



THE FIRST  
**BRICS AND SCO**  
YOUTH FORUM

26-29 July, Ufa

# «Инновационный лифт» Республики Башкортостан

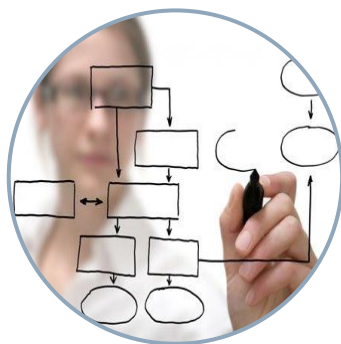
Маннапов Альберт Раисович

# «Тройной» инновационный лифт

---



Социально-  
инновационный  
лифт



Проектно-  
инновационный  
лифт



Бизнес-  
инновационный  
лифт



# Системообразующие блоки



компетенции  
инноватора

доступ  
необходимым  
ресурсам и  
услугам



Современные  
**образовательные программы**  
(курсы, тренинги) по  
инновациям/бизнесу/технике

Реально действующие и  
эффективные объекты  
**инновационной**  
**инфраструктуры**

**Информационные системы**  
и **информационные каналы**

Разнообразные **конкурсные**  
**мероприятия**

осведомлённость,  
сбор статистики,  
обмен информацией

состоятельность,  
выбор лучших



# Образовательный блок

---

## Основные республиканские образовательные программы

«Путеводитель  
по личностному  
росту»

«Путеводитель  
по инновациям»

«Путеводитель  
по бизнес-  
стратегии»

## Специализированные профессиональные образовательные курсы

Функциональное  
программирование

Современная  
медицина

Основы  
биоинженерии

.....

.....



# Этапы «Путеводителя по инновациям»

---

**Этап I.**  
*Лекционный курс*



**Этап II.**  
*Интенсивный  
менторский курс*

**Этап III.**  
*Продвижение  
лучших проектов*



# Структура образовательной программы «Путеводитель по инновациям»

---

## Лекционный курс

Часть 1. Инновации. Основы



Часть 2. Коммерциализация  
результатов исследований и  
разработок



Часть 3. Венчурный бизнес



Часть 4. Управление инновациями на  
высокотехнологичном предприятии



Часть 5. Инфраструктура и  
механизмы поддержки инноваций

## Интенсивный менторский курс

Модуль 1. Ценностное предложение



Модуль 2. Определение и формирование  
потребностей клиентов



Модуль 3. Управление интеллектуальной  
собственностью



Модуль 4. Бизнес-модель



Модуль 5. Стратегическое планирование  
и проектный менеджмент



Модуль 6. Лидер и команда проекта

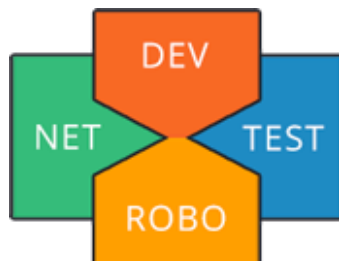


Модуль 7. Презентация, бизнес-питч  
и продвижение проекта



# Партнёры образовательной программы «Путеводитель по инновациям»

---



РОССИЙСКИЙ СОЮЗ  
МОЛОДЫХ УЧЕНЫХ  
ОБЩЕРОССИЙСКАЯ ОБЩЕСТВЕННАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ  
РЕГИОНАЛЬНОЕ ОТДЕЛЕНИЕ  
В РЕСПУБЛИКЕ БАШКОРТОСТАН





# «Путеводитель по инновациям» в цифрах



- ▶ 40 участников лекционного этапа
- ▶ 27 проектов на интенсивном курсе
- ▶ 5 региональных вузов и 2 научных института, представивших проекты

