



“Nəqliyyat texnikası və idarəetmə texnologiyaları”
kafedrasının dosenti:

Azad Məmməd oğlu Babayev

E-poçt : azad.babayev@aztu.edu.az

Azad Məmməd oğlu Babayev 1969-cu il oktyabr ayının 18-də Bakı şəhərində anadan olub.

1976 - 1986 illərdə Bakı şəhəri 23 № -li orta məktəbini bitirib.

1986-cı ildə Ç. İldırım adına Azərbaycan Politeknik İnstitutunun “Avtomobil nəqliyyatı” fakültəsinin axşam şöbəsinə daxil olub. 1987-ci ildə həmin fakültənin əyani şöbəsinə keçirilib.

1988-1989-cu illərdə hərbi xidmətdə olub. Bakı şəhəri, Binəqədi rayon Hərbi komissarlığında qeydiyyatdadır.

1992-ci ildə Azərbaycan Texniki Universitetinin “Avtomobil və avtomobil təsərrüfatı” ixtisasını fərqlənmə diplomu ilə bitirib, mühəndis-mexanik ixtisasına yiyələnib.

1993-cu ildə AzTU-nun “Daxili yanma mühərrikləri və soyuducu maşınlar” kafedrasının, “Avtomobillər və traktorlar” ixtisası üzrə aspiranturaya qəbul olunub. 1995-ci ildən AzTU-nun “Avtomobil texnikası” kafedrasında müəllim kimi fəaliyyət göstərib.

1997-cı ildə “Atomobilin dinamiki proseslərinin riyazi modelləşdirilməsi” adlı dissertasiya işini müdafiə edərək “Texnika elmləri namizədi” alimlik dərəcəsi verilib.

2008-ci ildə Azərbaycan Respublikası Prezidenti yanında Ali Attestasiya Komissiyasının qərarı ilə “Daxili yanma mühərrikləri və avtotraktorlar” kafedrası üzrə dosent elmi adı verilib.

Hal-hazırda AzTU-nun “Nəqliyyat texnikası və idarəetmə texnologiyaları” kafedrasının dosenti vəzifəsində işləyir. Kafedrada aşağıdakı fənlərin tədrisini aparır:

- Avtomobilin quruluşu
- Tədqiqat üsulları və professional inkişaf
- Nəqliyyat vasitələrinin texniki - istismar xüsusiyyətləri
- Nəqliyyat servislərində təhlükəsizlik
- Avtomobil nəqliyyatında etibarlılıq nəzəriyyəsi
- Servisologiya
- Avtomobil nəqliyyatında servisin əsasları
- Avtomobillərin elektrik və elektron avadanlığı
- Техничко-эксплуатационные свойства транспортных средств

Elmi əsərlərinin siyahısı:

