



Администрация Октябрьского района

УПРАВЛЕНИЕ ОБРАЗОВАНИЯ

ПРИКАЗ

« 16 » января 2025 г.

№ 31

пгт. Октябрьское

О проведении IX районного фестиваля научно-технического творчества обучающихся «Таланты XXI века»

С целью развития и популяризации научно-технического творчества, выявления и поддержки талантливых детей и подростков активизации исследовательской и проектной деятельности обучающихся, **ПРИКАЗЫВАЮ:**

1. Провести с 11 февраля 2025 года по 13 февраля 2025 года IX районный фестиваль научно-технического творчества обучающихся «Таланты XXI века» на базе муниципального бюджетного образовательного учреждения дополнительного образования «Дом детского творчества «Новое поколение» с. Перегребное.

2. Утвердить Положение о проведении IX районного фестиваля научно-технического творчества обучающихся «Таланты XXI века» (Приложение).

3. Директору муниципального бюджетного образовательного учреждения дополнительного образования «Дом детского творчества «Новое поколение» Мотко Ю.А. обеспечить организацию и проведение IX районного фестиваля научно-технического творчества обучающихся «Таланты XXI века».

4. Руководителям муниципальных образовательных организаций:

4.1. обеспечить участие в IX районном фестивале научно-технического творчества обучающихся «Таланты XXI века»;

4.2. принять необходимые меры безопасности при организации перевозок детей к месту проведения фестиваля и обратно с соблюдением требований законодательства РФ.

5. Главному бухгалтеру Управления Валяновой Н.П. обеспечить финансирование Муниципального бюджетного образовательного учреждения дополнительного образования «Дом детского творчества «Новое поколение» в сумме 7 000 (Пять тысяч) рублей в рамках комплекса процессных мероприятий «Содействие развитию дополнительного образования, воспитания» муниципальной программы Октябрьского района «Развитие образования в муниципальном образовании Октябрьский район», утвержденной постановлением администрации Октябрьского района от 06.12.2024 № 1909 для организации проведения фестиваля (в том числе 3 000 руб. - канцелярские товары, 4 000 руб. - питание участников – 25 человек).

6. Контроль за исполнением приказа оставляю за собой.

Заместитель главы Октябрьского района по социальным вопросам,
исполняющий обязанности начальника Управления образования
администрации Октябрьского района

В.А. Воробьев

Исполнитель:

Главный специалист отдела дополнительного образования
и воспитательной работы Управления образования
администрации Октябрьского района
Луговая Евгения Александровна,
e-mail: LugovayaEA@oktregion.ru,
тел.: 8 34678 28093

**Приложение
к приказу Управления образования администрации
Октябрьского района
от 16.01.2025 г. № 31**

**Положение
о проведении IX районного фестиваля научно-технического творчества обучающихся
«Таланты XXI века»**

I. Общие положения

Организаторами IX районного фестиваля научно-технического творчества обучающихся «Таланты XXI века» (далее по тексту - Фестиваль) является Управление образования администрации Октябрьского района, муниципальное бюджетное образовательное учреждение дополнительного образования «Дом детского творчества «Новое поколение» (далее по тексту - МБОУ ДО «ДДТ «Новое поколение»).

Руководство проведением Фестиваля осуществляют организационный комитет МБОУ ДО «ДДТ «Новое поколение» по подготовке и проведению Фестиваля (далее по тексту - оргкомитет).

Участниками Фестиваля являются обучающиеся образовательных организаций Октябрьского района (далее по тексту - авторы работ).

Конкурсные мероприятия фестиваля проходят в **очном формате**: Конкурс «Лего-конструирование и робототехника» и конкурс «Начальное техническое творчество».

В заочном формате: Конкурс видеороликов и конкурс фотографий «Фотоохота».

В рамках фестиваля предусмотрено проведение очного мероприятия с воспитанниками МБДОУ «ДСОВ «Аленький цветочек» - Мастер-класс «Волшебный мир электричества».

II. Цель и задачи Фестиваля

Фестиваль проводится с целью развития и популяризации научно-технического творчества, выявления и поддержки талантливых детей и подростков, создания условий для их дальнейшего интеллектуального и творческого развития.

