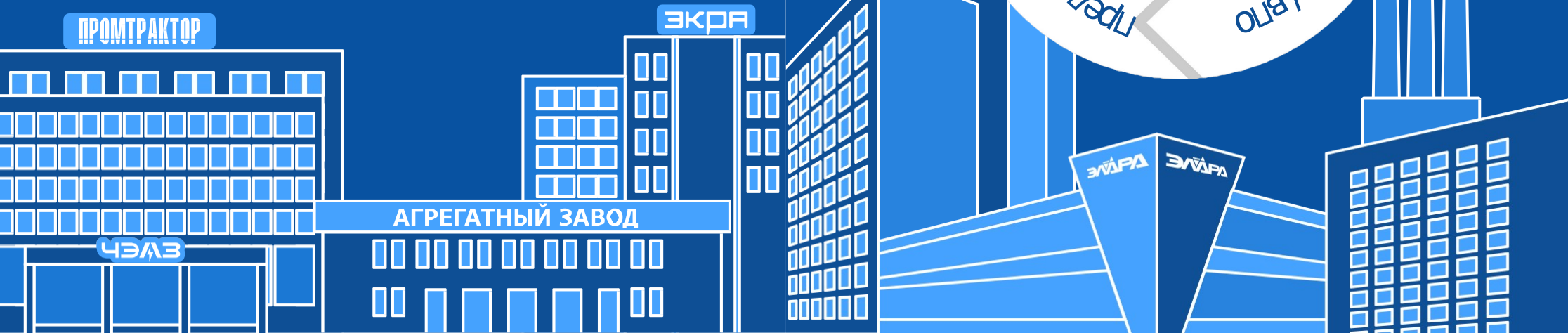


ПРОФЕССИОНАЛИТЕТ – ДЕТСКИЙ САД

Проект по ранней профориентации



МБДОУ «ДЕТСКИЙ САД № 133» Г. ЧЕБОКСАРЫ

Точка старта в развитии будущих
инженеров, конструкторов, изобретателей



ОТ ШЕСТЕРЕНКИ ДО БЕСПИЛОТНИКА.
НА ЗАНЯТИЯХ РОБОТОТЕХНИКОЙ



УВЛЕКАТЕЛЬНЫЙ МИР МЕХАНИКИ



ПЕРВЫЕ ШАГИ В АЛГОРИТМИКУ
И ПРОГРАММИРОВАНИЕ

МБОУ «СОШ № 55» Г. ЧЕБОКСАРЫ

Школа —
пространство
открытий и
экспериментов, где
каждый делает
первый
решительный шаг
к успешной карьере
специалиста
будущего



КРУЖОК «РОБОТОТЕХНИКА»



УЧАСТИЕ В КОНКУРСАХ И ОЛИМПИАДАХ



Создание центра подготовки рабочих и специалистов ООО «Концерн «Тракторные заводы»



«Тракторные заводы» - ставка на цифровую трансформацию

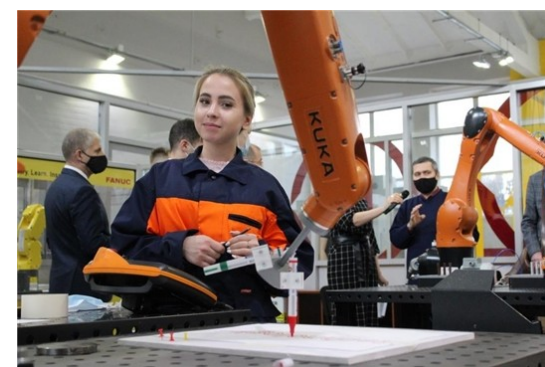


Новые современные образовательные пространства для всестороннего развития детей. Школьники получают возможность развиваться в научно — техническом направлении.



Многолетнее сотрудничество с ДОУ № 133, поддержка инновационных проектов.

Система профориентационной работы колледжа носит комплексный и многоступенчатый характер, "сопровождает" обучающегося в ходе профессионального становления и обучения. Поэтому, начинается профориентационная работа еще в момент обучения человека в школе, в детском саду.