1. Аэродинамический анализ отдельных элементов кузова автомобиля. Azərbaycan Texniki Universitetinin 60 illik yubileyinə həsr olunmuş “Təhsildə və elmdə innovasiya texnologiyaları” Respublika Elmi-Praktiki konfransının materialları, Bakı, AzTU, 2010, s. 122-125
2. Исследование воздушного поля вокруг легкового автомобиля. Azərbaycan Texniki Universitetinin 60 illik yubileyinə həsr olunmuş “Təhsildə və elmdə innovasiya texnologiyaları” Respublika Elmi-Praktiki konfransının materialları, Bakı, AzTU, 2010, s. 125–128
3. Тенденции использования экологически новых материалов в автомобилестроении. “Nəqliyyatın ekoloji problemləri” Beynəlxalq Elmi-Texniki konfransın materialları, Bakı, AzTU, 2011, s. 150-156
4. Влияние аэродинамики на формообразование кузова при проектировании автомобиля. Azərbaycan Ali Hərbi Dənizçilik məktəbi, Bakı, 2013, s. 60-61
5. Экономическая эффективность применения полимеров при аэродинамической организации формы автомобиля. Azərbaycan Ali Hərbi Dənizçilik məktəbi, Bakı, 2013, s. 75-81
6. Тенденции развития информационно - коммуникационных технологий в автомобилестроении. Heydər Əliyev və Azərbaycan Təhsili. Respublika elmi konfransının materialları, Bakı, 2013, s. 309-310
7. Тенденции расширения применения композиционных и полимерных материалов в автомобилестроении. Azərbaycan Ali Hərbi Dənizçilik məktəbi, Elmi əsərlər, XXIV buraxılış, Bakı, 2015, s. 103-107.
8. Техническое оснащение автомобилей полимерными материалами. Azərbaycan Ali Hərbi Dənizçilik məktəbi, Elmi əsərlər, XXIV buraxılış, Bakı, 2015, s. 108-112.
9. К вопросу моделирования технологических процессов при создании автомобилей. Azərbaycan Respublikası Təhsil Nazirliyi Azərbaycan Texniki Universiteti Nəqliyyat Rəhbərliyi və Yüksək texnologiyalar Nazirliyi yanında Dövlət Avtomobil Nəqliyyatı Xidməti 16 aprel, 2019, s. 221-227
10. Составление математической модели при разработке более оптимальной схемы привода автомобиля. Azərbaycan Respublikası Təhsil Nazirliyi Azərbaycan Texniki Universiteti Nəqliyyat Rəhbərliyi və Yüksək texnologiyalar Nazirliyi yanında Dövlət Avtomobil Nəqliyyatı Xidməti 16 aprel, 2019, s. 228-234
11. Экспертный анализ в управлении рисками на транспортном предприятии. International Scientific and Methodical Conference “Crisis and Risks Engineering for Transport Services”, Mariupol, Ukraine, 2021, 89- 94
12. Проблемы логистики при торговом обороте между Азербайджаном и Украиной. International scientific-practical conference "Digitalization of the

- economy as a factor of sustainable development" Mariupol, May 25-26, 2021, 65-72
13. Тенденции развития автомобильной логистики в Азербайджане. Национальная научно-практическая конференция с международным участием «Каспий в цифровую эпоху» г. Астрахань, 27 май 2021 г.
 14. Геноцид против природы и окружающей среды Азербайджана. XXII Специализированная международная научно-практическая конференция «Международный научный обзор проблем экономики, финансов и менеджмента» США, г. Бостон, 25 Августа 2021 года. Journal archive: <http://scientific-conference.com/grafik.html>
 15. Строительство инновационных путей в логистике Азербайджана. Материалы XXVIII Международной научно-технической конференции 26–27 октября 2023 года, Минск, Республика Беларусь, 255-256 с.
 16. Elektromobillər üçün enerji doldurma stansiyalarının layihələndirilməsi xüsusiyyətlərinin tədqiqi. VI. International Turkic World congress on science and engineering (TURK-COSE 2024) December 19-21 2024 Azerbaijan Technical University, s. 234- 240
 17. К вопросу о применении полимерных и композиционных материалов в авиастроении. Наука и Кадры для авиастроения. Труды Международной научно-практической конференции, посвященной 65-летию факультета летательных аппаратов и 75-летию Новосибирского государственного технического университета г. Новосибирск, 17-21 декабря 2024 г. s. 112-118
 18. Research of environmental problems of Azerbaijan (Azərbaycanın ekoloji problemlərinin tədqiqi). ELMİ ƏSƏRLƏR Elmi-texniki jurnal, № 1, 2025, DOI: 10.61413/ VNZG8620

Serfitkat və Kurslar

1. ERASMUS + Project Crisis and Risks Engineering for Transport Service (CRENG). Universite Polytechnique Hauts-de-France (training)
2. “Uniser Education” və Azərbaycan Maarifçilər Assosiasiyasının birlikdə təşkil etdiyi “**Təlimçilik Məktəbi**” peşəkar təlimçi