



Asif Fərman oğlu Paşayev

İnformasiya-kommunikasiya texnologiyaları fakültəsi, dekan

E-poçt: asif.pashayev@au.edu.az

Qısa bioqrafik məlumat

- 09.02.1974-cü ildə Zəngilan rayonunda anadan olmuşdur.
- 1981-1989-ci illərdə Zəngilan rayonu Şəfərbəyli kənd orta məktəbini fərqlənmə ilə bitirmişdir.
- 1989-1991-ci illərdə Bakı 1 nömrəli Fizika-riyaziyyat-informatika təmayüllü liseydə oxumuşdur.

Təhsil

- Dissertantura, AMEA Riyaziyyat və Mexanika İnstitutu, 2014-cü ildən
- Bakalavriat, Bakı Dövlət Universiteti, Tətbiqi riyaziyyat, 1991-1996

Əmək fəaliyyəti

- Azərbaycan Universiteti, İnformasiya-kommunikasiya texnologiyaları fakültəsi, dekan, 2016-cı ildən
- Azərbaycan Universiteti, Riyaziyyat və informatika kafedrası, baş müəllim, 2012-2016
- Milli Aviasiya Akademiyası, Elmi-tədqiqat institutunda icra olunan “Babək”, “ACK-1”, “Təhlükəsizlik”, “Araz” və s. elmi tədqiqat, konstruktor layihələrində aparıcı proqramçı mütəxəssis, 1996-2006
- Milli Aviasiya Akademiyası, mühəndis-proqramçı, laborant, elmi işçi, müəllim, 1996-2006

Elmi əsərləri

Məqalələr

- **Pashayev A.F.** Existence of global solutions of the mixed problem for a system of nonlinear wave equations with q -Laplacian operators, Jomard Publishing, Advanced Mathematical Models & Applications vol.3, № 2, 2018, p. 168-176.

- **Пашаев А.Ф., Алиев А.Б.** Существование глобальных решений задачи Коши для системы полулинейных псевдогиперболических уравнений со структурной диссипацией, Матем, Заметки, том 101, выпуск 6, 2017, с. 932–935.
- **Pashayev A.F., Aliyev A.B.** Global existence and nonexistence of solution for Cauchy problem for a class of fourth order semi-linear pseudo-hyperbolic equations with structural damping, Transactions of NAS of Azerbaijan vol. XXXVI, № 4, 2016, p. 3-21.
- **Пашаев А.Ф., Алиев А.Б.** Задача Коши для одного класса полулинейных псевдогиперболических уравнений четвертого порядка со структурной диссипацией, Доклады АН, том 465, № 1, 2015, с. 1-4.
- **Paşayev A.F.** Kompüter şəbəkələrində kənar müdaxilələrə qarşı avtomatlaşdırılmış təhlükəsizlik sisteminin rəşional variantının ekspert informasiyaları əsasında seçilməsi, Heydər Əliyevin Milli Dövlətçilik və Milli İnkişaf Strategiyası beynəlxalq elmi-praktiki konfransın materialları, 2013, s. 420-426.
- **Paşayev A.F.** Aviadaşımalarda təhlükəli yükləri aşkarlayan avtomatlaşdırılmış sistemin rəşional variantının ekspert informasiyaları əsasında seçilməsi, Труды пятой международной научно-технической конференции Микроэлектронные преобразователи и приборы на их основе МЭПП, 5-8 декабря 2005, с. 62-65.
- **Paşayev A.F., Paşayev A.M., Hacıyev N.C., Nəbiyev R.N.** Aviadaşımalarda maqnitlənmə yaradan yükləri aşkarlayan avtomatlaşdırılmış nəzarət sistemi, Труды пятой международной научно-технической конференции Микроэлектронные преобразователи и приборы на их основе МЭПП, 5-8 декабря 2005, с. 29-32.
- **Paşayev A.F., Nəbiyev R.N.** Aviadaşımalarda rentgen ekranlaşdırılması ilə yüklərə nəzarətin kompüterləşdirilmiş təlim proqramının yaradılması, Milli Aviasiya Akademiyasının Elmi Əsərləri, № 1, 2005, s. 36-50.
- **Paşayev A.F., Nəbiyev R.N.** Aviadaşımalarda kənar müdaxilələrə qarşı avtomatlaşdırılmış sistemə qoyulan tələblərin riyazi metodlarla əsaslandırılması və qiymətləndirilməsi, Milli Aviasiya Akademiyasının Elmi Məcmuələri, cild 7, №4, 2005, s. 60-64.
- **Paşayev A.F., Hacıyev N.C., Nəbiyev R.N.** Aviasiya radiotexniki obyektlərinin vəziyyətlərinə real vaxt rejimində məsafədən avtomatlaşdırılmış nəzarət, Bilgi, №1, 2004, s. 82-88.
- **Paşayev A.F., Nəbiyev R.N.** Aviasiya radiotexniki obyektlərinin vəziyyətlərinin işinə real vaxt rejimində məsafədən avtomatlaşdırılmış nəzarət sisteminin proqram, II Elmi-texniki nəqliyyat konfransı, 26-27 may 2003, s. 97-100.
- **Paşayev A.F., Hacıyev N.C., Nəbiyev R.N.** Təhlükəli yüklərin aşkarlanması üçün avtomatlaşdırılmış nəzarət sisteminin yaradılması, Milli Aviasiya Akademiyasının Elmi Məcmuələri, cild 5, № 4, 2003, s. 14-16.
- **Paşayev A.F., Hacıyev N.C., Nəbiyev R.N.** Real vaxt rejimində aviasiya radiotexniki obyektlərinin işinə məsafədən nəzarət zamanı informasiya mübadiləsinin texniki, riyazi və proqram təminatı, Uçuşların Təhlükəsizliyi və Aviasiya texnikasının inkişafının müasir istiqamətləri elmi konfransının əsərləri, Milli Aviasiya Akademiyası, 8-12 may 2003, s. 77-78.
- **Paşayev A.F., Nəbiyev R.N.** Aviasiya radio-elektron qurğularının işinə avtomatlaşdırılmış nəzarət sisteminin proqram təminatı, Milli Aviasiya Akademiyasının Elmi Əsərləri, buraxılış 2, 2002, s. 83-88.

