



**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ВЫСШЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
«КАЗАНСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ
ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»**

СТАНДАРТИЗАЦИЯ ИННОВАЦИЙ В КНИТУ

Доцент кафедры технологии изделий из
пиротехнических и композиционных
материалов

Белобородова Оксана Игоревна

ИНТЕГРАЦИЯ ОСНОВНЫХ ВИДОВ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ КНИТУ



Образование
Наука
Производство

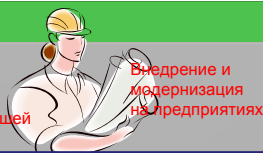


Образовательные, профессиональные
стандарты нового поколения и
стандартизация инноваций являются
краеугольным камнем карьерного успеха
выпускника

Улучшение качества жизни россиян



Бакалавр
Инженер
Магистр
Специалист высшей квалификации



Внедрение и модернизация на предприятиях



Собственный бизнес, новое предприятие



Повышение компетентности инженерных кадров

Проектно-деятельностное образование

Научно-образовательные центры ПНР ПРОЕКТЫ

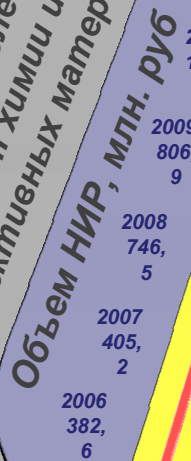


	2009	2019
ЦКП	2	5
Бизнес-инкубаторы	1	2
Полигоны	3	4
Технопарки	1	2
Центр трансфера технологий	1	1
Инжиниринговый центр	1	1



Процессы системы менеджмента качества

Многофункциональные рабочие группы
Проректоры – руководители функциональных направлений



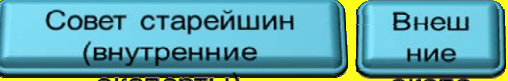
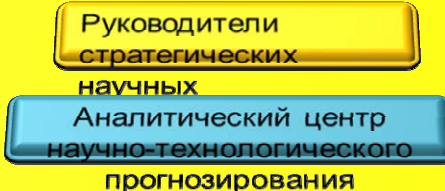
- По коммерциализации проектов
- По финансам
- По образовательной деятельности
- По науке

Заместители руководителя Программы развития НИУ



Сектор управления Программой

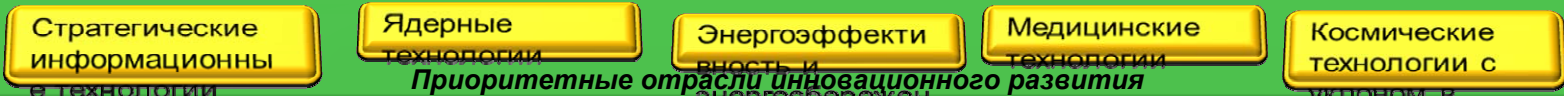
Ректор-руководитель программы



Программа развития национального исследовательского университета химии и технологии перспективных материалов

Ученый совет

Автономное учреждение | Наблюдательный совет



Частно-государственное партнерство

Академия наук Республики Татарстан
Национальный исследовательский университет химии и технологий перспективных материалов

Система управления качеством образования
Российская академия наук
Магистры, чел

Year	Magisters (people)
2019	6000
2009	389
2008	274
2007	60
2006	57

Государственные и частные фонды, банки
Предприятия и организации

Иностранные партнеры
Министерства и ведомства РТ, РФ

ПЕРСПЕКТИВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ РАЗВИТИЯ КНИТУ



**«Образование необходимо
приблизить к
производству»**

**Президент
Российской Федерации
В.В. Путин**



ЦЕЛЕВОЙ ПРИЕМ

ПРОЕКТНО-ДЕЯТЕЛЬНОСТНАЯ ФОРМА ПОДГОТОВКИ;



