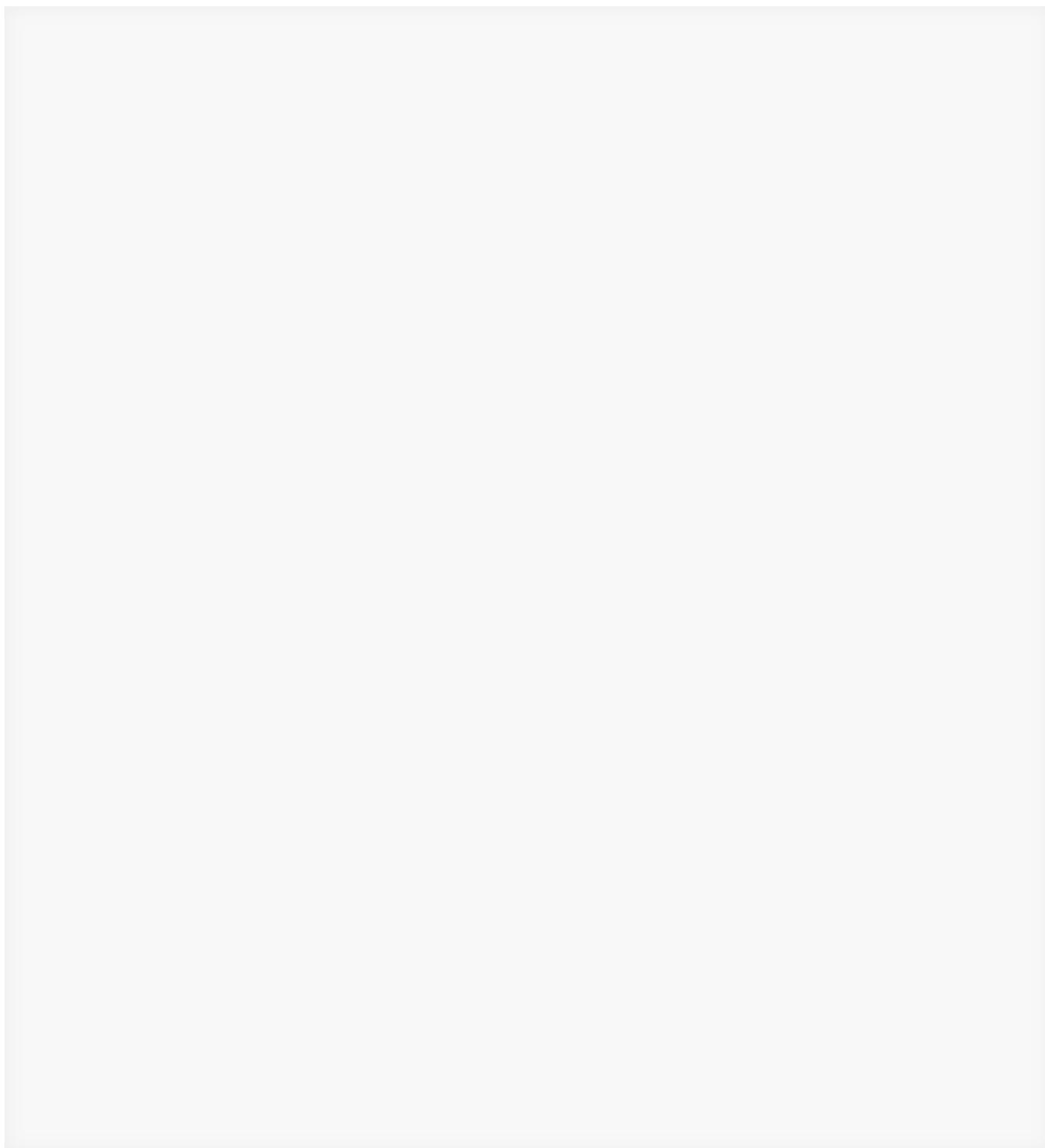


Студент исследовательского центра En+ Group стал призером всероссийского конкурса «Студенческий стартап»

Николай Дроздов создал модель универсальных автомобильных пыльников из силикона повышенной износостойкости.





