



**УРГЕНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ  
УНИВЕРСИТЕТ  
ТЕХНИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ**

	<p>Ф.И.О КАДИРОВ ШАВКАТ АБДУЛЛАЕВИЧ</p> <p>ДОЛЖНОСТЬ Преподаватель</p> <p>ТЕЛ. +998937464960</p> <p>E-mail. <a href="mailto:rasullobar@mail.ru">rasullobar@mail.ru</a></p> <p>ТЕЛ.ОРГАНИЗАЦИИ +99862 2246700</p> <p>АДРЕС ОРГАНИЗАЦИИ Улица Гамида Олимжона 14, город Ургенч. 220100</p>
СТЕПЕНЬ	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 1994-1997 гг. Самаркандский государственный университет (аспирантура)</li> </ul>
ОПЫТ РАБОТЫ	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 2020 г. Ургенчский государственный университет «Межфакультетские общетехнические дисциплины» преподаватель кафедры</li> <li>• 2019-2020 гг. Ургенчский государственный университет «Межфакультетские общетехнические дисциплины » Стажер-преподаватель кафедры</li> <li>• 2001-2017г.г На службе в органах внутренних дел Хорезмской области</li> <li>• 1997-1999 гг. старший лаборант кафедры Квантовой электроники Самаркандского государственного университета</li> </ul>
СПЕЦИАЛЬНОСТЬ	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Физик.</li> </ul>
ОБУЧАЕМЫЕ ПРЕДМЕТЫ	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Термодинамика и теплотехника, физика.</li> </ul>
НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ РАБОТА	<ul style="list-style-type: none"> <li>• “Релаксационные процессы при распространении гиперзвука в жидкостях по спектрам молекулярного рассеяния света” mavzusida (PhD mustaqil izlanuvchi)</li> </ul>
НАУЧНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ	<ul style="list-style-type: none"> <li>• «Акустическая спектроскопия в изотропной фазе холестерилмиристата» Материалы конференции, Тезисы докладов национальной конференции по молекулярной спектроскопии (с международным участием). Самарканд 25-27-сентября 1996 г</li> <li>• «Non elastic light scattering and structure of the blue phases of cholesterylmiristate» TECHNICAL DIGEST SERIES-OPTICAL SOCIETY OF AMERICA, 14, 91-92, 1996</li> <li>• «Акустооптическое двулучепреломление в жидких кристаллах», Сборник современные проблемы физики. Материалы международной конференции. 1997 г. Самарканд. Стр.18-20</li> <li>• «Двойное акустическое лучепреломление в изотропной фазе жидких кристаллов», Научные труды СамГУ 1999 г, 1-2 выпуск, стр 43-47.</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• «Birefringence induced by ultra-sonic waves in isotropic phase of liquid crystals», Uzbek Journal of Physics. 2001, V.3 (1-2), p 138.</li> <li>•</li> </ul>
<p>ПРОВОДИМЫЕ ИССЛЕДОВАНИЕ</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• “Yorug’likning dinamik sochilishi metodi orqali suyuqliklardagi nanostrukturaviy jarayinlarni o’rganish” Физиканинг hozirgi zamон ta’limidaги урни. Республика илмий-амалий анжумани материаллари. СамДУ. Самарканд. 2019 йил 13-14-декабрь. 243-245 бетлар.</li> <li>• «О перспективах развития экспериментального исследования и внедрения методов лазерной спектроскопии в изучении молекулярного рассеяния света», Published in proceeding of first conference of ‘PROSPECTS OF DEVELOPMENT OF SCIENCE AND EDUCATION’ 27 APRIL 2020, p. 391-395 ‘SCIENCE AND EDUCATION’ SCIENTIFIC JOURNAL.</li> <li>• «Повышение контрастности интерферометра для исследования тонкой структуры молекулярного рассеяния света» Материалы конференции Инновационные развитие науки и образования Международная научно-практическая конференция, Павлодар, Казахстан, 15.07.2020</li> <li>• «Температурные и концентрационные зависимости поведения соотношения Ландау-Плачека в водных растворах <math>\gamma</math>-пиколина» Журнал «Оптика и спектроскопия» 2020, том 128, вып.12</li> <li>• «Frequency Behavior of Hypersound in Aqueous Solutions of Nonelectrolytes» Physics of Wave Phenomena 29 (1) 2021,</li> <li>• «PECULIARITIES OF HYPER-SOUND PROPAGATION IN NONELECTROLYTE AQUEOUS SOLUTIONS OF IN THE TEMPERATURE VICINITY OF THE SINGULAR POINT». Proceedings of the 2nd International Scientific and Practical Conference SCIENTIFIC COMMUNITY: INTERDISCIPLINARY RESEARCH HAMBURG, GERMANY 26-28.01.2021</li> <li>• «ОСОБЕННОСТИ РАСПРОСТРАНЕНИЯ ГИПЕРЗВУКА В ВОДНЫХ РАСТВОРАХ НЕЭЛЕКТРОЛИТОВ В ТЕМПЕРАТУРНОЙ ОКРЕСТНОСТИ ОСОБОЙ ТОЧКИ». НАУЧНЫЙ ФОРУМ: ТЕХНИЧЕСКИЕ И ФИЗИКО МАТЕМАТИЧЕСКИЕ НАУКИ. Сборник статей по материалам XLI международной научно-практической конференции № 1 (41) Январь 2021 г. Москва.</li> <li>• «ПОВЫШЕНИЕ КОНТРАСТНОСТИ ИНТЕРФЕРОМЕТРА ДЛЯ ИССЛЕДОВАНИЯ ТОНКОЙ СТРУКТУРЫ МОЛЕКУЛЯРНОГО РАССЕЯНИЯ СВЕТА» The IV International Scientific and Practical Conference SCIENTIFIC HORIZON IN THE CONTEXT OF SOCIAL CRISES, held on February 6-8, 2021 in Tokio, Japan</li> </ul>