



**КОМПЛЕКС ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ПОЛИТИКИ
И ИМУЩЕСТВЕННО-ЗЕМЕЛЬНЫХ ОТНОШЕНИЙ
ПРАВИТЕЛЬСТВА МОСКВЫ**



**ДЕПАРТАМЕНТ ИНВЕСТИЦИОННОЙ
И ПРОМЫШЛЕННОЙ ПОЛИТИКИ
ГОРОДА МОСКВЫ**

АПР

**АГЕНТСТВО
ПРОМЫШЛЕННОГО
РАЗВИТИЯ МОСКВЫ**

МОСКОВСКАЯ ТЕХНИЧЕСКАЯ ШКОЛА





О МОСКОВСКОЙ ТЕХНИЧЕСКОЙ ШКОЛЕ (МТШ)



ПРОБЛЕМА

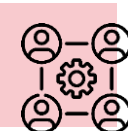
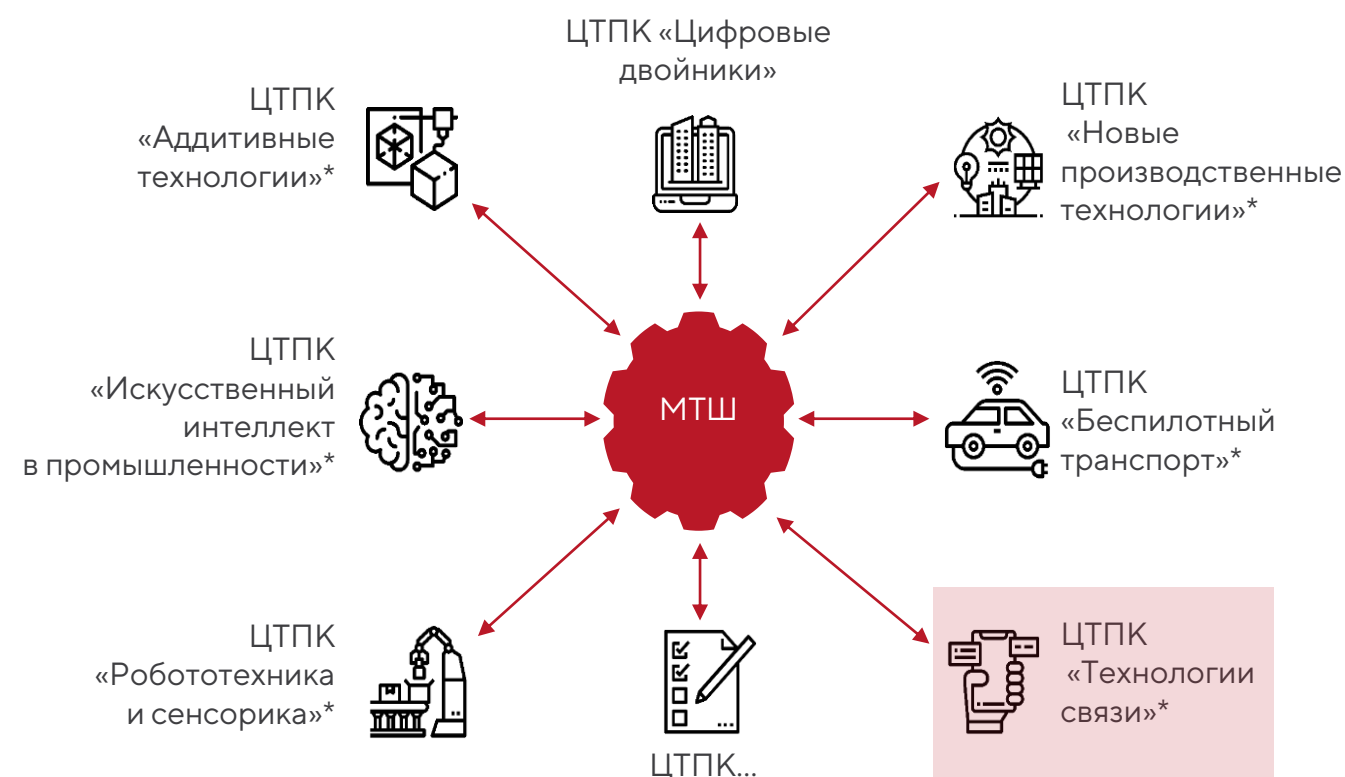
Дефицит квалифицированных кадров для высокотехнологичных производств в таких направлениях, как аддитивные технологии, технологии связи, искусственный интеллект, робототехника и сенсорика, беспилотный транспорт и других, участвующих в развитии фармацевтической, медицинской, аэрокосмической и других ключевых отраслей



РЕШЕНИЕ – МТШ

Проект позволит сформировать консолидированную потребность промышленности в подготовке и переподготовке инженерных кадров и совместно с образовательными организациями разработать новые программы, максимально отвечающие их запросам

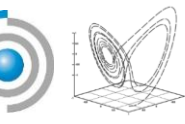
ПРИМЕР СТРУКТУРЫ МТШ



CTPK — это центр технологических и производственных компетенций, участниками которого являются ДИиПП, образовательные организации, научно-исследовательские организации, индустриальные партнеры, партнеры по развитию и промышленные предприятия Москвы

Первое направление – **Технологии связи**, которое включает:

- квантовые технологии;
- интернет вещей и индустриальный интернет вещей ;
- беспроводная связь и сотовая связь 5G/6G;
- обработка промышленных данных.





УЧАСТНИКИ	РОЛИ
 ДИиПП координация и развитие	▪ Координация деятельности Экспертных советов ▪ Создание и развитие платформы МТШ, оператор процессов ▪ Агрегирование потребностей промышленных партнеров и промышленных предприятий в подготовке, переподготовке и повышении квалификации инженерных кадров ▪ Информационная поддержка, популяризация работы в промышленности Москвы
 ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ПАРТНЕРЫ Поставщики компетенций	▪ Разработка актуальных профилей компетенций и образовательных модулей ▪ Оценка существующих компетенций инженерных кадров ▪ Взаимодействие с промышленными партнерами в части подготовки кадров ▪ Формирование научно-технических заделов по направлению Экспертного совета ▪ Развитие передовой технологической инфраструктуры для образовательных целей
 ИНДУСТРИАЛЬНЫЕ ПАРТНЕРЫ Стратегические партнеры, заказчики	▪ Формирование запросов на целевую подготовку инженерных кадров и ее финансирование ▪ Формирование запросов на переподготовку и повышение квалификации существующих инженерных кадров и ее финансирование ▪ Участие в формировании технологической инфраструктуры для образовательных целей ▪ Информирование о потребности в научных разработках по направлению Экспертного совета
 ПАРТНЕРЫ ПО РАЗВИТИЮ Партнерство и поддержка	▪ Информационная поддержка ▪ Содействие образовательным партнерам в подготовке образовательных программ в соответствии с запросом промышленных партнеров ▪ Экспертная поддержка в получении субсидий юридическим лицам, в целях возмещения части затрат, связанных с получением обучающимися среднего профессионального образования и (или) дополнительного профессионального образования (программы переподготовки) ▪ Другие меры поддержки (финансовые и не финансовые)