**СОЗДАНИЕ БАЗОВЫХ КАФЕДР В КАЧЕСТВЕ ОСНОВЫ
СЕТЕВОЙ ФОРМЫ ПОДГОТОВКИ;**

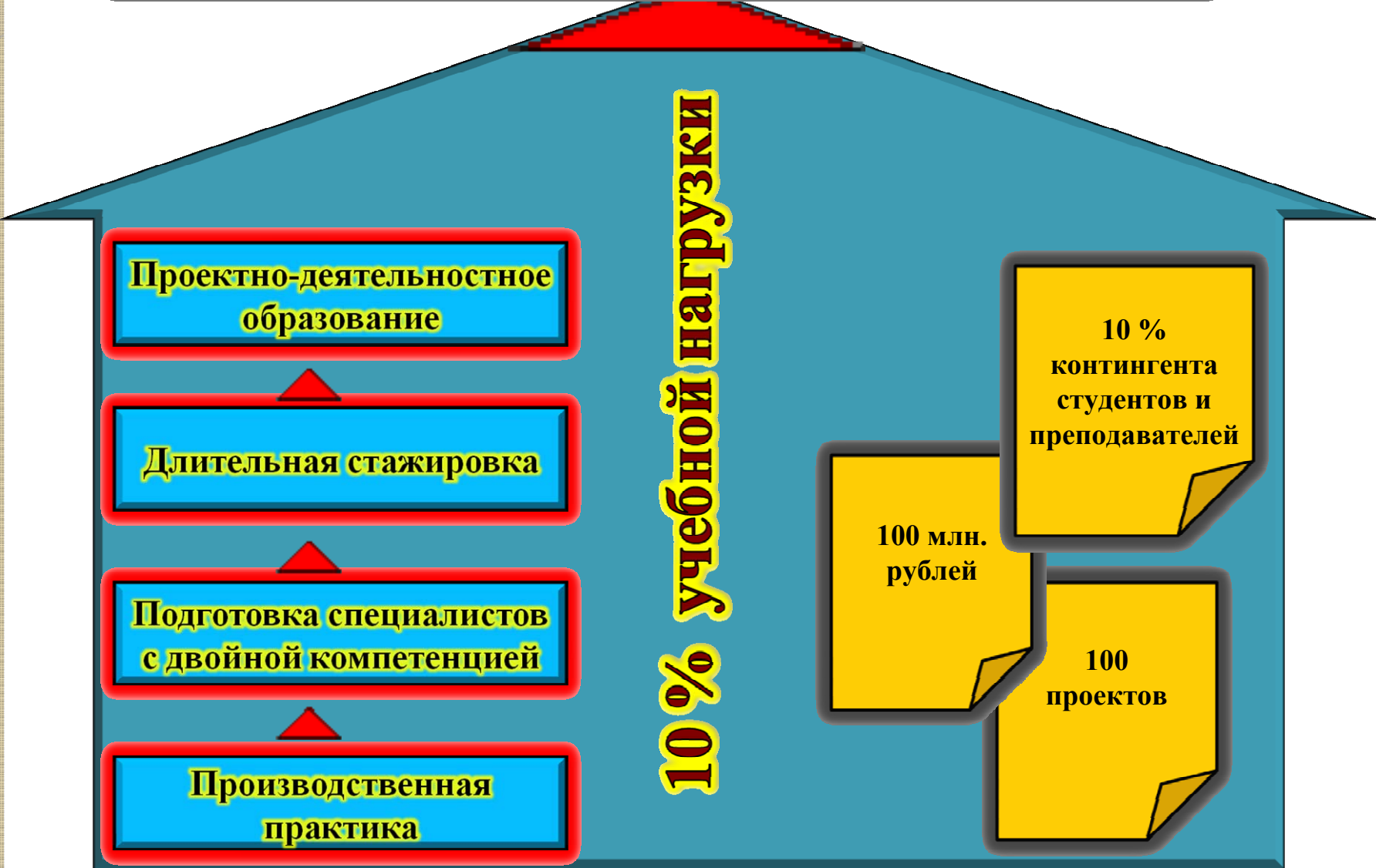


ИННОВАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ;

ЭТАПЫ РАЗВИТИЯ ПРАКТИЧЕСКОЙ ПОДГОТОВКИ В КНИТУ



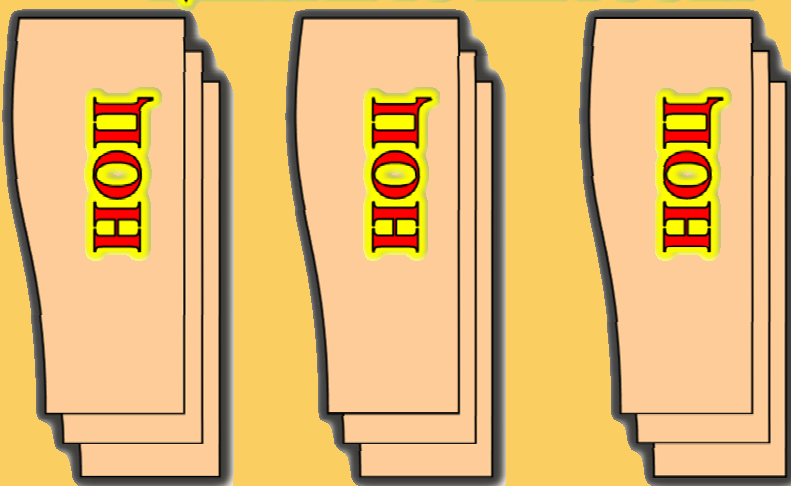
ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ



