

Bajarilishi ikki yilga mo'ljallangan amaliy loyihalar mavzusi

“Texnika yo'nalishi” yo‘nalishi		
№	Amaliy loyiha mavzusi	Loyiha bajarilishidan kutilayotgan natija
	Samaradorli absorber qurilmasi yordamida tutun gazini zararli gazlardan tozalash texnologiyasini yaratish  	Tadqiqotning shakli: Amaliy. Ilmiy-tadqiqot natijalari: - qattiq va suyuq yoqilg'ilar yoqiladigan ishlab chiqarish korxonalaridan atrof-muhitga tutun gazlari bilan birgalikda tarqaladigan zararli gazlar miqdorini tahlil qilinadi; - tutun gazini atrof-muhit, ekologiyaga zararli bo'lgan oltingugurt, azot va uglerod oksidlaridan tozalanadi; - respublikada ishlab chiqariladigan material va xomashyo mahsulotlaridan foydalanib, yangi turdagi tajriba qurilmasi yaratiladi; - qattiq va suyuq yoqilg'i yoqiladigan korxonalardan tutun gazlari asosida yaratilgan qurilma yordamida tajriba ishlarini o'tkaziladi va korxonalardan chiqadigan tutun gazini zararli miqdori kamayganligi aniqlanadi; - samaradorli absorber qurilmasi yordamida tutun gazini zararli gazlardan tozalash texnologiyasini yaratiladi. Natijalarni sinovdan o'tkazish: Tadqiqot natijalari Ekologiya, atrof-muhitni muhofaza qilish va iqlim o'zgarishi vazirligida sinovlardan o'tkaziladi. Ilmiy natijalarni chop etish: Tadqiqot natijalariga intellektual mulk obyektlari uchun tegishli hujjatlar olinadi. Nufuzli ilmiy jurnallarda va Web of Science hamda Scopus ma'lumotlar bazasida indeksatsiyalangan jurnallarda ilmiy maqolalar chop etiladi. Izoh: Ushbu mavzuga taqdim etiladigan ilmiy loyihalar Energetika vazirligining qo'llab-quvvatlash xati mavjud bo'lganida qabul qilinadi.