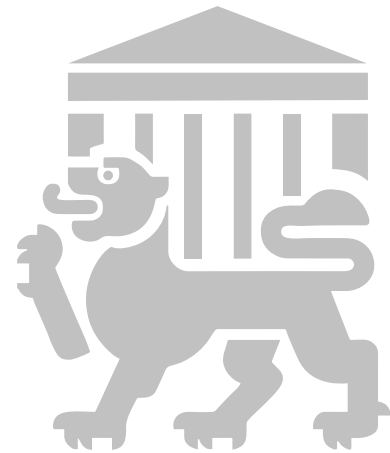


# ПСКОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ



## ПРОГРАММА РАЗВИТИЯ ОПОРНОГО УНИВЕРСИТЕТА НА 2017-2021 гг.

ОТЧЕТ 2018, 2019 гг.

СТАНОВЛЕНИЕ

ПОДГОТОВКА  
КАДРОВ

ОТДЕЛЬНЫЕ  
ИССЛЕДОВАНИЯ

КОМФОРТНАЯ  
ВНУТРЕННЯЯ  
СРЕДА

МЕЖДУНАРОДНАЯ

ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ

КООПЕРАЦИЯ

СЕТЕВАЯ  
ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ





## ПСКОВСКАЯ ОБЛАСТЬ

ПРИГРАНИЧНАЯ  
ТЕРРИТОРИЯ  
(3 государства)

ПРОГРАММА ПОДДЕРЖКИ  
И ПЕРЕСЕЛЕНИЯ  
СООТЕЧЕСТВЕННИКОВ  
(Указ Губернатора от 15  
.02.2019 г. №12-УГ)

ВЕКТОР  
НА ИНВЕСТИЦИОННУЮ  
СТРАТЕГИЮ  
(Расп. Губернатора  
от 26.12.2017 г. N 58-РГ)

НАУКОЕМКИЕ  
ТЕХНОЛОГИИ И  
ПРОДУКТЫ

БОГАТОЕ  
ИСТОРИКО-КУЛЬТУРНОЕ  
НАСЛЕДИЕ  
(более 450 памятников,  
из которых 10 в списке  
ЮНЕСКО)

ТУРИЗМ КАК ПРИОРИТЕТ  
РЕГИОНАЛЬНОГО РАЗВИТИЯ  
(в топ-20 регионов  
привлекательных для туристов)

## ПСКОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

МИГРАЦИЯ МОЛОДЕЖИ  
В ВУЗЫ ЕС И РФ  
(в 2018 г. возросла  
в 3,4 раза)

КЛИЕНТООРИЕНТИРОВАННЫЕ  
ОП В ПАРТНЕРСТВЕ С  
ВЕДУЩИМИ ВУЗАМИ  
(Утв. Уч. советом от 25 июня  
2019 г.)

ФРАГМЕНТАРНЫЕ  
ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЕ  
АКТИВНОСТИ

СЕТЕВЫЕ ЛАБОРАТОРИИ  
С АКАДЕМИЧЕСКИМИ  
ИНСТИТУТАМИ  
(Пост. Правительства РФ 220)

ЗАМКНУТАЯ  
КОРПОРАТИВНАЯ  
СРЕДА

ОТКРЫТЫЙ УНИВЕРСИТЕТ  
С СОЦИАЛЬНЫМИ СЕРВИСАМИ  
(Студенческий кампус –  
территория притяжения)

ПРИГРАНИЧНЫЙ НАУЧНО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР -  
СИНЕРГИЯ ЛУЧШИХ ПРАКТИК ВЕДУЩИХ ВУЗОВ  
И АКАДЕМИЧЕСКИХ ИНСТИТУТОВ

