



**ПРИКАЗ**

20.01.2015

г. Казань

**БОЕРЫК**

№ 169/15

О проведении Республиканского конкурса «Я – мастер!»  
по использованию возможностей кабинетов технологии  
для дополнительного образования детей

В соответствии с планом мероприятий Министерства образования и науки Республики Татарстан на 2014-2015 учебный год в целях повышения эффективности использования поставленного оборудования для кабинетов технологии образовательных организаций РТ **п р и к а з ы в а ю:**

1. Утвердить положение о Республиканском конкурсе «Я – мастер!» (далее – Конкурс) (Приложение №1).
2. ГБОУДОД «Республиканский центр внешкольной работы» (М.Х. Асадуллин) обеспечить проведение Конкурса.
3. Предложить начальникам отделов (управлений) образования исполнительных комитетов муниципальных образований Республики Татарстан организовать проведение муниципального этапа Конкурса в соответствии с положением о Конкурсе.
4. Контроль за исполнением приказа возложить на заместителя министра С.В. Гиниатуллину.

Заместитель Премьер-министра  
Республики Татарстан – министр

Э.Н. Фаттахов

**ПОЛОЖЕНИЕ**  
**О Республиканском конкурсе «Я — мастер!»**  
**по использованию возможностей кабинетов технологии**  
**для дополнительного образования детей**

**1. Общее положение**

В рамках реализации плана Республиканского Фестиваля муниципальных образований Республики Татарстан по поддержке и развитию детского технического творчества (далее – Фестиваль) в период с 20 января 2015 г. по май 2015 г. проводится Республиканский конкурс «Я – мастер!» по использованию возможностей кабинетов технологии для дополнительного образования детей (далее – Конкурс).

**Цель Конкурса:**

- Развитие проектно-технологического мышления учащихся через эффективное использование поставленного оборудования (станочный парк) для кабинетов технологии общеобразовательных организаций Республики Татарстан;
- Популяризация технического творчества среди учащихся общеобразовательных организаций Республики Татарстан;
- Совершенствование конструкторских и практических навыков.

**Задачи Конкурса:**

- выявление уровня подготовки воспитанников;
- оценка эффективности использования оборудования, поставленного в общеобразовательные организации;
- поддержка и активизация интереса учащихся к занятиям по обработке древесины;
- совершенствование теоретических, практических знаний, умений и навыков при работе с материалами;
- формирование творческого мышления, развитие фантазии у детей;
- демонстрация уровня мастерства конкурсантов;
- профессиональная ориентация и привитие интереса к декоративно-прикладному искусству.

**2. Организаторы Конкурса**

Организатором конкурса является Министерство образования и науки Республики Татарстан.

Проведение конкурса осуществляет Оргкомитет, назначенный Организатором.

### 3. Сроки и место проведения

Конкурс среди учащихся общеобразовательных организаций Республики Татарстан проводится в 2014-2015 учебном году и организуется в 3 этапа:

- этап образовательных организаций до 01.03.2015,
- муниципальный этап до 01.04.2015,
- республиканский этап (финал) среди команд обучающихся общеобразовательных организаций состоится в рамках Фестиваля на базе ОАО «Казанская ярмарка».

О программе Конкурса будет дополнительная информация.

### 4. Условия участия в Конкурсе

К участию в Конкурсе приглашаются образовательные организации, в которые поставлено оборудование для кабинетов технологии в 2012-2014 гг.

В финале Конкурса участвуют команды-победители муниципального этапа. Команда направляется отделом (управлением) образования муниципального образования.

Состав команды – 3 человека (2 ученика и 1 педагог).

Участники конкурса:

- девушки должны иметь при себе швейную машину, ноутбук, нитки, ножницы, иглы ручные, наперсток, мел, линейку, булавки, игольницу, укладки.
- юноши должны иметь при себе настольный токарный станок, ноутбук, карандаш, линейку, ластик, наждачную бумагу, циркуль, шило, рубанок с заточенной железкой, молоток, ножовку по дереву.

Участники выполняют практическое задание в специальной рабочей форме головной убор, перчатки, халат, фартук.

### 5. Порядок проведения Конкурса

Конкурс состоит из трех этапов:

**1 этап Домашнее задание.** Презентация по использованию возможностей оборудования с представлением одного изделия по двум номинациям:

Для девочек	Для мальчиков
номинации	
<b>1. Декоративно-прикладное искусство, роспись:</b> - по дереву, - стеклу, - ткани, - коже	<b>1. Ручная</b> -деревообработка, -металлообработка
<b>2. Швейное изделие:</b> - пошив изделия	<b>2. Механическая</b> -деревообработка -металлообработка

*Максимальное количество баллов - 20.*

## **2 этап Тестирование на знание технологий технического творчества.**

Для данного этапа подготовлено 35 контрольных вопросов и заданий (тестов) для участников олимпиады из 9 и 11 классов. Тесты разбиты по отдельным разделам предметной секции. Время на данный этап Время на выполнение задания определяется Организаторами (*не менее 60 минут*).

*Максимальное количество баллов - 35.*

**3 этап Техническое задание.** В соответствии с полученным техническим заданием Организаторов Конкурса участникам необходимо смоделировать и построить чертеж с последующим изготовлением швейного изделия (для девочек) и изделия из дерева (для мальчиков) в ограниченный период времени на швейном или станочном оборудовании кабинета технологии.

Техническое задание содержит элементы: 1. Чертеж. 2. Технологическая карта.

Этапы выполнения задачи:

Для девочек	Для мальчиков
<b>Задача</b>	
1. Смоделировать швейное изделие в ноутбуке (программой по шитью RedCafe);	1. Построить чертеж изделия действующего устройства в ноутбуке (программа КОМПАС 3D);
2. Сшить швейное изделие в соответствии с чертежом на швейной машине.	2. Изготовить изделие в соответствии с чертежом на токарном станке (дерево).

Педагог не принимает участия в работе по выполнению задания, не имеет права находиться в рабочей зоне, не имеет права давать рекомендации и советы.

Порядок выполнения работ у станка и на швейной машине – строго с соблюдением техники безопасности. Время на выполнение задания определяется Организаторами (*не менее 120 минут*).

*Максимальное количество баллов в картах операционного контроля - 50.*

## **6. Порядок и сроки подачи заявок**

Для участия в финале Конкурса необходимо до **25 апреля 2015 г.** направить Заявку (Приложение №1 к положению) по адресу: 420036, РТ, г. Казань, ул. Тимирязева, д.8А, ГБОУДОД «РЦВР». Телефон для справок: 8(843)571-22-35,5-100-149.

**Команды, представившие заявки позже 25 апреля 2015 г., к участию в Конкурсе не допускаются.**

**ЗАЯВКА**  
на участие победителей муниципального этапа  
в Республиканском конкурсе «Я – мастер!»

Территория	
Название образовательной организации (по Уставу)	
Номер телефона образовательной организации	
E-mail образовательной организации	
ФИО педагога (полностью)	
Номер мобильного телефона педагога	
ФИО детей (полностью)	

**!!! Заявка подписывается руководителем отдела (управления) образования муниципального образования.**