- **Paşayev A.F., Nəbiyev R.N.** Aviasiya radiotexniki qurğularında cihaz və avadanlıqların işinə avtomatlaşdırılmış nəzarət sisteminin proqram təminatının yaradılması, Mülki Aviasiyanın müasir problemlərinin həllində Elm və Tədrisin rolu respublika konfransının əsərləri, 29-30 oktyabr 2002, s. 62-65.
- **Pashayev A.F., Pashayev A.M., Sadigov R.A.** The Bem Application in devolepment of effective cooling schemes of Gas Turbine Blades, ASME-Greek Section, First Nat. Conf. On Recent Advances in Mech. Eng., September 17-20 2001, ANG1/P021, s. 322-325.
- **Пашаев А.Ф., Садыхов Р.А.** Эффективный метод расчета температурных полей охлаждаемых лопаток авиационных ГТД, Гражданская Авиация на Рубеже Веков Международная научно-техническая конференция, посвящения 30-летию со дня основания МГТУГА, 2001, с. 219-220.
- **Пашаев А.Ф., Гаджиев Н.Дж., Набиев Р.Н.** ПО для автоматизированной обработки результатов экспериментальных измерений, Научные труды НАА, Выпуск-1, 1999, с. 89-9.

Tezislər

- **Pashayev, A.F., Gasimov Y.S., Azizov B.B.** Application of the decision-making expert systems in the evaluation of the security risks of loads in transportation. XXXI International Conference “Problems of decision making under uncertainties”, July 3-8, 2018, p. 65-66.
- **Pashayev A.F., Aliyev A.B.** Global nonexistence of solutions for a system of nonlinear wave equations with q-Laplacian operators (Əliyev Ə.B. ilə həmmüəllif), Azərbaycanın Ümummilli Lideri Heydər Əliyevin anadan olmasının 95-ci ildönümünə həsr olunmuş Riyaziyyat və mexanikanın aktual problemləri respublika elmi konfransının materialları, 17-18 may 2018, s. 6.
- **Pashayev A.F., Aliyev A.B.** The Mixed Problem for a System of Nonlinear Wave Equations with q-Laplacian Operators, IX International Conference of the Georgian Mathematical Union Dedicated to 100-th Anniversary of Ivane Javakhishvili, September 3-8 2018, p.72.
- **Pashayev A.F., Aliyev A.B.** Global existence and nonexistence of solution for Cauchy problem for a class of semi linear Pseudo-Hyperbolic equations with structural Damping, Riyaziyyat və mexanikanın müasir problemləri, Akademik Akif Hacıyevin 80 illik yubileyinə həsr olunmuş beynəlxalq konfransın materialları, 6-8 dekabr 2017, s. 37.
- **Пашаев А.Ф., Алиев А.Б.** Отсутствие глобальных решений задачи Коши для одного класса полулинейных псевдогоперболических уравнений со структурной диссипацией, XII международная научная конференция “Фундаментальные и Прикладные проблемы математики и информатики”, приуроченная к 85-летию профессора М.Г. Алишаева, 19-22 сентября 2017, с. 49.
