Հաստատում եմ
«ՀԱԷԿ» ՓԲԸ գլխավոր ճարտարագետ
_____Ա. Ռ. Գրիգորյան
"01" 12 2016թ.

ԾԱԿԱԼԱԹԵՐԹ

«ՀԱԷԿ» ՓԲԸ տուրբինային և տրանսֆորմատորային յուղերի լրիվ վերլուծություններ և տրանսֆորմատորային յուղերի քրոմատոգրաֆիկական վերլուծությունների կատարման աշխատանքներ

հ/հ	Աշխատանքի անվանումը	Չափի միավոր	Քանակը	Ծանոթություն
	I. Տուրբինային յուղի լրիվ վերլուծություն			ԸՆԴԱՄԵՆԸ 5 անալիզ
1	Տուրբինային յուղի թթվային թիվ	նմուշ	1	
2	Տուրբինային յուղում ջրի մեջ լուծվող թթուների և ալկալիների քանակը	նմուշ	1	
3	Տուրբինային յուղի ջրի պարունակությունը	նմուշ	1	
4	Տուրբինային յուղում մեխանիկական խարնուրդներ	նմուշ	1	
5	Ապաէմուլսացիոն թիվ	նմուշ	1	
6	Գույն	նմուշ	1	
7	Բռնկման ջերմաստիճան	նմուշ	1	
8	Հակաօքսիդացման կայունություն	նմուշ	1	
9	Հակակոռոզիոն հատկություններ	նմուշ	1	
10	Կինեմատիկական մածուցիկություն	նմուշ	1	
	II. Տրանսֆորմատորային յուղի լրիվ վերլուծություն			ԸՆԴԱՄԵՆԸ 8 անալիզ
1	Կինեմատիկ մածուցիկություն	նմուշ	1	
2	Թթվային թիվ	նմուշ	1	
3	Ջրում լուծվող թթուների և ալկալիների քանակ	նմուշ	1	
4	Բռնկման ջերմաստիճան	նմուշ	1	
5	Հակաօքսիդացման կայունություն	նմուշ	1	
6	Ջրի պարունակություն	նմուշ	1	
7	Մեխանիկական խարնուրդներ	նմուշ	1	
8	Ծակման լարում	նմուշ	1	
9	Դիէլեկտրիկական կորուստների անկյան տանգենս	նմուշ	1	
10	Նատրիումի նմուշ	նմուշ	1	
11	Վերլուծության արդյունքների ամփոփում	նմուշ	1	
12	Վերլուծության կատարման մեթոդական ղեկավարում	հատ	10	
	III. Տրանսֆորմատորային յուղի քրոմատոգրաֆիկական վերլուծություն			ԸՆԴԱՄԵՆԸ 22 հատ
1	Չափաբերման գրաֆիկի կառուցում:	սարք.	1	
2	Իոնափոխանակման գունանկատման սարքի աշխատանքի նախապատրաստում և կարգաբերում:	սարք.	1	
3	Հիմնական տարրական վերլուծման կատարում:	նմուշ	1	
4	Վերլուծման արդյունքների հաշվարկ:	հատ	2	
5	Լաբորատորիայում վերլուծությունների կատարման մեթոդական ղեկավարում:	սարք.	1	

Գլխավոր ճարատարագետի տեղակալ Ա.Մ. Օրդուբեկյան

ՇՊՏԲ-ի պետ Ս.Ա. Ղազարյան

ՔԱ պետ Ա.Ս. Խաչատրյան