

АНОНС
Марафон научно-технического творчества
«Лаборатория профессионалов: ПРОФИ.РУ»

Марафон научно-технического творчества «Лаборатория профессионалов: ПРОФИ.РУ» для школ-участниц Сети атомклассов проекта «Школа Росатома» проводится с 05 апреля по 19 апреля 2021 года, по инициативе МБОУ «СОШ № 196» города Северска Томской области. Мероприятие ориентировано на обучающихся 2-11 классов.

У человечества есть большие планы на космос: колонизация планет и исследование просторов Вселенной. Поэтому количество «космических» профессий в будущем увеличится — понадобятся менеджеры космического туризма, дизайнеры внеземных сооружений, технологи космического питания, специалисты по космической экономике и праву и пр.». Задания на станциях марафона основываются на межпредметных связях в следующих предметных областях: математика, экономика, химия, биология, физика, информатика, журналистика, астрономия, технология, робототехника, а также профессиональных пробах применения компетенций современных профессий. Приглашаем Вас в течение недели погрузиться в творческое космическое пространство и примерить на себя интересные профессии настоящего и будущего, продемонстрировать в Лаборатории уникальный опыт овладения профессиональным инструментарием.

Форма участия – дистанционная. Участие в марафоне может быть как индивидуальным, так и коллективным (команда до 5-х человек).

Марафон научно-технического творчества «Лаборатория профессионалов: ПРОФИ.РУ» направлен на формирование естественнонаучного, инженерно-технического мышления, развитие исследовательских способностей и раскрытие творческого потенциала обучающихся. Но главное, будет создана коллекция спроектированных образовательных событий космической тематики, которые можно реализовать в школах, центрах отдыха и т.д.

Мероприятие проводится в 4 этапа:

1 этап - прием заявок (с 05 по 11 апреля 2021 года);

2 этап - основные мероприятия марафона научно-технического творчества (с 12 по 16 апреля 2021 года). Работа в онлайн режиме с 14.00 до 15.00 по московскому времени (консультация-онлайн по заявленному направлению). Обработка и размещение результатов каждого направления марафона будет выкладываться в группе в социальной сети «ВКонтакте» (ссылка <https://vk.com/labprofessionalseversk>). Выполненные работы по ежедневному маршруту принимаются в установленные сроки согласно положению. Окончательное время приёма работ до 23.59 (время московское) 16 апреля 2021 года;

3 этап - оценивание и определение победителей и призёров по каждому творческому направлению (17-18 апреля 2021 года);

4 этап - подготовка наградных материалов 19 апреля 2021 года.

С положением о конкурсе можно ознакомиться на сайте школы-организатора мероприятия <http://school196.tomsk.ru>, <https://vk.com/labprofessionalseversk>

Руководители команд присылают заявку на участие в конкурсе до 18.00 (время московское) 11 апреля 2021 года на адрес электронной почты Nat_ka_25@mail.ru с пометкой в теме письма: «Название города_ОУ_ЗАЯВКА».

Контактное лицо по проведению мероприятия – Бормотова Наталья Александровна, заместитель директора МБОУ «СОШ № 196», тел. +7-903-954-71-54, e-mail: Nat_ka_25@mail.ru.

Творческие работы предоставляются в видеоформате. Файл должен быть назван следующим образом: название образовательной организации, класс, фамилия ученика, название направления. Конкурсные работы присылаются на указанный адрес электронной почты.

ПОЛОЖЕНИЕ

О марафоне научно-технического творчества «Лаборатория профессионалов: ПРОФИ.РУ» для школ-участниц Сети атомклассов проекта «Школа Росатома»

1. Общие положения.

1.1. Настоящим Положением определяются цели и задачи Конкурса школ-участниц Сети атомклассов и школьных технопарков, созданных, создаваемых и функционирующих в рамках проекта «Школа Росатома», его организационно-методического обеспечения, порядок организации, проведения, участия, определение и награждение победителей.

1.2. Учредителем Конкурса школ-участниц Сети атомклассов и школьных технопарков, созданных, создаваемых и функционирующих в рамках проекта «Школа Росатома» является Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Средняя общеобразовательная школа № 196» города Северска Томской области (далее МБОУ «СОШ № 196»).

