

(19)



(10) **LT 6171 B**

(12) **PATENTO APRAŠYMAS**

(11) Patent numeris: **6171** (51) Int. Cl. (2015.01): **A45C 11/00**

(21) Paraiškos numeris: **2013 123**

(22) Paraiškos padavimo data: **2013 10 30**

(41) Paraiškos paskelbimo data: **2015 04 27**

(45) Patent paskelbimo data: **2015 06 25**

(62) Paraiškos, iš kurios dokumentas išskirtas, numeris: —

(86) Tarptautinės paraiškos numeris: —

(86) Tarptautinės paraiškos padavimo data: —

(85) Nacionalinio PCT lygio procedūros pradžios data: —

(30) Prioritetas: **20130444024.1, 2013 09 27, CN**

(72) Išradėjas:

**Qinyi TAN, CN
Keye TAN, CN
Luyan TENG, CN
Hongmei LONG, CN
Yan LONG, CN
Qinglin TENG, CN**

(73) Patent savininkas:

Keye TAN, Zhonghe Primary School, 405413 Kaixian County, Chongqing, CN

(74) Patentinis patikėtinis/atstovas:

Reda ŽABOLIENĖ, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT

(54) Pavadinimas:

Studentams skirta priešpiečių dėžutė

(57) Referatas:

Išradimas pateikia dėžutę priešpiečiams, skirtą studentams naudoti. Priešpiečių dėžutės korpuso viduje yra įmontuotas mikro radijo įrenginys. Pagal išradimą mikro radijo įrenginys nustatytas priešpiečių dėžutės korpuso dangtyje ir tai gali suteikti studentams didelį patogumą ir smagumą kai jie valgo, ypač mokyklų valgyklose ir nešiojantis.

Technikos sritis: siūlomas išradimas priklausom priešpiečių dėžutei, ypačingai tai yra daugiafunkcinė dėžutė, skirta studentams naudoti.

Prielaida. Studentams mokslo įstaigose egzistuoja įvairios akademinės įtampos. Kai pasibaigus pamokoms valgo iš priešpiečių dėžučių, jie vis dar jaučiasi negalintys atsipalaiduoti, nuobodžiai, o tai įtakoja apetitą.

TECHNIKOS LYGIS

Žinoma kinų paraiška Nr. CN103479021, publikuota 2014 m. sausio 1 d. Joje aprašytas maistą šildantis konteineris (dėžutė), turintis: vietą maistui sudėti bei šildymo įrenginį. Šio šildomo konteinerio tūris yra padalintas mažiausiai į kelias sekcijas, kuriose suformuotos ertmės maistui sudėti ir šildymo įrangai patalpinti. Tačiau šio išradimo tikslas – tik konteineris su šiltu maistu.

Taip pat žinoma kinų paraiška Nr. CN102845982, publikuota 2013 m. sausio 2 d. Joje aprašytas maisto konteineris (dėžutė), kuris ant dangčio turi Saulės elementus, verčiančius šviesos energiją elektros energija bei kaupiančius ją akumuliatoriuose, esančiuose minėtame konteineryje. Taip pat šiame konteineryje yra galimybė įdėti maistą į izoliuotus skyrelius, kad jis negalėtų sugęsti dėl šilumos poveikio.

Nei vienas iš pateiktų konteinerių / analogų neturi savyje elektroninio įrenginio, leidžiančio atsipalaiduoti valgant maistą.

IŠRADIMO ESMĖ

Išradimas yra iš esmės sprendžiantis šią problemą, yra pateikiama daugiafunkcinė dėžutė priešpiečiams, skirta studentams naudoti, ir tai gali efektyviai išspręsti problemą, kuomet studentai valgydami negali atsipalaiduoti. Tam, kad būtų išspręsta problema, išradimas yra realizuojamas per šį techninį pasiūlymą: pateikiama daugiafunkcinė dėžutė priešpiečiams, skirta studentams naudoti, dėžutė priešpiečiams apima dėžutės korpusą ir dangtį, mikro radijo įrenginys yra priešpiečių dėžutės korpuso dangčio viduryje, tokiu atveju studentai lengvai gali klausytis radijo ir patys daug efektyviau atsipalaiduoti valgydami.

