

СЕКЦИЯ “ОСНОВНОЕ ОБЩЕЕ ОБРАЗОВАНИЕ “

Школьный трансфер технологий



Докладчик: Печникова Виктория Сергеевна,
учитель истории и английского языка,
ответственный за реализацию проекта ФИП
ГБОУ лицей № 179 Калининского района

ФЕДЕРАЛЬНАЯ
ИННОВАЦИОННАЯ
ПЛОЩАДКА

Этимологический словарь

«Трансфер» -
происходит от лат. **transfere** -
переносить, перевозить

Толковый словарь

Трансфёр технологий — движение технологии с использованием каких-либо информационных каналов от одного ее индивидуального или коллективного носителя к другому.
(Термин инновационной экономики)

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ



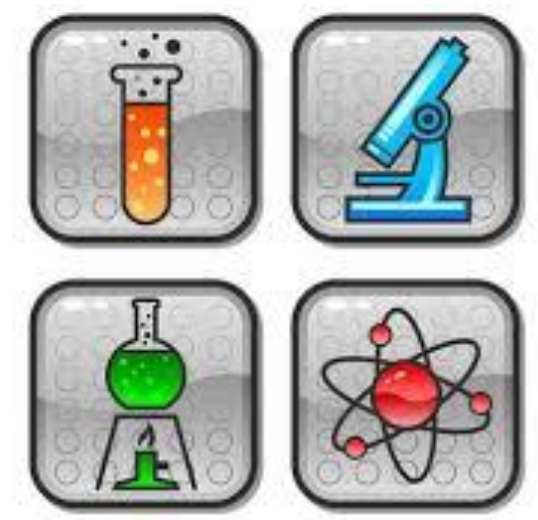
ПАТЕНТ

НА ИЗОБРЕТЕНИЕ

№ 2642800

ЦЕНТР
ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ
СОБСТВЕННОСТИ И
ТРАНСФЕРА
ТЕХНОЛОГИЙ

Способ получения композита медь - графен

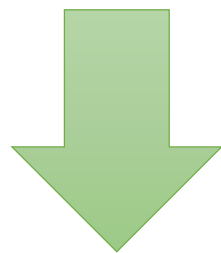


СЗЦТТ

Северо-Западный центр
трансфера технологий



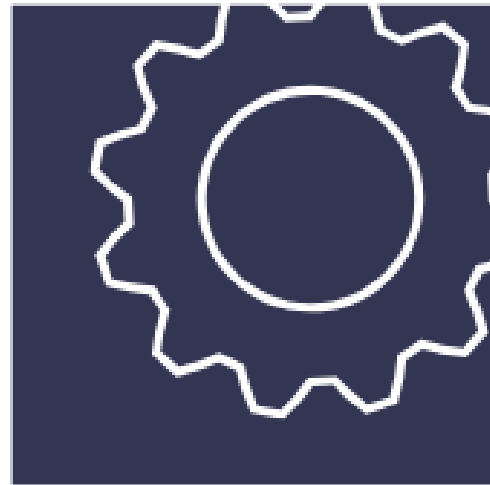
ТРАНСФЕР ТЕХНОЛОГИЙ



**ЭФФЕКТИВНОЕ ПОСТРОЕНИЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА**



179
ЛИЦЕЙ



ШКОЛЬНЫЙ
трансфер
технологий

ФЕДЕРАЛЬНАЯ
ИННОВАЦИОННАЯ
ПЛОЩАДКА



Казакова Елена Ивановна,
д.п.н., профессор Санкт-Петербургского
государственного университета,
научный руководитель проекта
«Школьная лига Роснано»

«Чем чаще мы
обращаемся к реальному
миру как источнику
ценностей, знаний и
технологий, тем лучше
мы подготовим детей к
**жизни в этом реальном
мире»**

Трансфер цифровых технологий



- Виртуальная и дополненная реальность
- 3D-моделирование и печать
- Робототехника
- Геймификация
- Электронное образование
- Тексты новой природы

Трансфер технологий из менеджмента



- **Эффективное** целеполагание.
- Умение ставить **Smart – цели** и доводить дело до конца.
- Готовность работать в команде, ценность **сотрудничества (teambuilding)**.

S.M.A.R.T.

SMART критерии цели



Конкретна



Измерима



Достижима



Актуална



Ограничена
сроком

Трансфер технологий из менеджмента



- **Эффективное** целеполагание.
- Умение ставить **Smart – цели** и доводить дело до конца.
- Готовность работать в команде, ценность **сотрудничества (teambuilding)**.

