



AZƏRBAYCAN RESPUBLİKASININ PREZİDENTİ YANINDA ELMIN İNKİŞAFI FONDU

Azərbaycan Respublikasının Prezidenti yanında Elmin İnkışafı Fondu və Azərbaycan Respublikasının Rabitə və İnformasiya Texnologiyaları Nazirliyinin İKT-nin inkişafına yönəlmüş əhəmiyyətli layihələrin dəstəklənməsi məqsədi ilə qrantların verilməsi üzrə 2013-cü il üçün 2-ci məqsədli birgə İKT müsabiqəsinin (EIF-RİTN-MQM-2/İKT-2-2013-7(13)) qalibi olmuş və yerinə yetirilmiş layihə üzrə

YEKUN ELMİ-TEXNİKİ HESABAT

Layihənin adı: Azərbaycanın ənənəvi musiqisi (elektron baza)

Layihə rəhbərinin soyadı, adı və atasının adı: Məmmədov Tariyel Aydın oğlu

Qrantın məbləği: 80 000 manat

Layihənin nömrəsi: EIF-RİTN-MQM-2/İKT-2-2013-7(13)-29/29/5-M-19

Müqavilənin imzalarına tarixi: 24 aprel 2014-cü il

Qrant layihəsinin yerinə yetirilmə müddəti: 18 ay

Layihənin icra müddəti (başlama və bitmə tarixi): 01 may 2014-cü il – 01 noyabr 2015-ci il

Diqqət! Bütün məlumatlar 12 ölçülü Arial şrifti ilə, 1 intervalla doldurulmalıdır

Diqqət! Uyğun məlumat olmadığı təqdirdə müvafiq bölmə boş buraxılır

Hesabatda aşağıdakı məsələlər işıqlandırılmalıdır:

1	Layihənin həyata keçirilməsi üzrə yerinə yetirilmiş işlər, istifadə olunmuş üsul və yanaşmalar <i>(burada doldurmali)</i>
	<ol style="list-style-type: none">1. Muğam diskografiyası2. Muğam operaları3. Izahlı muğam lüğəti4. Xalq musiqi alətləri5. Simfonik muğamlar6. Muğam və poeziya7. Muğam və caz8. Muğam simalarda (not antologiyası)9. Muğam antologiyası10. Muğam ustalarının və ifaçılarının foto və video qalereyası11. Aşıq havalarının antologiyası12. Aşıq poeziyası

13. Aşıqların portretləri
14. Nota yazılmış aşiq havaları
15. Dastanlar.
16. Izahlı aşiq saz-söz lüğəti
17. Azərbaycan ənənəvi musiqisinin nota yazılması
18. Azərbaycan xalq mahnıları
19. Elektron kitabxana
20. Ənənəvi musiqi atlasi
21. "Xalq musiqisinin əsasları" elektron kitabı
22. "Saz məktəbi" elektron kitabı
23. Azərbaycanda yaşayan xalqların mahnıları (karaoke)
24. Azərbaycan xalq mahnıları (karaoke)
25. Səs mühazirələri

Cleaning with 78 NITTY GRITTY Record Care Products. Inc. PURE 1 for 78 rpmRecords; NITTY GRITTY Record CLEANING SYSTEM Serial N 29886. Apogee Rosetta 200, Apogee X-Firewire 400, PYRO 1394, PCIE Card , CTP-1000, 3D Page Flip Professional, Adobe Dreamweaver və Elmin İnkışafı Fondu tərəfindən layihəyə ayrılmış Lazer Jet M1132, Lazer Jet Pro 200 color avadanlığından, mürəkkəb kompüter programlarından, elmi kreativ üsullardan istifadə edilmişdir.