Задачи Фестиваля:

- стимулирование интереса и привлечение учащихся к решению научных и технических задач;
- поиск новых идей и форм интеллектуального и научно-технического творчества учащихся;
- пропаганда достижений отечественной и мировой техники.

III. Порядок проведения Фестиваля

Конкурсы в рамках Фестиваля проводятся в период с **11 февраля 2025 г. по 13 февраля 2025 г.** в МБОУ ДО ДДТ «Новое поколение» в с. Перегребное, по адресу: ул. Строителей, 50.

№ п/п	Название конкурсного мероприятия	Формат проведения мероприятия	Дата проведения
1	Конкурс «Лего-конструирование и робототехника»	очный	11.02.2025 г.
2	Конкурс «Начальное техническое творчество»	очный	11.02.2025 г.
3	Конкурс видеороликов	заочный	11-13.02.2025 г.
4	Конкурс фотографий «Фотоохота»	заочный	11-13.02.2025 г.
5	Мастер-класс «Волшебный мир электричества». (для МБДОУ «ДСОВ «Аленький цветочек»)	очный	13.02.2025 г.

Заявки на участие в конкурсах Фестиваля принимаются до **04 февраля 2025 года на e-mail: d_u_t@mail.ru** с пометкой «Заявка на IX Фестиваль научно-технического творчества учащихся «Таланты XXI века»» согласно каждого Положения конкурсов Фестиваля на официальном бланке образовательной организации с подписью руководителя и печатью организации.

Награждение победителей и призеров фестиваля будет проходить после проведения всех конкурсных мероприятий.

IV. Программа Фестиваля

Конкурсы в рамках Фестиваля:

Конкурс видеороликов (заочный) (Приложение 1 к Положение о Фестивале)

Конкурс фотографий «Фотоохота» (заочный) (Приложение 2 к Положению Фестивале)

Конкурс «Лего-конструирование и робототехника» (Приложение 3 к Положению о Фестивале)

Конкурс «Начальное техническое творчество» (Приложение 4 к Положению Фестиваля)

V. Экспертная комиссия

Состав экспертной комиссии для оценки работ в конкурсах формируется из числа представителей администрации и педагогических работников МБОУ ДО ДДТ «Новое поколение», а также работников образовательных организаций Октябрьского района и администрации с.п. Перегребное (Приложение 5 к Положению

Фестиваля) Экспертная комиссия принимает решение о победителях Конкурса. Решение оформляется протоколом, который подписывают председатель и члены экспертной комиссии.

VI. Подведение итогов

По окончании каждого мероприятия Фестиваля экспертная комиссия на основании итогового протокола результатов работы по наибольшей сумме набранных баллов принимает решение о победителе и призерах участниках.

Победители и призеры награждаются дипломами.

VII. Финансирование

Расходы, связанные с организацией работы Фестиваля, осуществляют Управление образования администрации Октябрьского района и МБОУ ДО ДДТ «Новое поколение»

Расходы, связанные с проездом участников и кураторов к месту проведения Фестиваля - за счет командирующих организаций.

VIII. Контактная информация

МБОУ ДО ДДТ «Новое поколение»: с. Перегребное. ул. Строителей, д.50; **тел.: 8(34678)38948;** E-mail: d_u_t@mail.ru

Консультацию по организации конкурсных мероприятий можно получить у Фединой Натальи Владимировны, заместителя директора по УВР МБОУ ДО «Дом детского творчества «Новое поколение» в с. Перегребное: +79822025897 (Whatsapp. Telegramm).

**Положение
о проведении конкурса видеороликов
в рамках IX районного фестиваля научно-технического творчества обучающихся «Таланты XXI века»**

1. Общие положения

Настоящее положение определяет порядок организации и проведения конкурса видеороликов (далее – конкурс) проводимого в рамках IX районного фестиваля научно-технического творчества обучающихся «Таланты XXI века».

2. Цель и задачи конкурса

2.1. Цель: пропаганда деятельности творческих объединений научно-технической направленности.

