

**АДМИНИСТРАЦИЯ ТАЙШЕТСКОГО РАЙОНА  
УПРАВЛЕНИЕ ОБРАЗОВАНИЯ**

---

**ПРИКАЗ**

от 13 февраля 2024 года

№ 188

«О проведении Недели науки,  
техники и производства - 2024»

Согласно плану работы Управления образования администрации Тайшетского района, с целью совершенствования выставочной работы, отражающей уровень развития детского декоративно-прикладного и технического творчества в образовательных организациях; эстетического воспитания детей и подростков; выявления и поддержки художественно-одаренных, творчески мыслящих детей; популяризации детского творчества; обобщения и распространения опыта педагогов в образовательной области «Технология», педагогов дополнительного образования и воспитателей дошкольных образовательных организаций,

**ПРИКАЗЫВАЮ:**

1. Провести Неделю науки, техники и производства с **25 марта по 29 марта 2024 г.**
2. Утвердить Положение «О проведении районной выставки детского декоративно-прикладного и технического творчества обучающихся и воспитанников образовательных организаций Тайшетского района», посвященной Году семьи в Российской Федерации (далее – выставка) (приложение 1), «О проведении фестиваля робототехники» (приложение 2).
3. Утвердить план проведения Недели, науки, техники и производства (приложение 3).
4. Директору МБУДО «ЦДО «Радуга» Дмитриченко Е. А.:
  - подготовить и провести торжественное открытие Недели науки техники и производства 26 марта 2024 года в 10.00 ч. на базе МБУДО «ЦДО «Радуга» г. Тайшета;
  - создать условия для проведения фестиваля по робототехнике 27 марта 2024 года.
5. Ответственность за организацию дежурства и сохранность экспонатов во время выставки возложить на дежурных, согласно графику (приложение 4).
6. Учителю технологии МКОУ «СОШ № 85 г. Тайшета» Сидоренко М.В., руководителю РМО учителей технологии, рассмотреть итоги на заседании РМО учителей технологии.
7. Директору МКУ «Централизованная бухгалтерия Управления образования администрации Тайшетского района» Куракиной О.В. обеспечить финансирование согласно смете (приложение 5).
8. Руководителям ОО:
  - подать заявки на участие в выставке, фестивале робототехники (в соответствии с положением), на проведение мастер-классов педагогами в рамках выставки, на посещение мастер-классов обучающимися до **14 марта 2024 г.** Гусевой Т. А., главному специалисту Управления образования (кабинет № 18, электронная почта [tatyana2010@mail.ru](mailto:tatyana2010@mail.ru)) ;
  - обеспечить доставку экспонатов на районную выставку декоративно-прикладного и технического творчества обучающихся и воспитанников образовательных организаций Тайшетского района в МБУДО «ЦДО «Радуга» г. Тайшета 25 марта 2024 года (с 10.00 до 15.00 час.) и вывоз экспонатов выставки 29 марта 2024 года (до 14.00 час.)
  - организовать сопровождение педагогами детей во время посещения районной выставки детского декоративно-прикладного и технического творчества и фестиваля робототехники обучающихся и воспитанников образовательных организаций.

9. Ответственность за организацию и проведение Недели науки, техники и производства, районной выставки детского декоративно-прикладного и технического творчества обучающихся и воспитанников образовательных организаций Тайшетского района и фестиваля робототехники возложить на руководителей образовательных организаций Тайшетского района Т. А. Гусеву, главного специалиста Управления образования.

10. Контроль за исполнением данного приказа возложить на Е. О. Быргину, заместителя начальника Управления образования.

Начальник Управления образования  
администрации Тайшетского района



Л. В. Семчишина

## Положение

районной выставки детского декоративно-прикладного и технического творчества обучающихся и воспитанников образовательных организаций Тайшетского района, посвященной Году семьи в Российской Федерации

### 1. Общие положения:

1.1. Настоящее Положение определяет общий порядок проведения районной выставки детского декоративно-прикладного и технического творчества обучающихся и воспитанников образовательных организаций Тайшетского района (далее – выставка).

1.2. Организатором выставки является Управление образования администрации Тайшетского района.