Студент Братского филиала корпоративного учебно-исследовательского центра (КУИЦ) En+ Group Николай Дроздов вошел в число победителей Всероссийского конкурса «Студенческий стартап». Конкурс проводится в рамках федерального проекта «Платформа университетского технологического предпринимательства».

Студент Братского государственного университета обучается промышленной энергетике. Николай Дроздов под наставничеством доцента кафедры энергетике Братского государственного университета Андрея Артемьева создал модель универсальных пыльников для автотранспортных средств из силикона повышенной износостойкости. Для воплощения заявленной идеи организаторы выделили будущему энергетикуну грант в размере миллиона рублей.

Во время работы над проектом студенту удалось определить влияние вязкости материала на продолжительность эксплуатации, устойчивость к динамическим нагрузкам в различных температурных

режимах.

«Надеюсь, что опыт и знания, которые я приобрел, будут полезны людям и пригодятся в будущей профессиональной сфере. Работа в энергетике – это отличная площадка для повышения собственных компетенций и возможность внести свой вклад в ее развитие», - сказал призёр.

Судя по расчётам, пыльники должны подойти к 80% легковых машин, их свойства позволят работать в диапазоне температур от – 60 до +300 градусов, иметь повышенную износостойкость и срок службы до 10 лет. При этом продукт будет вдвое дешевле аналогов.

Элемент матрицы пыльника был изготовлен на 3D принтере. Следующим этапом станет изготовление опытных образцов, их испытания и последующее производство.

Содействие талантливой молодежи - важнейшее направление для компании En + Group, основанной Олегом Дерипаской. Предприниматель всегда подчеркивал необходимость создания условий для становления активных студентов, а также применение для этого самых современных мировых практик и технологий.

Автор: Соня Ломачевская © Babr24.com

ОБРАЗОВАНИЕ, НАУКА И ТЕХНОЛОГИИ, МОЛОДЕЖЬ, ИРКУТСК, РОССИЯ 👁 23564 🕒 21.07.2022, 11:27 👍 533

URL: <https://babr24.com/?IDE=232098> Bytes: 2092 / 1977 [Версия для печати](#) [Скачать PDF](#)

[👍 Порекомендовать текст](#)

Поделиться в соцсетях:

ДРУГИЕ СТАТЬИ В СЮЖЕТЕ: ["КОРПОРАЦИЯ EN+"](#)

Также читайте эксклюзивную информацию в соцсетях:

- [Телеграм](#)
- [Джем](#)
- [ВКонтакте](#)
- [Одноклассники](#)

Связаться с редакцией Бабра в Иркутской области:

irkbabr24@gmail.com



Автор текста: **Соня Ломачевская**, журналист.

На сайте опубликовано **447** текстов этого автора.

НАПИСАТЬ ГЛАВРЕДУ:

Телеграм: [@babr24_link_bot](https://t.me/babr24_link_bot)

Эл.почта: newsbabr@gmail.com

ЗАКАЗАТЬ РАССЛЕДОВАНИЕ:

эл.почта: bratska.net.net@gmail.com

КОНТАКТЫ

Бурятия и Монголия: Станислав Цырь

Телеграм: @bur24_link_bot

эл.почта: bur.babr@gmail.com

Иркутск: Анастасия Суворова

Телеграм: @irk24_link_bot

эл.почта: irkbabr24@gmail.com

Красноярск: Ирина Манская

Телеграм: @kras24_link_bot

эл.почта: krasyar.babr@gmail.com

Новосибирск: Алина Обская

Телеграм: @nsk24_link_bot

эл.почта: nsk.babr@gmail.com

Томск: Николай Ушайкин

Телеграм: @tomsk24_link_bot

эл.почта: tomsk.babr@gmail.com

[Прислать свою новость](#)

ЗАКАЗАТЬ РАЗМЕЩЕНИЕ:

Рекламная группа "Экватор"

Телеграм: @babrobot_bot

эл.почта: eqquatoria@gmail.com

СТРАТЕГИЧЕСКОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО:

эл.почта: babrmarket@gmail.com

[Подробнее о размещении](#)

[Отказ от ответственности](#)

[Правила перепечаток](#)

[Соглашение о франчайзинге](#)

[Что такое Бабр24](#)

[Вакансии](#)

[Статистика сайта](#)

[Архив](#)

[Календарь](#)

[Зеркала сайта](#)