ПРОЕКТНО - ДЕЯТЕЛЬНОСТНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ КАК ФОРМА РЕАЛИЗАЦИИ СТРАТЕГИИ РАЗВИТИЯ КГТУ



НАУЧНО – ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ЦЕНТРЫ ТОЧЕК РОСТА



ПРОЕКТЫ

- Лаборатории крупных приглашенных специалистов
- Центры коллективного пользования
- Бизнес-инкубатор
- Ресурсные центры коллективного пользования
- Полигоны. Технопарки
- Испытательно-сертификационные центры
- Центр трансфера технологий
- Инжиниринговый центр

Проектно-деятельностное образование

ИННОВАЦИОННЫЙ ПОЯС МАЛЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ



**БАЗОВЫЕ КАФЕДРЫ
ТИП и КМ**

**АО ЧПО им. Чапаева
г. Чебоксары**

**ОАО ФНПЦ «НИИПХ»
г. Сергиев Посад**

**ОАО «МПЗ»
г. Муром**

ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ СТАНДАРТЫ НОВОГО ПОКОЛЕНИЯ

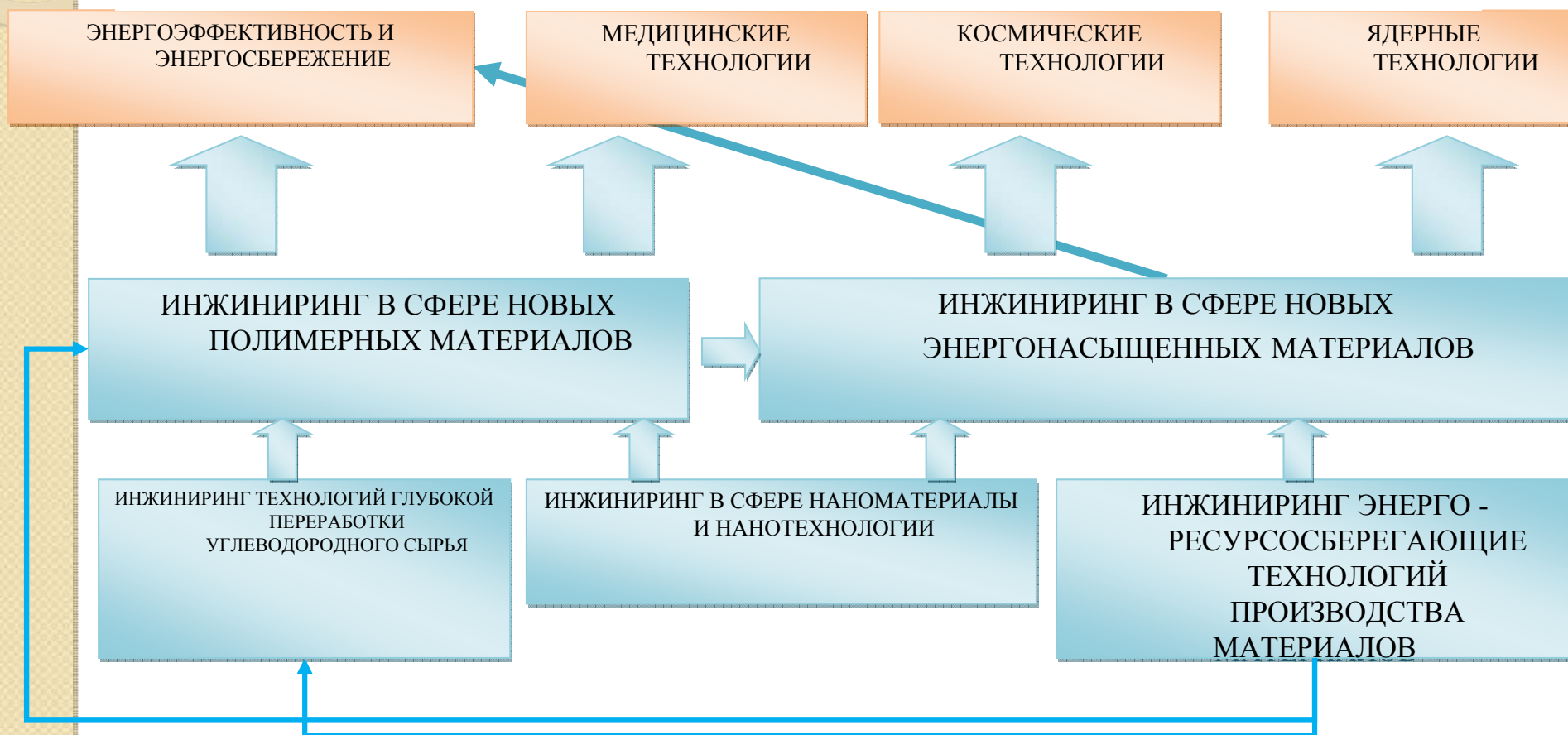


