

GHG хаттамасын ескере отырып, 2050 жылға қарай көмірқышқыл газын азайту жөніндегі іс-қимыл жоспарын әзірлеу кезеңдері

№	Кезең	Жұмыс кезеңінің сипаттамасы	Орындаушылар	Іске асыру күні / мерзімі	Ескерту
1	Бірінші қадам: Көмірқышқыл газын азайту жоспарын әзірлеуге дайындық. Көшбасшылық және топтық жұмыс	Университет әкімшілігі көмірқышқыл газын азайту бойынша қадамдық іс-қимыл жоспарын әзірлеуі керек	Жоспарды ОШЖТӨО факультеті және GHG сертификаты бар тартылған сыртқы мамандар әзірлейді.	4 тоқсан 2023 ж.- 1 тоқсан 2024 ж.	
2	Екінші қадам: түгендеу және бастапқы деректерді жинау	Ағымдағы энергия тұтынуды және парниктік газдар шығарындыларын түгендеу және талдау; Университетке тиесілі объектілердің өсу болжамдарын және энергияға және парниктік газдар шығарындыларына базалық сұранысты әзірлеу; Университетке жататын барлық ғимараттардағы энергия тиімділігінің әртүрлі деңгейлері үшін	GHG сертификаттары бар шақырылған мамандар	2024 жылғы 2 тоқсан - 2026 жылғы 1 тоқсан	

		опциялар мен шығындарды анықтау, біздің қолданыстағы қондырғыларымызға сұраныс бойынша энергия үнемдеу.			
3	Үшінші қадам: Техника мен көміртекті құралдарды таңдау.	Біздің университет үшін ең қолайлы және оған кіретін объектілерді қамтитын көміртегі құралдарының қысқарту, үнемдеу, өтемақы және басқа аспектілерін қарастыру.	GHG сертификаттары бар шақырылғанмамандар	2029 жылғы 2 тоқсан - 2030 жылғы 2 тоқсан	
4	Төртінші қадам: Кешенді энергетикалық және климаттық модель құру	Бұл кезеңде егжей-тегжейлі салыстыруға және нұсқалардың басымдықтарын анықтауға мүмкіндік беретін парниктік газдар шығарындыларын азайтудың барлық өміршең нұсқалары бар Кешенді энергетикалық және климаттық модель әзірленетін болады. Баламалы энергия көздерініздеу.	GHG сертификаттары бар шақырылғанмамандар	3 тоқсан 2026-1 тоқсан 2029 ж.	

5	Бесінші қадам: Ұсыныстар мен іскеасыру.	Жоспарды іске асырар алдындағы соңғы кезең Жоспардың сараптамалық бағалауын қамтамасыз ету үшін энергетика және климат саласындағы Жоспарды ішкі бағалауды, сондай-ақ сыртқы талдауды жүргізу қажет.	GHG сертификаттары бар шақырылғанмамандар	3-4 тоқсан 2030 ж.	
6	Бесінші қадам: тәуекелдерді басқару жүйесін әзірлеу	Осы кезеңде ұйымдағы экологиялық, әлеуметтік және басқару факторларын ескере отырып, тәуекелдерді басқару жүйесі әзірленетін болады.	GHG сертификаттары бар шақырылған мамандар	2031 жылғы 1 тоқсан-2040 жылғы 4 тоқсан	
7	Бесінші қадам: қалдықтарды басқару жүйесін әзірлеу	Осы кезеңде қалдықтарды басқару жүйесі әзірленетін болады	GHG сертификаттары бар шақырылған мамандар	2041 жылдың 1 тоқсаны-2050 жылдың 4 тоқсаны	