



МОЛОДЁЖЬ. НАУКА. БИЗНЕС.

Всероссийский проект программы «Шаг в будущее»:
научно-технологическое и социальное
предпринимательство школьников-исследователей
2021 – 2022

главные партнёры проекта:

Министерство просвещения Российской Федерации
Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Министерство обороны Российской Федерации
Правительство Санкт-Петербурга
Российская академия наук
Московский государственный технический университет имени Н.Э. Баумана

Информационное сообщение / 01.09.2021

Дан старт грандиозному проекту по развитию в России научно-технологического и социального предпринимательства школьников-исследователей. Проект является победителем конкурса грантов Президента Российской Федерации и реализуется Российским молодёжным политехническим обществом (РМПО) в научно-образовательном пространстве программы «Шаг в будущее».

Проект получил беспрецедентный уровень поддержки. В числе партнёров проекта – федеральные и региональные органы государственной власти, Российская академия наук, Ассоциация технических университетов, Фонд «Сколково», Фонд инфраструктурных и образовательных программ Группы РОСНАНО, Госкорпорации «Роскосмос» и «Росатом», 14 высокотехнологичных компаний, 20 ведущих вузов, 17 научных и ряд других организаций.

Целью проекта является формирование в масштабах страны системы предпринимательского развития школьников-исследователей, имеющих научно-технологические или социальные проекты не учебного типа (примеры таких проектов даны в приложении).

При осуществлении проекта предпринимательское продвижение получат 3000 разработок школьников-исследователей. Это в 1,4 раза больше, чем число всех российских стартапов (2194), зарегистрированных в августе 2021 года на глобальной карте стартапов (www.startupblink.com). Отставание России в области инновационной и предпринимательской подготовки молодёжи значительно. В США на глобальной карте стартапов в августе 2021 года было зарегистрировано 28526 стартапов, что в 13 раз больше, чем в России.

В течение 2021-2022 годов в рамках проекта пройдёт 79 мероприятий на региональном, федерально-окружном и национальном уровнях, среди них такие крупнейшие, как:

- региональный и федерально-окружной этапы Всероссийского конкурса-выставки научно-технологических и социальных предпринимателей «Молодёжь. Наука. Бизнес»;
- Федерально-окружные и Российская молодёжные бизнес-школы научно-технологических и социальных предпринимателей;
- Российская дистант-школа «Опыт и лидеры научно-технологического и социального предпринимательства»;
- интерактивные бизнес-практикумы и консультариумы.

Будут выпущены электронный сборник и видеофильм с обзором лучших инновационных и бизнес-проектов школьников-исследователей России. В 2022 году начнёт действовать pilotная версия Интернет-площадки для сообщества молодых научно-технологических и социальных предпринимателей, обеспечивающая продвижение, тьюторскую и ресурсную поддержку проектов, вовлечение в разработки и проектные коллегиации.

Реализация проекта позволит привлечь 270 организаций реального сектора экономики и инновационного развития к взаимодействию с системой общего, среднего профессионального и высшего образования, что создаст новые возможности для формирования умений применять научные знания на практике, лежащие в основе естественнонаучной грамотности. Сегодня это особенно важно, поскольку в последнем исследовании PISA Россия опустилась на 33 место в области естественнонаучной грамотности, а с 2009 года фиксируется процентное уменьшение получивших высшие оценки (уровни 5 и 6).

Информацию об участии в проекте можно получить в Секретариате программы «Шаг в будущее» (499) 267-55-52, 263-73-60. Более подробная информация о проекте размещена на сайте программы «Шаг в будущее»: www.step-into-the-future.ru.