# ДИНАМИКА ПОКАЗАТЕЛЕЙ РЕЗУЛЬТАТИВНОСТИ

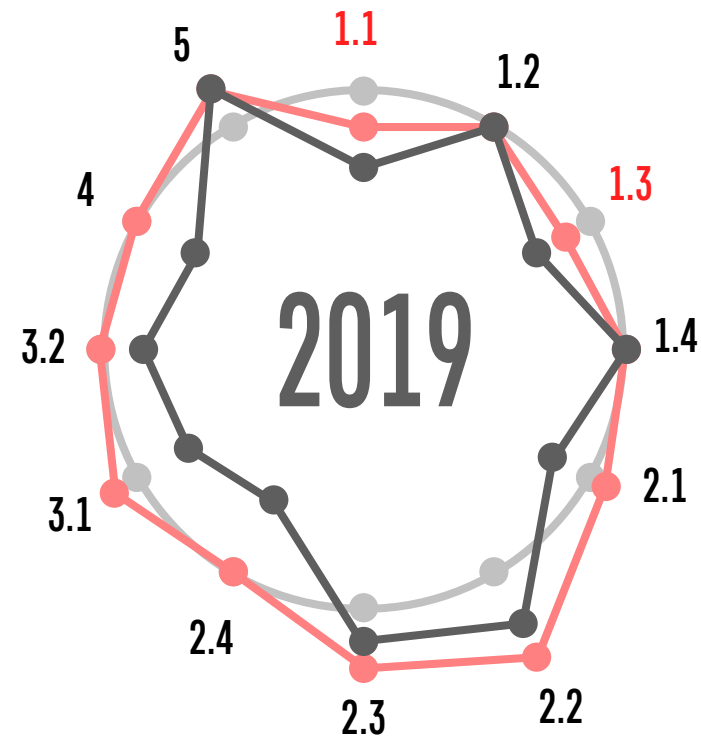


- Центр карьеры и предпринимательства  
(рост ВКР по заказу работодателя на 10%)
- Целевое обучение  
(рост числа заказчиков на 30%)

4

- ЭФФЕКТИВНЫЙ КОНТРАКТ  
(100% АУП, 55% ППС – эксперимент)
- НОВЫЕ КАДРЫ ОТ ПАРТНЕРОВ  
«Молодежный ученый совет»  
(2018 г. – 5% молодые кадры АУП; 2019 г. – 12%)

5



1

- 5 ОП в партнерстве с ведущими вузами РФ и стран Балтии (МГУ, ВШЭ, СПбГЭУ, Сеченовский университет, Университет Турку)
- 3 образовательных проекта с лидерами (Курчатовский институт, Артек, ОЦ Сириус)
- Образовательный туризм северных регионов

2

- АДМИНИСТРИРОВАНИЕ ПУБЛИКАЦИОННОЙ АКТИВНОСТИ  
(2018 г. – 8%; 2019 г. – 12%)
- Разработка 2 стратегий социально-экономического развития Псковской обл. и г. Пскова (6 млн руб.)
- 6 международных грантов  
(финансирование от Евросоюза – 12 млн руб. )

3

- ПсковГУ – оператор федерального проектного офиса по поддержке и развитию технологического предпринимательства (Губернатор Псковской области – руководитель раб. подгруппы Госсовета по нацпроекту)
- МИП вуза – новый резидент Электротехнического кластера (на 7% увеличен объем товаров)

● план      ● факт      ● прогноз



# ВКЛЮЧЕННОСТЬ В РЕАЛИЗАЦИЮ НАЦИОНАЛЬНЫХ ПРОЕКТОВ



## нацпроект «ОБРАЗОВАНИЕ»

УСПЕХ КАЖДОГО РЕБЕНКА	Дом научной коллораации 2019	Мобильный «Кванториум», «Кванториум» в г. Великие Луки 2020	Центр выявления и поддержки одаренных детей 2022
МОЛОДЫЕ ПРОФЕССИОНАЛЫ	Модульные образовательные программы 2019	Центр опережающей профессиональной подготовки 2022	
ЦИФРОВАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ СРЕДА	IT-куб в г. Пскове 2019	IT-куб в г. Великие Луки 2022	
ЭКСПОРТ ОБРАЗОВАНИЯ	Студенческий кампус ПсковГУ 2019	Сетевые ОП с зарубежными партнерами 2020	

