



Неделя науки Томской области 2019

Научно-спортивное состязание «Научный биатлон»

Дата, время и место проведения:

24 февраля 2019 г., ул. Королёва, 13, лыжная база «Метелица»

10.00 – состязание команд «Молодые ученые»

13.00 – состязание команд «Семейные команды»

Регистрация команд на старт начинается за 30 минут и заканчивается за 10 минут до начала этапа

Цель проведения мероприятия:

Пропаганда ведения здорового образа жизни и развитие общественных связей среди работников научно-образовательного комплекса Томской области.

Описание мероприятия:

Научно-спортивное состязание «Научный биатлон» проводится в двух номинациях:

«Молодые ученые» – научные сотрудники, аспиранты и студенты научных и образовательных учреждений Томской области в возрасте от 16 до 35 лет включительно.

«Семейные команды» – сотрудники научно-образовательного комплекса Томской области в возрасте от 36 до 90 лет с детьми в возрасте от 0 до 16 лет.

Каждая команда состоит из 2-х человек. Предусмотрено участие 15 команд «Молодые ученые» и 15 команд «Семейные команды» (взрослый+ ребенок).

Программа состязания «Научный биатлон» включает следующие *дисциплины*:

1) Бег на лыжах

Каждый участник возрастом от 10 лет (включительно) должен преодолеть на лыжах один километр по стадиону лыжной базы «Метелица»

Для детей до 10 лет дистанция составляет 500 м (два круга по стадиону).

Для детей до 3 лет (включительно) дистанция составляет 100 м.

Стиль передвижения по дистанции – свободный.

Время на финише останавливается при пересечении финишной линии ботинком участника.

Комплект – лыжи, палочки при отсутствии личных, предоставляются лыжной базой «Метелица» бесплатно.

2) Метание дротиков

У каждого участника есть возможность совершить три тренировочных и три зачетных броска. Расстояние до мишени для участников старше 10 лет (включительно) составляет 2,5 метра, для детей младше 10 лет – 1,5 метра.

Оценка результатов производится путем подсчета суммы набранных очков.

3) Решение логических заданий

Каждый участник получает от организаторов для решения задачу определенного уровня сложности.

Уровень сложности задач определяется на основании результата в дисциплине Метание дротиков:

- 1 уровень. Метание дротиков больше или равно 40 баллов.
- 2 уровень. Метание дротиков больше или равно 20 баллов.
- 3 уровень. Метание дротиков меньше 20 баллов.

На решение логического задания каждому участнику отводится по 60 секунд. В случае если он не укладывается в отведенный лимит времени – участнику присваивается максимальный результат (60 секунд). В качестве результата по дисциплине засчитывается время, потраченное командой на решение двух логических заданий.

Подведение итогов:

В качестве итогового результата, засчитывается сумма времени, полученного за Бег на лыжах и Решение логических заданий участниками команды.

В случае если у 2-х команд возникает одинаковый итоговый результат, они получают для решения задачу уровня 3. Побеждает та команда, которая быстрее справляется с заданием.

Награждение:

Команды, занявшие 1-3 места, будут награждены Дипломами победителя и ценными призами.

Регистрация участников:

Онлайн-регистрация команд до 20 февраля 2019 г. по ссылке

<https://goo.gl/forms/Iu6XEcFWdYBwDpc22>

PS: Запись прекращается после регистрации первых 15 команд для каждой из двух номинаций «Молодые ученые» и «Семейные команды».

Ответственный за мероприятие:

Надежкин Михаил Владимирович к.т.н., н.с. ИФПМ СО РАН, +7-903-915-78-98; mvn@ispms.ru

Безопасность:

Ответственность за соблюдение правил безопасности при прохождении дистанции, за свою жизнь и здоровье во время проведения научно-спортивного состязания «Научный биатлон» участники несут самостоятельно.

Ожидаемые результаты:

- а) Популяризация и привлечение к активному социальному взаимодействию и занятиям спортом сотрудников научно-образовательного комплекса Томской области;
- б) Развитие научных и образовательных социальных институтов через возникновение новых общественных связей;
- в) Формирование и поддержка одобрительного отношения к научному сообществу среди зрителей и болельщиков мероприятия.