TRUMPAS BRĖŽINIŲ FIGŪRŲ APRAŠYMAS

Figūroje 1 yra pateikto išradimo perspektyvinis vaizdas: (1) dėžutė priešpiečiams, (2) dangtis, (3) mikro radijo įrenginys.

TINKAMIAUSI ĮGYVENDINIMO VARIANTAI

Konkretūs įgyvendinimai: kaip matyti įgyvendinimo brėžinyje: mikro radijo įrenginys (3) priešpiečių dėžutės korpuso (1) dangčio (2) viduryje. Studentai gali įsijungti mikro radijo įrenginį (3), kuris yra priešpiečių dėžutės korpuso (1) dangčio (2) viduryje ir klausytis radijo.

IŠRADIMO APIBRĖŽTIS

Dėžutė priešpiečiams, skirta naudoti studentams, apimanti priešpiečių dėžutės korpusą (1) ir dangtį, (2) b e s i s k i r i a n t i tuo, kad priešpiečių dėžutės korpuso (1) dangčio (2) viduryje įmontuotas mikro radijo įrenginys (3).

LT 6171 B

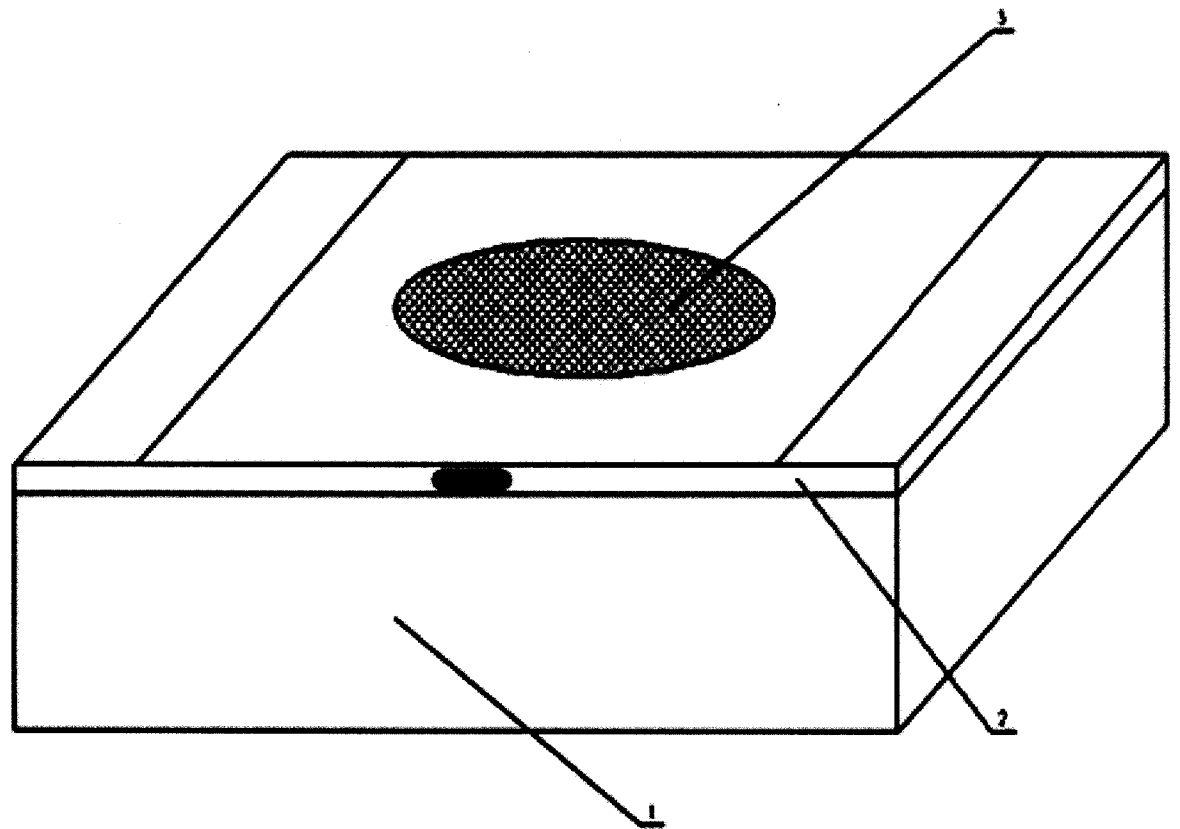


Fig. 1