### 2. Цель и задачи проведения выставки:

2.1. Выставка проводится с целью пропаганды детского творчества в системе дополнительного образования детей, развития у детей и подростков интереса к творческой деятельности, изобретательству, активизации работы педагогических коллективов образовательных организаций.

2.2. Задачи проведения выставки:

- совершенствование выставочной работы, отражающей уровень развития детского декоративно-прикладного и технического творчества в учреждениях;
- выявление и поддержка художественно-одаренных, творчески мыслящих детей;
- популяризация детского художественного творчества;
- обобщение и распространение опыта лучших педагогов в образовательной области «Технология», педагогов дополнительного образования и воспитателей дошкольных образовательных организаций.

### 3. Участники выставки:

3.1. Воспитанники и воспитатели дошкольных образовательных организаций, учителя технологии и учащиеся общеобразовательных организаций, педагоги и обучающиеся организаций дополнительного образования.

### 4. Номинации выставки:

4.1. Выставка проводится по номинациям:

- «Моя семья на все руки мастера» (воспитанники дошкольных образовательных организаций, обучающиеся 1-4 классов общеобразовательных организаций),
- «Мир семейных увлечений» (обучающиеся общеобразовательных организаций и организаций дополнительного образования),
- «Уютные мелочи для дома» (учителя, воспитатели, педагоги дополнительного образования),
- «Общая композиция» (оценивается одна композиция от образовательной организации).

4.2. На выставку принимаются работы, выполненные в следующих техниках:

- в номинации «Моя семья на все руки мастера» - лепка (фигурные поделки из пластика, солёного теста, валяние из шерсти), росписью и созданием изображений, плетением и ткачество, шитьё и вязание, вышивка, декорирование, техники с использованием бумаги и т.д.
- в номинации «Мир семейных увлечений» - художественная обработка ткани (вышивка, роспись по ткани, лоскутное шитьё), кружево, ручное ткачество, гобелен, художественное вязание, художественная обработка кожи, художественная обработка дерева и бересты (резьба по дереву, инкрустация, роспись по дереву), бисероплетение, войлоковаляние и т.д.
- в номинации «Уютные мелочи для дома» - художественная обработка ткани, бисероплетение, войлоковаляние и т.д.



4.3. К участию в выставке принимаются:

– номинация «Уютные мелочи для дома» - видеозапись мастер-класса учителей технологии, педагогов дополнительного образования и воспитателей дошкольных образовательных организаций в новых техниках декоративно-прикладного творчества (представляют мастер-классы по обучению детей). В рамках выставки педагогами проводятся мастер-классы по декоративно-прикладному искусству для обучающихся образовательных организаций. За проведение мастер-класса вручается сертификат.

– номинация «Мир семейных увлечений» (композиция из 10 работ (маж) от одной общеобразовательной организации; композиция из работ творческих объединений организаций дополнительного образования, не более 10 работ от творческого объединения), или одна общая композиция от образовательной организации

– в номинации «Моя семья на все руки мастера» (композиция из 10 работ (маж) от одной дошкольной образовательной организации, общеобразовательной организации).

**Необходимо предоставить заявку с перечислением всех экспонатов и их авторов.**

**Всего от общеобразовательной организации принимается не более 20 работ (по 10 работ в каждой номинации)**

## **5. Условия и порядок проведения выставки:**

5.1. При оформлении выставки представленные экспонаты размещаются по номинациям и по экспозициям.

Экспонаты должны быть надёжными в эксплуатации, отвечать требованиям ТБ, санитарной гигиены и соответствовать представленной документации по указанной теме «Году семьи». Каждая работа должна иметь этикетку (размер 7 см x 10 см), изготовленную из бумаги, отпечатанную компьютерным способом, размер шрифта 14. На этикетке указать:

номинация;

- фамилия, имя, возраст обучающегося,

- образовательная организация.

- ФИО руководителя;

наименование изделия.

Если выставляется композиция, указывается только номинация, наименование, образовательная организация, руководитель, название композиции, (фамилии воспитанников не указываются), оформляется одной этикеткой.

*Выставленные работы должны соответствовать предоставленной заявке.*

## **6. Критерии оценки:**

6.1. Творческая индивидуальность и мастерство автора, владение выбранной техники.

