

**Azərbaycan Respublikasının Prezidenti yanında Elmin İnkişafı Fondunun  
EİF-2011-1(3)-82/50/3-M-2 sayılı “2011-ci il Avropa Biotexnologiya Konqresində  
“Gen sərhədlərinin kompüter vasitəsilə tanınması” mövzusunda məruzə” Qrant  
Layihəsi üzrə Layihə rəhbəri İlham Əyyub oğlu Şahmuradovun bu Konqresdə  
İştirak etmək üçün 27.09 – 02.10.2011 tarixdə Türkiyənin İstanbul şəhərinə  
elmi ezamiyyəti haqqında**

**H E S A B A T**

**Elmi Hesabat**

Dünyanın 49 ölkəsindən 600-dən çox tədqiqatçının iştirak etdiyi bu Kongres 28 sentyabr -1 oktyabr tarixdə İstanbulun Hərbi Muzey və Mədəni Mərkəzində keçirilirdi. Konqresdə, “Tibbi genetikanın ümumi problemləri”, Bitki biotexnologiyası”, “Heyvan biotexnologiyası”, “Sənaye biotexnologiyası”, Əczaçılıq biotexnologiyası”, Nanobiotexnologiya” və “Bioinformatika” daxil olmaqla, 24 istiqamət üzrə 180-dən yuxarı elmi məruzə oldu. Mən 30 sentyabr tarixdə keçirilən Bioinformatika üzrə konfransda, həmsədr olmaqla, “Gen sərhədlərinin kompüter vasitəsilə tanınması” mövzusunda məruzə etdim (məruzəmin “Current opinion in Biotechnology” kimi mötəbər jurnalda çap olunmuş tezisi bu hesabata əlavə olunur). Məruzəmdə insanda və bitkilərdə zülal kodlaşdıran genlərin promotorlarının yeni təsnifatı, bu genlərin sonuc nöqtələrinin (sərhədlərinin) müəyyənləşdirilməsi üçün Azərbaycan, Birləşmiş Krallıq və Pakistandan olan həmkarlarımla birgə yaratdığımız POLYAR və Pparf kompüter proqramları, həmçinin bitkilərin RNT polimeraza II promotorları üzrə PlantProm məlumat bazasının son (2011.02) buraxılışı haqqında məlumat verdim. Bu məruzə, xüsusən də eukariot genlərinin sərhədlərini yüksək dəqiqliklə (digər müvafiq analiz vasitələri ilə müqayisədə) tanımağa imkan verən yeni kompüter proqramları digər ölkələrdən olan bir sıra həmkarlarımda böyük maraq doğurdu. O cümlədən, bu sahədə əməkdaşlıq üçün Şotlandiyadan olan bir professordan konkret təklif aldım.

Bu Konqresdə iştirakımın digər önəmli məqamı du ki, biotexnologiyanın müxtəlif istiqamətləri və insanın molekulyar genetikası üzrə son elmi nailiyyətlər və onların təcürbədə tətbiqi haqqında bu sahədə işləyən tədqiqatçıların özlərindən məlumat aldım. Bu baxımdan mənim üçün ən maraqlı faktlardan biri o oldu ki, qonşu-qardaş Türkiyənin 14 şəhərində tibbi-genetik araşdırmalar və diaqnostika üzrə elmi mərkəzlər var. Düşünürəm ki, biz bu təcürbədən bəhrələnməliyik.

**Maliyyə Hesabatı**

Öncə, minnətdarlıq hissi ilə qeyd etməliyəm ki, hesabatı təqdim olunan ezamiyyətin “gündəlik xərcləri” tamamilə EİF tərəfindən ödənilmişdir. Həmin xərclərin detalları aşağıdakı cədvəldə verilir.

No	Xərcin təyinatı	Xərcin EİF tərəfindən təsdiq olunmuş smetaya görə məbləği (AZN)	Faktiki olaraq xərclənmişdir (AZN)	Qalıq (-) yaxud artıq xərclənmiş (+) məbləğ (AZN)	Əlavə qeydlər
3	Gündəlik xərclər	1010			G/norma: 165 EUR 1 EUR = 1.0482 AZN 165 EUR = 172.95 AZN 5 gün × 172.95 = 864.75 AZN 1 gün (40%) = 69.18 AZN

Müvafiq avans hesabatı əlavə olunur.

**Layihənin rəhbəri**  
07 oktyabr 2011-ci il

**b.e.d. İlham Şahmuradov**