2.2. Задачи:

- привлечение внимания и вовлечение учащихся к занятиям в творческих объединениях научно-технической направленности;
- совершенствование навыков учащихся в создании тематических видеороликов;
- выявление, поощрение и распространение информации о талантливых учащихся;
- распространение информации о Фестивале научно-технического творчества «Таланты XXI века».
- воспитание патриотизма;
- развитие творческого потенциала;
- расширение кругозора, развитие наблюдательности, эстетического вкуса, творческого подхода к решению поставленных задач.

3. Сроки

Конкурс (**заочный**) проводится с **11 по 13 февраля 2025 года**

4. Участники конкурса

Участниками конкурса могут стать учащиеся 1-11 классов образовательных учреждений Октябрьского района, владеющие любительскими навыками видеосъемки и монтажа видео. Состав команды **3-4 человека (+ куратор команды)**.

Подведение итогов будет проводиться по возрастным группам:

1 возрастная группа - учащиеся 1-4 классов;

2 возрастная группа - учащиеся 5-7 классов;

3 возрастная группа - учащиеся 8-11 классов.

Определение возрастной группы будет проводиться по среднему возрасту всех участников команды.

Заявки на участие в конкурсе принимаются до **04 февраля 2025 года** на e-mail: d_u_t@mail.ru Заявка оформляется на бланке образовательной организации (*согласно Приложению к Положению о конкурсе*), с пометкой «Таланты XXI века». Конкурс видеороликов.

5. Условия конкурса

Конкурс проводится в **заочной** форме.

Каждой команде на электронную почту, указанную в заявке, **11 февраля 2025 года** будет направлено конкурсное задание.

Готовый видеоролик должен быть предоставлен для оценки жюри не позднее **16.00 часов 13 февраля 2025 г.** на электронный адрес d_u_t@mail.ru, с пометкой «Конкурс видеороликов».

На конкурс представляются видеоролики, снятые личными видеокамерами, соответствующие тематике конкурса.

Требования к видеоролику:

- Формат - произвольный.
- Минимальное разрешение видеоролика - 480x360 для 4:3, 480x272 для 16:9.
- Максимальная продолжительность видеоролика – не более 3-х минут.
- Для видеосъемки можно использовать видеокамеру, мобильный телефон, фотоаппарат с функцией видео.

При монтаже и съемке видеоролика допускается использование любых специальных программ и инструментов для обработки видео.

- Количество видеороликов - по одному от каждого коллектива.

- Видеоролик может быть снят в любом жанре на усмотрение заявителя (рассказ, интервью, репортаж, видеоклип, мультфильм и т.п.).

На конкурс не принимаются ролики рекламного характера, оскорбляющие достоинство и чувства других людей, не укладывающиеся в тематику конкурса.

6. Критерии оценок

- Соответствие выполненной работы тематике конкурса.
- Творческий подход.
- Информативность.
- Общее эмоциональное восприятие.

Техническая экспертная оценка видеороликов осуществляется по следующим критериям:

- Качество видеосъемки.
- Уровень владения специальными выразительными средствами.
- Соответствие работы регламента видео.

7. Авторские права

Ответственность за соблюдение авторских прав работы, участвующей в конкурсе, несет автор (коллектив участников).

Представляя свою работу на конкурс, автор (коллектив участников) автоматически дают право организаторам конкурса на использование материала (размещение в сети интернет, телепрограммах, участие в творческих проектах и т.п.).

8. Подведение итогов конкурса и награждение

Победители определяются в каждой возрастной группе.

Победители конкурса награждаются дипломами I, II, III степени.

Организаторы конкурса оставляют за собой право учреждать специальные номинации, определять в них победителя. Победители конкурса в номинациях награждаются дипломами.

Награждение победителей конкурса будет проходить после проведения всех конкурсных мероприятий.

Видеоролики победителей будут опубликованы на официальном сайте МБОУ ДО «ДДТ «Новое поколение» <http://ddt-novoepokolenie.86.i-schools.ru/> в разделе «Олимпиады, конференции, конкурсы».

