



**Министерство
образования и науки
Нижегородской области**

Адрес места нахождения: ул. Ильинская, д. 18
г. Нижний Новгород, 603950
Почтовый адрес: Кремль, корп. 14
г. Нижний Новгород, 603082
тел. 433-24-51, факс 434-11-90
e-mail: minobr@nobl.ru

29.12.2023 № Сл-316-1112636/23

на № _____ от _____

Об участии в Форуме научно-технологических инициатив в рамках регионального этапа конкурса научно-технологических проектов «Большие вызовы»

Министерство образования и науки Нижегородской области информирует о том, что в целях развития инновационного потенциала школьников старших классов и стимулирования интереса молодежи к научной деятельности в г. Нижнем Новгороде проводится Форум научно-технологических инициатив (далее – Форум) в рамках регионального этапа Всероссийского конкурса научно-технологических проектов «Большие вызовы» (далее – Конкурс).

Региональным координатором Конкурса и организатором Форума выступает государственное бюджетное учреждение дополнительного образования «Региональный центр выявления, поддержки и развития способностей и талантов у детей и молодежи «Вега» (далее – РЦ «Вега»).

Задача Форума – выявление идей с высоким потенциалом и перспективами внедрения в производственную практику отечественных предприятий и всесторонняя поддержка участия их авторов в Конкурсе: оказание методологической и практической помощи в проведении индивидуальных исследований, помощь в оформлении заявки на Конкурс.

Принять участие в Форуме могут обучающиеся 7-11 классов и студенты 1-2 курсов колледжей и техникумов Нижегородской области.

Форум включает два трека:

Трек «Участник». На данный трек приглашаются школьники и студенты, готовые предложить свою научно-технологическую идею, рассказать о ней и получить экспертную обратную связь и рекомендации по доработке проекта от приглашенных гостей – представителей образовательных организаций, предприятий и бизнеса.

Трек «Наблюдатель». Данный трек подходит для тех, кто пока не готов представить собственную идею, но рассматривает такую возможность для себя. Участникам этого трека предлагается взять на себя роль наблюдателей, которые также смогут принять участие в процессе оценивания представленных идей и проектов, пообщаться с единомышленниками и вдохновиться, чтобы впоследствии воплотить в жизнь собственную инициативу.

Заявка на Форум подается по одному из 12 направлений:

1. Агропромышленные и биотехнологии;
2. Большие данные, искусственный интеллект, финансовые технологии и машинное обучение;
3. Беспилотный транспорт и логистические системы;
4. Генетика и биомедицина;
5. Когнитивные исследования;
6. Нанотехнологии;
7. Новые материалы;
8. Освоение Арктики и Мирового океана;
9. Передовые производственные технологии;
10. Современная энергетика;
11. Умный город и безопасность;
12. Экология и изучение изменений климата.

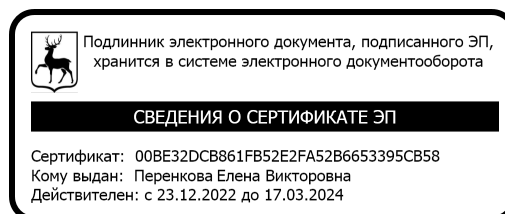
Форум пройдет 20 января 2024 г. на площадке МАОУ «Анкудиновская средняя школа» по адресу: Нижегородская область, Кстовский район, д. Анкудиновка, ул. Русская, стр. 12.

Для участия в Форуме необходимо в срок до 15 января 2024 г. (включительно) заполнить анкету на сайте РЦ «Вега», а также подать заявку на сайте «Навигатор дополнительного образования Нижегородской области» по ссылке: <https://vega52.ru/events/forum-nauchno-tehnologicheskikh-i>.

Просим довести информацию до руководителей образовательных организаций с целью информирования обучающихся и педагогов о проведении Форума и разместить информацию в социальных сетях, на сайтах образовательных организаций, а также в самих образовательных организациях (Приложение 1, 2).

Контактное лицо – Матвеева Екатерина Андреевна, делопроизводитель центра организации мероприятий и сетевого сотрудничества РЦ «Вега», тел.: 8 (910) 890-08-12, эл. почта: event@vega52.ru.

Заместитель министра



Е.В.Перенкова

ПРИЛОЖЕНИЕ 1
к письму министерства образования
и науки Нижегородской области
от _____ № _____

Региональный центр развития талантов «Вега» приглашает на Форум научно-технологических инициатив «Большие вызовы»!

Форум дает возможность:

- поделиться своими научными идеями;
- обсудить их в кругу единомышленников;
- получить обратную связь от экспертов;
- вдохновиться миром науки и технологий;
- а главное – подготовить идею к подаче на Всероссийский конкурс «Большие вызовы»!

Принять участие в мероприятии могут школьники 7–11 классов и студенты 1–2 курсов колледжей и техникумов Нижегородской области.

Мы предлагаем два трека:

- Первый – трек «Участник». Готов представить свою научную инициативу и получить комментарии от экспертов и наблюдателей? Тогда этот трек для тебя!
- Второй – трек «Наблюдатель». Отличный шанс найти вдохновение для тех, кто пока в поисках своей идеи, но уже готов помочь единомышленникам улучшить их проекты!

Регистрация на мероприятие: <https://vega52.ru/events/forum-nauchno-tehnologicheskikh-i>.

Региональный центр развития талантов «Вега» является региональным оператором конкурса.

ПРИЛОЖЕНИЕ 2
к письму министерства образования
и науки Нижегородской области
от _____ № _____

Медиа материалы для публикации доступны по ссылке:
https://disk.yandex.ru/d/6xC7_tudtBi2eg.