



УКРАЇНА

(19) **UA**

(11) **91860**

(13) **U**

(51) МПК

F03G 7/06 (2006.01)

H02K 7/06 (2006.01)

ДЕРЖАВНА СЛУЖБА
ІНТЕЛЕКТУАЛЬНОЇ
ВЛАСНОСТІ
УКРАЇНИ

(12) ОПИС ДО ПАТЕНТУ НА КОРИСНУ МОДЕЛЬ

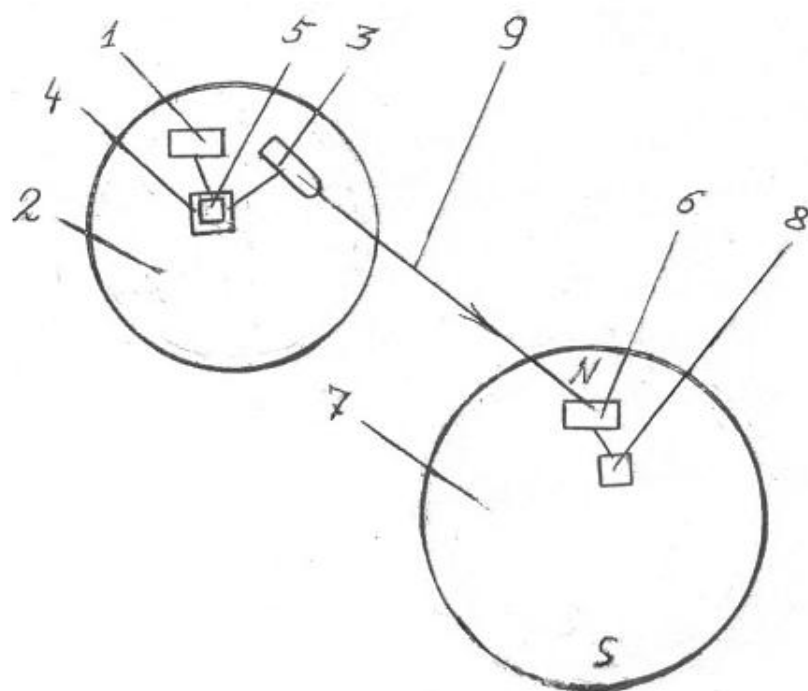
(21) Номер заявки: а 2012 05491	(72) Винахідник(и): Філіпчук Степан Павлович (UA)
(22) Дата подання заявки: 03.05.2012	(73) Власник(и): Філіпчук Степан Павлович, вул. Доброхотова, 28, кв. 61, м. Київ, 03142 (UA)
(24) Дата, з якої є чинними права на корисну модель: 25.07.2014	
(41) Публікація відомостей про заявку: 26.11.2012, Бюл.№ 22	
(46) Публікація відомостей про видачу патенту: 25.07.2014, Бюл.№ 14	

(54) ЕЛЕКТРОСТАНЦІЯ ДЛЯ ПОЛЯРНИХ ТЕРИТОРІЙ ПЛАНЕТИ ЗЕМЛЯ ІМЕНІ СТЕПАНА ФІЛІПЧУКА

(57) Реферат:

Електростанція для полярних територій планети Земля містить електростанцію для планет, біметалеву шину, зубчаті рейки, які знаходяться в зачепленні із зубчатими колесами, що передають свій обертальний рух на електрогенератор, який встановлено на планеті Місяць. Електростанція для планет оснащена лазерним пристроєм, що містить реле часу, коректор і встановлена на планеті Земля, яка приводиться в дію лазерним пристроєм, встановленим на планеті Місяць.

UA 91860 U



Корисна модель належить до електроенергетики, а саме до електростанцій які можуть бути встановлені на полярних територіях планети Земля, космічних платформах, супутниках.

Відома Електростанція для планет (Патент України № 95563), яка працює на принципі перепаду температури в денний і нічний час на планеті Місяць, яка містить біметалеву шину, зв'язану механічно з зубчатою рейкою, яка знаходиться в зачепленні із зубчатими колесами укріпленими на валу і при нагріванні біметалевої шини вона випинається і тягне зубчаті рейки в один бік, а при охолодженні її, вона випростовується і зубчаті рейки рухаються в протилежний бік. Зубчаті колеса, завдяки обгінним муфтам обертаються лише в один бік, примушуючи при цьому через певні механізми, приводити в дію електрогенератор.

Недоліком цієї електростанції для планет, при установці її на полярних територіях планети Земля є те, що на ній немає перепаду температури і вона не буде там працювати.

В основу корисної моделі поставлена задача забезпечити періодичний нагрів біметалевої шини електростанції для планет, установленої на полярній території планети Земля.