## нацпроект «НАУКА»

РАЗВИТИЕ НАУЧНОЙ КООПЕРАЦИИ
Создание лаборатории глобального экологического мониторинга 2019
Создание НОЦ по приоритетным направлениям НТР 2021

## нацпроект «МСП и поддержка индивидуальной предпринимательской инициативы»

ПОПУЛЯРИЗАЦИЯ ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВА	4 программы: школьное предпринимательство, студенческое предпринимательство, женский бизнес и парапредпринимательство 2019
АКСЕЛЕРАЦИЯ СУБЪЕКТОВ МСП	Проектный офис поддержки и развития технологического предпринимательства 2019



# КЛИЕНТООРИЕНТИРОВАННАЯ МОДЕЛЬ ОБРАЗОВАНИЯ: ЗАПУСК ПРОЕКТА



**НОВЫЕ КАДРЫ –  
СЕТЕВЫЕ ПАРТНЕРЫ**

КОНКУРС ОП

**НОВЫЕ ПРОГРАММЫ**

(2019 г. – НЕ МЕНЕЕ 7, 2020 г.- НЕ МЕНЕЕ 10)

**КОРПОРАТИВНОЕ МАТРИЧНОЕ  
УПРАВЛЕНИЕ ОП**

РАБОТОДАТЕЛЬ, включенный в  
проектирование и продвижение ОПОП

**МОДЕЛЬ СЕТЕВОЙ ОП**

РЕЛОКАЦИЯ учебного процесса  
на инфраструктуру работодателя

Модуль ведущего университета РФ:  
**ВШЭ, ПИЯФ, МГУ, Сеченовский университет**

Непрерывная проектная практика

20% студентов → 40%

НП «Открытое образование», Институт  
электронного медицинского образования  
Сеченовского университета

Модуль зарубежного университета на  
иностранном языке:  
**Кельн, Резекне, Тарту, Турку**

Академическая  
мобильность

20% → 35%

Online-обучение

20% → 35%

Модуль технологического  
предпринимательства  
Модуль цифровых компетенций  
Сквозной проектный модуль

Обучение через собственные  
образовательные интерфейсы

100% → 80%

Индивидуальная  
траектория

Сертификаты об  
освоении трудовой  
функции

Целевое обучение

ВКР – стартап, проект  
**ПООП 40% – 2019 г.  
100% – 2020 г**

**НОВЫЕ  
ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ  
ИНСТРУМЕНТЫ**



## Для университета

- ИЗМЕНЕНИЕ ПОРТФЕЛЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ПРОГРАММ, ПЕРЕХОД К ИНСТИТУТСКОЙ АКАДЕМИЧЕСКОЙ СТРУКТУРЕ (от 11 монофакультетов к 5 междисциплинарным институтам)
- АДРЕСНОЕ ФОРМИРОВАНИЕ КАДРОВОГО СОСТАВА ДЛЯ ОП(работодатели: **Титан Полимер, Фонд содействия реформированию ЖКХ, Автопром Северо-Запад**; ведущие российские и зарубежные университеты: **МГУ, ВШЭ, Курчатовский институт, ПИЯФ, Кельнский университет, Университет Тарту** )
- УВЕЛИЧЕНИЕ ЧИСЛА АБИТУРИЕНТОВ И СТУДЕНТОВ ПО ЦЕЛЕВОМУ ОБУЧЕНИЮ (количество заявлений с оригиналами возросло в 2019 г. на **32%**, заказ на целевое обучение резидентов ОЭЗ ППТ «Моглино»)

