



Azərbaycan Respublikası Dövlət Neft Şirkəti

BAKİ ALİ NEFT MƏKTƏBİ

1-ci tələbə elmi-texniki konfransı

***Ümummilli lider Heydər Əliyevin anadan olmasının
90-cı ildönümünə həsr olunur***

State Oil Company of Azerbaijan Republic

BAKU HIGHER OIL SCHOOL

1st students Scientific and Technical Conference

***Dedicated to the 90th anniversary of the
national leader Heydar Aliyev***

Konfransın gündəliyi

13 aprel 2013-cü il
BANM-in binasının vestibülü

11⁰⁰ - Ulu öndər Heydər Əliyevin büstü qarşısına
gül dəstəsinin qoyulması

Konfrans zalı Konfransın acılışı

11¹⁵ - Giriş sözü – BANM-in rektoru *Elmar Qasimov*

Təbriklər:

11²⁵ - ARDNŞ-nin kadr, rejim və informasiya texnologiyaları
üzrə vitse-prezidenti *Xalik Məmmədov*

11³⁰ - AMEA-nın İnformasiya Texnologiyaları İnstitutunun direktoru,
AMEA-nın müxbir üzvü, professor *Rasim Əliquliyev*

Məruzələr:

1. *Pipesim* proqramı ilə boru kəmərlərinin simulyasiyası və analizi
Adilov Rəvan (qr. Kt-05)
Elmi rəhbər: dos.M.Namazov
2. *ChemOffice* proqramı ilə kimyəvi maddələrin quruluşunun öyrənilməsi və
analizi
Bode İrina (qr. Kt-01)
Elmi rəhbər: dos.N.Allahverdiyeva
3. Neft ehtiyatlarının qiymətləndirilməsində *Petro-mod* proqramının tətbiqi
Sadiqov Eltun (qr. Kt-02)
Elmi rəhbər: dos.M.Namazov
4. *ProMAX®* proqramının kimyəvi proseslərin simulyasiyasında istifadəsi
Əsgərli Natəvan (qr. Kt-01)
Elmi rəhbər: dos.N.Allahverdiyeva

Agenda of the Conference

April 13, 2013
Vestibule of BHOS's building

11⁰⁰ - Putting flowers to the bust of national leader
Heydar Aliyev

Conference Hall Opening ceremony

11¹⁵ - Welcome speech- rector of BHOS, Mr. *Elmar Gasimov*

Congratulations:

11²⁵ – SOCAR vice-president of HR, IT and regulations
Mr. *Xalik Mammadov*

11³⁰ – Director of the Institute of Information Technologies of ANAS,
correspondent member of ANAS, professor *Rasim Aliguliyev*

Reports:

1. *Simulation and analysis of pipeline systems using Pipesim software*
Ravan Adilov (gr.Kt-05)
Supervisor: ass.prof.M.Namazov
2. *Study and analysis of structures of chemical substances using
ChemOffice software*
Irina Bode (gr. Kt-01)
Supervisor: ass. prof. N.Allahverdiyeva
3. *Application of Petro-mod software in evaluation of oil reserves* **Eltun
Sadigov (gr. Kt-02)**
Supervisor: ass.prof. M.Namazov
4. *Using ProMAX® software for the simulation of chemical processes*
Natavan Asgarli (gr. Kt-01)
Supervisor: ass. prof. N.Allahverdiyeva