6.2. Отражение в работе заявленной темы.

6.3. Оригинальность.

6.4. Единство стилового, художественного и образного решения изделия.

6.5. Чистота и экологичность представленных изделий.

6.6. Эстетический вид изделия.

## **7. Награждение:**

Воспитанники и воспитатели дошкольных образовательных организаций, учителя технологии и учащиеся общеобразовательных организаций, педагоги и обучающиеся учреждений дополнительного образования по результатам оценки жюри награждаются дипломами.

## **8. Состав жюри:**

8.1. Для оценивания общеобразовательных и дошкольных образовательных учреждений:

1. Гусева Татьяна Алексеевна, главный специалист отдела контроля и анализа Управления образования администрации Тайшетского района;
2. Иванова Татьяна Геннадьевна, методист МКУ «Центр развития образования Тайшетского района»;
3. Васильева Екатерина Анатольевна, педагог дополнительного образования, МБУДО «ЦДО «Радуга» г. Тайшета.
4. Сидоренко Марина Викторовна, учитель технологии высшей квалификационной категории МКОУ «СОШ № 85 г. Тайшета», руководитель РМО учителей технологии,

8.2. Для оценивания дополнительного образования (МБУДО ЦДО «Радуга», МБУДО ДДТ г. Бирюсинска):

1. Гусева Татьяна Алексеевна, главный специалист отдела контроля и анализа Управления образования администрации Тайшетского района;
2. Иванова Татьяна Геннадьевна, методист МКУ «Центр развития образования Тайшетского района»;
3. Занина Ирина Витальевна, начальник отдела контроля и анализа Управления образования администрации Тайшетского района;
4. Сидоренко Марина Викторовна, учитель технологии высшей квалификационной категории МКОУ «СОШ № 85 г. Тайшета», руководитель РМО учителей технологии.

8.3. Для оценивания Фестиваля по робототехнике:

1. Яковлева Наталья Сергеевна, учитель информатики МКОУ Шелеховской СОШ;
2. Демидович Эльвира Андреевна, педагог дополнительного образования, МБУДО «ЦДО «Радуга» г. Тайшета.
3. Васьковская Наталья Александровна, учитель информатики МКОУ СОШ № 23 г. Тайшета.

#### **9. Примечание:**

Подача заявок на проведение мастер-классов принимается до **14 марта 2024 г.** на адрес электронной почты [tatyanag2010@mail.ru](mailto:tatyanag2010@mail.ru) с указанием количества желающих посетить мастер-класс

#### **Заявка**

на участие в районной выставке детского декоративно-прикладного и технического творчества обучающихся и воспитанников образовательных организаций Тайшетского района, посвященной **Году семьи в России**

Наименование образовательной организации \_\_\_\_\_

#### **Номинация «.....»**

1. Наименование изделия, ФИ (ребенка), возраст, ФИО (руководителя)
  2. Наименование изделия, ФИ (ребенка), возраст, ФИО (руководителя)
- и т.д.



## ПОЛОЖЕНИЕ

о районном Фестивале по робототехнике среди обучающихся образовательных организаций Тайшетского района

### 1. Общие положения

Фестиваль по робототехнике (далее - Фестиваль) представляет собой интеллектуально-творческое состязание, направленное на мотивацию учащихся к выбору инженерно-конструкторской специализации, развитие инженерно-конструкторских навыков молодых людей.

### 2. Цели и задачи фестиваля

Цели фестиваля:

- развитие познавательной и творческой активности учащихся;
- популяризация научно-технического творчества и повышение престижа инженерных профессий среди детей и молодежи;
- стимулирование интереса детей и молодежи к сфере инноваций и высоких технологий;
- выявление обучающихся, проявляющих способности в области научно-технического творчества, создание условий для их дальнейшего развития.

Задачи:

- организация технической творческой деятельности учащихся;
- создание условий для личностной самореализации, развития образного мышления и творческих способностей, расширения кругозора;
- демонстрация достижений и возможностей учащихся;
- создание условий для публичного представления обучающимися результатов работы через занятия робототехникой.

