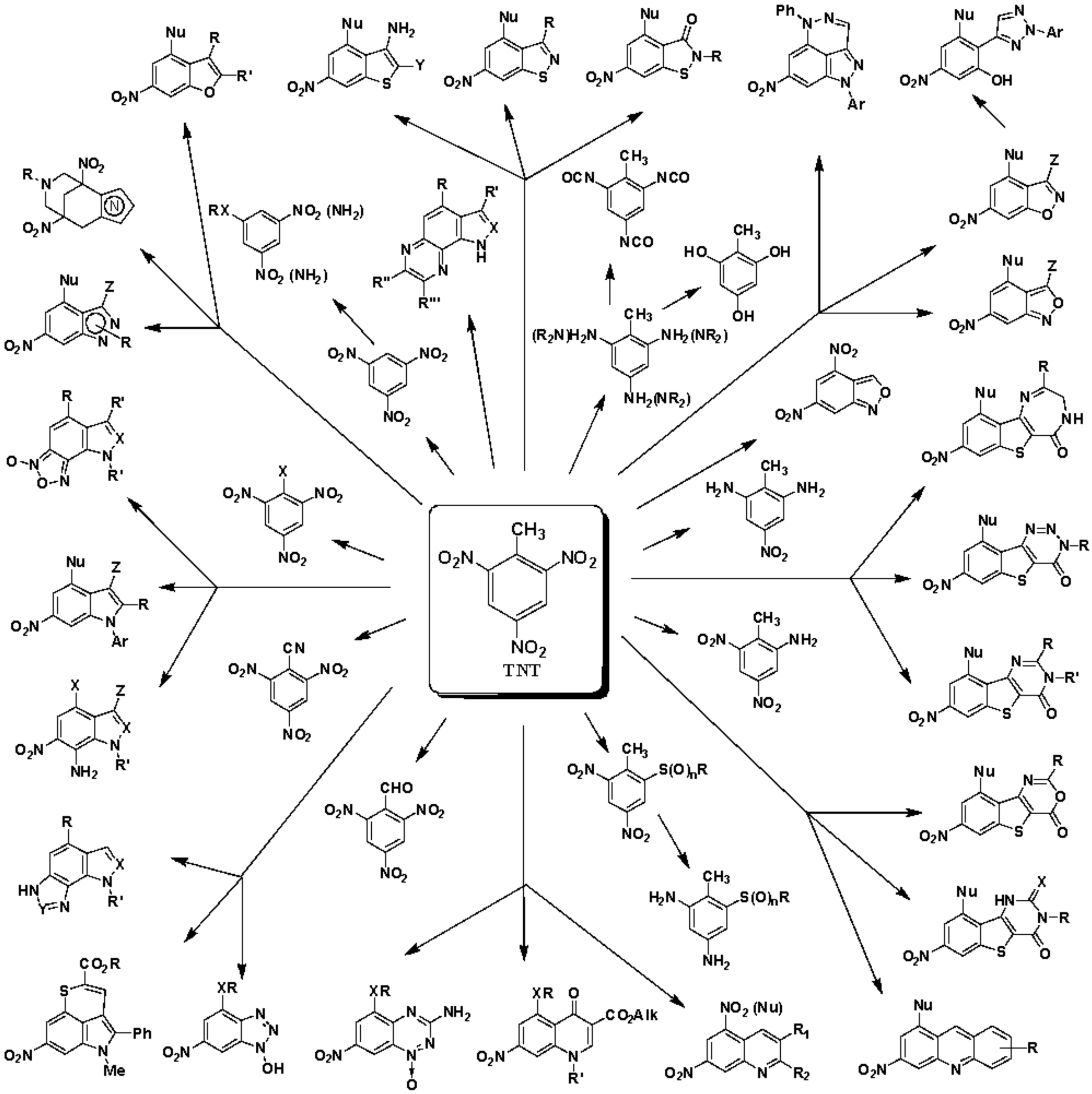
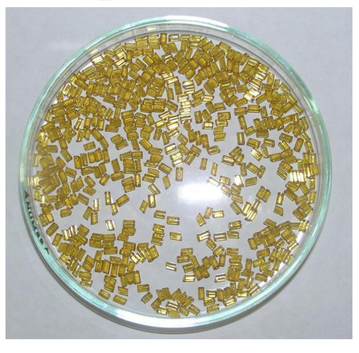
Химическое «дерево» тротила



Жесткие и эластичные пенополиуретаны

Пенополиуретан, полученный с применением нового сшивателя ГОПТАТ

Термостабильные органорастворимые полиимиды и полиамиды



Органорастворимый полиимид, полученный на основе ТНТ, М.М. 100 000, $T_{размягчения}$ 300°С, $T_{нач.деструкции}$ 450°С

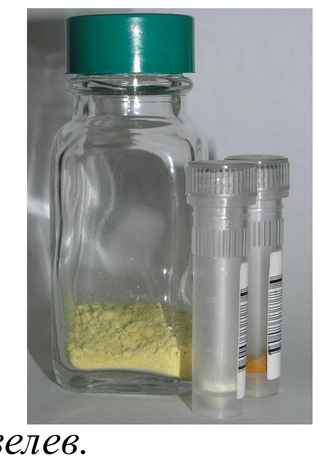
Аминоформальдегидные смолы и пластики
Химические строительные блоки
Фунгициды

Красители широкой цветовой гаммы

Палитра красителей для дерева

Палитра красителей для материалов

Физиологически активные препараты



Принципиально новые ингибиторы интегразы ВИЧ (проходят международное патентование)

Лаборатория № 18 *Заведующий лабораторией доктор химических наук, профессор С.А. Шевелев.*

Часть работ проводилась совместно с МГТУ, РХТУ, лаб. ВМС ИНЭОС РАН, ИБМХ РАМН, ИФХБ МГУ, NIC USA, Уфимским ИОХ РАН.