## Для региона

- ПОЯВЛЕНИЕ НОВЫХ ОТРАСЛЕЙ ЭКОНОМИКИ И КЛАСТЕРОВ (+1), ЗАКРЕПЛЕНИЕ РЕЗИДЕНТОВ ОЭЗ «МОГЛИНО» - **формирование новой структуры экономики**
- ЭКСПОРТ ОБРАЗОВАНИЯ И УСЛУГ (трудоустройство иностранных выпускников увеличилось на **3%**)
- ОБЕСПЕЧЕНИЕ КАДРАМИ ПРИОРИТЕТНЫХ ОТРАСЛЕЙ ЭКОНОМИКИ («погружение» в профессию на 3-4 курсах) - **увеличение экономически активного населения**

# ОТ ФРАГМЕНТАРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ К ГЕОСТРАТЕГИЧЕСКОЙ НАУЧНОЙ ПОВЕСТКЕ



## РЕЗУЛЬТАТЫ

### ЗАПУСК СЕТЕВЫХ ЛАБОРАТОРИЙ

- **3 направления** (Устойчивое развитие среды, Медицинская биохимия, Электротехника), **18 проектов** (2018 г.)
- **6** международных исследовательских групп Евросоюза (2018-2020 гг.)
- ЛАБОРАТОРИЯ ГЛОБАЛЬНОГО ЭКОЛОГИЧЕСКОГО МОНИТОРИНГА ВОДНЫХ ОБЪЕКТОВ (**220** Пост. Пр РФ, **Партнеры: МГУ, Университет Турку, Хельсинский Университет**, 80 млн. руб.) (2019-2021 гг.)

### НАУЧНО-ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ КОЛЛАБОРАЦИЯ С ОЭЗ «МОГЛИНО»

- Университет в структуре управления «Моглино»
- **2 ИНВЕСТПРОЕКТА: «ТИТАН-ПОЛИМЕР»** (**2000 раб. мест, исследовательская лаборатория** под ОП «Химия полимеров», **экспертный научно-производственный центр**), SYNTECHNO
- Международная коллаборация «ПсковГУ – **Silberauto Eesti AuVeTech – Таллиннский технологический университет**» (Эстония)

### ТРАНСФЕР ТЕХНОЛОГИЙ В ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЙ КЛАСТЕР

- ЗАПУСК В ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ ЦИКЛ ПРОДУКТОВ (увеличение объема привлеченных средств на **35%**)
- Адресные исследовательские команды (рост заявок на РИД в 2018 г. – **8**, 2019 г. – **25**)
- Встроенная инфраструктура:
  - Детский инжиниринговый центр («**Автопром Северо-Запад**» - **Renaul-Nissan – КамАЗ**)
  - Инжиниринговый центр электротехнического оборудования

## РЕГИОНАЛЬНЫЙ ПАСПОРТ НАЦПРОЕКТА «НАУКА»

## ЭФФЕКТЫ



МЕЖДУНАРОДНЫЕ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЕ КОЛЛЕКТИВЫ



ФОРМИРОВАНИЕ ПРИГРАНИЧНОГО НОЦ (2020 г.)

ЦЕНТР КОМПЕТЕНЦИЙ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ

ПОЯВЛЕНИЕ ПОЛНОЦЕННОЙ ЭКОСИСТЕМЫ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ (2020 г.)

ПРОДВИЖЕНИЕ ПРИКЛАДНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ

ПОВЫШЕНИЕ ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ ПРЕДПРИЯТИЙ КЛАСТЕРА (**БОЛЕЕ 10%**)

# ОТ ПЛАНОВЫХ МЕРОПРИЯТИЙ ВУЗА К ФОРМИРОВАНИЮ СОЦИАЛЬНО-ОТКРЫТОЙ СРЕДЫ ПСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ



## РЕЗУЛЬТАТЫ

### ВЛАСТЬ

- **Кадровый проект «Лидер года»** (2018-2019 гг.)  
(Управление общественных проектов и молодежной политики)
- **ПРОЕКТ «КАДРОВЫЙ РЕЗЕРВ ГУБЕРНАТОРА»**  
(непрерывная практика в Администрации области)
- **Экспертно-аналитический центр региона**  
через Лабораторию региональной политики 2019-2021 (Управление внутренней политики – ВШЭ, НФПК, Россотрудничество, Росмолодежь)

