

ПОЛОЖЕНИЕ О КОНКУРСЕ ЮНЫХ ИЗОБРЕТАТЕЛЕЙ

ПАО «ГМК «Норильский никель» (далее - Компания) объявляет Второй Конкурс юных изобретателей «I МАКЕ» (далее - Конкурс) в рамках благотворительной программы «МИР НОВЫХ ВОЗМОЖНОСТЕЙ».

ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ КОНКУРСА

Поддержка и развитие навыков изобретательской деятельности среди детей и молодежи в регионах присутствия компании.

Основной задачей Конкурса является отбор изобретателей в возрасте 6-17 лет с лучшими проектами для представления их на международных и российских выставках молодых изобретателей.

ГЕОГРАФИЯ КОНКУРСА

Красноярский край – г. Норильск и Таймырский Долгано-Ненецкий муниципальный район.

Мурманская область – г. Мончегорск и Печенгский район.

Забайкальский край – г. Чита и Газимуро-заводский район

УЧАСТНИКИ КОНКУРСА

К участию в Конкурсе приглашаются учащиеся школ, лицеев, гимназий или других средне-профессиональных и высших образовательных учреждений, расположенных на территориях, указанных в пункте «География конкурса».

Возрастное ограничение для участника: не младше 6 лет и не старше 17 лет на момент 1 октября 2019 года.

Участие в Конкурсе бесплатное.

ПРЕДМЕТ КОНКУРСА

Предметом Конкурса является Проект – изобретение, прототип изобретения, соответствующие одному из шести указанных ниже направлений.

Проект выполняется индивидуально либо командой не более 2-х человек (в этом случае все члены команды должны соответствовать критериям Участника конкурса). Проект может быть выполнен под руководством научного руководителя или ментора, но это не является обязательным требованием для подачи заявки на участие в Конкурсе.

ТЕМАТИКИ ПРОЕКТОВ

Все проекты, участвующие в Конкурсе, должны соответствовать одной из перечисленных тематик:

1. Обнаружение угроз, борьба и ликвидация последствий стихийных бедствий. Изобретения, которые могут быть использованы для выявления и предотвращения природных катастроф, а также при ликвидации их последствий (технологии, изделия, методы).

2. Образование и отдых. Изобретения, которые могут быть использованы для улучшения учебных помещений, образовательного процесса и досуга учащихся.

3. Питание и сельское хозяйство. Изобретения, способствующие улучшению ведения сельского хозяйства, а также решающие современные проблемы при производстве продуктов питания (технологии, изделия, приборы и методы).

4. Зеленые технологии. Изобретения в области устойчивого развития экологии, снижения загрязнения окружающей среды, эффективного использования энергетических ресурсов и экологической безопасности.

5. Безопасность и здравоохранение. Изобретения в области охраны здоровья (приборы, системы, методы).

6. Технологии для людей с ограниченными возможностями. Изобретения, предназначенные для обеспечения комфорта людей с особыми потребностями (детей, пожилых людей, беременных женщин и людей с ограниченными возможностями).

КАЛЕНДАРНЫЙ ПЛАН КОНКУРСА

Приведенные в таблице даты и этапы носят информационный характер и могут быть изменены по решению Оргкомитета Конкурса.

№	Название этапа	Срок проведения
1	Анонсирование Конкурса в соответствии с графиком.	28 января –1 марта
2	Заочный этап. Прием заявок на Конкурс	1 февраля –5 марта
3	Проведение заочного отбора работ. Оглашение финалистов Конкурса	6 марта –13 марта
4	Доработка финалистами своих проектов для представления их в Очном этапе	14 марта–31 марта
5	Проведение тренировочных защит проектов в онлайн-формате перед менторами	25 марта–31 марта
6	Финал. Проведение очных отборов в городах проведения Конкурса. Оглашение победителей Конкурса	5 апреля –24 апреля
7	Доработка проектов победителями Конкурса под руководством менторов	1 мая–10 июня
8	Актуализация проектов	1 сентября – 12 октября
9	Проведение очной Проектной школы в Москве для победителей Конкурса	14 октября –19 октября
10	Участие победителей конкурса в Международной выставке для молодых изобретателей в Индонезии (International Exhibition for Young Inventors)	23 октября –26 октября

Очный этап - защита проектов в городах

Город	Очный этап Конкурса
Норильск	5-6 апреля
Заполярный/ Никель/ Мончегорск	13 апреля
Чита	23 апреля

АНОНСИРОВАНИЕ МЕРОПРИЯТИЯ

Анонсирование Конкурса происходит в виде рассылки информационных писем, рекламы в социальных сетях. Материалы носят информационный характер. Подробная программа мероприятий, порядок участия и регистрации размещается на информационных ресурсах Конкурса – в группе <https://vk.com/imake2019>.