Поставлена задача вирішується тим, що електростанція для планет, яка установлена на планеті Місяць оснащена потужним лазерним пристроєм, який містить реле часу вмикання і вимикання подачі електронапруги на лазерну установку, коректор повороту лазерної установки відповідно і лазерного променя, спрямованого на біметалеву шину електростанції, установлені на полярній території планети Земля.

Космічна міжпланетна електростанція містить електростанцію для планет (Патенту Україну № 95563), установлену на планеті Місяць 2, лазерну установку 3, яка електрично зв'язана з реле часу 4, яке вмикає періодично електронапругу на лазерну установку в заданий час, яке також електрично зв'язана з електростанцією для планет 1, коректор 5, повороту лазерної установки в заданому напрямку, електростанцію 6 для планет, установлену на полярній території планети Земля 7, біметалічна шина, якої спрямована в бік Місяця, електропристрої 8, які живляться електрострумом електростанції для планет 6, лазерний промінь 9, здатний періодично нагрівати біметалеву шину електростанції 6.

Космічна міжпланетна електростанція працює так.

Після установки електростанції 1 планет, лазерної установки 3, реле часу 4, коректора 5 повороту лазерної установки на планеті Місяць 2, радіохвилями або радіоімпульсами радіостанції, яка не зображена на рисунку, вмикають реле часу 4 та коректор 5 в результаті чого лазерний промінь 9 потрапляє на біметалеву шину електростанції для планет 6, установлену на полярній території планети Земля 7, після чого, біметалева шина буде випинатись (згинатись), а при прикороченні попадання лазерного променя, завдяки реле часу, біметалева шина цієї електростанції буде випростовуватись, відповідно і зубчаті рейки електростанції для планет по патенту № 95563 будуть здійснювати поступально-зворотний рух. Зубчаті колеса, які знаходяться в зачепленні із зубчатими рейками, завдяки обгінним муфтам, будуть здійснювати обертальний рух лише в один бік і через відповідні механізми відомим способом приводити в робочий стан електрогенератор, який не зображений на кресленні.

Джерела інформації:

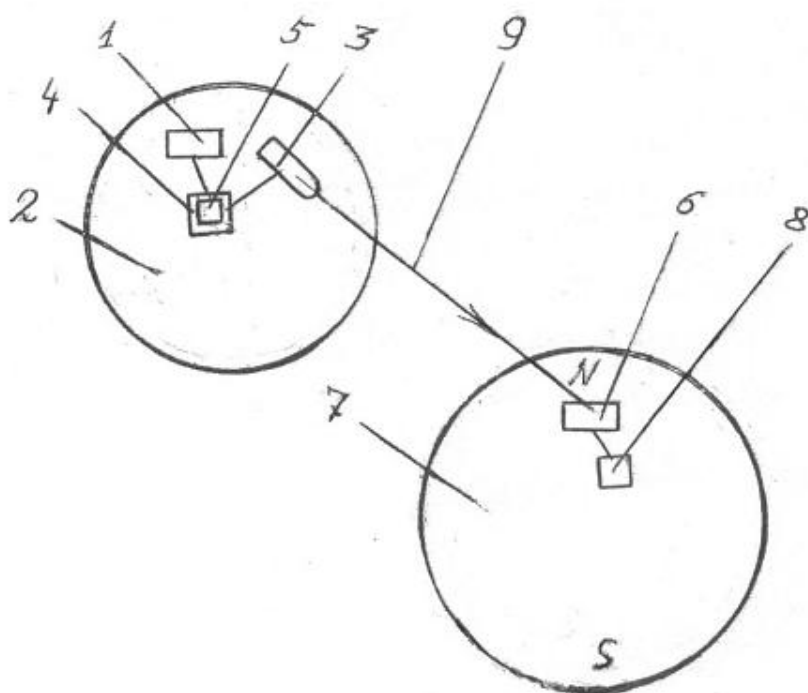
Патент України № 95563,

Патент України № 88465,

Технічна література з описом лазерних установок, здатних посилати лазерний промінь з планети Місяць на планету Земля.

ФОРМУЛА КОРИСНОЇ МОДЕЛІ

Електростанція для полярних територій планети Земля, що містить електростанцію для планет, біметалеву шину, зубчаті рейки, які знаходяться в зачепленні із зубчатими колесами, що передають свій обертальний рух на електрогенератор, який установлено на планеті Місяць, яка **відрізняється** тим, що електростанція для планет оснащена лазерним пристроєм, що включає реле часу, коректор і електростанція для планет установлена на планеті Земля, яка приводиться в дію лазерним пристроєм, установленим на планеті Місяць.



Комп'ютерна верстка Д. Шеверун

Державна служба інтелектуальної власності України, вул. Урицького, 45, м. Київ, МСП, 03680, Україна

ДП "Український інститут промислової власності", вул. Глазунова, 1, м. Київ – 42, 01601