

В 2019 году ОГБПОУ «ТЭПК» участвовал в региональных проектах «Молодые профессионалы (Повышение конкурентоспособности профессионального образования)» и «Успех каждого ребенка» в рамках национального проекта «Образование», а также в реализации Национального проекта «Производительность труда и поддержка занятости».

1. В ходе реализации проекта «Молодые профессионалы (Повышение конкурентоспособности профессионального образования)» в колледже созданы мастерские «Изготовление прототипов» и «Охрана труда», оснащенные самым современным оборудованием, соответствующим международным стандартам. Также дооборудована мастерская по «компетенции» Мехатроника.



2. С целью повышения эффективности кадрового потенциала педагогических работников в 2019 году педагоги прошли обучение по программам повышения квалификации в Академии Ворлдскиллс Россия:

Наименование программы повышения квалификации	Количество педагогов
Практика и методика реализации образовательных программ среднего профессионального образования с учётом спецификации стандартов Ворлдскиллс по компетенции	5
Обучение экспертов на право проведения регионального чемпионата	3
Обучение экспертов на право проведения демонстрационного экзамена	3

3. Студенты и педагоги колледжа в 2019 году приняли участие в чемпионатах Ворлдскиллс Россия по 8 компетенциям:

компетенции	студенты	педагоги
Веб-дизайн и разработка	2	2
Программные решения для бизнеса	2	2
Графический дизайн	1	1
ИТ решения для бизнеса на платформе 1С: Предприятие	2	2
Мехатроника	8	4
Радиомонтаж	5	2
Охрана труда	1	2
Предпринимательство	2	1
8 компетенций	23	16

Команда по «Мехатронике» в составе студентов Грушевского Юрия и Трепацкого Степана стали участниками финала VII Национального чемпионата «Молодые профессионалы» (WorldSkills Russia)» в 2019 году, пройдя отборочный этап соревнований. В рамках подготовки к национальному чемпионату команда приняла участие в региональных чемпионатах Красноярского края, Новосибирской области.

Два преподавателя колледжа Фомичева И.А. и Киселева Е.В. приняли участие в Финале II Национального чемпионата «Навыки мудрых».

4. В колледже реализуется 8 образовательных программ СПО по перечню ТОП-50, ТОП-регион. Разработана и реализуется программа профессионального обучения по компетенции «Мехатроника», согласованная с Академией Ворлдскиллс.

Всего в колледже разработано 5 коротких программ по наиболее востребованным и перспективным профессиям на уровне, соответствующем стандартам Ворлдскиллс.

5. В 2019 году Томский экономико-промышленный колледж включился в проект ранней профориентации школьников «Билет в будущее», реализующийся в рамках Федерального проекта «Успех каждого ребенка», входящий в Национальный проект «Образование».

В колледже были реализованы очные пробы начального и продвинутого уровней по компетенциям «Мехатроника» и «Прототипирование». Профессиональные пробы проводились в новых мастерских, оснащенных современным высокотехнологичным оборудованием в соответствии с инфраструктурными листами по компетенциям «Мехатроника» и «Прототипирование».

Занятия проводились под руководством опытных специалистов-наставников, которые оценивали продуктивность работы и вовлеченность в образовательный процесс. В ходе очной пробы школьники получили представление о компетенциях и практический опыт по сборке мехатронной станции и программировании контроллеров, а также получили навыки создания прототипов и 3D печати.

Всего в проекте приняли участие 118 школьников г. Томска и Томской области:

Наименование компетенции	Очная проба	Уровень	Дата и время	Количество учащихся
Мехатроника	Старт в мехатронику	Базовый	19.11.19 12:00-14:00	4
	Старт в мехатронику	Базовый	20.11.19 14:00-16:00	8
	Старт в мехатронику	Базовый	20.11.19 14:00-16:00	8
	Старт в мехатронику	Базовый	22.11.19 14:00-16:00	7
	Старт в мехатронику	Базовый	25.11.19 10:00-12:00	1
	Старт в мехатронику	Базовый	25.11.19 14:00-16:00	6
	Старт в мехатронику	Базовый	28.11.19 14:00-16:00	8

	Старт в мехатронику	Базовый	29.11.19 14:00-16:00	6
	Старт в мехатронику	Базовый	04.12.19 14:00-16:00	5
	Старт в мехатронику	Базовый	05.12.19 10:00-12:00	8
	Основы программирования контроллеров	Продвинутый	11.12.19 14:00-18:00	2
	Основы программирования контроллеров	Продвинутый	13.12.19 14:00-18:00	2
Прототипирование	3D моделирование	Базовый	02.12.19 10:00-12:00	8
	3D моделирование	Базовый	02.12.19 14:00-16:00	8
	3D моделирование	Базовый	03.12.19 10:00-12:00	7
	3D моделирование	Базовый	03.12.19 14:00-16:00	8
	3D моделирование	Базовый	05.12.19 10:00-12:00	5
	3D моделирование	Базовый	06.12.19 10:00-12:00	6
	3D моделирование	Базовый	09.12.19 14:00-16:00	4
	3D моделирование	Базовый	10.12.19 14:00-16:00	7

6. В рамках Национального проекта «Производительность труда и поддержка занятости» на базе Томского экономико-промышленного колледжа создана учебная производственная площадка «Фабрика процессов», торжественное открытие которой состоялось 23.12.2019г. «Фабрика процессов» предназначена для проведения тренингов по практическому применению инструментов бережливого производства на предприятиях обрабатывающих отраслей, вошедших в региональный проект «Адресная поддержка повышения производительности труда на предприятиях». В течение декабря 2019г. на «Фабрике процессов» были обучены и сертифицированы 4 региональных тренера по методике Федерального центра компетенций в сфере производительности труда, которые провели тренинги для 47 слушателей, в составе которых были работники предприятий г. Томска, а также педагоги и студенты колледжа.