



AZƏRBAYCAN RESPUBLİKASININ PREZİDENTİ YANINDA ELMİN İNKİŞAFI FONDU

Azərbaycan Respublikasının Prezidenti yanında Elmin İnkışafı Fonduun
elmi-tədqiqat programlarının, layihələrinin və digər elmi tədbirlərin
maliyyələşdirilməsi məqsədi ilə qrantların verilməsi üzrə
2011-ci ilin 1-ci müsabiqəsinin (EIF-2011-1(3)) qalibi olmuş
layihənin yerinə yetirilməsi üzrə aralıq (rüblük olaraq **1-ci mərhələ**)
ELMI-TEXNİKİ HESABAT

Layihənin nömrəsi: EIF-2011-1(3)-82/44/3-M-6

Layihənin adı: Respublikada biologiya və tibb sahəsində ultrastruktur tədqiqatların müasir səviyyədə təşkili üçün Transmissiya Elektron Mikroskopun, müvafiq cihaz, avadanlıq və materialların alınması

Müqavilənin imzalanma tarixi: 1 sentyabr 2011-ci il

Layihə rəhbərinin soyadı, adı və atasının adı: Qasımov Eldar Köçəri oğlu

Qrant layihəsinin yerinə yetirilmə müddəti: 12 ay

Layihənin icra müddəti (başlama və bitmə tarixi): 01.09.2011-dən 01.09.2012 kimi

Qrantın məbləği: 725000 manat

Layihənin 2011-ci il üzrə məbləği: -

Layihənin **I mərhələ** üzrə (rüb) məbləği: -

Hesabatda aşağıdakı məsələlər işıqlandırılmalıdır:

1	<p>Layihənin həyata keçirilməsi üzrə cari rübdə yerinə yetirilmiş işlər</p> <ul style="list-style-type: none">Cari müddət ərzində "Tokio boeki" firmasının Mockva nümayəndəliyinin məhsul işçisi Mariya Lapina ilə intensiv danışqlar aparılmışdır. Müzakirə mövzusu, müqavilədə nəzərdə tutulmuş qiymətlərdə heç bir dəyişiklik olmadan, alınacaq Jeol 1400 Tranmission Elektron Mikroskopu (TEM) komplektinə daxil olan detalların dəqiqləşdirilməsi olmuşdur.Mütəxəssis rəyi almaq üçün, müzakirələr zamanı daxil olan təklifləri mütemadi olaraq M.Lomonosov adına Moskva Universitetinin Elektron
---	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Mikroskopiya Mərkezinin baş mütəxəssisi mühəndisi A.Q.Boqdanovla ətraflı müzakirə etmişəm.

- Tokio boeki" firmasının Mockva nümayəndəliyi ancaq tədqiq olunan obyektlərin 600 000-dən çox böyüdülməsi (tibb və biologiya sahələrində əksərən belə böyüdücüdən istifadə olunmur) üçün nəzərdə tutulmuş "Pyezoötürülmə vasitəli yerdəyişmə blokunun - EM-21301" və "Qatan" firmasının istehsalı olan "Yan rəqəmsal fotokamerasının" əvəzinə OSİS Velella "Yan rəqəmsal fotokamerasının" və JEOL firmasının istehsalı olan "Aşağıdan bərkidilən rəqəmsal fotokamerası"nın komplektə daxil edilməsini təklif edirdi.
- Təklifin müzakirəsi zamanı "Pyezoötürülmə vasitəli yerdəyişmə blokunun - EM-21301" TEM Tomoqrafin istifadəsində problemlərin yarana biləcəyi məsəlesi ortaya çıxdı.
- Mən məktubla müraciət edib bildirdim ki, JEOL firmasının istehsalı olan "Aşağıdan bərkidilən rəqəmsal fotokamerası" fotomantaj (bir neçə elektronnoqrammaların avtomatik olaraq bir-biri ilə birləşdirilməsi) almağa imkan verməsi vacib funksiya olmasına baxmayaraq, TEM Tomoqrafiyanın bizim gələcək tədqiqatlarımızda mühüm əhəmiyyət kəsb etdiyinə görə TEM komplektasiyasında hər hansı bir dəyişikliklər edilməsinin məqsədə uyğun deyil.
- M.Lapina qaldırduğumuz məsələlərə aydınlıq gətirmək üçün JEM 1400 TEM istehsal edən yaponiyanın JEOL firmasına müraciət etmişdir. Müraciətə cavabda bir mənalı olaraq bildirilmişdir

ki, "Pyezoötürülmə vasitəli yerdəyişmə blokunun - EM-21301" JEM 1400 komplektindən çıxarılması TEM Tomoqrafiyanın işləməsində heç bir problem yaratmayacaq, çünki müasir TEM Tomoqrafiya komplektinin özü müstəqil yerdəyişmə imkanına malikdir.

- Bizim xahişimizle TEM JEM komplektinə üzərində ultranazik kəsiklər olan torların mikroskopun vakkum kamerasına daxil edilməsi üçün (iş prosesində onlar tez-tez zədələnilərlər) vacib olan 5 ədəd reteyner daxil edilmişdir.
- Artıq Yaponiya bankından 22 may 2012-ci il tarixli SDF-TBT-No.2-Nö li -müqavilə üzrə əvvəlcədən 50% ödəniş edilməsi üçün SDF-TBT-2/1 №-li ILKIN-FAKTURA tərcümə etdirilib notariusda təsdiq edilib EİF-na təqdim edilmişdir.
- Eyni xarakterli işlər Leyka firmasının Bakı nümayəndəliyi ilə aparılmışdır.

2	Layihənin həyata keçirilməsi üzrə planda nəzərdə tutulmuş işlərin yerinə yetirilmə dərəcəsi (cari rüb üçün, faizlə qiymətləndirməli)	50%
3	Hesabat dövründə alınmış elmi nəticələr, onların yenilik dərəcəsi	-
4	Layihənin yerinə yetirilməsi zamanı istifadə olunan üsul və yanaşmalar	-
5	Layihə üzrə elmi nəşrlər (məqalələr, monoqrafiyalar, icmallar, konfrans materialları, tezislər) (dərc olunmuş, çapa qəbul olunmuş və çapa göndərilmişləri ayrılıqda qeyd etməklə)(<i>surətlərini alava etməli!</i>)	-
6	İxtira və patentlər, səmərələşdirici təkliflər	-
7	Layihə üzrə ezamiyyətlər	-
8	Layihə üzrə elmi ekspedisiyalarda iştirak	-
9	Layihə üzrə digər tədbirlərdə iştirak	-

10	Layihə mövzusu üzrə elmi məruzələr (seminarlar, konfranslar, dəyirmi masalar və s. çıxışlar)	-
11	Layihə üzrə əldə olunmuş cihaz, avadanlıq və qurğular, mal və materiallar	-
12	Yerli həmkarlarla əlaqələr	-
13	Xarici həmkarlarla əlaqələr	-
14	Layihə mövzusu üzrə kadr hazırlığı	-
15	Sərgilərdə iştirak	-
16	Təcrübəartırmada iştirak və təcrübə mübadiləsi	-
17	Layihə mövzusu ilə bağlı elmi-kütləvi nəşrlər, kütləvi informasiya vasitələrində çıxışlar, yeni yaradılmış internet səhifələri və s.	-
18	Qrant layihəsi üzrə aparılan işlərin ilk təcrübəsi ilə bağlı ortaya çıxan problemlər, təkliflər	-

Layihə rəhbərinin imzası və tarix

Qəderim

QEYD: bütün hallarda uyğun olan bəndlər doldurulmalıdır.