		Layihənin həyata keçirilməsi üzrə planda nəzərdə tutulmuş işlərin yerinə yetirilmə dərəcəsi (faizlə qiymətləndirməli) (burada doldurmali) 100% yerinə yetirilmişdir
3		Hesabat dövründə alınmış elmi nəticələr (onların yenilik dərəcəsi, elmi və təcrubi əhəmiyyəti, nəticələrin istifadəsi və tətbiqi mümkün olan sahələr aydın şəkildə göstərilməlidir) (burada doldurmali)
	4	Görülmüş bütün işlər Azərbaycanda elektron formatda ilk dəfə həyata keçirilmişdir. Bu baxımdan 3D formatında, Azərbaycan və ingilis dillərində hazırlanmış izahlı muğam lüğətini, izahlı aşiq saz-söz lüğətini (Azərbaycan dilində) xüsusi qeyd etmək lazımdır. Görülmüş işlər Azərbaycanda ilk dəfə olaraq elektron formatda toplanaraq sistemləşdirilmiş, zəngin mətn, audio və video baza yaradılmışdır. Görülmüş bütün işlər Azərbaycanda elektron formatda ilk dəfə həyata keçirilmiş, Muğam və Aşıq sənətlərinin ensiklopedik elektron mənzərəsi yaradılmışdır.
		Layihə üzrə elmi nəşrlər (elmi jurnallarda məqalələr, monoqrafiyalar, icmallar, konfrans materiallarında məqalələr, tezislər) (dərc olunmuş, çapa qəbul olunmuş və çapa göndərilmişləri ayrılıqda qeyd etməklə, uyğun məlumat - jurnalın adı, nömrəsi, cildi, səhifələri, nəşriyyat, indeksi, Impact Factor, həmmüəlliflər və s. bunun kimi məlumatlar - ciddi şəkildə dəqiqlik olaraq göstərilməlidir) (<i>surətlərini kağız üzərində və CD şəklində əlavə etməli!</i>) "Azərbaycanın ənənəvi musiqisi" rəngli albom-kitab altı (azərbaycan, rus, ingilis, fransız, alman, ispan) dildə, iki disk Mp3 formatında yüksək dizynla nəfis poliqrafik şəkildə nəşrə hazırlanmışdır. "İzahlı saz-söz lüğəti" kitabı nəşrə hazırlanır. Layihənin rəhbəri, professor Tariyel Məmmədovla "Kaspi" qəzetində "Musiqi Dünyası" beynəlxalq jurnalı 15 yaşında" adlı müsahibə dərc olunmuşdur. Bax: http://kaspi.az/news.php?id=16271 Tariyel Məmmədov 30-31 oktyabr 2014-cü il tarixində Kazakistan Respublikasının Oktobe şəhərində keçirilən "Türk xalqlarının mədəni irsi" beynəlxalq elmi-praktiki konfransda "The method of recording of Azerbaijani epos "Koroglu" məruzəsi ilə iştirak etmişdir. Bax: http://musiqi-dunya.az/traditional_music/doklad.html ; 20.10.2014-cü il tarixdə İctimai Televiziya Kanalında "Musiqi Dünyası" jurnalının 15 illiyinə həsr

olunmuş veriliş Tariyel Məmmədovun iştirakı ilə efirə getmişdir. Bax: http://musigi-dunya.az/traditional_music/film.html

Elektron bazanın ilkin nətəcəsi olaraq bazanın ön səhifəsinin sınaq variantının təqdimatı hazırlanmışdır. Bax: http://musigi-dunya.az/traditional_music/index.html

İctimai Televiziya Kanalında 2015-ci ildən etibarən Tariyel Məmmədovun müəllifliyi ilə "Musiqi dünyası" televiziya jurnalı fəaliyyətə başlamış və fevral, mart və may aylarında üç verilişi efirə gedmişdir ki, bu televiziya verilişinin yaradılmasının əsas məqsədlərindən biri də Elmin inkişaf Fonduun müvafiq layihələrinin təbliğidir.

14 oktyabr 2015-ci il tarixində Bakı Musiqi Akademiyasının Opera studiyasında Azərbaycan ənənəvi musiqisinin multimedia elektron bazasının təqdimat mərasimi keçirilmiş və bu tədbirlə bağlı "kaspiy" qəzetində geniş material dərc edilmişdir:

<http://www.kaspiy.az/news.php?id=32627#.VjTEAbfhCUk>

(Həmin təqdimat mərasimi DVD diskdə yazılıraq hesabata əlavə kimi təqdim olunur).