Приложение
к Положению о конкурсе видеороликов

ЗАЯВКА

на участие в конкурсе видеороликов

в рамках IX районного фестиваля научно-технического творчества обучающихся «Таланты XXI века»

№ п/п	Полное название ОУ	ФИО обучающихся	Класс

!ФИО куратора _____

! Контактный телефон _____

! E-mail _____

Подпись руководителя ОУ _____

МП

Приложение 2
к Положению о проведении IX районного фестиваля
научно-технического творчества обучающихся
«Таланты XXI века»

**Положение
о проведении конкурса фотографий «Фотоохота»
в рамках IX районного фестиваля научно-технического творчества обучающихся «Таланты XXI века»**

1. Общие положения

1.1. Настоящее Положение устанавливает порядок и условия проведения конкурса фотографий «Фотоохота» (далее - Конкурс).

2. Цель и задачи конкурса

2.1. Цель: развитие интереса к научно-технической деятельности у учащихся образовательных организаций и организаций дополнительного образования.

2.2. Задачи:

- стимулирование интереса у учащихся к занятиям научно-техническим творчеством;
- воспитание ответственности за родную природу;
- патриотическое воспитание через любовь к своей малой родине;
- пропаганда культуры и духовных ценностей.

3. Сроки

Конкурс (заочный) проводится с **11 по 13 февраля 2025 года**

4. Участники конкурса

В Конкурсе принимают участие команды учащихся образовательных организаций Октябрьского района.

Участниками могут быть обучающиеся в возрасте 11 - 17 лет, владеющие любительскими навыками фотосъемки.

Возрастные группы:

1 возрастная группа - учащиеся 11-12 лет;

2 возрастная группа - учащиеся 13-14 лет;

3 возрастная группа – учащиеся 15-17 лет.

Состав команды **не более 2 человек** (+ куратор команды). Команда заранее придумывает себе название.

Заявки на участие в конкурсе принимаются до **04 февраля 2025 года** на e-mail: d_u_t@mail.ru. Заявка оформляется на бланке образовательной организации (*согласно Приложению к Положению о конкурсе*), с пометкой «Таланты XXI века». Конкурс «Фотоохота».

Список участников составляется организатором заранее, на основании поданных заявок.

5. Условия конкурса

5.1. Конкурс проводится в **заочной** форме.

5.2. Каждой команде на электронную почту, указанную в заявке, **11 февраля 2025 года** будет направлено конкурсное задание.

5.3. Готовое фото должно быть предоставлено для оценки жюри не позднее **16.00 часов 13 февраля 2025 г.** На конкурс предоставляются фотографии, снятые личными фотоаппаратами (смартфонами), соответствующие тематике конкурса.

5.4. Работы на Конкурс должны быть присланы на электронный адрес d_u_t@mail.ru.

5.5. На Конкурс предоставляются оригинальные работы (фотографии), оформленные с учетом ниже приведенных требований и соответствующим темам Конкурса.

5.6. Фотографии, присланные для участия в Конкурсе, должны быть подписаны следующим образом:

- название команды,
- номинация,
- название работы.

5.7. Участие в Конкурсе означает согласие автора на дальнейшее использование его работ (в информационных, научных, учебных или культурных целях) без выплаты вознаграждения, но с обязательным указанием имени автора и источника заимствования.

5.8. Организатор Конкурса обязуется не вносить изменений в присланные работы.

5.9. Фотографии, не отвечающие условиям Конкурса, не рассматриваются.

5.10. Организаторы Конкурса оставляют за собой право не принимать к участию работы, не соответствующие качественному и техническому уровню без объяснения причин.

6. Этические требования

Участники Конкурса должны соблюдать этические требования.

6.1. К участию в Конкурсе не принимаются фотографии животных в неволе или изображения, созданные с использованием живой приманки.

6.2. В целях получения необходимого кадра фотографы не должны нарушать естественный образ жизни объектов съемки.

6.3. Работы не должны вводить зрителя в заблуждение, маскировать или искажать реальную картину природы и объектов культуры.

6.4. В целях получения необходимого кадра участники Конкурса не должны предпринимать каких-либо действий, которые влекут за собой нанесение вреда природе, памятникам культуры или нарушают естественный образ жизни животных.

7. Правила участия в «Фотоохоте»

7.1. Каждая команда предоставляет на Конкурс **одну** фотографию в каждой номинации.

7.2. Одна и та же фотография не может быть представлена в нескольких номинациях.

