

**«Вовлечение обучающихся
в научно-исследовательскую
и проектную деятельность
посредством создания
метаресурсного центра»**



«Вовлечение обучающихся в научно-исследовательскую и проектную деятельность посредством создания метаресурсного центра»



Концепция: Создание «точек роста» по разработке и распространению опыта подготовки молодых ученых, формированию у обучающихся навыков научно-исследовательской деятельности



Цель: Формирование модели единого образовательного процесса и создание условий для систематического занятия обучающимися научно-исследовательской деятельностью



Компетенции молодого ученого



Готовность к поиску информации



Готовность к решению проблем



Готовность к самообразованию



Готовность к социальному взаимодействию



Коммуникативная компетентность



Цифровая компетентность



Сквозное образование по естественно-научному и инженерно-технологическому направлениям с построением метапредметных связей и выходом на проектную деятельность



среднее общее образование
«Навыки науки и техники»



основное общее образование
«Старт в науке»



начальное общее образование
«Шаг к науке»

5

Академических
классов начальной
школы

6

Академических
классов

4

Профильных
классов

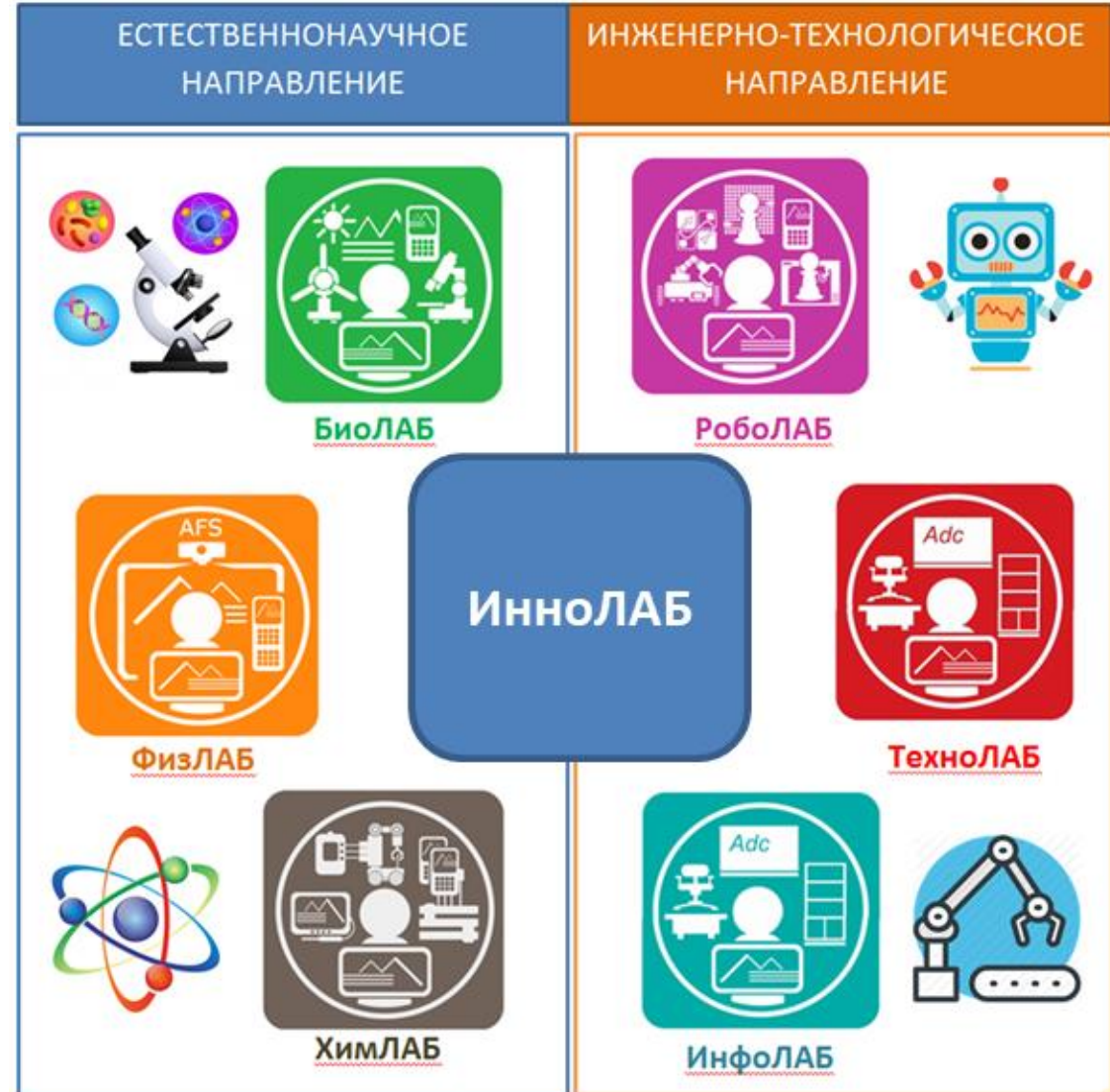
Создание метаресурсного центра «ИННОЛАБ»



Образование

**Проектная
деятельность**

**Профориентация
и внеклассная
активность**



Планируемые результаты



**Повышение
качества
образования**

**Обеспечение
взаимосвязи**

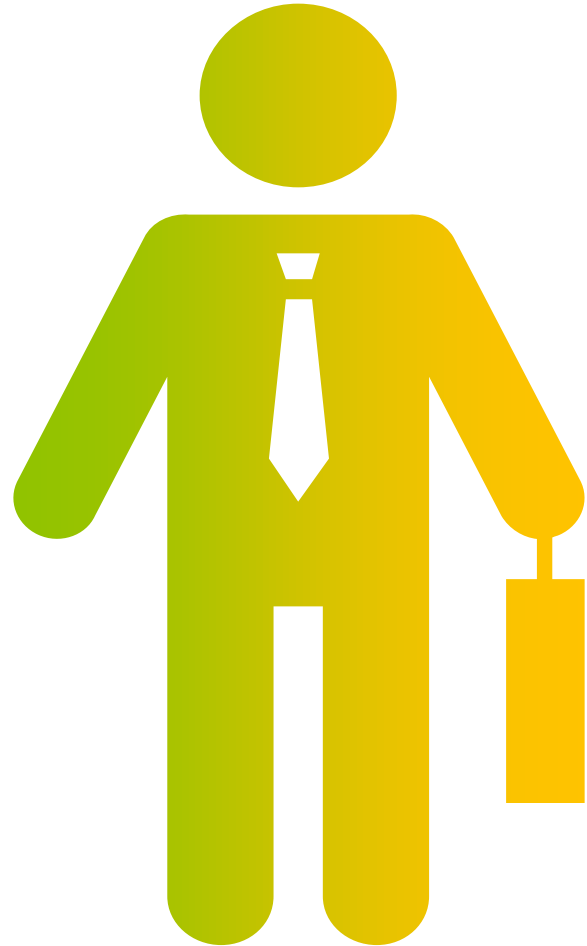
**Создание
«точек роста»**

**Объединение
сообщества**

**Повышение
имиджа
образовательной
организации**

**Обеспечение
притока молодых
ученых**

Планируемые результаты



Создание новых
управленческих
механизмов



Победители и
призеры перечневых
Олимпиад

> 50



Научных
публикаций

> 15

Участники
научных
конференций

> 200

2019

Базовая школа РАН

2021

Региональная инновационная
площадка

2022

Член консорциума по развитию школьного
инженерно-технологического образования в
Российской Федерации

2022

Создание Космических классов
(совместно с госкорпорацией «Роскосмос»)