**Заочная Олимпиада**

**«WeDo-умники»**

1. **ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ**
	1. Настоящее Положение определяет цели, порядок, сроки проведения Заочной Олимпиады «WeDo-умники» (далее – Олимпиада), устанавливает требования к её участникам и представляемым материалам, регламентирует порядок представления конкурсных материалов, процедуру и критерии их оценивания, порядок определения победителей, призёров и их награждение.
	2. Организаторами Олимпиады являются МБОУ ДО Дом детства и юношества «Факел».
	3. Заочная Олимпиада «WeDo-умники» проводится в рамках городской программы воспитания и дополнительного образования детей «Образовательная робототехника» с целью создания условий для социализации и развития научно-технического творчества детей дошкольного и младшего школьного возраста (6-10 лет), популяризации робототехники.
2. **ТРЕБОВАНИЯ К УЧАСТНИКАМ**
	1. В Олимпиаде могут принять участие обучающиеся и воспитанники дошкольных образовательных учреждений, общеобразовательных учреждений и учреждений дополнительного образования.
	2. Участие в Олимпиаде ИНДИВИДУАЛЬНОЕ.
	3. Количество участников от образовательного учреждения не ограничивается. Один педагог может подготовить нескольких участников.
3. **ПОРЯДОК ПРОВЕДЕНИЯ ОЛИМПИАДЫ**
	1. Для участия в Олимпиаде необходимо до 19 марта 2018 года подать заявку и бланк ответов (Приложение №1) в электронном виде на электронную почту организаторов robofakel@yandex.ru с пометкой «Заочная Олимпиада «WeDo-умники» либо бумажный вариант по адресу г. Томск, пр. Кирова, 60, Дом детства и юношества «Факел»

Заявка для участия

в Заочной Олимпиаде «WeDo-умники»

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ***№ п/п*** | ***Название ОУ,******контактный телефон*** | ***Ф.И.О. педагога-руководителя*** | ***Контактные данные педагога*** | ***Фамилия и имя участников*** | ***Возраст*** |
|  |  |  |  |  |  |

* 1. При формировании вопросов Олимпиады использовались принципы конструирования и программирования при работе с конструкторами Lego WeDo 9580 и Lego WeDo 2.0.
	2. В титульном листе бланка ответов (Приложение №1) необходимо заполнить все поля.
	3. Ответы на задания Олимпиады необходимо вписывать в предусмотренные для этого поля после каждого задания и дублировать их в титульном листе.
1. **ПОРЯДОК ОЦЕНКИ ОТВЕТОВ И НАГРАЖДЕНИЕ ПОБЕДИТЕЛЕЙ**
	1. Для оценки ответов участников Олимпиады организаторами формируется Жюри.
	2. Члены Жюри оценивают ответы согласно следующим критериями:
	* Соответствие техническим требованиям. (MAX 5 баллов)
	* Полнота и обоснованность ответов. (MAX 5 баллов)
	* Грамотность с точки зрения правил конструирования. (MAX 5 баллов).
	* Грамотность с точки зрения правил программирования. (MAX 5 баллов)
	* Оригинальность решения. (MAX 5 баллов)
	1. На основании баллов, заработанных участником, выстраивается общий рейтинг. Победитель определяется по наибольшему количеству баллов.
	2. Победители Олимпиады будут награждены памятными дипломами и призами, предоставленными организаторами.
	3. Все участники Олимпиады получат сертификат.
	4. Награждение состоится 14 апреля 2018 года на Конструкторском конкурсе по робототехнике «Ай, да WeDo-шечка!» в МБОУ ДО Дом детства и юношества «Факел».