

КҮН БАТАРЕЙКАЛЫ ЖАПЫРАҚ ЖИНАҒЫШ РОБОМОБИЛЬ

МӘСЕЛЕ

Отандық өнім ретінде шығару.

ШЕШІМ

Отандық нарықта алғашқы рет коммуналдық электромобиль мен робомобиль ретінде миниизауыттан шығару.

ӨНІМ

◆ Қазақстанның Отандық өнімі ретінде көшедегі жапырақтарды және т.б. заттарды жинау.

◆ Экологиялық таза робомобиль, өйткені күн батареясымен қуаттандырады.

◆ Жергілікті өндіріс негізінде қол жетімді баға.

ТЕХНИКАЛЫҚ-ЭКОНОМИКАЛЫҚ КӨРСЕТКІШТЕР

Өткізу нарығы:

- Қазақ еліне, облыстарға, ауданға, қала/ ауылға қажетті жапырақ жинағыш күн батареялы робомобиль;
- “STARN –UP” – сенсорлар мен жылдам әрекет ету;
- Тиімді жұмыс: Бағдарламаланған маршруттар бойынша жүріп жұмысты оңтайландыру.

Негізгі ресурстар:

- Отандық мини цех жасау (пластик өңдеу);
- Отандық мини цехтарда робот бөлшектер жасау;
- Ғалымдар мен өнертапқыш студенттер тобы

Негізгі шығындар:

- Шикізат: Микросхемалар, камералар, күн батареясы, сенсорлы датчиктер, моторлар, ноутбук, ұялы телефон, 3D принтер, пластиктер т.б – \$10 000

Сату арналары:

- Онлайн сату: Instagram,
- Tik -Tok, Telegram.
- Маркетплейстер (Kaspi, Wildberries, Ozon).
- Офлайн сату: Эко-дүкендер, робомобиль (салондар).
- Университет жәрмеңкелері мен іс-шаралары.
- Әлемдік дәрежедегі “EXPO”, Шымкент университетіндегі – IT робот техника және AI
- ҚР, ТМД және жақын – алыс шет мемлекеттер .

БӘСЕКЕГЕ ҚАБІЛЕТТІЛІК

Бәсекелестер:

- Импортталған Отандық өнім.
- Қазақстандық өндірушілер (өнертапқыш-конструктор ғалымдар).
- Миниизауыттың жасаушылары.
- Артықшылықтары:
- ☒ Жергілікті өндіріс есебінен қол жетімді.
- ☒ Эко-Өнім + тұрақты тұтынуды қолдау.

- ☒ Жасанды интеллект қолдану;
- ☒ Автономды жұмыс;
- ☒ Студенттік стартап – университеттерді қолдау, гранттар ұту, жүзеге асыру.

ӨТЕУ МЕРЗІМІ

Бастапқы капитал :

- "Ғылым қоры" АҚ
- "Qazinnovations" инновацияларды дамыту жөніндегі ұлттық агенттігі" АҚ
 - Республикалық және Халықаралық зияткерлік меншікті қорғау комитеті әділет министрлігі;
 - Ғылым және жоғары білім министрлігі;
 - IT –робот техника және жасанды интеллект орталықтары;
 - Академик AUYESHAN-ның өнертабыс және ғылыми педагогикалық академиясы.

Күтілетін сатылымдар:

- Күн батареикалы робомобильдер - 5000\$
- айына сату – 1 000 000 дана
- айына кіріс – 7000 \$
- -жылдық кіріс – 84000 \$

КОМАНДА

IT программистер:

Тағаев Нұрлыбек Сейдуллаевич;
 Жуманова Раушан Есенбековна;
 Жолбарыс Ерғали Нұрлыбайұлы;
 Джумагулов Нурғали Султанкельдиевич;
 Дулатов Самат Рахымбаевич.