### ОБЩЕСТВО

- **ПОРТФЕЛЬ СЕРВИСОВ** через **Молодежный проектный офис**
  - Дизайн-студия (Главный архитектор г. Пскова)
  - Юридическая клиника (Фонд «Земляки»)
  - Университетская поликлиника (ОМС, Комитет здравоохранения региона)
  - Медиа лаборатория (Медиа-холдинг - Псковской области)
  - Исторический парк (Псковская епархия)
- **Региональный ресурсный центр** добровольчества

### БИЗНЕС

- **СОВЕТ РАБОТОДАТЕЛЕЙ** – приобретение функции корпоративного университета для основных работодателей региона (2019 г.)
- **ЦЕНТР КАРЬЕРЫ И ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВА**  
(2018 – адресная база работодателей, 2019 – работодатели вошли в учебный процесс)  
СОШ г. Пскова, резиденты ОЭЗ ППТ «Моглино», Туристический центр, Электротехнический кластер

## ЭФФЕКТЫ



### СТУДЕНЧЕСКИЙ КАМПУС – СОЦИАЛЬНЫЙ ЦЕНТР КОЛЛЕКТИВНОГО ПОЛЬЗОВАНИЯ ПРИГРАНИЧНЫХ ТЕРРИТОРИЙ

НОВАЯ СТРАТЕГИЯ  
СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ  
РЕГИОНА ДО 2035 ГОДА

ПОВЫШЕНИЕ ИНДЕКСА  
УДОВЛЕТВОРЕННОСТИ ЖИЗНЬЮ

АДРЕСНАЯ ПОДГОТОВКА КАДРОВ

# стратегический проект «ЦЕНТР ИННОВАЦИЙ ПРОМЫШЛЕННОГО ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКОГО КЛАСТЕРА ПСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ И ОЭЗ ППТ «МОГЛИНО»



- Университет стал ядром прикладных исследований в регионе
- Появление субъектов социальных и технологических новаций, аффилированных с вузом (АНО «Междисциплинарное сотрудничество», «Центр развития кадрового потенциала», МИП «ИЦ «Интеграция»)
- Увеличение трудоустройства по инженерным специальностям
- Повышение эффективности предприятий ОЭЗ (7 место в рейтинге 2018 г, 8 – в 2017г., 676 высокопроизводительных рабочих мест, увеличение налоговых отчислений на 37 %)
- Увеличение активности населения по продвижению технологического бренда региона (на 15% возросла численность осведомленных о деятельности ОЭЗ и положительно ее оценивающих)
- Омоложение и обновление инженерных кадров

# стратегический проект «РОССИЯ НАЧИНАЕТСЯ ЗДЕСЬ»



## РЕЗУЛЬТАТЫ

## ПСКОВ – ТРАНСЛЯТОР ИСКОННОЙ РУССКОЙ КУЛЬТУРЫ



## ЭФФЕКТЫ

- Кооперация с Псковской епархией
- Социально-ориентированная проектная деятельность студентов
- Коммерциализация РИД гуманитарных исследований
- Продвижение бренда русской культуры в Европейском пространстве
- Реализация региональной программы по переселению соотечественников
- Расширение социального предпринимательства и ремесленничества



# стратегический проект «КОМПЛЕКСНЫЕ АДАПТИВНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ И МЕТОДИКИ НЕПРЕРЫВНОГО ОБУЧЕНИЯ, ПОДДЕРЖКИ И СОПРОВОЖДЕНИЯ ГРАЖДАН, НУЖДАЮЩИХСЯ В СОЦИАЛЬНОМ ОБСЛУЖИВАНИИ»