Практико-ориентированная основная образовательная программа подготовки специалистов по направлению подготовки – 18.05.01 «ХИМИЧЕСКАЯ ТЕХНОЛОГИЯ ЭНЕРГОНАСЫЩЕННЫХ МАТЕРИАЛОВ И ИЗДЕЛИЙ»



**Руководитель программы
профессор И.А. Абдуллин**

ПРИОРИТЕТНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ МОДЕРНИЗАЦИИ ЭКОНОМИКИ РОССИИ



ПРОДУКТОВЫЙ И ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ПРОФИЛЬ ПРЕДПОЛАГАЕМОГО ИНЖИНИРИНГА



ИНЖИНИРИНГОВЫЕ ПРОЕКТЫ, ВЫПОЛНЕННЫЕ ПРОЕКТНЫМ ИНСТИТУТОМ «СОЮЗХИМПРОМПРОЕКТ»



Завод по производству грузовых цельнометаллокордных шин

1200 тыс.
штук в
год



ООО «Нефтегазинжиниринг»

Маслоэкстракционный завод

1200
тонн в
сутки по
сырью



ОАО «Казанский
маслоэкстракционный завод»

Производство полиэтилена

230 тыс.
тонн в
год



ОАО «Нижнекамскнефтехим»

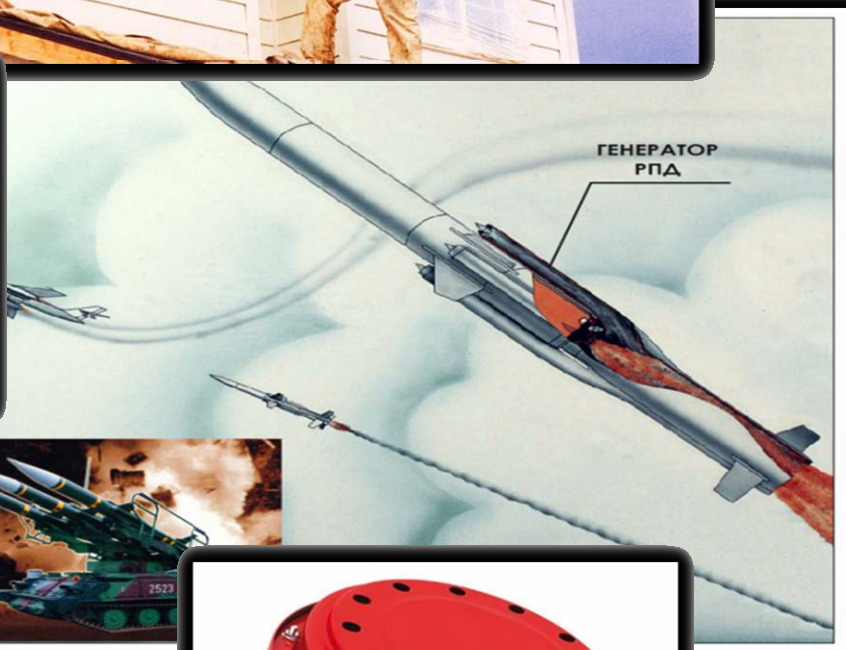
Производство компонентов высокооктановых бензинов

175 тыс.
тонн в
год



ОАО «ТАИФ-НК»

ИННОВАЦИИ ТИП и КМ



СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ

