

Профориентационная деятельность для студентов СПО в рамках экскурсии на ЗАО «Уралэлектромаш»

Дата проведения: 23 ноября 2022 г.

Группа: ТЭ-210 специальности **13.02.11 Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования.**

Сопровождающий преподаватель: Лесюк Василий Степанович.

ЗАО «Уралэлектромаш» - завод по выпуску высоконадежных электрических машин. Является единственным и одним из ведущих предприятий в России изготовителем асинхронных двигателей специального назначения серии ДМ90-250, 2ДМШ90-200, 3ДМШ90-200, рДМ112-200, ДТР80, ДШР80, АМ, ЭДПН112-200 и их модификаций, мощностью от 0,25 до 110 кВт. Предприятие освоило новую высоту и получило декларацию на производство двигателей рДМ225. Активно осуществляется поставка электродвигателей для привода различных механизмов (вентиляторов, компрессоров) тягового подвижного состава РЖД, выпуск двигателей для электровозов, тепловозов, электропоездов; двигатели для атомных электростанций специального изготовления. Завод вел активную работу по импортозамещению.

В настоящее время на ЗАО «Уралэлектромаш» разрабатывают передовое электрооборудование специального назначения, а также работы по теме «Наноструктурированные материалы для комбинированного капсулирования на основе магнетодиэлектрического наномодифицированного композиционного материала электрических машин малой и средней мощности новой конструкции». Освоены новые типы двигателей - двигатели в титановом корпусе, погружные двигатели для работы в воде, нефти, серной и соляной кислотах, электродвигатели для судостроения, специальные двигатели, двигатели для Минобороны.

Информация подготовлена преподавателем Лесюк В.С.







SHOT ON REDMI 9
AI QUAD CAMERA



SHOT ON REDMI 9
AI QUAD CAMERA



SHOT ON REDMI 9
AI QUAD CAMERA



SHOT ON REDMI 9
AI QUAD CAMERA