### 3. Участники Фестиваля.

- в Фестивале могут принять участие команды образовательных организаций общего и дополнительного образования;
- каждая команда должна иметь свое название, позволяющее отличить ее от других команд;
- число команд от учреждения не ограничено;
- максимальное количество членов команды вместе с руководителем не более 3 человек;
- возраст участников от 7 до 17 лет;

### 4. Условия участия, порядок и сроки проведения Фестиваля.

1. Фестиваль проводится **27 марта 2024** года на базе МБУДО «ЦДО «Радуга» г. Тайшета. Каждая команда защищает свой проект.
2. Демонстрация моделей проводится в трех возрастных группах:
  - младшая группа с 7 до 11 лет,
  - средняя группа с 11 до 13 лет,
  - старшая группа с 13 до 17 лет.
3. К участию допускаются любые проекты, собранные из конструкторов, которые имеются в наличии ОО, в том числе на основе LEGO – микрокомпьютера NXT, EV3, а также LEGO WeDo, но в отличие от основной категории в их конструкции могут использоваться не только детали LEGO, но и другие материалы.
4. Для управления роботом (при необходимости) используется ноутбук с установленным программным обеспечением (робота, ноутбук и программное обеспечение команда использует свой).

### 5. Порядок проведения демонстрации (презентация):

Презентация включает в себя:

- представление команды;
- рассказ о проекте;
- демонстрацию работы робота, модели или игровой ситуации (если такая предусматривается проектом).

Презентация проекта не должна превышать более 15 минут.

#### 6. Критерии оценки проектов:

Категория	Критерий	Очки
Проект	<b>Общее количество очков</b>	<b>20</b>
	Оригинальность замысла и техническое решение	10
	Эффектность	10
Программная часть	<b>Общее количество очков</b>	<b>20</b>
	Автоматизация	10
	Логичность	10
Механическая часть	<b>Общее количество очков</b>	<b>20</b>
	Техническая грамотность	10
	Работоспособность	5
	Качество изготовления и дизайн	5
Презентация	<b>Общее количество очков</b>	<b>10</b>
	Демонстрация проекта	10
Командная работа	<b>Общее количество очков</b>	<b>10</b>
	Командный дух	5
	Артистизм	5
<b>Максимальное количество очков</b>		<b>80</b>

Каждая команда должна иметь собственный ноутбук, набор робота для участия в Фестивале.

Для участия в Фестивале необходимо не позднее 14 марта 2024 г. подать заявки на электронную почту [tatyanag2010@mail.ru](mailto:tatyanag2010@mail.ru) с пометкой «Заявка на фестиваль по робототехнике. Название ОО» по форме (прилагается):

#### ЗАЯВКА на участие в Фестивале по робототехнике

Образовательная организация: \_\_\_\_\_

Участие в соревнованиях

Возрастная группа: \_\_\_\_\_

Команда (название): \_\_\_\_\_

участник №1 \_\_\_\_\_ возраст \_\_\_\_\_

участник №2 \_\_\_\_\_ возраст \_\_\_\_\_

Руководитель (ФИО полностью): \_\_\_\_\_

Должность: \_\_\_\_\_

e-mail: \_\_\_\_\_

телефон \_\_\_\_\_

Техническое описание:

Название проекта;

Краткое описание работы модели (кроме словесного описания приветствуется творческий подход: наличие фотографий, чертежей, схем, эскизов и т.п.);

От образовательной организации принимаются заявки по возрастным категориям.

## **7. Подведение итогов и награждение участников Фестиваля**

1. Участники Фестиваля получают Сертификаты участника.
2. Победители и призеры Фестиваля награждаются дипломами.
3. Педагоги, подготовившие участников, достигших наилучших результатов, награждаются благодарственными письмами.

## **8. Общие правила**

### **1. Порядок проведения**

1.1. К участию в демонстрации допускаются команды, чьи роботы построены с использованием различных конструкторов LEGO, LEGO-датчиков, LEGO-микрокомпьютера NXT или EV3.

1.3. Команда должна иметь:

- готовые модели роботов,
- ноутбуки для программирования роботов,
- запас необходимых деталей и компонентов наборов LEGO, которые могут понадобиться в процессе состязаний,
- запасные батарейки или аккумуляторы.

Руководители команд от ОО не могут принимать участие в сборке и отладке роботов непосредственно в момент записи презентации.