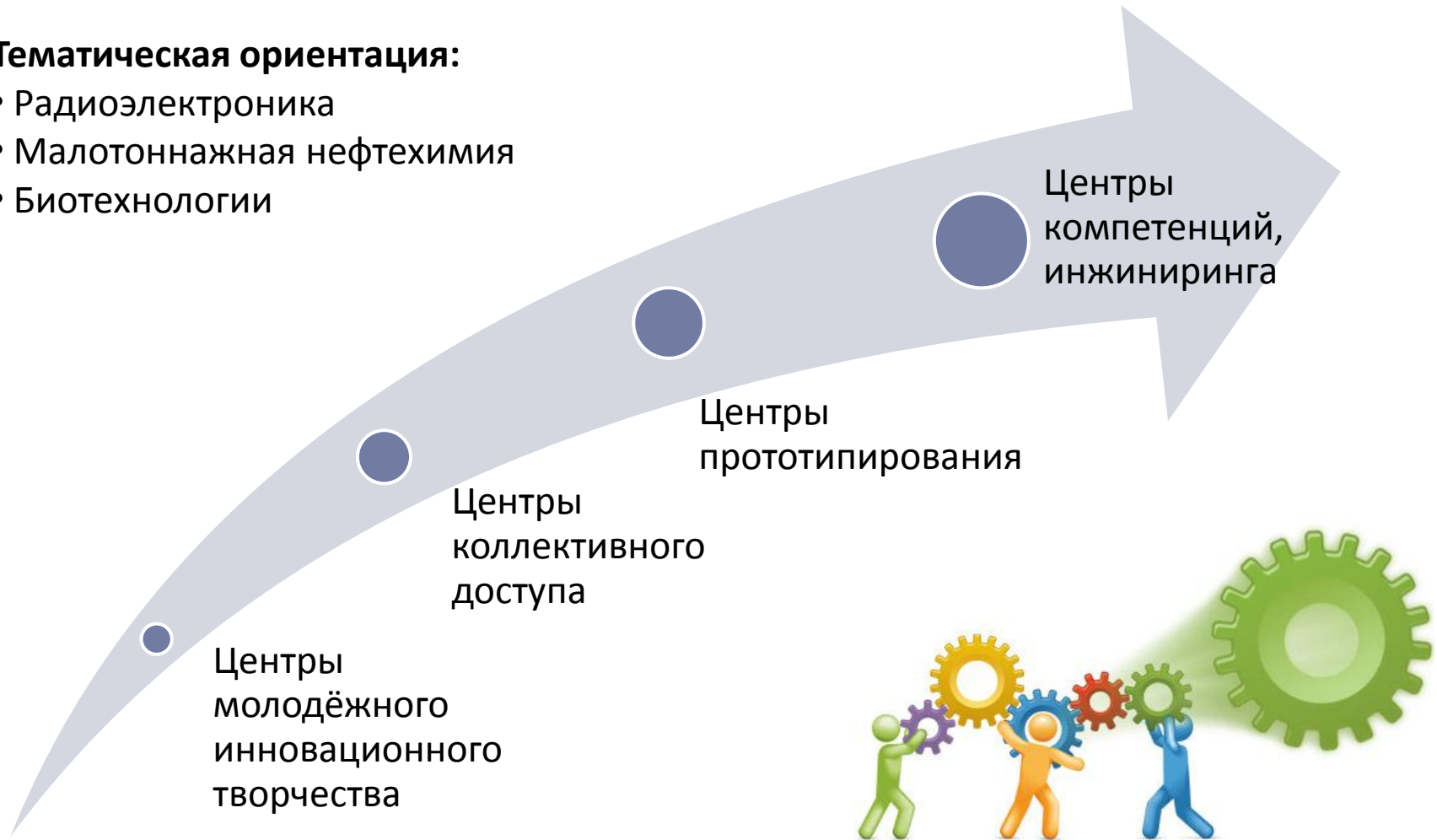




# Доступ к материально-технической базе по мере развития проекта и бизнеса

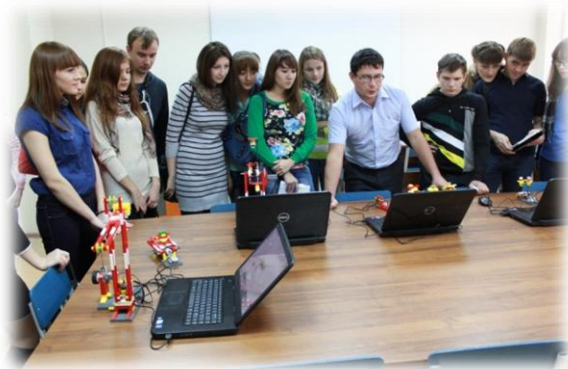
## Тематическая ориентация:

