



Организация международного хакатона по применению дополненной и виртуальной реальности в области обучения инженерным дисциплинам «Composite Battle»

Москва 2019

**Маргарита Стоянова,**  
Заместитель директора  
МИЦ «Композиты России» МГТУ им. Н.Э. Баумана

# ЧТО ТАКОЕ COMPOSITE BATTLE?

**Composite Battle** – это чемпионат по изготовлению изделий из композиционных материалов в виртуальном формате среди молодых специалистов.



## ЦЕЛЬ:

провести международный хакатон **20 ноября 2019** года на базе **МГТУ им. Н.Э. Баумана** с общим количеством участников **45 человек** для студентов технических университетов и школьников зарубежных стран (**Германия, Италия, Словакия, Хорватия, Босния и Герцеговина, Беларусь, Казахстан**).



## ЗАДАЧИ:

- тиражирование передовых практик по развитию цифровой грамотности,
- популяризация достижений российской науки за рубежом
- формирование положительного образа России на мировом уровне
- обеспечение русским школам за рубежом доступа к российским образовательным технологиям и методам обучения
- разработка методики внедрения лабораторных работ по композитам в образовательный процесс

# ОЖИДАЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ



Будет разработан регламент внедрения лабораторных работ по композитам в виртуальном формате



Будут обучены 15 педагогических работников русских школ за рубежом по программам тиражирования лучших практик по развитию цифровой грамотности



Будут обучены 80 учеников русских школ за рубежом по программам тиражирования лучших практик по развитию цифровой грамотности



Будет обучено 2 руководителя русских школ за рубежом по программам тиражирования лучших практик по развитию цифровой грамотности