Layihənin rəhbəri, professor Tariyel Məmmədovun "Vesti" qəzetində layihə ilə bağlı «Мы впервые создали электронную базу азербайджанских театров» adlı müsahibəsi dərc edilmişdir: <http://vesti.az/news/250125>

5 İxtira və patentlər, səmərələşdirici təkliflər
(burada doldurmali)

6 Layihə üzrə ezamiyyətlər (ezamiyyə baş tutmuş təşkilatın adı, şəhər və ölkə, ezamiyyə tarixləri, həmçinin ezamiyyə vaxtı baş tutmuş müzakirələr, görüşlər, seminarlarda çıxışlar və s. dəqiq göstərilməlidir)
(burada doldurmali)

7 Layihə üzrə elmi ekspedisiyalarda iştirak (əgər varsa)
(burada doldurmali)

8 Layihə üzrə digər tədbirlərdə iştirak
(burada doldurmali)

"Azərbaycan - doğma diyar" devizi ilə 23-24 iyun 2014-cü il tarixində keçirilmiş Milli Azlıqların IV Respublika Festivalı çərçivəsində təşkil olunan dəyirmi masada tərifimizdən "Azəraycanda yaşayan milli azlıqların mahnıları" (CD) diskinin təqdimatı keçirilmişdir (disk əlavə olunur); 25 noyabr 2014-cü il tarixdə Bakı Şəhər Mədəniyyət və Turizm İdarəesi və "Musiqi Dünyası" jurnalının birgə təşkilatçılığı ilə "Mədəni-maaruf işinin təşkilində müasir informasiya texnologiyalarının rolu" mövzusunda elektron musiqi ədəbiyyatı dərsliyinin təqdimat keçirilmiş və bu mövzuda Tariyel Məmmədovun məruzəsi dinlənilmişdir.

9 Layihə mövzusu üzrə elmi məruzələr (seminar, dəyirmi masa, konfrans, qurultay, simpozium və s. çıxışlar) (məlumat tam şəkildə göstərilməlidir: a) məruzənin növü: plenar, dəvətli, şifahi və ya divar məruzəsi; b) tədbirin kateqoriyası: ölkədaxili, regional, beynəlxalq)
(burada doldurmali)

4-5 iyun 2014-cü il tarixində də Azərbaycan Milli Elmlər Akademiyasının (AMEA) Memarlıq və İncəsənət İnstitutu tərəfindən təşkil olunan "Audiovizual sənətlərin müasir informasiya cəmiyyətində rolü" mövzusunda respublika elmi-praktik konfransı "İnformasiya cəmiyyətinin təşkilində milli yaddaşın yeri" adlı məruzə ilə çıxış edilmişdir:
<http://www.azerbaijan-news.az/index.php?mod=3&id=41153>

10 Layihə üzrə əldə olunmuş cihaz, avadanlıq və qurğular, mal və materiallar, komplektləşdirmə məmulatları
(burada doldurmali)

Noutbuk kompüter-2 ədəd, çoxfunksiyalı printer 3-ü 1-də -1 ədəd, çoxfunksiyalı rəngli printer-1 ədəd, xarici yaddaş (sərt disk)-2 ədəd, lisenziyalı program təminatı-2 ədəd, 1 illik lisenziyalı program təminatı-2 ədəd.

11	Yerli həmkarlarla əlaqələr (burada doldurmali) Ölkəmizdə fəaliyyət göstərən müxtəlif arxiv, muzey və tele-radio şirkətləri ilə əməkdaşlıq edilmişdir.
12	Xarici həmkarlarla əlaqələr (burada doldurmali)
13	Layihə mövzusu üzrə kadr hazırlığı (əgər varsa) (burada doldurmali) Musiqişünaslar Şirinova Səadət və Nəsirova Fidan və sənətşünas Elçin Cəfərov
14	Sərgilərdə iştirak (əgər baş tutubsa) (burada doldurmali)
15	Təcrübəartırmada iştirak və təcrübə mübadiləsi (əgər baş tutubsa) (burada doldurmali)
16	Layihə mövzusu ilə bağlı elmi-kütləvi nəşrlər, kütləvi informasiya vasitələrində çıxışlar, yeni yaradılmış internet səhifələri və s. (məlumatı tam şəkildə göstərilməlidir) (burada doldurmali) <ol style="list-style-type: none"> "Azərbaycanın ənənəvi musiqisi" elektron bazası http://enene.musigi-dunya.az/ ünvanında internet şəbəkəsində yerləşdirilmişdir; "Azərbaycanın ənənəvi musiqisi" rəngli albom-kitabı altı (azərbaycan, rus, ingilis, fransız, alman, ispan) dildə, iki disk Mp3 formatında yüksək dizynla, nəfis poliqrafik şəkildə nəşrə hazırlanmışdır; "İzahl saz-söz lüğəti" kitabı (12 ç.v. həcmində, şəkilli, MP3 formatında 2 CD disklə birlikdə) nəşrə hazırlanmışdır. Amrahova A.A. "Predslovie №2", "Nauka bez qranic" (rus dilində) toplusu, Moskva, "Kompozitor", 2015, s. 7-11. (kitab əlavə olunur).

