



**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

Руководителям органов
государственной власти субъектов
Российской Федерации,
осуществляющим государственное
управление в сфере образования

21.02.2024 № Исх-316-105572/24

на № _____ от _____

**О проведении Международного
фестиваля «ТехноСтрелка»**

Министерство образования и науки Нижегородской области, Государственное бюджетное учреждение дополнительного образования «Региональный центр выявления, поддержки и развития способностей и талантов у детей и молодежи «Вега» (далее РЦ «Вега»), Государственное бюджетное учреждение дополнительного образования «Центр молодежных инженерных и научных компетенций «КВАНТОРИУМ» являются организаторами проведения в Нижнем Новгороде 15-17 апреля 2024 года Международного фестиваля «ТехноСтрелка» (далее Фестиваль) <https://tehnostrelka52.ru>

Фестиваль проводится в несколько этапов:

- 19 февраля стартует регистрация и прием работ отборочного этапа, которые продолжаются до 24 марта 2024 года;
- 25 марта будут опубликованы списки команд, прошедших отборочный этап;
- 15-17 апреля 2024 года в Нижнем Новгороде в очном формате состоится Международный фестиваль «ТехноСтрелка».

Отборочный этап является обязательным – это регистрация и выполнение задания по 4 направлениям:

- «CityLogic» - международный хакатон по имитационному моделированию;

- «MediaLight» - международный хакатон по медиа;
- «IT-Education Hack» - международный хакатон по веб-разработке, дополненной виртуальной реальности;
- «БиоЛаб» - международный естественно-научный хакатон.

К участию в Фестивале приглашаются обучающиеся всех видов образовательных организаций в возрасте от 12 до 18 лет, которые на практике знакомы с современными технологиями. Участники формируют команды, которые могут состоять из 2-4 человек и 1 наставника, в зависимости от выбранного направления.

Так, например, на медиахакатон «MediaLight» регистрируется команда из 3 человек, «IT-Education Hack» - от 3 до 4 человек, на хакатон по имитационному моделированию «CityLogic» – 2–3 человека на естественно-научный хакатон «БиоЛаб» – от 3 до 4 человек (в зависимости от направления). Индивидуальное участие не предусмотрено. Один участник может быть зарегистрирован только в одной команде. Число команд от одного региона не ограничено.

После прохождения отборочного этапа команды приглашаются на Фестиваль в Нижний Новгород, где будут решать кейсы от компаний-партнеров, полученные в первый день Фестиваля. Участие в Фестивале для команд участников абсолютно бесплатно. Проезд, проживание и питание (кроме обеда для участников) оплачиваются направляющей стороной. Питание наставников и сопровождающих также производится за свой счет. Все необходимое для работы оборудование обеспечивается участниками самостоятельно. Наставники не могут помогать своим командам на хакатонах.

В этом году, впервые в истории проведения Фестиваля, в рамках Международного хакатона «IT-Education Hack» будет запущено новое направление "Искусственный интеллект", которое курирует РЦ "Вега". На отборочном этапе по данному направлению для участников Фестиваля предлагается задание «Работа над массивом данных об обучающихся школ». Более подробную информацию можно узнать в Положении о проведении хакатона по ссылке <https://disk.yandex.ru/d/j5t5CWUoLOZEtg>

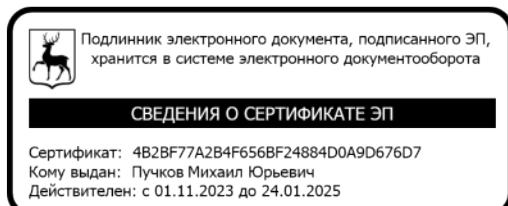
Обращаем Ваше внимание, что Приказом министерства просвещения РФ от 31 августа 2023 года № 649 Фестиваль включен в перечень олимпиад и мероприятий на 2023 – 2024 учебный год, а значит, его победители и призеры будут включены в государственный информационный ресурс об одаренных детях и приобретут право на участие в научно-образовательных программах и проектах, проводимых Фондом «Талант и успех», смогут претендовать на грант президента Российской Федерации, а также получат дополнительные баллы за индивидуальные достижения при поступлении в вузы страны.

