

ПОЛОЖЕНИЕ

о проведении Международного образовательного проекта «Миссия на Луну»

1. Общие положения

1.1. Настоящее Положение регулирует отношения, возникающие в процессе организации и проведения Международного образовательного проекта «Миссия на Луну» (далее – Проект).

1.2. Учредителем Проекта является Федеральное государственное бюджетное учреждение «Фонд содействия развитию малых форм предприятий в научно-технической сфере» (Фонд содействия инновациям).

1.3. Организатором Проекта является ГАУ ДО НСО «ОЦРТДиЮ» – Региональный центр «Альтаир».

1.4. Настоящее Положение устанавливает порядок проведения Проекта, требования к участникам, критерии отбора победителей и действует до завершения мероприятий Проекта.

1.5. Проект проводится при поддержке Федерального проекта «Кадры для космоса» Министерства науки и высшего образования Российской Федерации.

2. Цель и задачи Проекта

2.1. Цель Проекта: создание и реализация комплекса мероприятий, направленных на популяризацию аэрокосмических технологий среди обучающихся 7–11 классов, их вовлечение в научно-исследовательскую и инженерно-конструкторскую деятельность, соответствующую приоритетным направлениям развития ракетно-космической отрасли Российской Федерации, а также обеспечение условий для профессиональной ориентации и последующего обучения выпускников в учреждениях высшего образования, осуществляющих подготовку кадров для космической сферы.

2.2. Задачи Проекта:

– Развитие у участников навыков проектной и командной работы, решения комплексных инженерно-технических задач;

– Формирование мотивации у школьников к освоению космических технологий;

– Формирование у школьников компетенций в области космической роботехники и малых космических аппаратов, таких как микропроцессорная техника, автоматика и программирование, трехмерное компьютерное моделирование, построение различного вида чертежей, изготовление деталей и сборка устройств с учетом условий эксплуатации;

– Распространение опыта подготовки школьников по направлению «Космическая инженерия» в региональных центрах субъектов Российской Федерации.

3. Участники

3.1. В Проекте имеют право принимать участие обучающиеся образовательных организаций всех субъектов Российской Федерации и стран СНГ.

3.2. Возраст участников 12-18 лет.

3.3. Участие в Проекте индивидуальное и командное в соответствии с выбранным мероприятием Проекта. Один участник может принимать участие как в одном, так и в нескольких мероприятиях Проекта.

3.4. Участие в Проекте является добровольным, бесплатным (безвозмездным) и не предусматривает внесение организационного сбора.

3.5. Подача заявки для участия в мероприятиях Проекта означает добровольное согласие с условиями Проекта.

4. Порядок и условия проведения

4.1. Для проведения Проекта и решения спорных вопросов формируется Организационный комитет (далее – Оргкомитет).

4.2. В состав Оргкомитета входят представители Фонда содействия инновациям, специалисты ГАУ ДО НСО «ОЦРТДиЮ», преподаватели высших учебных заведений Новосибирской области.

4.3. Состав Оргкомитета утверждается положением о проведении Проекта (Приложение №1 к Положению).

4.4. Проект проводится с 20 апреля по 20 декабря 2026 г. в четыре этапа:

- организационный с 20 апреля по 11 мая – прием заявок;

- вводный с 12 мая по 30 июня – проведение образовательной онлайн-программы «Введение в космические технологии»;

- конкурсный с 6 июля по 28 августа – проведение очных хакатонов по проектированию полезной нагрузки для роверов, отбор команд на Международный чемпионат по аэрокосмической робототехнике, проведение Международного чемпионата по аэрокосмической робототехнике;

- заключительный с 1 сентября по 20 декабря – проведение серии популяризационных и образовательных мероприятий по направлению «Космические технологии»: очные и дистанционные лекции, экскурсии школьников в Новосибирский планетарий и Музей Космонавтики им. Ю.В. Кондратюка, проектный хакатон «Космические технологии», профориентационные консультации, онлайн-олимпиада «Альтаир: Звездный вызов».

5. Подведение итогов Проекта

5.1. Участники мероприятий Проекта получают сертификаты (*дипломы*) участника в электронном виде.

5.2. По итогам Международного чемпионата по аэрокосмической робототехнике и онлайн-олимпиады «Альтаир: Звездный вызов» определяются победители (1 место) и призеры (2 и 3 место).

5.3. Победители и призеры конкурсных мероприятий Проекта награждаются дипломами и ценными подарками.

6. Обеспечение безопасности участников и зрителей

6.1. За жизнь и безопасность участников и зрителей мероприятий Проекта во время проведения мероприятия и во время пути до места проведения мероприятия и обратно несут руководители (наставники) команд.

