

АҚПАРАТ КАРТАСЫ

Қайда: 050026, Алматы,
Бөгенбай батыр көшесі, 221
«ҰМҒТСО» АҚ
т. +7 727 3780519, +7 727 3780520

Бекіткен күні 05.12.2023	Шығыс № күні 04/30,05.01.2024	Инвентарлық № 0224РКИ0200
-----------------------------	----------------------------------	------------------------------

Мемтіркелу нөмірі 0123РКИ0125	Құжат түрі Аяқталған тақырып жөніндегі есеп Аралық есептеме	Таратылу жағдайы Өтеусіз Шарттық бағасы бойынша
Жарияланым саны 1	Отандық басылымда 0	Шетелдік басылымда 1
Оның ішінде:		
Web of Science 0 Scopus 1		

Құжат тілі қазақша	Енгізілу саны 0	Енгізілу белгісі	Енгізілген жоқ
-----------------------	-----------------	------------------	----------------

Кітап саны 1	Қосымшалар 1	Көздер 23
Жалпы беттер саны 28	Патенттер 0	Көркемдеу 10
		Кестелер 0

Қаржыландыру көлемі 0	Ғылыми зерттеулер бағдарламасының шифрі	Инициативный проект
-----------------------	---	---------------------

Шеңберінде жұмыс істеліп жатқан бағдарлама тапсырмасының шифрі
Жұмыстың аталымы

Жаңартылатын энергия көздері негізінде жұмыс істейтін гибриді жел генераторын зерттеу және құрастыру

Жұмыс түрі	Сатуға ұсынылған өнім	
39 Іргелі ғылыми-зерттеу жұмысы	02 Технологиялық құжаттама	11 А.-ш. дақылдарының сорттары
48 Қолданбалы ғылыми-зерттеу жұмысы	03 Әдістемелік құжаттама	12 А.-ш. жануарларының тұқымы
57 Тәжірибелі-конструкторлық, жобалау-конструкторлық	04 Программалық құжаттама	13 Коллекциялар
66 Жобалау-технологиялық	05 Технология	14 Базалар, мәліметтер банкі
	06 Әдіс, тәсіл	15 Карталар
	07 Модель	16 Стандарттар, нормативтер
Қаржыландыру көзі	08 Материалдар	45 Техника үлгісі
13 Мембюджет қаражаты	09 Қосылыстар	46 Автоматтандырылған жүйе
22 Тапсырушының қаражаты	10 Препараттар	72 Сериялық өнім
04 Меншікті қаражат		73 Басқа (көрсетіңіз)
14 Отандық гранттар		
21 Ғылым қоры		
15 Халықаралық гранттар, қорлар		
31 Басқадай		

Есеп авторлары

Рустамов Н. Т., Калимбетова Ж. С., Бабахан Ш. А., Меирбекова О. Д., Абдикулова З. К.							
Инженерлер саны	0	Магистранттар саны	2	Докторанттар саны	0	Шетелдік ғалымдар саны	0

Көрсетілетін қызметті алушы туралы мәліметтер

Телефон 8 (72533) 6 38 48, 6 38 49, 6 36 07, 6 36 29	e-mail rector@iktu.kz	Қаласы Туркестан
---	--------------------------	---------------------

Министрліктің (ведомствоның) қысқаша аталымы

МНВО РК

Көрсетілетін қызметті алушының толық аталымы

Учреждение "Международный Казахско-Турецкий университет имени Ходжа Ахмеда Ясави"

Көрсетілетін қызметті алушының қысқаша атауы

Университет Ахмеда Ясави

Көрсетілетін қызметті алушының мекен-жайы (индекс, республика, облысы, қаласы, көшесі, үйі)

161200, Казахстан, Туркестанская обл., Туркестан, г.Туркестан, проспект Б.Саттарханов, Д.29В

Есептің атауы

Жаңартылатын энергия көздері негізінде жұмыс істейтін гибриді жел генераторын зерттеу және құрастыру

Реферат

Зерттеу, әзірлеу немесе жобалау объектісі: Жаңартылатын энергия көздері, ЖКЭҚ жұмысы және гибриді жел қондырғыларымен өндірілген электр энергиясын пайдалану.

Жұмыс мақсаты: Жаңартылатын энергия көздерінде жұмыс істейтін бөлінген энергия өндіруге арналған гибриді жел қондырғысын әзірлеу.

Зерттеу әдістері: Жұмысты орындау барысында жел ағынының энергиясын бағалау әдістері, жел генераторларын жобалау әдістері, беріліс функцияларын құру әдістері, Фибоначчи сандары теориясы, жел энергиясын бағалау әдістері қолданылды.

Алынған нәтижелері мен жаңалығы: Тұрақты және айнымалы электр тогы өндіретін агрегаттарды гибриді жел энергетикалық қондырғылармен қосу арқылы қамтамасыз етіледі.

Негізгі конструктивтік және техникалық-экономикалық көрсеткіштері: Зерттеу әдістері мен формалары ғылыми-теориялық негіздемелерді (сипаттамалық), эксперименттік зерттеулерді қамтиды.

Енгізілу дәрежесі:

Тиімділігі:

Қолданылу облысы: Гибриді жел генераторын электр энергиясын өндіретін қондырғы ретінде, "шағын ақылды" таратылатын энергияны генерациялау жүйесі ретінде пайдалану мүмкіндігі.

0224РКИ0200

Халықаралық топтастырғыш рубрикаларының кодтары

Жасалымның жүзеге асыруға дайындығы

01 Қолдануға дайын

02 Тәжірибелік байқау

03 Өнеркәсіптік байқау

ӨОК индекстері

621.311.24.

Тақырыптық рубрикалар кодтары

44.39.29

Түйінді сөздер	Күн
таратылған энергия генерациясы, магниттік қалақтар, магниттік левитация, жел электр станциясы, индукциялық ток, катушка, инвертор, батарея, контроллер	07.02.2024

	Тегі, аты-жөні	Ғылыми дәрежесі, атағы	Қолы	Мөр орны
Ұйым жетекшісі	Темирбекова Жанар Амангельдыевна	Кандидат экономических наук, Нет		
Жұмыс жетекшісі	Рустамов Н. Т.	Доктор технических наук, жоқ		
Жұмысқа жауапты орындаушы				