**«Единая промышленная карта» (сокр. ЕПК)** — это образовательный проект по ранней профориентации школьников. Старт ЕПК был дан на Иннопроме в июле 2015 года при поддержке Администрации Губернатора Свердловской области, Всероссийского педагогического собрания, а также Министерства промышленности и науки Свердловской области. ЕПК реализуется как часть государственной образовательной программы «Уральская инженерная школа», которая действует с марта 2015 года.

ЕПК организует цикл образовательных экскурсий на промышленные предприятия Свердловской области для детей с 1 по 11 класс, формируя тем самым у школьников целостное представление о географии, возможностях и ресурсах региона, а также интерес к работе на производстве и в реальном секторе экономики, обеспечивая тем самым раннюю профессиональную ориентацию, то есть позволяет школьнику как можно раньше определиться со своей будущей профессией.

С 2017 года в области реализуется программа «Урок ЕПК», которая сочетает интерактивные уроки в классе и экскурсии на производства. Программа «Урок ЕПК» позволяет учащимся комплексно знакомиться с промышленностью региона, образовательным организациям эффективно реализовать программы ранней профессиональной ориентации и патриотического воспитания на материалах настоящего времени, а родителям обеспечить условия осознанного выбора профессии для своего ребенка.

Подключение образовательных организаций к программе «Урок ЕПК», которая состоит из 40 готовых уроков о промышленных предприятиях.

Каждый «Урок ЕПК» - это готовое коробочное решение, которое состоит из:
1.      Технологической карты учителя (сценарий проведения каждого урока);
2.      Видеоурока от предприятия продолжительностью 20 минут. (Пример: <https://youtu.be/nMuEngID53U>)
3.      Текстового модуля на порталах  [http://единая-промышленная-карта.рф](http://единая-промышленная-карта.рф/) (федеральные предприятия) и  [www.test-epk.ru](http://www.test-epk.ru/) (региональный блок), состоящего из краткой справки и подборки интересных фактов о предприятии.
4.      Модуля индивидуального тестирования.