

Деятельность Клуба цифровых технологий

С 1 сентября 2016 года в ГБПОУ СО ЧГК им.О.Колычева на программе подготовки специалистов среднего звена успешно функционирует студенческий «Клуб цифровых технологий» - общественная организация студентов, способствующая развитию цифровых технологий в профессиональной деятельности, под руководством преподавателя Цукановой Светланы Ивановны (Основание: приказ № 391-од от 31.08.2016 «О реализации долгосрочного воспитательного проекта «Клуб цифровых технологий»»)

Разработана нормативно-правовая база: Положение о «Клубе цифровых технологий» ГБПОУ СОЧГК им.О.Колычева, определяющее порядок его работы; составлены дорожная карта по созданию и развитию «Клуба цифровых технологий», план работы «Клуба цифровых технологий». Преподаватели и студенты колледжа своевременно получают информацию о проводимых мероприятиях, об итогах мониторинга результатов работы клуба

Цель проекта – формирование у студентов навыков работы с современными цифровыми технологиями и активного их применения в профессиональной деятельности

Задачи проекта:

- создать условия для всестороннего развития студентов в условиях цифровой экономики;
- внедрить образовательные технологии на основе использования цифровых инструментов;
- организовать подготовку компетентных кадров для работы в условиях цифровизации экономики.

Функции «Клуба цифровых технологий»:

- организация постоянно действующих секций для студентов технических и педагогических специальностей по распространению опыта применения цифровых технологий в профессиональной деятельности;

- проведение внутриколледжных конкурсов по Робототехнике; конкурсов профессионального мастерства; конкурсов методических разработок с применением средств ИКТ;
- организация участия в научно-исследовательских конференциях, проводимыми органами управления образования;
- проведение выставок научно-технического творчества;
- проведение широкой пропаганды применения цифровых ресурсов в профессиональной деятельности.

Члены «Клуба цифровых технологий» - активные участники научно-практических конференций, семинаров, конкурсов различного уровня. Среди членов Клуба призер регионального чемпионата WorldSkills по компетенции Сетевое и системное администрирование и призер регионального этапа Всероссийской олимпиады профессионального мастерства по специальностям СПО 09.00.00 «Информатика и вычислительная техника» (Шурыгин Я., студент специальности 09.02.01 Компьютерные системы и комплексы);

Победители регионального открытого робототехнического фестиваля «Мехатроник» (команда Arduinoзавры, студенты специальности 09.02.01 Компьютерные системы и комплексы); Победители и участники областного конкурса научно-технического творчества студентов профессиональных образовательных организаций (молодежи) «Открытие» (Салахутдинов А., Сахненко В., Кирсанова Е., студенты специальности 09.02.01 Компьютерные системы и комплексы, Андреева И., студентка специальности 44.02.02 Преподавание в начальных классах); Призер международной очной научно-исследовательской конференции молодых исследователей «Образование. Наука. Профессия» (Чапурин В., студентка специальности 44.02.01 Дошкольное образование);

С сентября 2020 года в «Клуб цифровых технологий» стало входить более 20 студентов колледжа.

Одним из главных результатов деятельности «Клуба цифровых технологий» является увеличение количества студентов, принимающих участие в мероприятиях (научно-практических конференциях, олимпиадах, семинарах) различного уровня по направлению «Цифровизация, информационные технологии, робототехника», в конкурсах профессионального мастерства.

Руководители производственной практики на базовых предприятиях отмечают уверенное владение студентами цифровыми инструментами, навыки работы с современными средствами ИКТ.

Куратором «Клуба цифровых технологий» Цукановой С.И. накоплен определённый методический опыт организации деятельности Клуба как профессионального объединения, создающего условия для всестороннего развития студентов в условиях цифровой экономики.