

**Fizika fakultəsinin "Nanomaterialların kimyəvi fizikası"  
kafedrasının 2009-cu il üçün elmi-tədqiqat işlərinin planı**

№	Elmi istiqamətlərin, problemlərin, mövzuların, işlərin adı və məqsədi	İcra müddəti		İşin rəhbəri	İşin icraçıları
		Başlan. (il)	Sonu (il)		
1	2	3	4		5
Elmi istiqamət	<b>Nanotexnologiya</b>	01.01.2009			
<b>Problem</b>	Aktiv polimer nanokompozisiyaların fiziki kimyəvi xassələri	01.01.2009	31.12.2011		
<b>Mövzu</b>	Fotolüminisensiya xassəli polimer nanokompozisiyaların alınması texnologiyasının işlənməsi, onların quruluşunun və fiziki xassələrinin tədqiqi	01.01.2009	31.12.2011	Ramazanov M.Ə.	
I iş	Fotolüminisensiya xassəli polimer nanokompozisiyaların alınma şəraitindən asılı olaraq xassələrinin optimallaşdırılması, quruluşunun kristallaşmanın istilik zaman şəraitindən asılı olaraq xassələrinin tədqiqi	01.01.2009	31.12.2011		Axundov S.Ə. Nəbiyev N.S. Vəliyeva L.İ. Paşayev F.H. Hacıyeva F.V.
II iş	Fotolüminisent polimer nanokompozitlərin və kimyəvi aktiv molekul və klasterlərin nəzəri modelləşdirilməsi və kvant kimyəvi üsullarla tədqiqi	01.01.2009	31.12.2011		Axundov S.Ə. Nəbiyev N.S. Paşayev F.H. Həsənov A.Q. Vahabova M.R.

**Nanomaterialların kimyəvi fizikası**

**kafedrasının müdiri**

**dos. M.Ə.Ramazanov**