6.2. При проведении мероприятия организаторы обеспечивают средства первой медицинской помощи, охрану общественного порядка, соблюдение правил технической безопасности и противопожарной безопасности, соблюдение санитарно-гигиенических норм.

7. Финансирование

7.1. Финансирование Проекта обеспечивает Фонд содействия инновациям.

8. Контактная информация

8.1. Ответственный за проведение Проекта: заместитель руководителя РЦ «Альтаир» Письмак Дарья Андреевна, электронная почта pda@donso.su.

8.2. Адрес организатора Проекта: г. Новосибирск, ул. Николаева 12, телефон 8 (383) 349-12-40, электронная почта altair-nso@yandex.ru.

9. Заключительные положения

Вопросы, не отраженные в настоящем Положении, решаются Оргкомитетом Проекта, исходя из своей компетенции в рамках сложившейся ситуации и в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации.

СОСТАВ ОРГКОМИТЕТА
Международного образовательного проекта «Миссия на Луну»

№	ФИО	Организация	Задачи
1	Вершинин Р.О.	ГАУ ДО НСО «ОЦРТДиЮ»	Руководство проектной командой
2	Горностаева Н.В.	Региональный центр «Альтаир» ГАУ ДО НСО «ОЦРТДиЮ»	Руководство проектной командой
3	Орлов И.О.	СУНЦ НГУ	Научное консультирование проектной команды
4	Письмак Д.А.	Региональный центр «Альтаир» ГАУ ДО НСО «ОЦРТДиЮ»	Координация образовательных и конкурсных мероприятий проекта: взаимодействие с партнерами проекта, координация преподавателей и методистов проекта, организационное сопровождение мероприятий (организация трансфера, проживания и питания участников)
5	Иванова Т.В.	Региональный центр «Альтаир» ГАУ ДО НСО «ОЦРТДиЮ»	Координация работы отдела по медиасопровождению проекта: разработка информационной платформы проекта, создание брендбука и освещение мероприятий проекта в СМИ и социальных сетях
6	Зарубеева Л.П.	Региональный центр «Альтаир» ГАУ ДО НСО «ОЦРТДиЮ»	Методическое сопровождение проекта: составление методических материалов, учебных планов, разработка документации проекта
7	Минаева А.Н.	Региональный центр «Альтаир» ГАУ ДО НСО «ОЦРТДиЮ»	Организация регистрации участников проекта, работа со списками, составление отчетной документации и координация подключения участников к занятиям

			дистанционной образовательной программы
8	Фролова Ю.В.	Региональный центр «Альтаир» ГАУ ДО НСО «ОЦРТДиЮ»	Информационное сопровождение проекта: составление пресс-релизов, ведение сайта и социальных сетей проекта (заполнение всех разделов сайта, написание новостей о мероприятиях проекта)
9	Дегтярев М.А.	Региональный центр «Альтаир» ГАУ ДО НСО «ОЦРТДиЮ»	Создание видеопродукции о мероприятиях проекта, организация прямых трансляций мероприятий проекта и ведения дистанционной образовательной программы
10	Асадчая С.С.	Региональный центр «Альтаир» ГАУ ДО НСО «ОЦРТДиЮ»	Организация и проведение фотосъемки на мероприятиях проекта
11	Найверт В.В.	Региональный центр «Альтаир» ГАУ ДО НСО «ОЦРТДиЮ»	Проведение курсы по аддитивным технологиям
12	Шефер О.И.	Региональный центр «Альтаир» ГАУ ДО НСО «ОЦРТДиЮ»	Разработка брендбука проекта, дизайн печатной и наградной продукции
13	Моисеенко Е.С.	Региональный центр «Альтаир» ГАУ ДО НСО «ОЦРТДиЮ»	Проведение курса по информационным технологиям
14	Ванаг Н.С.	ПИШ НГУ	Проведение хакатонов и Международного Чемпионата по аэрокосмической робототехнике
15	Поротников Д.В.	Региональный центр «Альтаир» ГАУ ДО НСО «ОЦРТДиЮ»	Организация работы с оборудованием, закупка расходных материалов, формирование наборов, которые будут выдаваться участникам хакатонов, техническое сопровождение и обслуживание мероприятий проекта
16	Никитин Б.М.	ПИШ НГУ	Проведение хакатонов и Международного Чемпионата по аэрокосмической робототехнике

17	Каргина Л.А.	СГУГиТ	Проведение курса по астрономии
18	Денисова И.А.	ГАУ ДО НСО «ОЦРТДиЮ»	Организация процедуры торгов в соответствии с действующим законодательством.
19	Рыбина О.В.	ГАУ ДО НСО «ОЦРТДиЮ»	Подготовка отчетов по реализации гранта.