ПОДАЧА ЗАЯВКИ ДЛЯ УЧАСТИЯ В КОНКУРСЕ

Поддача заявки и Заочный этап

Для участия в Заочном этапе конкурса необходимо:

- придумать идею полезного для общества изобретения;
- создать иллюстрацию изобретения (рисунок, коллаж, схема, фотография, инфографика и др.), добавить к ней слоган, раскрывающий идею изобретения;
- иллюстрацию необходимо выложить в одной из социальных сетей ВКонтакте, Facebook, Instagram с хештегом #i_make.
- участник должен скачать заявку в группе Конкурса <https://vk.com/imake2019> и заполнить ее, указав ссылку на пост с иллюстрацией изобретения (Приложении 1).

Заявки принимаются на почту Конкурса imake2018@mail.ru в соответствии со сроками, указанными в Положении Конкурса.

К участию в заочном этапе допускаются проекты как содержащие только идею, так и включающие в себя прототип изобретения.

По решению Оргкомитета и Конкурсной комиссии авторы 10 лучших проектов в каждом городе проведения Конкурса получают приглашение на участие в Очном этапе.

Оргкомитет оставляет за собой право снимать заявку с Конкурса на любом этапе в случае несоответствия пунктам Положения.

Очный этап

В рамках Очного этапа Участнику необходимо представить свое изобретение перед Конкурсной комиссией. Формат: очное выступление с короткой презентацией и демонстрацией работы прототипа изобретения. Допускается использование аудио-видео-эффектов во время своего выступления по согласованию с Оргкомитетом. Язык презентации проекта – английский.

Длительность выступления: 5 минут. После этого следует блок ответов на вопросы Конкурсной комиссии (не более 5 минут).

Конкурсная комиссия будет оценивать выступления по следующим критериям:

- Оригинальность изобретения.
- Внешний вид и оформление изобретения.
- Степень проработанности изобретения.

- Подача информации во время презентации.
- Знание английского языка.

По итогам очных этапов отбирается 6 сильнейших проектов, авторы которых будут приглашены для бесплатного участия в Проектной школе в Москве, которая предполагает занятия по английскому языку и ораторскому искусству. Окончательное решение об участии каждого участника в Международной выставке молодых изобретателей (23– 26 октября 2019 г.) будет приниматься членами жюри по результатам финальной презентации в Москве в конце Проектной школы.

Обязательным условием участия в Международной выставке является создание прототипа/макета проекта в рамках летней проектной школы под руководством ментора, предоставляемого со стороны Оргкомитета Конкурса.

В целях улучшения навыков владения английским языком для победителей очного этапа Конкурса - участников Международной выставки молодых изобретателей в Индонезии (International Exhibition for Young Inventors) будут организованы бесплатные специальные занятия с преподавателями.

Все участники Очного этапа Конкурса и их научные руководители получают сертификат об участии в Конкурсе.

КОНСУЛЬТАЦИИ И КОНТАКТЫ

Контактная информация для консультаций по участию в Конкурсе:

Красноярский край –
г. Норильск и Таймырский
Долгано-Ненецкий район

Заполярный филиал Компании
Управление благотворительных программ
г. Норильск, ул. Севастопольская, д.2,

Ершова Галина Николаевна,
8 (3919) 25-81-64, ErshovaGN@nornik.ru

Мурманская область –
г. Мончегорск,
Печенгский район

АО «Кольская горно-металлургическая компания»
Управление региональных проектов
г. Мончегорск, пр. Metallургов, д.1а

Супрунюк Анна Владимировна,
8 (8153) 66-60-27, SuprunyukAV@kolagmk.ru

Забайкальский край –
г. Чита

ООО «ГРК «Быстринское»
Медведева Жанна Васильевна,
8 (3022) 219-800 (доб.1269), MedvedevaZhV@nornik.ru

Организационная и техническая поддержка Конкурса:

Елена Помазанова +7 (918) 533-13-93,
Наталья Дивеева +7 (918) 506-32-63
imake2018@mail.ru

ФОРМА ЗАЯВКИ НА ЗАОЧНЫЙ ЭТАП

<p>У меня есть идея (название будущего изобретения)</p>	
<p>И вот как это работает (что оно делает, как устроено?)</p>	
<p>Я думаю, мне скажут «спасибо» (для кого это изобретение?)</p>	
<p>Сейчас самое время для этой идеи, потому что (почему это важно?)</p>	
<p>Аналоги (что-то похожее уже существует?)</p>	
<p>Если посмотреть в будущее, то (каким ты видишь свое изобретение и его влияние на общество через 10-15 лет?):</p>	
<p>Ссылка на мою креативную иллюстрацию изобретения в соцсетях</p>	
<p>Сделал(а) ли я прототип/макет (да, нет)</p>	
<p>Немного обо мне (ФИО, возраст, школа, класс, город)</p>	
<p>Мои контакты e-mail, номер телефона.</p>	