## РЕЗУЛЬТАТЫ

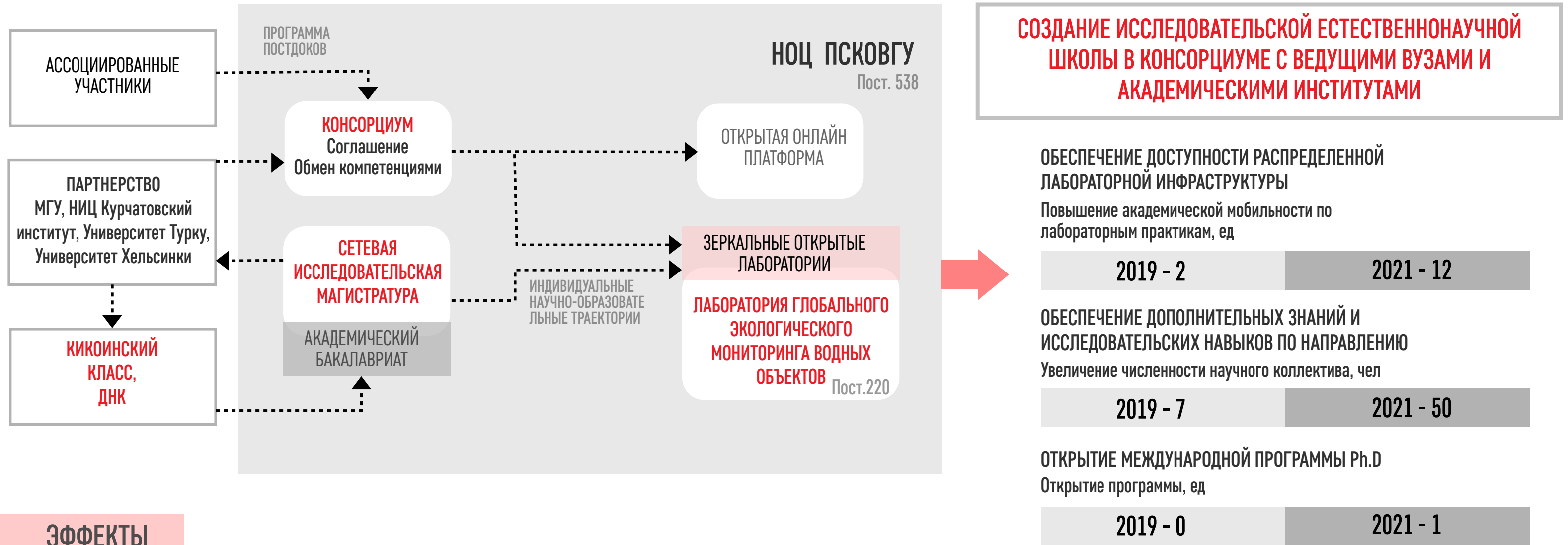


## ЭФФЕКТЫ

- ПсковГУ - координационный центр развития экспертного сообщества
- Сформирован центр передовых научно-методических разработок по созданию СИПР
- Модернизация содержания ОП на базе новых социально-ориентированных практик и компетенций
- Брендинг региона как центра разработки СИПР мирового уровня
- Масштабируемый опыт сопровождения особенных людей
- Уход от парадигмы стигматизации детей с интеллектуальными нарушениями, ТМНР, снижение угрозы социального сиротства



# новый стратегический проект «МЕЖДУНАРОДНАЯ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ ШКОЛА: ТЕХНОЛОГИИ УПРАВЛЕНИЯ СВОЙСТВАМИ БИОЛОГИЧЕСКИХ ОБЪЕКТОВ»



## ЭФФЕКТЫ

- Катализатор синергии научно-исследовательского потенциала России и стран Северной Европы
- Внедрение международных стандартов научной практики
- Обеспечение перехода к перспективной междисциплинарной системе подготовки кадров
- Создание научной базы для сквозных технологий НТИ
- Привлечение в регион федеральных операторов развития приоритетных технологий (ГК «Ростех»)
- Появление научно-технологического потенциала области на основе интеграции с ведущими университетами и промышленными компаниями