



URGANCH DAVLAT UNIVERSITETI  
TEXNIKA FAKULTETI



F.I.SH. Begjanov Amirkbek Shixnazarovich  
 LAVOZIM dotsent, PhD  
 TEL. +998993475371  
 E-mail. [Amirbek\\_beg@mail.ru](mailto:Amirbek_beg@mail.ru)

TASHKILOT TEL. +99862 2246700

**TASHKILOT**

**ADRESI** Urganch shahar Hamid Olimjon ko`chasi 14 uy. 220100

DARAJASI	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 2022 PhD (Fizika-matematika fanlari bo'yicha)</li> <li>• 2012-2014 Samarqand Davlat Universiteti (Magistr)</li> <li>• 2008-2012 Urganch Davlat Universiteti (Bakalavr)</li> </ul>
TAJRIBASI	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 2014-2017 Urganch davlat universiteti "Transport tizimlari" kafedrasi o'qituvchisi</li> <li>• 2017-2018 Urganch davlat universiteti "Fakultetlararo umumtexnika fanlari" kafedrasi o'qituvchisi</li> <li>• 2019-2021 Urganch davlat universiteti "Matematik injiniring" kafedrasi tayanch doktoranti</li> <li>• 2022-y dan hozirgacha Urganch davlat universiteti "Fakultetlararo umumtexnika fanlari" kafedrasi o'qituvchisi</li> </ul>
MUTAXASSISLIGI	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Mexanika</li> </ul>
O`QITADIGAN FANLARI	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Mexanikaga doir fanlar</li> </ul>
ILMIY TADQIQOT ISHI	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nyuton va Nyuton bo'limgan suyuqliklar harakatini tadqiq qilash.</li> </ul>
ILMIY TADQIQOTLARI	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Navruzov Kuralbay, Begjanov Amirkbek, Khujatov Nurbek. Unstationary flow of a viscoelastic liquid in a plane channel // International Engineering Journal For Research &amp; Development. Vol.5 Issue 5.-India 2020. (№35, CrossRef. Impact factor: 4.9).</li> <li>2. Navruzov K., Begjanov A.Sh., Shukurov Z.K. Method for determining hydraulic resistance during fluid flow in pipes // Electronic journal of actual problems of modern science, education and training 2019-II part. Issn 2181-9750.-pp. 1-8.(01.00.00; №10).</li> <li>3. Navruzov Kuralbay, Begjanov Amirkbek, Khujatov Nurbek. Stationary flow of a viscous fluid in a flat channel with permeable walls (in the example of blood circulation ) // European Journal of Molecular &amp; Clinical Medicine. ISSN 2515-8260 Volume 07, Issue 03, 2020.( №3 Scopus. №35 CrossRef.).</li> <li>4. Navruzov K., Rajabov S., Shukurov Z., Begjanov A., Babajanova Y. On the reduction of the resistance in the central arterial vessel // Asian Journal of Research № 12(12)2017.-pp.20-31.(№35 CrossRef. Impact factor:4.1).</li> <li>5. Navruzov Kuralbay, Begjanov Amirkbek, Khujatov Nurbek.</li> </ol>

Pulsing flows of a viscous incompressible liquid in a pipe with elastic walls//Psychology and education (2021) 58(2).-pp. 1436-1444.( №3 Scopus.).

6. Navruzov K., Sharipova Sh., Khujatov N., Begjanov A. General rheological model of elastic viscosity fluids // JournalNX- A Multidisciplinary Peer Reviewed Journal. VOLUME 6, ISSUE 10, Oct. - 2020.P 138-142. (№35 CrossRef. Impact factor: 0.57).

7. Бегжанов Амирбек Шихназарович., Хўжатов Нурбек Жумабаевич., Шукуров Зохид Кучкарович. Ясси каналларда олдройд суюқликнинг ностационар оқими // “Илм сарчашмалари”, Урганч. 2020.-№4. 3-8 б. (01.00.00; №12).

8. Begjanov A. Sh., Inoyatov M.O. Simplification of differential equations of elastic viscous fluid motion in pipes and ducts // Central asian journal of theoretical and applied sciences. Volume: 02 Issue: 03 | March 2021

9. Бегжанов А.Ш., Матвапаев Х.М. Выражение дифференциальные уравнения движения несжимаемой вязкой жидкостей в декартных, цилиндрических и сферических координатах. // Актуальные вызовы современной науки. XLIV Международная научная конференция. Переяслав - 2019 г.-С 130-133.

10. Наврузов К., Шарипова Ш.Б., Абдикаримов Н.И., Бегжанов А.Ш. Касательное напряжение сдвига при колебательном течении вязкоупругой несжимаемой жидкости в плоском канале // International conference, Mathematical analysis and its applications in modern mathematical physics. September 23-24, 2022; Samarkand, Uzbekistan. p37-38.

11. Бегжанов А.Ш., Хужатов Н.Ж. Нестационарное течение вязкоупругой жидкости в плоском канале // Ўзбекистонда илмий-амалий тадқиқотлар мавзусидаги конференция материаллари. 2020.№20:,27-30б

12. Бегжанов Амирбек, Исмаилов Рахматжон. Девори ўтказувчи цилиндрик қувурларда суюқликларнинг стационар оқими. // “Innovatsion texnologiyalari, IT-texnologiya va ishlab chiqarishda mehnat muhofazasi muomolari va yechimlari” mavzusida xorijiy hamkorlar ishtirokida Respublika ilmiy-amaliy anjuman materiallari. Andijon-2022. 571-577b.