1.3. Организаторы: Методическое объединение учителей естественнонаучного инженерно-технического направлений, и педагогов дополнительного образования МБОУ «СОШ № 196»

2. Цели и задачи.

2.1. Цель: создание условий для формирования естественнонаучного, инженерного-технического мышления, развития исследовательских способностей и раскрытия творческого потенциала обучающихся.

2.2. Задачи:

2.2.1. Развитие познавательных и интеллектуальных способностей обучающихся, в области естественнонаучного и инженерного-технического направления.

2.2.2. Повышение интереса к предметным областям: химия, физика, биология, информатика, робототехника, технология.

2.2.3. Развитие коммуникативных навыков при решении творческих задач в совместной деятельности в условиях дистанционного обучения.

3. Порядок проведения.

3.1. Конкурс для школ-участниц Сети атомклассов и школьных технопарков, созданных, создаваемых и функционирующих в рамках проекта «Школа Росатома» проводится с 05 по 19 апреля 2021 года.

3.2. Мероприятие проводится в 4 этапа:

1 этап - прием заявок (с 05 по 11 апреля 2021 года);

2 этап - основные мероприятия марафона научно-технического творчества (с 12 по 16 апреля 2021 года). Работа в онлайн режиме с 14.00 до 15.00 по московскому времени (консультация-онлайн по заявленному направлению). Обработка и размещение результатов каждого направления марафона выкладывается в группе в социальной сети «ВКонтакте» (ссылка <https://vk.com/labprofessionalseversk>). Выполненные работы по ежедневному маршруту принимаются в установленные сроки согласно положению. Окончательное время приема работ до 23.59 (время московское) 16 апреля 2021 года;

3 этап - оценивание и определение победителей и призеров по каждому творческому направлению (17-18 апреля 2021 года);

4 этап - подготовка наградных материалов 19 апреля 2021 года.

4. Порядок и сроки участия в Конкурсе.

4.1. Форма участия – дистанционная. Мероприятие ориентировано на обучающихся 5-11 классов. Участие в марафоне может быть как индивидуальным, так и коллективным (команда до 5-х человек).

4.2. Для участия необходимо направить в оргкомитет заявку по форме (приложение №1 к Положению) на адрес электронной почты Nat_ka_25@mail.ru с пометкой в теме письма: «Название города_ОУ_ЗАЯВКА».

4.3. Заявка направляется до 18.00 (по московскому времени) 11.04.2021 г.

5. Требования к оформлению работы (за их несоблюдение будут сниматься баллы!!!):

5.1. Творческие работы предоставляются отдельным видеофайлом (или ссылкой на видеоролик с возможностью скачивания) в форматах avi\mpg\wmv\mov, длительность видеоработы до 3 мин.

5.2. Файл должен быть назван следующим образом: название образовательной организации, класс, фамилия ученика или название команды, название направления. Например: МБОУСОШ196_Северск_Иванов (или название команды)_робототехника.

5.3. Творческие работы присылаются на указанный адрес электронной почты Nat_ka_25@mail.ru.

6. Подведение итогов и награждение победителей.

6.1. Награждение обучающихся проходит по окончании мероприятия.

6.2. По итогам мероприятия жюри определяет победителей в каждой номинации.

6.3. Победители в номинациях награждаются дипломами.

6.4. Участники награждаются сертификатами.

6.5. Руководители участников получают сертификаты о подготовке участников мероприятия.

В Оргкомитет МБОУ «СОШ № 196» школ-участниц Сети Атомклассов и школьных технопарков, созданных, создаваемых и функционирующих в рамках проекта «Школа Росатома»

Заявка

на Марафон научно-технического творчества «Лаборатория профессионалов: ПРОФИ.РУ» для школ-участниц Сети атомклассов и школьных технопарков, созданных, создаваемых и функционирующих в рамках проекта «Школа Росатома».

Наименование образовательной организации (в соответствии с уставом)	
Адрес нахождения образовательной организации	
Телефон образовательной организации (с указанием кода города)	
ФИО участника, класс	
ФИО руководителя	
Электронный адрес для общения	
Телефон руководителя участника	