После сборки нельзя модифицировать или менять роботов (например, загрузить программу, поменять батарейки). Дополнительное время командам не предоставляется.

Во время проведения фестиваля запрещается использовать ИК-пульты к NXT или EV3, и устройства, их заменяющие. Если будет обнаружено преднамеренное использование таких устройств, команда, допустившая нарушения будет дисквалифицирована и снята с состязаний.

### **2. Судейство**

2.1. Контроль и подведение итогов осуществляется судейской коллегией в соответствии с приведенными правилами.

2.2. Судьи обладают всеми полномочиями на протяжении всего фестиваля; все участники должны подчиняться их решениям.

### **3. Техническая зона:**

3.1. На игровое поле не допускается никто, кроме участников соревнований.

Дополнительную информацию о Фестивале можно получить по телефону 2-43-13 (главный специалист Т. А. Гусева) или задать вопрос по электронной почте [tatyanag2010@mail.ru](mailto:tatyanag2010@mail.ru)



**План проведения Недели науки, техники и производства**

Мероприятия	Сроки	Место проведения	Ответственные	Присутствующие
В течение недели с 25 марта по 29 марта 2024 года				
1. Завоз экспонатов в МБУДО «ЦДО «Радуга»	с 10.00 час 25.03.2023	МБУДО «ЦДО «Радуга» г. Тайшета	Руководители ОО	
2. Торжественное открытие «Недели науки, техники и производства»	10.00 час 26.03.2024	МБУДО «ЦДО «Радуга» г. Тайшета	МБУДО «ЦДО «Радуга» г. Тайшета	Обучающиеся ОО, педагоги ОО, посетители
3. Фестиваль робототехники среди обучающихся образовательных организаций Тайшетского района Младшая, средняя, старшая группы	10.00 час 27.03.2024	МБУДО «ЦДО «Радуга» г. Тайшета	МБУДО «ЦДО «Радуга» г. Тайшета Гусева Т. А., главный специалист УО; руководители ОО; учителя технологии и информатики ОО	Обучающиеся ОО, педагоги ОО, посетители
4. Ярмарка образовательных организаций «Куда пойти учиться?»	10.00 час. 28.03.2024	МБУДО «ЦДО «Радуга» г. Тайшета	Гусева Т. А., главный специалист УО; руководители ОО	Обучающиеся ОО, педагоги ОО
5. Вывоз экспонатов	29.03.2024	МБУДО «ЦДО «Радуга» г. Тайшета	Руководители ОО	
6. Просмотр видеороликов об организациях высшего и профессионального образования	В течение недели	Образовательные организации	Руководители ОО	Обучающиеся 9–11 классов
7. Проведение мастер-классов для обучающихся образовательных организаций	В течение недели, по отдельном у графику	МБУДО «ЦДО «Радуга» г. Тайшета	Сидоренко М.В., руководитель РМО учителей технологии; Гусева Т. А., главный специалист УО; руководители ОО	Обучающиеся ОО, педагоги ОО, посетители
8. Трансляция видеороликов мастер-классов педагогов	с 28.0 по 30.03 2023	МБУДО «ЦДО «Радуга» г. Тайшета	МБУДО «ЦДО «Радуга» г. Тайшета	Обучающиеся ОО, педагоги ОО, посетители

**График**

организации дежурства во время работы районной выставки  
детского декоративно-прикладного и технического творчества обучающихся и  
воспитанников образовательных организаций Тайшетского района

Дата	Время	Ответственный, должность
25.03.2024	10.00-15.00	МБУДО «ЦДО «Радуга» г. Тайшета, методист МКУ ЦРО
26.03.2024	09.00-16.00	МКОУ СОШ № 1 г. Тайшета, МКОУ СОШ № 2 г. Тайшета
27.03.2024	09.00-16.00	МКОУ СОШ № 14 г. Тайшета, МКОУ «СОШ № 85 г. Тайшета»
28.03.2024	09.00-16.00	МКОУ СОШ № 5 г. Тайшета, МКОУ СОШ № 23 г. Тайшета
29.03.2024	09-00-14.00	МБУДО «ЦДО «Радуга» г. Тайшета, методист МКУ ЦРО