SİFARIŞÇI:

Elmin İnkışafı Fondu

Müşavir

Babayeva Ədilə Əli qızı

(imza)

"12" 11 2015-ci il

İCRAÇI:

Layihə rəhbəri

Məmmədov Tariyel Aydın oğlu

(imza)

"10" noyabr 2015-ci il

Baş məsləhətçi

Daşdəmirova Xanım Faiq qızı

(imza)

"12" noyabr 2015-ci il



AZƏRBAYCAN RESPUBLİKASININ PREZİDENTİ YANINDA ELMIN İNKİŞAFI FONDU

MÜQAVİLƏYƏ ƏLAVƏ

Azərbaycan Respublikasının Prezidenti yanında Elmin İnkışafı Fonduun və Azərbaycan Respublikasının Rabitə və İnformasiya Texnologiyaları Nazirliyinin İKT-nin inkişafına yönəlmış əhəmiyyətli layihələrin dəstəklənməsi məqsədi ilə qrantların verilməsi üzrə 2013-cü il üçün 2-ci məqsədli birgə İKT müsabiqəsinin (EIF-RİTN-MQM-2/İKT-2-2013-7(13)) qalibi olmuş və yerinə yetirilmiş layihə üzrə

ALINMIŞ NƏTİCƏLƏRİN ƏMƏLİ (TƏCRÜBİ) HƏYATA KEÇİRİLMƏSİ VƏ LAYİHƏNİN NƏTİCƏLƏRİNDƏN GƏLƏCƏK TƏDQİQATLARDADA İSTİFADƏ PERSPEKTİVLƏRİ HAQQINDA MƏLUMAT VƏRƏQİ (Qaydalar üzrə Əlavə 16)

Layihənin adı: Azərbaycanın ənənəvi musiqisi (elektron baza)

Layihə rəhbərinin soyadı, adı və atasının adı: Məmmədov Tariyel Aydın oğlu

Qrantın məbləği: 80 000 manat

Layihənin nömrəsi: EIF-RİTN-MQM-2/İKT-2-2013-7(13)-29/29/5-M-19

Müqavilənin imzalanma tarixi: 24 aprel 2014-cü il

Qrant layihəsinin yerinə yetirilmə müddəti: 18 ay

Layihənin icra müddəti (başlama və bitmə tarixi): 01 may 2014-cü il – 01 noyabr 2015-ci il

1. Layihənin nəticələrinin əməli (təcrübi) həyata keçirilməsi

- 1 Layihənin əsas əməli (təcrübi) nəticələri, bu nəticələrin məlum analoqlar ilə müqayisəli xarakteristikası
- Ölkəmizdə ilk dəfə olaraq Azərbaycan ənənəvi musiqisi elektron formatda toplanaraq sistemləşdirilmiş, zəngin mətn, audio və video baza yaradılmışdır. Görülmüş işlərin nəticəsində Azərbaycanda analoqu olmayan Muğam və Aşıq sənətlərinin, xalq musiqisinin ensiklopedik elektron mənzərəsi yaradılmışdır. Bu baxımdan 3D formatında, Azərbaycan və ingilis dillərində hazırlanmış Izahlı muğam lüğətini, Izahlı aşiq saz-söz lüğətini (Azərbaycan dilində) xüsusi qeyd etmək lazımdır.
- 2 Layihənin nəticələrinin əməli (təcrübi) həyata keçirilməsi haqqında məlumat (istehsalatda tətbiq (tətbiqin aktını əlavə etməli); tədris və təhsildə (nəşr olunmuş elmi əsərlər və s. – təhsil sisteminə tətbiqin aktını əlavə etməli); bağlanmış xarici müqavilələr və ya beynəlxalq layihələr (kimlə bağlanıb, müqavilənin və ya layihənin nömrəsi, adı, tarixi və dəyəri); dövlət

programlarında (dövlət orqanının adı, qərarın nömrəsi və tarixi); ixtira üçün alınmış patentlərdə (patentin nömrəsi, verilmə tarixi, ixtiranın adı); və digərlərində

