

ПЕРЕДОВЫЕ ИНЖЕНЕРНЫЕ ШКОЛЫ

Передовые инженерные школы: Популяризация инженерных профессий

Министр науки и высшего образования Российской Федерации Валерий Фальков доложил Президенту России Владимиру Путину о ходе реализации федерального проекта «Передовые инженерные школы»

Проект направлен на повышение популярности инженерных профессий у школьников. Он является основой будущего технологического развития и превосходства нашей страны. При поддержке государства и технологических партнёров по всей стране открываются школы с современными лабораториями, новым оборудованием, опытными производствами.

– Каждая школа решает две задачи. С одной стороны, Вы поставили нам задачу по обновлению системы высшего образования, и это передовые площадки, где мы пробуем, как трансформировать инженерное образование. С другой стороны, это обеспечение технологического суверенитета, – сказал Валерий Фальков, обращаясь к Президенту.

Важно отметить, что проект реализуется с 2022 года. За это время по всей стране создано 50 передовых инженерных школ, а к 2030 году их количество увеличится до 100.

В Донбасской национальной академии строительства и архитектуры функционируют студенческое проектно-конструкторское бюро и Инженерный полигон, которые будут развиваться в дальнейшем.

Интересно также, что в проект вовлечено 160 высокотехнологичных производств и промышленных партнёров, вложивших в реализацию «Передовых инженерных школ» миллиарды рублей.

-Очень радует, что бизнес не просто не сопротивляется, а идет в авангарде этого процесса», – прокомментировал Владимир Путин.

В инженерных школах ведётся профориентационная работа со школьниками. В ДОННАСА также использовали инженерный полигон для профориентации. Мы ранее рассказывали об инженерном фестивале, состоявшемся в академии, о проекте «Интенсивные смены»

и о занятиях «Инженерного полигона» со школьниками и студентами.

Подготовку в инженерных школах по всей России прошли уже более 22 тысяч ребят. Обучение в такого рода структурах повышает интерес к базовым техническим и естественным – физике, математике, химии, биологии.

Интересные факты об этом проекте – в карточках. А другие важные вехи проекта – в дальнейших материалах по этой теме.

Пресс-служба ДОННАСА по материалам [Правительства России](#).