

**O'ZBEKISTON RESPUBLIKASI OLIY TA'LIM, FAN VA  
INNOVATSIYALAR VAZIRLIGI**



**QAYTA TAYYORLASH VA MALAKA OSHIRISH KURSI O'QUV REJASI**

Qayta tayyorlash va malaka oshirish yo'naliishi: **Irrigatsiya tizimlarida gidroenergetika obyektlari**

Tinglovchilar kontingenti: **Oliy ta'lif muassasalarining professor - o'qituvchilari**

Qayta tayyorlash va malaka oshirish kursi muddati: **maxsus reja grafik asosida (288 soat)**

№	O'quv modullari	Umumiy soat	Jami auditoriya soati	jumladan			Mustaqil ta'lif	Haftalar bo'yicha soatlar taqsimoti			
				nazariy	analify	ko'chma mashg'ulot		I	II	III	IV
<b>I. Mustaqil malaka oshirish</b>											
1.1.	Ta'lif darajasi va sifatiga qo'yiladigan Davlat talablariga muvofiq yangi bilimlar, malaka va ko'nikmalarini pedagog kadrlar tomonidan mustaqil o'zlashtirish, o'zini-o'zi kasbiy rivojlantirish	144					144				
<b>II. Bevosita malaka oshirish</b>											
2.1.	Yangi O'zbekistonning taraqqiyot strategiyasi va jamiyatning ma'naviy asoslari	12	12	4	8			6	6		
2.2.	Oliy ta'lifning normativ huquqiy asoslari	14	14	6	8			6	8		
2.3.	Pedagogik faoliyatda raqamli kompetensiyalar	14	14	6	8			8	6		
2.4.	Ilmiy va innovatsion faoliyatni rivojlantirish	16	16	6	10			6	6	4	
2.5.	Pedagogning kasbiy kompetensiyalarini rivojlantirish	16	16	8	8			4		6	6
2.6.	Ta'lif sifatini ta'minlashda baholash metodikalari	14	14	6	8					8	6
2.7.	Noana'naviy va muqobil energiya manbalaridan foydalanish	18	18	6	6	6			4	8	6
2.8.	Sug'orish tarmoqlari energiyasi	28	28	14	8	6		6	6	10	6
<b>III. Malakaviy attestatsiya</b>											
	Jami	288	132	52	68	12	156	36	36	36	36