Профильные квесты, мастер-классы (ЭнергоМастер, Тайны электричества, Погружение в IT-профессию) Профильные субботы в колледже (направление: электротехника, электроника; веб-разработка; информационная безопасность)



МБДОУ «ДЕТСКИЙ САД № 133» Г. ЧЕБОКСАРЫ.	МБОУ «СОШ № 5 5» Г. ЧЕБОКСАРЫ.	ГАП ОУ «МЦК-ЧЭМК МИНОБРАЗОВАНИЯ ЧУВАШИИ»	ООО «Концерн «Тракторные заводы»
Дополнительные занятия LEGO- конструированием и робототехникой, изучение основ механики, логики и пространственного мышления	Школа нацелена на воспитание будущих профессионалов в своей сфере, поэтому в учебные планы внедрены уроки общеобразовательного цикла, включающие элементы значимости учебного предмета для профессиональной деятельности (математика, информатика, биология и т.д)	Инженерные специализации (Информационные системы и программирование; монтаж, техническое обслуживание и ремонт промышленного оборудования) получение для разработки инновационных продуктов, работы с ИИ, робототехникой и другими передовыми областями	Предприятия Концерна «Тракторные заводы» создают все условия для комфортной работы своих сотрудников. Корпоративные мероприятия направлены на улучшения условия труда, стимулируют стремления к профессиональному росту



УСЛОВИЯ ДЛЯ ВОПЛОЩЕНИЯ ПРОЕКТА

Единая цель — подготовка компетентного
специалиста, стремящегося к мастерству

- Лего-студия - Лаборатория «Юный Инженер» - Творческая мастерская	- Ежеквартальные выходы на рабочие места инженеров (Агрегатный завод, Промлит и т.д) - Участие в различных конкурсах инженерной направленности	- В колледже имеется информационно- вычислительный центр, автопарк, учебный полигон, учебно- производственный сервисный центр; - Имеется мастерская "промышленная робототехника"	- Предприятия сотрудничают с профильными учебными заведениями. - Предприятия Концерна в 2023 г. включены в федеральный проект «Профессионалитет» - Музейно-выставочный комплекс «Музей Трактора»
--	--	--	--



СОВМЕСТНЫЕ МЕРОПРИЯТИЯ

Единая концепция инженерного развития –
от простых игр до высоких технологий

Региональный чемпионата «молодые мастера». Направление: « программирование / разработка компьютерных игр и мультимедийных приложений»	 - Участники соревнований по робототехнике «Кулибин клуб» - Школьная НПК «Я- исследователь»	 Профильные квесты, мастер-классы (ЭнергоМастер, Тайны электричества, Погружение в IT- профессию) Профильные субботы в колледже (направление: электротехника, электроника; веб-разработка; информационная безопасность)	 - Производственный процесс, включающий полный цикл изготовления продукции для промышленной автоматизации - Научные разработки
--	---	---	--



ДОСТИЖЕНИЯ

- Участник Федеральной инновационной площадки «Техномир: развитие без границ» - Проектно-методическая площадка по технологическому образованию «Технопарк Орбиталь» - Лауреаты Регионального чемпионата «Молодые мастера»	- Участник федерального проекта «Код будущего» - Участник всероссийского образовательного проекта - в сфере информационных технологий «Урок Цифры» - Участник программы УПК-21	- Участник Федерального проекта «Профессионалитет» Министерства Просвещения РФ - Участник Всероссийского чемпионатного движения по профессиональному мастерству «Профессионалы» - Региональный координационный центр развития профессиональных компетенций в Чувашской Республике	- Концерн «Тракторные заводы» – крупнейший российский интегратор научно- технических, производственно- технологических и финансовых ресурсов в машиностроение России. - В Концерне сформированы четыре дивизиона: Промышленный, Сельскохозяйственный, Железнодорожный и Литейный. Высочайшее качество и конкурентоспособность продукции – основа деятельности компании: от маркетинга и проектирования до отгрузки и сервисного обслуживания.
---	--	---	---