7.3. Добавление или удаление объектов, животных или их частей, а также растений, людей и т.п. на фотографиях не допускается.

7.4. Конкурсные работы не должны подвергаться обработке (изменение цветокоррекции, ретушь и т.п.)

7.5. Фотографии должны содержать в своих свойствах **дату съемки** (то есть фото должно быть снято для конкурса 11.02.2025/13.02.2025, **не ранее**) и **данные камеры**, на которую они были сняты, несовпадение данных с данными указанными при регистрации повлечет за собой отказ участникам в участии «Фотоохоты».

7.6. Конкурсные работы не должны иметь каких-либо авторских плашек, добавленных рамок, водяных знаков, росписей, и т.п.

8. Критерии оценок

8.1. Оценка работ, предоставленных на Конкурс, производится по следующим критериям:

- соответствие работы указанной тематике;
- оригинальность идеи;
- техническое исполнение снимка (четкость снимаемых объектов);
- правильная экспозиция кадра (отсутствие пересветов и темных, неразборчивых участков на снимке);
- цветовое решение (общее восприятие цвета и света на снимке).

9. Подведение итогов и награждение

9.1. В каждой номинации определяется **один победитель**, в **каждой возрастной группе**. Остальные команды получают сертификаты участников Конкурса.

9.2. Награждение победителей Конкурса будет проходить после проведения всех конкурсных мероприятий.

9.3. Фотоработы победителей будут опубликованы на официальном сайте МБОУ ДО «ДДТ «Новое поколение» <http://ddt-novoeropokolenie.86.i-schools.ru/> в разделе «Олимпиады, конференции, конкурсы».

Приложение
к Положению о конкурсе фотографий
«Фотоохота»

ЗАЯВКА

на участие в конкурсе фотографий «Фотоохота»

**в рамках IX районного фестиваля научно-технического творчества обучающихся
«Таланты XXI века»**

№ п/п	Полное название ОУ	Название команды	ФИО обучающихся	Возраст (лет)	Марка и модель фотоаппарата
1.					
2.					

! ФИО куратора _____

! Контактный телефон _____

! E-mail _____

Подпись руководителя ОУ _____

МП

**Положение
о проведении конкурса «Лего-конструирование и робототехника»
в рамках IX районного фестиваля научно-технического творчества обучающихся
«Таланты XXI века»**

1. Общие положения

Настоящее Положение определяет порядок организации и проведения конкурса «Лего-конструирование и робототехника» в рамках IX районного фестиваля научно-технического творчества обучающихся «Таланты XXI века» (далее-Конкурс).

2. Цели и задачи

Цель: конкурс направлен на развитие творческих способностей учащихся, на выявление одарённых, перспективных и высокомотивированных детей.

Задачи:

- развитие информационно-коммуникативных компетенций и инженерно-творческого потенциала учащихся.
- популяризация возможностей использования конструктора Лего, как одного из средств новых технологий в обучении и развитии детей.

- развитие коммуникативной компетентности учащихся на основе организации совместной продуктивной деятельности (умения работать над проектом в команде, эффективно распределять обязанности, развитие навыков межличностного общения и коллективного творчества).

- предоставить возможность развивать творческие способности детей, познавательный интерес, расширение кругозора, выявлять одарённых, талантливых детей, обладающими нестандартным мышлением, способностями к конструктивной деятельности.

3. Сроки и место проведения

Конкурс (очный) проводится **11 февраля 2025 года** в МБОУ ДО «ДДТ «Новое поколение» с. Перегребное, ул. Строителей, д. 50.

4. Участники конкурса

Участниками Конкурса являются обучающиеся **1-2 классов** (6-8 лет) образовательных организаций Октябрьского района, не участвующих ранее. Состав команды **2 человека** (+куратор команды).

Заявки на участие в конкурсе принимаются **до 04 февраля 2025** на e-mail: d_u_t@mail.ru. Заявка оформляется на бланке образовательной организации (*Приложение к Положению о конкурсе*)

5. Условия проведения конкурса

Содержание конкурса заключается в скоростной сборке программируемых моделей из конструктора Лего We Do.

Для скоростной сборки модели каждой команде предоставляется ноутбук, инструкция в электронном виде, конструктор.

