ПОРТФОЛИО

	**Маулет Меруерт** Сениор-лектор кафедры «Физика и технологии» Восточно-Казахстанского университета имени С. Аманжолова PhD
Фамилия, имя, отчество	Маулет Меруерт
Должность (кафедра)	Сениор-лектор кафедры «Физика и технологии» Восточно-Казахстанского университета имени С. Аманжолова
Сведения об образовании	2010–2015 гг. — Евразийский национальный университет имени Л. Н. Гумилёва, бакалавриат по специальности «Ядерная физика». 2017–2019 гг. — Восточно-Казахстанский университет имени С. Аманжолова, магистратура по специальности «Физика». 2019–2022 гг. — Восточно-Казахстанский университет имени С. Аманжолова, докторантура по специальности 8D05301 «Физика».
Академическая степень	PhD (доктор философии)
Педагогический стаж	7 лет
Преподаваемые дисциплины	Методика преподавания физики на английском языке; Теоретическая физика; Практическая физика; Искровые и плазменные технологии; Ядерная энергетика при низких энергиях; Ядерный магнитный резонанс.
Научные интересы	Получение поверхностных покрытий газотермическими методами (детонационное и воздушно-плазменное напыление); исследование фазовых и структурных изменений покрытий; триботехническое материаловедение; механические, трибологические и высокотемпературные испытания.
Публикации и статьи	Более 20 научных работ, в том числе 15 статей в изданиях, индексируемых в Web of Science и Scopus. Индекс Хирша: Scopus — 5; Web of Science — 2.
Участие в научных проектах	Руководитель проекта AP22688426 «Повышение защитных свойств детонационного покрытия на основе NiCrAl» (программа «Молодой учёный», 2024–2026 гг.).