быть загружен на видеохостинг YouTube.

Инструкция по загрузке конкурсных материалов на сервис Яндекс.Диск	
	<p>Предварительно сохраните файл с видеороликом на рабочий стол Вашего компьютера</p> <p>Перейдите по ссылке https://disk.yandex.ru</p>
	<p>Создайте аккаунт</p> <p>Нажмите значок «Создать аккаунт»</p>
	<p>Введите личные данные в пустые поля (имя; фамилию; номер вашего мобильного телефона; придумайте логин и пароль) и нажмите кнопку «Получить код»</p> <p>Введите код, полученный в смс-сообщении, и нажмите значок «Зарегистрироваться»</p>

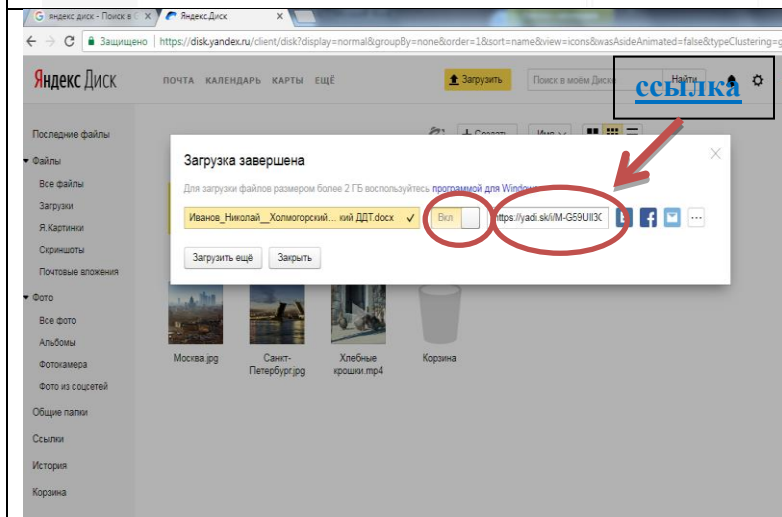


Загрузите видеосюжет

Нажмите значок «Загрузить»

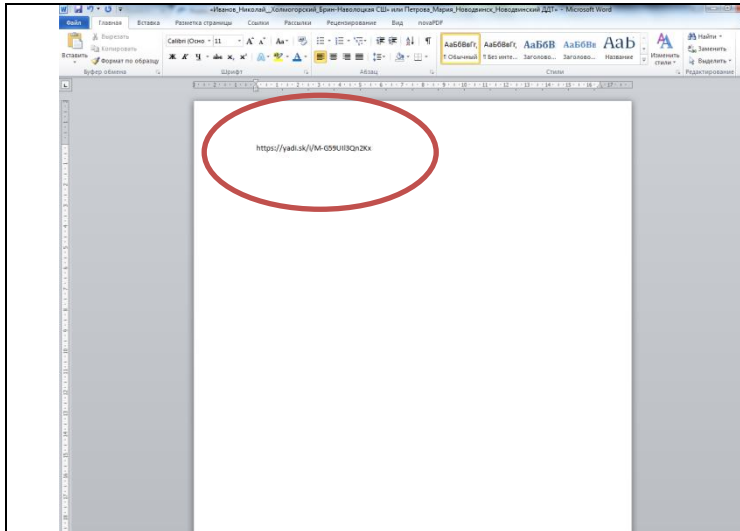


Выберите файл с видеосюжетом на Вашем компьютере (предварительно сохраните их на рабочем столе)

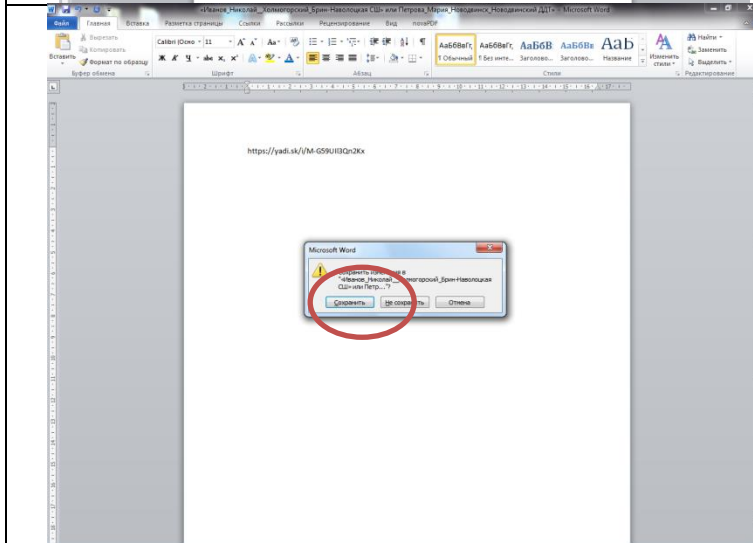


Нажмите значок «Вкл»

Скопируйте ссылки на скачивание видеосюжета



Вставьте ссылку на видеосюжет в текстовый редактор Microsoft Word



Сохраните документ