

Приложении №1

Форма заявка на участие  
в IX-ой Республиканской олимпиаде по робототехнике  
«ROBO-BUR 2019»

№	ФИ участников	Вид состязания	Кл.	ОУ	ФИ тренера	Контактный телефон тренера
1						
2						

\* В таблице должны быть заполнены все графы.

Заявки на участие в олимпиаде  
принимаются по адресу:

Республика Бурятия,  
г. Улан-Удэ, ул. Ленина, 28  
МАУ ДО ЦДО «Малая академия наук»  
Телефон/факс: 37-25-85  
e-mail: manrb@mail.ru

Информация о ЦДО «МАН»  
опубликована на сайте: [www.manrb.ru](http://www.manrb.ru)  
группа в ВК: <https://vk.com/man03>

страница в инстаграмм: <https://www.instagram.com/manrb8888/>

СОГЛАСОВАНО:

И.о. Председателя Комитета по  
образованию Администрации  
г. Улан-Удэ

Л.Т.Цепкова

«    »    2019г.

УТВЕРЖДАЮ:

Министр образования  
и науки Республики Бурятия  
Б.Б. Жалсанов

2019г.



## ПОЛОЖЕНИЕ

Центра дополнительного образования  
«Малая академия наук»  
о IX Республиканской олимпиаде  
по робототехнике  
«ROBO-BUR - 2019»

*/посвящается 75-летию Победы  
в Великой Отечественной войне /*

г. Улан-Удэ  
2019 г.

### Учредители и организаторы олимпиады:

- Министерство образования и науки Республики Бурятия;
- Комитет по образованию Администрации г. Улан-Удэ;
- Муниципальное автономное учреждение дополнительного образования Центр дополнительного образования «Малая академия наук».

**Цель олимпиады:** развитие интереса у учащихся к научно-техническому творчеству.

### Задачи олимпиады:

- выявление, обучение, отбор и дальнейшее сопровождение талантливой молодежи – будущих инженерно-технических кадров для современных отраслей народного хозяйства;
- стимулирование интереса детей и молодежи к сфере инноваций и высоких технологий;
- развитие практических навыков при обучении основам робототехники;
- отработка системы межпредметных связей (информатика, технология, математика и физика) в ходе выполнения проекта-задания олимпиады.

**Дата проведения:** 5 декабря 2019 г.

**Место проведения:** ТРЦ «Пионер»

Адрес: г. Улан-Удэ, улица Корабельная, 37 к.17, II этаж

### Порядок проведения олимпиады:

09:00-09:30 - Регистрация участников, жеребьевка очередности выступления команд;

09:30-10:00 - Открытие олимпиады;

10:00-10:40 - Техническая пауза (отладка и настройка, внесение изменений в конструкцию робота, проверка судьями готовности команд);

10:40-13:00 - Начало состязаний, I тур;

13:00-13:30 – Обед;

13:30-14:00 - Проверка судьями готовности команд;

14:00-15.00 - Финал состязаний;

15:00-15.30 - Работа жюри;

15.30-16:00 - Подведение итогов, награждение.

### Участники:

- К участию в соревнованиях приглашаются команды, использующие для изучения робототехники образовательные конструкторы (Lego, Fischertechnik, VEX, Huna, Robotis, Arduino);
- Количество участников (операторов) команды – до 2-х человек;
- Соревнования проводятся в двух возрастных категориях.
- Команда должна иметь единую форму одежды.

**Заявка** принимается Оргкомитетом **до 28 ноября 2019 г. (включительно) лично от руководителя команды** по адресу: Республика Бурятия, г. Улан-Удэ, ул. Ленина, 28, Техноцентр ЦДО «Малая академия наук», каб. 206, тел.: 372-585. **Форма заявки в Приложении №1.**

### Робототехнические состязания:

1. Робото-сумо (младшая группа);
2. Траектория (младшая группа);
3. Шагоход (младшая, старшая группы);
4. Чертежник (старшая группа);
5. Перевозчик (старшая группа).

### Подведение итогов Олимпиады и награждение:

Итоги олимпиады будут подводиться по результатам достижений участника или команды для каждого соревнования.

Победители Олимпиады награждаются дипломами, грамотами и призами. Всем участникам, не занявшим призовые места, вручаются свидетельства об участии. Итоги олимпиады будут размещены на сайте ЦДО «МАН».

**Регламент проведения соревнования будет опубликован на сайте [www.manrb.ru](http://www.manrb.ru) в разделе «Олимпиады и конференции» - «Республиканская олимпиада по робототехнике «ROBO-BUR» 05.11.2019г.**