Layihənin əməli nəticəsi olaraq:

- "Azərbaycanın ənənəvi musiqisi" elektron bazası <http://enene.musigi-dunya.az/> ünvanında internet şəbəkəsində yerləşdirilmişdir;
- "Azərbaycanın ənənəvi musiqisi" rəngli albom-kitabı altı (azərbaycan, rus, ingilis, fransız, alman, ispan) dildə, iki disk Mp3 formatında yüksək dizynla, nəfis poliqrafik şəkildə nəşrə hazırlanmışdır;
- "İzahl saz-söz lügəti" kitabı (12 ç.v. həcmində, şəkilli, MP3 formatında 2 CD disklə birlikdə) nəşrə hazırlanmışdır.

2. Layihənin nəticələrindən gələcək tədqiqatlarda istifadə perspektivləri

1

Nəticələrin istifadəsi perspektivləri (fundamental, tətbiqi və axtarış-innovasiya yönlü elmi-tədqiqat layihə və programlarında; dövlət programlarında; dövlət qurumlarının sahə tədqiqat programlarında; ixtira və patent üçün verilmiş ərizələrdə; beynəlxalq layihələrdə; və digərlərində)

"Azərbaycanın ənənəvi musiqisi" layihəsi milli musiqimizin bütün sahələrini müasir informasiya-kommunikasiya texnologiyalarının ən yeni nailiyyətləri əsasında özündə əhatə edən, toplayan elektron baza olaraq fundamental, tətbiqi və axtarış-innovasiya yönlü elmi-tədqiqat layihə və programlarında, həmçinin tədris prosesində zəngin mənbə kimi istifadə oluna bilər.

"Azərbaycanın ənənəvi musiqisi" elektron bazası internet şəbəkəsinə daxil edilmiş resurslar olaraq, xaricdə yaşayan həmvətənlərimiz, dünya Azərbaycanlılarının müxtəlif ölkələrindəki diaspor təşkilatlarının fəaliyyəti üçün, eləcə də ümumiyyətlə Azərbaycan mədəniyyəti ilə maraqlanan hər kəs üçün zəngin mənbə rolunu oynaya bilər.

SİFARIŞÇI:

Elmin İnkışafı Fondu

Müşavir

Babayeva Ədilə Əli qızı

(imza)

"12" / 11 / 2015-ci il

İCRAÇI:

Layihə rəhbəri

Məmmədov Tariyel Aydın oğlu

(imza)

"10" / noyabr / 2015-ci il

Baş məsləhətçi

Daşdəmirova Xanım Faiq qızı

(imza)

"12" / noyabr / 2015-ci il



AZƏRBAYCAN RESPUBLİKASININ PREZİDENTİ YANINDA ELMİN İNKİŞAFI FONDU

MÜQAVİLƏYƏ ƏLAVƏ

Azərbaycan Respublikasının Prezidenti yanında Elmin İnkışafı Fondu və Azərbaycan Respublikasının Rabitə və İformasiya Texnologiyaları Nazirliyinin İKT-nin inkişafına yönəlmış əhəmiyyətli layihələrin dəstəklənməsi məqsədi ilə qrantların verilməsi üzrə 2013-cü il üçün 2-ci məqsədli birgə İKT müsabiqəsinin (EIF-RİTN-MQM-2/İKT-2-2013-7(13)) qalibi olmuş və yerinə yetirilmiş layihə üzrə

ALINMIŞ ELMİ MƏHSUL HAQQINDA MƏLUMAT (Qaydalar üzrə Əlavə 17)

Layihənin adı: Azərbaycanın ənənəvi musiqisi (elektron baza)

Layihə rəhbərinin soyadı, adı və atasının adı: Məmmədov Tariyel Aydın oğlu

Qrantın məbləği: 80 000 manat

Layihənin nömrəsi: EIF-RİTN-MQM-2/İKT-2-2013-7(13)-29/29/5-M-19

Müqavilənin imzalanma tarixi: 24 aprel 2014-cü il

Qrant layihəsinin yerinə yetirilmə müddəti: 18 ay

Layihənin icra müddəti (başlama və bitmə tarixi): 01 may 2014-cü il – 01 noyabr 2015-ci il

Diqqət! Bütün məlumatlar 12 ölçülü Arial şrifti ilə, 1 intervalla doldurulmalıdır

