Центр молодежного инновационного творчества Чувашской Республики и «Школа нового поколения» подписали соглашение о сотрудничестве по программе «Робототехника. Инженерно-технические кадры инновационной России».

Программа «Школа Нового Поколения» реализуется с 2004 года Благотворительным фондом Олега Дерипаска «Вольное Дело» через специально созданную Автономную некоммерческую организацию «Научно-методический центр «Школа нового поколения».

Цель Программы - создание и распространение качественно новой культуры Школы нового поколения как самообучающейся организации (learning organization), объединяющей учащихся и педагогов, готовых учиться всю жизнь, умеющих решать нестандартные задачи междисциплинарного характера, убеждать и вести за собой, обладающих опытом проектно-исследовательской деятельности и имеющих устойчивую систему ценностей, совместимых с ценностями национальной и мировой культуры.

Задачи, реализуемые в рамках Программы, направлены на исследование, экспериментальное опробование и последующее распространение результатов в четырех основных областях педагогической деятельности:

- разработка средств формирования организационной культуры школы как самообучающейся организации (включая методологию, методики, рекомендации, нормативные документы и описания кейсов);
- разработка и внедрение передовой методологии образовательного процесса, создающего широкое поле возможностей для самоопределения учащихся, что способствует формированию и социализации личности в развивающемся обществе (см «Концепция модернизации российского образования на период до 2010 г.»)
- исследование и разработка изменений в содержании и формах педагогического профессионального образования (новые учебные курсы и тренинги);

- создание инфраструктуры Программы через организацию территориальных ресурсных центров (ТРЦ - Территориальные ресурсные центры Программы «Школа нового поколения»), в которые входят школы, разделяющие ценности «Школы нового поколения», сотрудничающие в разработке, практической реализации и распространении ее идей.

Программа «Робототехника. Инженерно-технические кадры инновационной России» реализуется с осени 2008 года Фондом «Вольное Дело» в партнерстве с Федеральным агентством по делам молодежи при поддержке Министерства образования и науки РФ и Агентства стратегических инициатив.

Министерство экономического развития, промышленности и торговли Чувашской Республики