Трансфер технологий из предпринимательства



- Способность к **инновациям**, открытость новому.
- **Мотивированный** труд.
- **Финансовая грамотность**

Трансфер технологий из психологии



1) Понимать себя, умение выбирать продуктивные и отказываться от неэффективных технологий;

2) **Когнитивные технологии:**

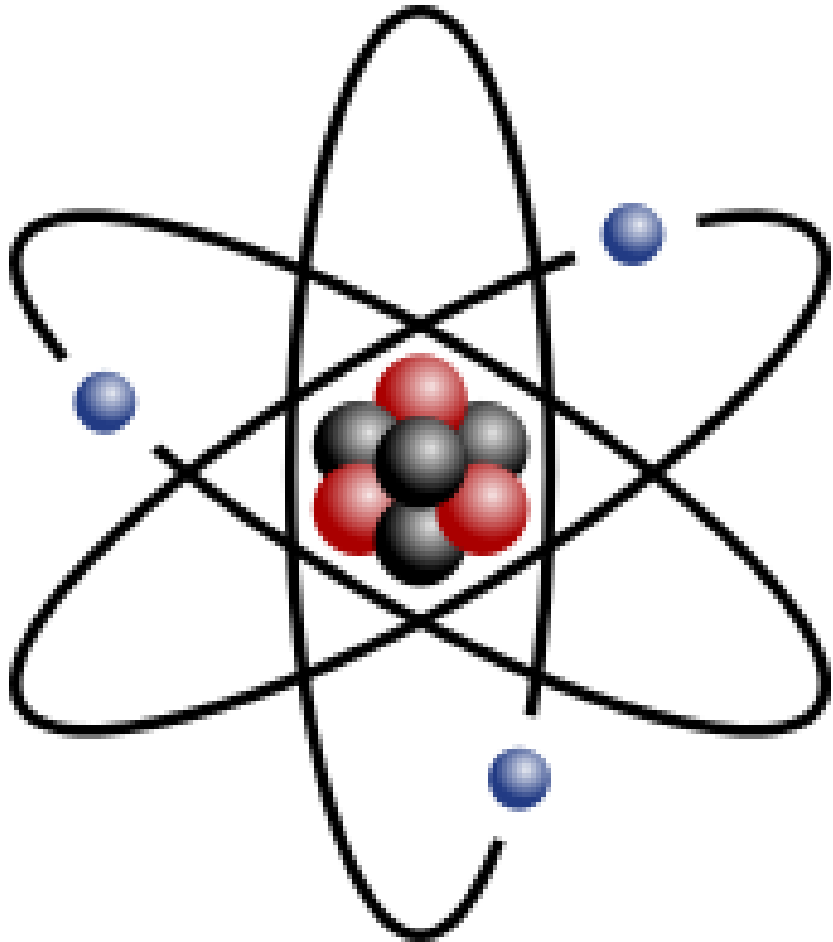
- как запоминать?

- как управлять памятью и мышлением?

- как придумывать?

- как эффективно решать задачи?

Трансфер технологий из научной сферы



**От «детской
вопросительности» к
исследовательской и
проектной культуре**

- пирамида вопросов;
- ТРИЗ-технологии;

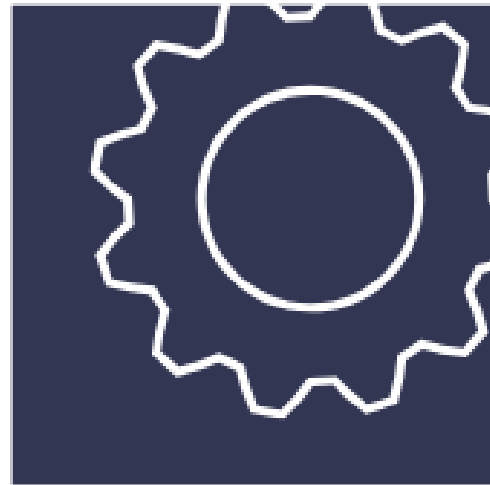


Казакова Елена Ивановна,
д.п.н., профессор Санкт-Петербургского
государственного университета,
научный руководитель проекта
«Школьная лига Роснано»

«Чем чаще мы
обращаемся к реальному
миру как источнику
ценностей, знаний и
технологий, тем лучше
мы подготовим детей к
**жизни в этом реальном
мире»**



179
ЛИЦЕЙ



ШКОЛЬНЫЙ
трансфер
технологий

ФЕДЕРАЛЬНАЯ
ИННОВАЦИОННАЯ
ПЛОЩАДКА