- **Пашаев А.Ф., Алиев А.Б.** The existence and nonexistence of global solutions of the Cauchy problem for a fractional damping semi-linear pseudo-hyperbolic equations, Riyaziyyatın nəzəri və tətbiqi problemləri beynəlxalq elmi konfransın materialları, 25-26 may 2017, s. 29.

- **Pashayev A.F., Aliyev A.B.** The global solvability Cauchy problem for the four order semilinear pseudohyperbolic equation with structural damping, International Workshop on NonHarmonic Analysis and Differential Operators, 25-27 May 2016, p. 11.
- **Пашаев А.Ф., Алиев А.Б.** Задача Коши для одного класса полулинейных уравнений Бусинекса с двойной структурной дисперсией и со структурной диссипацией, VII Международная научная конференция Функционально-дифференциальные уравнения и их приложения, 21-24 сентября 2015, с. 130.
- **Pashayev A.F., Aliyev A.B.** The global solvability Cauchy problem for the four order semilinear pseudohyperbolic equation with structural damping, VI Annual International Conference of the Georgian Mathematical Union, July 12-16 2015, p. 60.

Fənn proqramları

- **Paşayev A.F.** Elm və təhsildə kompüter texnologiyaları (Ali təhsilin magistratura səviyyəsi üçün fənn proqram toplusu), Azərbaycan Universiteti, 2018, s.85-87.
- **Paşayev A.F., Əzizov F.C.** Müasir proqramlaşdırma dilləri (Ali təhsilin magistratura səviyyəsi üçün fənn proqram toplusu), Azərbaycan Universiteti, 2018, s. 52-59.
- **Paşayev A.F.** İnformasiya təhlükəsizliyi (Ali təhsilin magistratura səviyyəsi üçün fənn proqram toplusu), Azərbaycan Universiteti, 2018, s. 4-14.
- **Paşayev A.F., Əhmədov Ə.Y.** Proqramlaşdırmanın əsasları-1-2 (Ali təhsilin bakalavriat səviyyəsi üçün fənn proqram toplusu), Azərbaycan Universiteti, 2018, s. 65-81.
- **Paşayev A.F. Qasımov V.A.** Kompüter şəbəkələri” Ali təhsilin bakalavriat səviyyəsi üçün fənn proqram toplusu), Azərbaycan Universiteti, 2016, s. 162-167.
- **Paşayev A.F. Qasımov V.A.** Müasir proqramlaşdırma dilləri Ali təhsilin bakalavriat səviyyəsi üçün fənn proqram toplusu), Azərbaycan Universiteti, 2016, s. 137-141.
- **Paşayev A.F. Qasımov V.A.** Kompüter arxitekturası və əməliyyat sistemləri Ali təhsilin bakalavriat səviyyəsi üçün fənn proqram toplusu), Azərbaycan Universiteti, 2016, s.133-136.
- **Paşayev A.F.** Alqoritmik dillər-1-2 Ali təhsilin bakalavriat səviyyəsi üçün fənn proqram toplusu), Azərbaycan Universiteti, 2016, s.122-126.

Tədris etdiyi fənlər

- Kompüter arxitekturası
- Əməliyyat sistemləri
- Kompüter şəbəkələri
- Alqoritmik dillər
- Müasir Proqramlaşdırma dilləri
- Proqram mühəndisliyi
- Kompüter modelləşdirilməsi