

СОГЛАСОВАНО:  
начальник Управления образования  
администрации Верхнесалдинского  
муниципального округа

И.Ю. Буркова  
2025г.



УТВЕРЖДАЮ:  
Заведующий МАДОУ «Детский сад № 4  
«Утенок»  
А.П. Козлова  
2025г.



## ПОЛОЖЕНИЕ

**о муниципальном Турнире  
«БУМ-техно» между дошкольными  
образовательными учреждениями,  
направленным на формирование базовых  
технических и инженерных знаний (логическое  
и пространственное мышление, навыки  
технического творчества)**

Верхняя Салда  
2025

## 1 ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1. Организатором муниципального турнира «БУМ-техно» между дошкольными образовательными учреждениями, направленного на формирование базовых технических и инженерных знаний (логическое и пространственное мышление, навыки технического творчества) (далее турнир) является: Управление образования администрации Верхнесалдинского муниципального округа, Муниципальное автономное дошкольное образовательное учреждение «Детский сад №4 «Утёнок» комбинированного вида (далее МАДОУ «Детский сад № 4 «Утенок»).

1.2. Турнир предполагает участие 9 команд из числа муниципальных дошкольных образовательных учреждений Верхнесалдинского муниципального округа.

1.3. Заявку в соответствии с приложением № 4 на участие в турнире необходимо подать до 15 октября 2025 года по электронной почте на адрес [mdou4vs@mail.ru](mailto:mdou4vs@mail.ru)

## 2 ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ТУРНИРА

2.1. Цель: создание условий для развития конструкторских способностей детей старшего дошкольного возраста через использование разных видов конструктора.

2.2. Задачи:

- выявить талантливых, одарённых детей, имеющих конструктивное видение;
- развивать творческие способности, воображение;
- развивать умения детей анализировать и синтезировать, ориентироваться в схемах, моделях;
- формировать коммуникативные навыки, умение работать в команде, лидерские качества, самостоятельность.

2.3. Актуальность турнира связана с технологией конструирования как способа формирования математического мышления и инженерно-творческого потенциала дошкольников.

## 3 УЧАСТНИКИ ТУРНИРА

3.1. К участию в турнире приглашаются муниципальные дошкольные образовательные организации всех типов и видов.

3.2. Состав команды формируется из 5 воспитанников дошкольной образовательной организации.

3.3. В турнире принимают участие **9 команд**, которые первые подадут заявки.

3.4. В турнире могут принимать участие дети от 5 до 7 лет, воспитанники дошкольных образовательных организаций.

3.5. Команда – участник турнира, готовит домашнее задание (приложение №2), название, эмблему и девиз команды.

## **4 ПОРЯДОК И УСЛОВИЯ ПРОВЕДЕНИЯ ТУРНИРА**

4.1. Конкурс проводится **28 октября 2025 года в 09:30**. Прибытие команд в **9 ч.15 мин.**

4.2. Место проведения турнира МАДОУ «Детский сад № 4 «Утёнок». Конкурс будет проведен в помещениях детского сада (сбор в музыкальном зале).

4.3. Турнир проводится в соответствии с установленным регламентом (приложение №1).

## **5 ЖЮРИ ТУРНИРА**

5.1. Жюри формируется из числа специалистов Управления образования администрации Верхнесалдинского муниципального округа.

5.2. Решение жюри оформляется протоколом, является окончательным и изменению не подлежит.

5.3. Оценивание конкурсных заданий производится по заранее определенным критериям.

## **6 ПОРЯДОК НАГРАЖДЕНИЯ**

6.1. Итоги турнира подводятся по результатам всех заданий. Победитель определяется по наибольшему количеству набранных баллов.

6.2. Все участники получают грамоты, дипломы поощрительные призы.

## **6 ФИНАНСИРОВАНИЕ ТУРНИРА**

6.1. Финансирование турнира производится за счет средств Управления образования администрации Верхнесалдинского муниципального округа, а именно, каждый участник получает грамоту за участие в турнире, победители - призы и дипломы.

## Программа проведения турнира «БУМ-техно»

## Тема «Богатыри земли русской»

сбор и начало в музыкальном зале

«Приветствие»	5 мин	Приветствие и представление команд. Эмблема команды должна быть представлена из деталей любого конструктора.
<b>Конкурсы для команд:</b>		
«Самые сообразительные» (методический кабинет)	5 мин	На экране демонстрируются задания, направленные на логику, внимание, мышление - команда, которая первая даст правильный ответ (нажимая за звоночек), получает балл
Конкурс капитанов + «Самые внимательные» (кабинет педагога-психолога)		Капитаны выполняют задание «Графический диктант» (на листе бумаги выкладывают дорожку к определенному герою). Далее, команда собирает из деталей конструктора (заранее подготовленных) того героя, к кому привела дорожка в задании капитанов. Фото героя (собранного из деталей конструктора) демонстрируется несколько секунд на ватмане, команда по памяти его воспроизводит
«Самые ловкие» (командный этап) (физкультурный зал)	4 мин	Команде нужно построить определённую постройку (будет известно на месте). Команды выстраиваются, первый игрок команды по сигналу преодолевает препятствия (пройти по скамье, подлезть под дугой, пройти «по кочкам» и др.), набирает детали в руки (лежат в контейнере в конце дорожки с препятствиями), бежит обратно до стола и кладёт детали. Второй, третий, четвертый, пятый - так же. В итоге потом каждая команда собирает определенную постройку.
«Замки и башни» (музыкальный зал)	20 мин	Конструирование модели из любого конструктора по теме «Замки и башни». Дети заранее готовятся к этому заданию, но моделирование происходит «здесь и сейчас» (не допустимо приносить готовые модели из конструктора).

**Домашнее задание  
«Башни и замки»**

Моделирование по теме (время выполнения 20 минут).

Постройка должна соответствовать теме турнира, должна быть выполнена детьми 5-7 лет непосредственно на мероприятии (готовые работы, принесенные с собой, не засчитываются)

Задача команды успеть построить свою поделку и представить жюри. Представление построенного должно быть по времени не более **5 минут**.

## Критерии оценки турнира

Критерии начисления баллов:

1	2	3
Реализован частично	Реализован полностью, соответствует цели задания	Реализован полностью, соответствует цели задания, высокий уровень выполнения

«Приветствие»	Оригинальность представления и эмблемы, актуальность, новизна.
«Самые сообразительные»	Учитывается умение детей внимательно выслушать и быстро дать правильный ответ, взаимодействовать в команде.
«Самые внимательные»	Капитаны: учитывается умение внимательно слушать и ориентироваться на плоскости Учитывается умение точно воспроизвести постройку по памяти;
«Самые ловкие»	(Работа команды на время) – 4 мин., учитывается умение совместно собрать постройку по заданной теме из различного набора деталей;
«Башни и замки»	<ul style="list-style-type: none"> <li>- соответствие теме;</li> <li>- эстетичность оформления;</li> <li>- количество объектов;</li> <li>- техническая сложность объектов;</li> <li>- наличие «движущихся» элементов;</li> <li>- умение работать в команде, распределять между собой обязанности, помогать друг другу;</li> <li>- качество презентации работы.</li> </ul>

Форма заявки.

Полное наименование организации

Верхняя Салда

« \_\_\_\_ » 2025г.

№	Содержание	Информация
1	Полное наименование учреждения	
2	Название команды	
3	Девиз команды	
4	Руководитель команды (ответственное лицо)	

Заведующий

\_\_\_\_\_ / ФИО

М.П.