

Подготовка специалистов среднего звена по специальности 13.02.06 «Релейная защита и автоматизация электроэнергетических систем» в современных условиях

Директор ГБПОУ КЖГТ Выдрин Д.В.

Слайд 1

Один из главных трендов мировой экономики — гибкость, способность быстро меняться в зависимости от требований рынка. Внедрение инновационных цифровых технологий в производство и образование, обеспечивающих конкурентоспособность бизнеса, невозможно без качественной подготовки будущих кадров и формирования у них навыков работы в принципиально новых условиях.

Слайд 2

Цифровая экономика меняет потребности предприятий в специалистах. Становятся, востребованы новые знания и умения. С учетом изменения требований к профессиональной квалификации и навыкам профессионала в энергетике, по мере цифровизации этой отрасли. Для цифровой энергетики ключевым является термин «удаленное» — удаленная диагностика, удаленный мониторинг, удаленное обслуживание. Соответственно, сложно будет называть профессию работника, который удаленно контролирует работу интеллектуальных приборов учета, электромонтером — это скорее оператор. Где взять таких специалистов? Учитывая выше перечисленное колледж создает инновационную образовательную среду.

Слайд 3

Колледж готовит будущих специалистов по актуализированной образовательной программе, где мы предусмотрели в том числе практикоориентированный подход. В программе более 50% времени отводится на выполнение лабораторно - практических работ. Важно, что преподаватели кроме теории учат студентов практической работе на современном оборудовании, которым оснащены наши инновационные лаборатории.

Слайд 4

За 2 последних года в колледже были созданы инновационные лаборатории. В учебный процесс внедряется микропроцессорная техника (РЕТОМ, СИРИУС и другие). Проекты данных лабораторий создавались совместно с крупнейшими представителями отрасли, такими как ПАО РОССЕТИ, ПАО МОЭСК.

Слайд 5

Модель выпускника колледжа представляет собой структурно-концептуальную схему, отражающую идеальный образ (эталон) молодого специалиста – энергетика, который должен отвечать современным и будущим социально – экономическим условиям.

Слайд 6

Колледж является активным участником движения WorldSkills Russia, которое способствует повышению квалификации преподавателей, обновлению материально – технической базы, более качественной подготовки специалистов. Инициаторами открытия площадки для проведения чемпионатов WSR ,были ПАО Россети. В 2017 и 2018 году колледж являлся базовой площадкой по проведению регионального чемпионата WorldSkills Russia по г. Москва. Студенты колледжа заняли 1 место среди студентов СПО г. Москвы. За это время преподаватель колледжа получил статус Сертифицированного эксперта.

В ноябре 2018 году на базе колледжа проходил региональный чемпионат WorldSkills Russia по компетенции «Обслуживание и ремонт оборудования релейной защиты и автоматики» Московской области! В феврале 2019 года наши преподаватели принимали участие в организации и проведении регионального чемпионата в НОВОСИБИРСКЕ. Также в настоящее время колледж прошел квалификационный отбор на реализацию программ WSR.