ЗИЯТКЕРЛІК МЕНШІКТІ ҚОРҒАУ

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ		РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН
АВТОРЛЫҚ ҚҰҚЫҚПЕН ҚОРҒАЛАТЫН ОБЪЕКТІЛЕРГЕ ҚҰҚЫҚТАРДЫҢ МЕМЛЕКЕТТІК ТІЗІЛІМГЕ МӨЛІМЕТТЕРДІ ЕНГІЗУ ТУРАЛЫ		
КУӘЛІК		
2024 жылғы «12» қараша № 51352		
Автордың (лардың) жөні, аты, әкесінің аты (егер ол жеке басым куәландыратын құжатта көрсетілсе): <u>ТАГАЕВ НҮРЛЫБЕК САЙТУЛЛАЕВИЧ, Көбеева Загира Сапарбековна, Кантере Нұржан Әуесханұлы, Бүркіт Әуесхан Кантереұлы, Нұрматова Жалыра Калыбековна</u>		
Авторлық құқық объектісі: <u>құранғас туымы</u>		
Объектінің атауы: <u>«КҮН БАТАРЕЙКАЛЫ ЖАПЫРАҚ ЖИНАҒЫШ РОБОМОБИЛЬ»</u>		
Объектіні жасаған күні: <u>01.09.2024</u>		
		Аудит, тексерілді және іс бойынша қол қойылды. Ақпараттық қолдану: www.kazakhstan.gov.kz Патенттік құқық және интеллектуалды меншік қорғау агенттігі и рашіні «Ақпарат және» ірісі: www.kazakhstan.gov.kz
ӘЛҚ ҚОТ ҚОЙЫЛДЫ		С. Ахметов

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ



РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН

АВТОРЛЫҚ ҚҰҚЫҚПЕН ҚОРҒАЛАТЫН ОБЪЕКТІЛЕРГЕ ҚҰҚЫҚТАРДЫҢ
МЕМЛЕКЕТТІК ТІЗІЛІМГЕ МӨЛІМЕТТЕРДІ ЕНГІЗУ ТУРАЛЫ

КУӨЛІК

2024 жылғы «8» тамыз № 48938

Автордың (лардың) жөні, аты, әлесінің аты (егер ол жеке басын куәландыратын құжатта көрсетілсе):
МЕЛЕТБЕКОВА РЫСКУЛЬ АППИМА ДИЕННА, Бүркіт Әуесхан Кантербеулы

Авторлық құқық объектісі: **құрамдас тұжырым**

Объектінің атауы: **«МАТЕМАТИКАНЫ ОҚЫТУДА ЖАСАНДЫ ИНТЕЛЛЕКТ НЕГІЗДЕРІН ҚОЛДАНУ
ӘЛІСТЕМЕСІ» (оқу құралы)**

Объектіні жасаған күні: **25.07.2024**



Аналог: <http://www.kazpatent.kz> (patent.kz)
Авторлық құқық: <http://www.kazpatent.kz> (patent.kz)

Патенттің қолдануы мен қорғауы: <http://www.kazpatent.kz> (patent.kz)
Аналог: <http://www.kazpatent.kz> (patent.kz)

ӘЛІК қал қойылды

С. Ахметов

КАЗАКСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ



РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН

АВТОРЛЫҚ ҚҰҚЫҚПЕН ҚОРҒАЛАТЫН ОБЪЕКТІЛЕРГЕ ҚҰҚЫҚТАРДЫҢ
МЕМЛЕКЕТТІК ТІЗІЛІМГЕ МӘЛІМЕТТЕРДІ ЕНГІЗУ ТУРАЛЫ

КУӘЛІК

2024 жылғы «31» қазан № 50935

Автордың (лардың) жөні, аты, әкесінің аты (егер ол жеке басым куәландыратын құжатта көрсетілсе):

БҮРКІТ ӘУЕСХАН КАНТӨРЕҰЛЫ, Нұрматова Жалыра Қалыбековна, Кантөре Маржан Әуесханқызы,
Досаева Перизат Сайлауовна, Мамбетова Гауһар Балабековна

Авторлық құқық объектісі: әдеби туынды

Объектінің атауы: «ГИБРИДТІ РОБОМОБИЛЬ»

Объектіні жасаған күні: 25.10.2024



Аудит: <https://www.kazpatent.kz/en/battyshka/>
Авторлық құқық: <https://www.kazpatent.kz/en/battyshka/>

Патенттік құқықтар мен өкілеттіліктерді қорғау және қамтамасыз ету
жөніндегі «Ақпараттық технологиялар» агенттігі

ЭЦҚ қол қойылды

С. Ахметов