- Радиоэлектроника
- Малотоннажная нефтехимия
- Биотехнологии



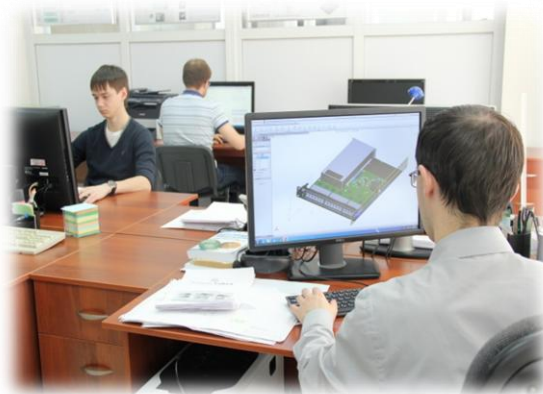
# Сеть центров молодёжного инновационного творчества

---



# Центр коллективного доступа радиоэлектронного кластера

---





# Примеры продукции, разработанной молодёжными коллективами в 2014-2015 гг.

---



Защищённый коммутатор для нужд ВМФ РФ



Коммутаторы с поддержкой технологии Power over Ethernet



Установка для селективного нанесения влагозащитных покрытий



Промышленные коммутаторы для создания отказоустойчивых промышленных сетей передачи данных



Сервер IP-телефонии на 300 абонентов



# Студенческая лаборатория инновационных проектов

---



Уникальные возможности для самореализации творческой молодёжи



Консультации по вопросам создания технологического бизнеса и техническим вопросам



Обеспечение доступа к современным программно-аппаратным комплексам



Помощь в подготовке к различным конкурсам и конференциям

---



# Международное сотрудничество

---



Чрезвычайный и полномочный  
Посол Республики Индия в РФ



Чрезвычайный и полномочный  
Посол ЮАР в РФ



Глава Республики  
Башкортостан и члены  
Правительства РБ



# Республиканские научно-технические и инновационные конкурсы



У.М.Н.И.К.

*(весенний тур:  
апрель-май)*



У.М.Н.И.К.

*(осенний тур:  
октябрь-ноябрь)*



Ш.У.СТРИК.

школьник, умеющий строить инженерные конструкции

*(март-май)*



SCIENCE  
SLAM  
УФН

*(март)*



Дни НТТМ  
*(апрель)*

Конкурс студенческих научных работ РО РОСМУ  
*(май-июнь)*

Грант РБ молодым учёным  
*(ноябрь-декабрь)*

Конкурс научных работ молодых учёных РО РОСМУ  
*(февраль-март)*

Республиканская молодёжная премия в области науки и техники  
*(июль-декабрь)*

В течение года



# Участие в федеральных инновационных мероприятиях



(апрель)



(май-июнь)



(апрель-май)



**открытые  
инновации**

московский международный  
форум инновационного развития

(октябрь-ноябрь)



(февраль-апрель)



(июль-октябрь)



**ВСЕРОССИЙСКИЙ  
КОНКУРС  
МОЛОДЕЖНЫХ  
ПРОЕКТОВ**

(декабрь)

«Система приоритетов»  
(февраль-апрель)

«Лифт в будущее»

**ФОНД СОДЕЙСТВИЯ РАЗВИТИЮ**  
малых форм предприятий в научно-технической сфере

СТАРТ, Развитие, Коммерциализация, Кооперация, Интернационализация  
(в течение всего года)

В течение года

# Успехи наших молодёжных проектов

---



Региональный финал конкурса Imagine Cup 2014,  
(Екатеринбург)



Форум «Инженеры будущего-2014»  
(Республика Башкортостан)



Национальный финал конкурса  
Imagine Cup 2014 (Москва)



Форум «Дни научно-технического  
творчества» (Уфа)



Финал CRDF Global  
Commercialization  
Pathfinder-2015 (Казань)

---



# Информационная платформа «Инновационное портфолио» (в проекте)

---

«Как мы можем реализовать свой потенциал в республике?»

Инновационно-активная молодёжь

«Кто-нибудь знает о наших успехах?»

«Кто может достойно представить республику на всероссийских конкурсах и форумах?»

Информационная платформа  
«Инновационное портфолио»

«Где нам найти инновационно-активных сотрудников?»

Заинтересованные органы исполнительной власти РБ

Высокотехнологичные (инновационные) предприятия