Приглашаем команды из вашего региона принять участие в Фестивале и просим довести информацию о Фестивале до школьников вашего региона наиболее эффективными и удобными для вас способами, в том числе посредством размещения информационных постов в профильных каналах и сообществах в социальных сетях (например «ВКонтакте»), а также информационных афиш на сайтах и на стенах образовательных организаций.

Контактное лицо – Ушакова Елена Игоревна, руководитель центра организации мероприятий и сетевого сотрудничества ГБУ ДО РЦ «Вега», тел.: 8 (910) 391-79-64, эл. почта: event@vega52.ru.

Приложение: информационный пост на 1 л. в 1 экз.

Министр



М.Ю. Пучков

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

Информационный пост для размещения в социальных сетях.

Объявляем о старте отборочного этапа международного инженерно-творческого фестиваля «ТехноСтрелка»! 

С 15 по 17 апреля 2024 года более 700 участников со всей страны вновь соберутся в Нижнем Новгороде, чтобы показать свои таланты и поразить нас своими способностями!

В этом году площадкой проведения третьего международного фестиваля «ТехноСтрелка» станет стадион «Нижний Новгород». 

 Что будет в этом году?

 Медиахакатон «MediaLight»: <https://clck.ru/38kopG>;

 IT и VR/AR хакатон «IT-Education Hack», в рамках которого будет запущено новое направление «Искусственный интеллект» от центра «Вега»: <https://clck.ru/38kopM>;

 Хакатон по имитационному моделированию «CityLogic»: <https://clck.ru/38kopP>;

 Естественно-научный хакатон «БиоЛаб»: <https://clck.ru/38kopR>;

 Образовательные лекции от лучших спикеров из разных сфер, которые готовы поделиться своим опытом реализации проектов;

 Кейсы от ведущих региональных и федеральных компаний.

 Как стать участником фестиваля?

 Решить задание отборочного этапа интересующего хакатона.

 Зарегистрировать свою команду и отправить решение до 24 марта 2024 года.

 Пройти отбор, подписаться на Телеграм-канал: <https://clck.ru/33mhh5> и оказаться на одном из самых масштабных мероприятий страны!

 Организаторами события являются [министрство образования и науки Нижегородской области](#), региональный центр развития талантов «Вега» и [детский технопарк «Кванториум»](#).

 Подробную информацию вы можете найти на официальном сайте фестиваля: <https://clck.ru/33HvHh>.

Будьте готовы к новым вызовам и ярким победам — фестиваль уже не за горами!

Удачи и до встречи на главном событии этой весны! 

#техноСтрелка_нн #вега52 #образование52 #техноСтрелка24 #техноСтрелка2024 #техноСтрелка

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ФЕСТИВАЛЬ

ТЕХНОСТРЕЛКА

ДАТЫ ФЕСТИВАЛЯ:
15-17/04/24

НИЖНИЙ
НОВГОРОД

ОТБОРОЧНЫЙ ЭТАП:
ДО 24/03/24

МЕЖДУНАРОДНЫЙ
МЕДИА
ХАКАТОН

MEDIALIGHT

МЕЖДУНАРОДНЫЙ
ХАКАТОН
ПО ИМИТАЦИОННОМУ
МОДЕЛИРОВАНИЮ

CITYLOGIC

МЕЖДУНАРОДНЫЙ
ХАКАТОН

IT-EDUCATION HACK

МЕЖДУНАРОДНЫЙ
ЕСТЕСТВЕННО-НАУЧНЫЙ
ХАКАТОН

БИОЛАБ



Министерство
образования и науки
Нижегородской области



Вега
региональный центр
развития талантов



КВАНТОРИУМ
ЦЕНТР МОЛОДЫХ ИНЖЕНЕРНЫХ
И НАУЧНЫХ КОМПЕТЕНЦИЙ