**ПОЛОЖЕНИЕ
о городском конкурсе проектов по образовательной робототехнике**

1. **Общие положения**
	1. Настоящее Положение определяет порядок проведения городского конкурса по образовательной робототехнике (далее – Конкурс).
	2. Организатором Конкурса является методический отдел муниципального бюджетного учреждения дополнительного образования «Центр дополнительного образования» при поддержке Информационного центра по атомной энергии в городе Смоленске.
2. **Цели и задачи Конкурса**

Цель: содействие внедрению образовательной робототехники в образовательный процесс.

Задачи:

- создать условия для обмена опытом и популяризации научно-технического творчества по образовательной робототехнике среди педагогов образовательных организаций города Смоленска;

- создать условия для приобщения к научно - техническому творчеству и учебно-исследовательской деятельности обучающихся образовательных учреждений и учреждений дополнительного образования, учителей – предметников образовательных учреждений, педагогов дополнительного образования, преподавателей высшего образования в сфере образовательной робототехники;

- создать условия для развития поддержки и творческой активности, обучающихся образовательных учреждений и учреждений дополнительного образования, учителей – предметников образовательных учреждений, педагогов дополнительного образования, преподаватели высшего образования в сфере образовательной робототехники.

1. **Оргкомитет и жюри Конкурса**
	1. Общее руководство подготовкой и проведением Конкурса осуществляет Оргкомитет Конкурса (далее - Оргкомитет).

Функции Оргкомитета:

- определяет порядок и форму проведения Конкурса;

- формирует состав жюри Конкурса;

- утверждает победителей и призеров Конкурса;

- организует проведение торжественной церемонии награждения победителей и призеров Конкурса.

3.2. В состав жюри могут войти научные работники, преподаватели СмолГУ, ФГБОУ ВО «НИУ МЭИ», педагоги образовательных учреждений.

Функции жюри:

- оценивает конкурсные работы участников;

- определяет победителей и призеров Конкурса;

- оформляет протокол по результатам Конкурса.

1. **Участники Конкурса**

4.1**.** Участниками Конкурса могут быть обучающиеся образовательных учреждений и учреждений дополнительного образования, учителя – предметники образовательных учреждений, педагоги дополнительного образования, преподаватели высшего образования.

4.2. Участниками Конкурса могут быть как индивидуальные, так и коллективные авторы идей и разработок.

1. **Порядок и форма представления проекта на Конкурс**
	1. На Конкурс могут быть представлены проекты по робототехнике: учебно – исследовательские проекты теоретической и практической направленности. Проекты могут быть выполнены обучающимися самостоятельно или под руководством руководителя, учителями – предметниками разных предметных областей; педагогами дополнительного образования, преподавателями высшего образования. Допускаются индивидуально и коллективно выполненные теоретические исследования, эксперименты, конструкторские разработки, изобретения, презентация которых сопровождается информационными и пояснительными материалами с обязательным указанием названия и краткого описания проекта. Приветствуется демонстрация натурных образцов или макетов (роботов).
	2. Длительность выступления участника составляет до 10 минут, длительность вопросов жюри Конкурса к докладчику до 3 минут. Длительность выступления и вопросов может быть изменена по решению жюри Конкурса.
2. **Порядок организации и проведения Конкурса**

6.1. Конкурс проводится **20 марта 2020 года в 14.00** в Информационном центре по атомной энергии в г. Смоленске**.**

6.2**.** По итогам Конкурса определяются победители и призеры, которые награждаются дипломами с указанием призового места.

* 1. Для участия в Конкурсе в срок **до 28 февраля 2020 года** следует отправить заявку на адрес cdometodo@admin-smolensk.ru. (приложение).

Приложение

Заявка на участие в конкурсе проектов по образовательной робототехнике

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| МБОУ | Ф.И.О. участника (полностью) | Категория участника (обучающийся … класса, учитель-предметник, педагог доп. образования, преподаватель) | Тема проекта | Краткое описание проекта | ФИО руководителя проекта (полностью) | Контакты: e-mail, телефон |
|  |  |  |  |  |  |  |

М.П. Подпись руководителя