1. Elmi əsərlər (sayı)

No	Tamlıq dərəcəsi Elmi məhsulun növü	Dərc olunmuş	Çapa qəbul olunmuş və ya çapda olan	Çapa göndərilmiş

1. Monoqrafiyalar həmçinin, xaricdə çap olunmuş	<p>1."Azərbaycanın ənənəvi musiqisi" rəngli albom-kitabı altı (azərbaycan, rus, ingilis, fransız, alman, ispan) dildə, Mp3 formatında iki disklə birlikdə;</p> <p>2. "İzahlı saz-söz lügəti" kitabı (12 ç.v. həcmində, şəkilli, Mp3 formatında 2 CD disklə birlikdə) nəşrə hazırlanmışdır.</p>	Çapda olan	Çapa göndərilmiş
2. Məqalələr həmçinin xarici nəşrlərdə			
3. Konfrans materiallarında məqalələr O cümlədən, beynəlxalq konfras materiallarında	<p>1. 25 noyabr 2014-cü il tarixdə Bakı Şəhər Mədəniyyət və Turizm İdarəsi və "Musiqi Dünyası" jurnalının birgə təşkilatçılığı ilə "Mədəni-maaruf işinin təşkilində müasir informasiya texnologiyalarının rolü" mövzusunda elektron musiqi ədəbiyyatı dərsliyinin təqdimat keçirilmiş və bu mövzuda Tariyel Məmmədovun məruzəsi dinlənilmişdir.</p> <p>3. 4-5 İyun 2014-cü il tarixində də Azərbaycan Milli Elmlər Akademiyasının (AMEA) Memarlıq və İncəsənət İnstitutu tərəfindən təşkil olunan "Audiovizual sənətlərin müasir informasiya cəmiyyətində rolü" mövzusunda respublika elmi-praktik konfransı "İnformasiya cəmiyyətinin təşkilində milli yaddaşın yeri" adlı məruzə ilə çıxış edilmişdir.</p> <p>Tariyel Məmmədov 30-31 oktyabr 2014-cü il tarixində Kazakistan Respublikasının Oktobe şəhərində keçirilən "Türk xalqlarının mədəni irsi" beynəlxalq elmi-praktiki konfransda "The method of recording of Azerbaijani epos "Koroglu" məruzəsi ilə iştirak etmişdir. Bax: http://musiqi-dunya.az/traditional music/doklad.html;</p>		

4.	Məruzələrin tezisləri həmçinin, beynəlxalq tədbirlərin toplusunda			
5.	Digər (icmal, atlas, kataloq və s.)	Amrahova A.A. "Predslovie №2", "Nauka bez qranic" (rus dilində) toplusu, Moskva, "Kompozitor", 2015, s. 7-11.		

2. İxtira və patentlər (sayı)

Nö	Elmi məhsulun növü	Alınmış	Verilmiş	Ərizəsi verilmiş
1.	Patent, patent almaq üçün ərizə			
2.	İxtira			
3.	Səmərələşdirici təklif			

3. Elmi tədbirlərdə məruzələr (sayı)

Nö	Tədbirin adı (seminar, dəyirmi məsa, konfrans, qurultay, simpozium və s.)	Tədbirin kateqoriyası (ölkədaxili, regional, beynəlxalq)	Məruzənin növü (plenar, dəvətli, şifahi, divar)	Sayı
1.	1. "Azərbaycan - doğma diyar" devizi ilə 23-24 iyun 2014-cü il tarixində keçirilmiş Milli Azlıqların IV Respublika Festivalı çərçivəsində təşkil olunan dəyirmi masada tərəfimizdən "Azəraycanda yaşayan milli azlıqların mahnları" (CD) diskinin təqdimatı keçirilmişdir	ölkədaxili,	şifahi	1
2.				
3.				

SİFARIŞÇI:
Elmin İnkişafı Fondu

Müşavir
Babayeva Ədilə Əli qızı

Əl
(imza)

"12 11 2015-ci il

Baş məsləhətçi
Daşdəmirova Xanım Faiq qızı

Rufiyyə
(imza)
" 12 noyabr 2015-ci il

İCRAÇI:

Layihə rəhbəri
Məmmədov Tariyel Aydın oğlu

Tariyel

(imza)

"10 noyabr 2015-ci il

