

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования**

**Казанский национальный исследовательский технологический университет**

**В оргкомитет Конкурса популяризаторов науки «Наука без границ - 2020»**

Работа в номинации «имена»

на тему:

«Бомба\_Ипатьева(история\_научных\_открытийВладимира Николаевича Ипатьева,1867-1952\_гг.)»

(указывается название темы, выбранной конкурсантом)

**Бакакин Даниил Вячеславович**

Ученик10 класса

МБОУ «СОШ№3 г.Мамадыш»

проживающий по адресу: ул. Наб Вятки д.38

номер телефона:89178953674

почта: danya.bakakin38@mail.ru

**Научный руководитель (наставник):**

Гайфулина Ляйсан Зиннуровна

Место работы: МБОУ «СОШ№3 г.Мамадыш»

Должность: учитель физики

**Аннотация**

Объем аннотации – не более 2 страниц.

Я выбрала эту тему, потому что она показалась мне интересной. Я захотел узнать об открытиях великого русско-американского химика Владимира Николаевича Ипатьева, об его изобретении «Бомба Ипатьва». Сэкономленные деньги молодой офицер потратил на оборудование для собственной лаборатории. В 1904 г. он изобрел знаменитую «бомбу Ипатьева» — надежный автоклав из артиллерийской стали для исследований. Он долгое время жил и работал за границей. За 22 года работы в Америке он получил около 200 патентов. Создал свою научную школу. Во время Второй мировой войны это обеспечило превосходство авиации Америки и Великобритании над немецкой Люфтваффе.

перечень использованных источников информации: википедия,