5. *HYSYS Design(UniSim) proqramı vasitəsilə kimyəvi qurğuların layihələndirilməsi*
Əliyev Məmməd (qr. Kt-03)
Elmi rəhbər: dos.M.Namazov
6. *Neftçixarmada geofiziki problemlərin həllində Techlog geophysics proqramının tətbiqi*
Əlizadə Könül (qr. Kt-02)
Elmi rəhbər: dos.M.Namazov
7. *OpenWork paketi vasitəsilə seysmik materialların emalı*
Hüsüzadə Fəhmin (qr. Kt-01)
Elmi rəhbər: dos.N.Allahverdiyeva
8. *PetroWorks® Pro proqramı ilə neftin fiziki xassələrinin analizi*
Quliyeva Çinarə (qr. Kt-05)
Elmi rəhbər: dos.M.Namazov
9. *SeisWare seismic proqram paketi vasitəsilə seysmik məlumatların intepretasiyası*
Səmədov İnsafəli (qr. Kt-01)
Elmi rəhbər: dos.N.Allahverdiyev
10. *Decide proqramından neft-qaz mühəndisliyində qərar qəbuletmə proseslərinin avtomatlaşdırılmasında istifadə*
Fərəcli Ceyhun (qr. Kt-04)
Elmi rəhbər: dos.M.Namazov
11. *ChemDraw proqramı ilə kimyəvi maddələrin quruluşunun çəkilməsi*
Aslanlı İlkin (qr. Kt-02)
Elmi rəhbər: dos.M.Namazov
12. *COMSOL Multiphysics proqramı vasitəsi ilə fiziki proseslərin modelləşdirilməsi*
Mirzəzadə Aynaz (qr. Kt-07)
Elmi rəhbər: dos.N.Allahverdiyeva
13. *Chemlab proqramı kimyəvi reaksiyaların simulyasiyası mühiti kimi*
Nəsirov Şəmsi (qr. Kt-04)
Elmi rəhbər: dos.M.Namazov
5. *Designing chemical installations using HYSYS Design (UniSim) software*
Mammad Aliyev (gr. Kt-03)
Supervisor: ass. prof. M.Namazov
6. *Application of Techlog geophysics software for solving geophysical problems in oil production*
Konul Alizadeh (gr. Kt-02)
Supervisor: ass. prof.M.Namazov
7. *Processing of seismic data using OpenWork software*
Fahmin Husuzadeh (gr. Kt-01)
Supervisor: ass.prof. N.Allahverdiyeva
8. *Analysis of physical properties of oil using PetroWorks® Pro software*
Chinara Guliyeva (gr. Kt-05)
Supervisor: ass.prof. M.Namazov
9. *Interpretation of seismic data using SeisWare software*
Insafali Samadov (gr. Kt-01)
Supervisor: ass.prof. N.Allahverdiyeva
10. *Using Decide software for the automation of decision-making processes in petroleum engineering*
Jeyhun Farajli (gr. Kt-04)
Supervisor: ass.prof.M.Namazov
11. *Drawing structures of chemical substances using ChemDraw software*
Ilkin Aslanli (gr. Kt-02)
Supervisor: ass.prof. M.Namazov
12. *Modelling of physical processes using COMSOL Multiphysics software*
Aynaz Mirzazadeh (gr. Kt-07)
Supervisor: ass.prof. N.Allahverdiyeva
13. *Chemlab software as a simulation environment of chemical reactions*
Shamsi Nasirov (gr. Kt-04)
Supervisor: ass.prof. M.Namazov

14. *Petrel 2012 Geophysics* proqramı vasitəsilə geofiziki məsələlərin həlli
Ağabalayev Samir (qr. Kt-02)
Elmi rəhbər: dos.M.Namazov

15. *Pipephase* proqram təminatının mühəndislikdə tətbiqi
Tərlandı Ümid (qr. Kt-07)
Elmi rəhbər: dos. N.Allahverdiyeva

16. *HYSYS Design* proqramı ilə vəziyyət tənliyinin əsasında kimyəvi obyektlərin modelləşdirilməsi və layihələndirilməsi
İbrahimov Sənan (qr. Kt-02)
Elmi rəhbər: dos.M.Namazov

17. *Pipe Network* vasitəsilə neft boru kəmərinə istismar parametrlərinin ölçülməsi
Abdullayev Azad (qr. Kt-07)
Elmi rəhbər: dos.N.Allahverdiyeva

18. *AutoCAD plant 3D* proqramı ilə istehsal müəssisələrinin 3D ölçüsündə layihələndirilməsi
Əliyev Sultan (Kt-02)
Elmi rəhbər: dos.M.Namazov

19. *Design II* proqramı vasitəsilə dinamik sistemin modelləşdirilməsi və simulyasiyası
Əliyev Azəri (Kt-03)
Elmi rəhbər: dos.M.Namazov

20. *Seisworks* proqramı ilə seysmik kəşfiyyatın aparılması
Əliyev Fərrux (Kt-05)
Elmi rəhbər: dos.M.Namazov

14. *Petrel 2012 Geophysics* for solving geophysical problems
Samir Aghabalayev (gr. Kt-02)
Supervisor: ass.prof. M.Namazov

15. Application of *Pipephase* software in engineering
Umid Tarlanli (gr. Kt-07)
Supervisor: ass.prof. N.Allahverdiyeva

16. Modelling and designing of chemical entities based on situational equations using *HYSYS Design* software
Sanan Ibrahimov (gr. Kt-02)
Supervisor: ass.prof. M.Namazov

17. Measuring of oil pipeline exploitation parameters using *Pipe Network* software
Azad Abdullayev (gr. Kt-07)
Supervisor: ass.prof. N.Allahverdiyeva

18. Designing of manufacturing plants in 3D using *AutoCAD 3D* software
Sultan Aliyev (gr. Kt-02)
Supervisor: ass.prof. M.Namazov

19. Modelling and Simulation of dynamic system using *Design II* software
Azəri Aliyev (gr. Kt-03)
Supervisor: ass.prof. M.Namazov

20. Seismical exploration using *Seisworks* software
Farrukh Aliyev (gr. Kt-05)
Supervisor: ass.prof. M.Namazov