Команды делятся на 2 подгруппы с помощью жеребьевки.

Первый этап конкурса проводится по подгруппам. Сначала первая подгруппа, затем вторая. Сборку модели на скорость одновременно начинают все команды подгруппы. Во второй этап выходят 4 команды, показавшие лучшее время, по 2 команды из каждой подгруппы. В третий этап выходят 2 команды, показавшие лучшее время во втором этапе. В конкурсе побеждает команда показавшая лучшее время в третьем этапе.

6. Экспертная комиссия

Комиссия:

- следит за соблюдением участниками правил соревнований;
- осуществляет подсчёт времени затраченного на выполнение задания и присуждение штрафного времени за некачественную сборку моделей - по 2 минуты за каждое нарушение в сборке;
- утверждает протоколы результатов соревнований;
- по результатам конкурса предоставляет в оргкомитет соревнований итоговый протокол.

7. Подведение итогов конкурса и награждение

Команды, набравшие наибольшее количество баллов награждаются дипломами за 1, 2 и 3 место. Остальные команды получают сертификаты участников игры-конкурса. Награждение победителей и призеров фестиваля будет проходить после проведения конкурсного мероприятия.

Приложение
к Положению о конкурсе «Лего - конструирование и робототехника»

ЗАЯВКА

**на участие в конкурсе «Лего-конструирование и робототехника» в рамках IX районного фестиваля
научно-технического творчества обучающихся «Таланты XXI века»**

№ п/п	ФИО обучающихся	Класс
1		
2		

ФИО куратора и контактный телефон
Подпись руководителя ОУ

МП

**Положение
о проведении конкурса «Начальное техническое творчество»
в рамках IX районного фестиваля научно-технического творчества обучающихся «Таланты XXI века»**

1. Общие положения

Настоящее Положение определяет порядок организации и проведения конкурса «Начальное техническое творчество» в рамках IX районного фестиваля научно-технического творчества обучающихся «Таланты XXI века» (далее-Конкурс).

2. Цели и задачи

Цель: развитие инженерно-конструкторских способностей и технического мышления у детей.

Задачи:

- выявление одаренных, талантливых детей, обладающими нестандартным мышлением, способностями к конструктивной деятельности;
- демонстрация детьми умений и навыков конструирования и моделирования;
- развитие научно-технического творчества в образовательных учреждениях.

3. Сроки и место проведения

Конкурс проводится очно 11 февраля 2025 года в МБОУ ДО ДДТ «Новое поколение» по адресу с.Перегрёбное, ул. Строителей, д. 50.

4. Участники конкурса

Участниками Конкурса являются учащиеся 3-4 классов образовательных организаций Октябрьского района.
Состав команды 2 человека (+ куратор команды).

Заявки на участие в конкурсе принимаются до 04 февраля 2025 г. на e-mail: d_u_t@mail.ru. Заявка оформляется на бланке образовательной организации (*Приложение к Положению о конкурсе*)

5. Условия проведения конкурса

Содержание конкурса заключается в создании деревянных моделей «Сделай сам».

Для сборки модели каждой команде предоставляется инструкция, набор для создания деревянной модели и инструменты.

6. Экспертная комиссия

Комиссия:

- следит за соблюдением участниками правил соревнований;
- осуществляет подсчёт времени затраченного на выполнение задания
- оценивает качественную сборку деревянных моделей «Сделай сам»;
- утверждает протоколы результатов соревнований;
- по результатам конкурса предоставляет в оргкомитет соревнований итоговый протокол.

7. Подведение итогов конкурса и награждение

Команды, набравшие наибольшее количество баллов награждаются дипломами за 1, 2 и 3 место. Остальные команды получают сертификаты участников Конкурса.

Награждение победителей и призеров фестиваля будет проходить после проведения конкурсного мероприятия.

Приложение
к Положению о конкурсе
«Начальное техническое творчество»

**ЗАЯВКА
на участие в конкурсе «Начальное техническое творчество»
в рамках IX районного фестиваля научно-технического творчества обучающихся
«Таланты XXI века»**

№ п/п	ФИО обучающихся	Класс
1		
2		

ФИО куратора и контактный телефон.

Подпись руководителя ОУ

МП