**Приложение 1**

**к приказу № 298 от 31.10.18**

**Положение**  
**о муниципальных соревнованиях**

**по лего-конструированию и робототехнике**  
  
**1.Общие положения**

1.1. Настоящее положение определяет цель, задачи организацию и порядок проведения муниципальных соревнований по лего-конструированию и робототехнике среди дошкольных образовательных организаций Нытвенского района (далее Соревнования).

1.2. Соревнования проводятся среди воспитанников дошкольных образовательных организаций в соответствии с настоящим Положением.

1.3. Цель проведения: создание площадки — места реализации творческих способностей дошкольников и предъявления результатов конструкторской деятельности и программирования, талантливых в области лего-конструирования и робототехники детей.   
1.4. Задачи Соревнований:  
- развитие логического, образного, технического мышления;

- формирование элементарных навыков программирования;

- выявление дошкольников, талантливых в области инженерно-технического творчества;

1.5. Организаторы: Муниципальное автономное дошкольное образовательное учреждение детский сад №4 г. Нытва, при поддержке Управления образования администрации Нытвенского района.

**2. Участники**

2.1.К участию в соревнованиях приглашаются команды дошкольных образовательных организаций 2.2Дошкольные образовательные организации направляют для участия одну или две команды, возраст участников 5-7 лет. В состав каждой команды включается 2 воспитанника.

2.3.Ответственность за доставку участников к месту проведения и обратно несут представители учреждений и заведующие ДОУ .

**3. Организация и порядок проведения**

3.1. Для организации и проведения соревнований создаётся оргкомитет (Приложение 1)

3.2.Оргкомитет определяет программу (Приложение 3) проведения соревнований, принимает заявки, подбирает задания для команд. во время проведения конкурса члены оргкомитета являются судьями **3.3.Дата проведения конкурса:** 21 ноября 2018 г. в 09.30

**3.4.Место проведения:** МАДОУ детский сад №4 г. Нытва ул. Буденного 25.

3.5. Все учреждения подают заявку (Приложение2) и привозят комплекты для выполнения заданий:

- ноутбук с установленной ПО Lego Education WeDo (арт. 2000097),

- конструктор LEGO Education WeDo (арт. 9580).

**3.6. Порядок проведения Соревнований**:

-Скоростная сборка модели основного набора LEGO Education WeDo (арт. 9580).

Выбор модели для сборки проходит в результате выбора конверта из числа предложенных в наборе («Непотопляемый парусник», «Обезьяна барабанщица», «Аллигатор»).

-Участники за минимальное время должны собрать конструкцию по образцу.

(Участники соревнуются самостоятельно, без участия руководителя.)

-По окончании сборки и программирования участники должны сообщить об этом судье.

-Судья проверяет модель и программу, фиксирует время, если задание выполнено полностью правильно. Максимальное время, отведенное на сборку модели и её программирование – 60 минут.

**4. Награждение участников**

3.1. Организаторы награждают команды, занявшие 1,2,3 места. Количество и ценность призов определяется организаторами.

3.2. Все участники получают сертификаты участников, победители получают дипломы.

3.3. Педагоги получают сертификаты.

## Контактная информация.

## Представитель оргкомитета: Кичева Наталья Викторовна

## Телефон: 8 9124932216 Электронная почта: [MOUDs4@mail.ru](mailto:MOUDs4@mail.ru)

## Приложение 1

## к положению

## Оргкомитет

## для проведения соревнований по лего-конструированию и робототехнике

*Главный судья соревнований* заместитель заведующего по ВМР МАДОУ детский сад №4 г. Нытва Кичева Наталья Викторовна.

*Состав огргкомитета (судьи):*

Баль Екатерина Николаевна,

Тиунова Екатерина Николаевна,

Постникова Светлана Владимировна,

Зеленская Юлия Талгатовна.

**Приложение 2**

**К положению**

**Заявка**

**на участие в соревнованиях по лего-конструированию и робототехнике среди дошкольников Нытвенского района**   
**21 ноября 2018**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Название ДОУ | Ф.И. участников | Ф.И.О. руководителя команды, телефон, адрес электронной почты | Нуждаются ли в наборе LEGO WeDo  **ДА/НЕТ** |
|  | 1. |  |  |
| 2. |

Заведующий ДОУ Ф.И.О.

Приём заявок на участие в соревнованиях осуществляется оргкомитетом до 19.11.2018г. на электронный адрес: MOUDs4@mail.,

Организационный взнос 200 руб с команды.

Участники должны иметь при себе сменную обувь.

Приложение 3

К положению

**План мероприятия**

**по лего-конструированию и робототехнике среди**

**дошкольников Нытвенского района**   
**21 ноября 2018**

9:00 - 9.30 регистрация участников (музыкальный зал);

9:30 - 9:45 приветствие участников соревнований ;

9.45 - 11.15 проведение соревнований;

11.15-11.30 подведение итогов;

11.30-11.45 награждение участников;

12-00 отъезд

# Управление образования

# администрации Нытвенского муниципального района

**П Р И К А З**

От 31 октября 2018г № 298

**О проведении муниципальных**

**соревнований по лего-конструированию**

**и робототехнике среди детей дошкольного возраста**

В соответствии с планом работы Управления образования администрации Нытвенского муниципального района на ноябрь 2018 года, с целью предъявления результатов конструкторской деятельности и программирования, талантливых детей дошкольного возраста в области лего-конструирования и робототехники

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Утвердить Положение «О муниципальных соревнованиях

по лего-конструированию и робототехнике» среди детей дошкольного возраста.

1. Провести муниципальные соревнования по лего-конструированию и робототехнике 21 ноября 2018 года на базе

МАДОУ детский сад №4 г. Нытва с 9-00

1. Назначить ответственного за организацию данного мероприятия заведующего МАДОУ детский сад №4 г. Нытва Г.Г.Богданову
2. Руководителям ДОО обеспечить участие команд в муниципальных соревнованиях и безопасность доставки.
3. Контроль за исполнением приказа возложить на ведущего специалиста Управления образования Долгих В.А.

**Начальник И.Е. Мальцева**