

PATENT COOPERATION TREATY

PCT

INTERNATIONAL PRELIMINARY REPORT ON PATENTABILITY

(Chapter I of the Patent Cooperation Treaty)

(PCT Rule 44bis)

Applicant's or agent's file reference p-0071	FOR FURTHER ACTION		See item 4 below
International application No. PCT/UA2015/000044	International filing date (<i>day/month/year</i>) 19 May 2015 (19.05.2015)	Priority date (<i>day/month/year</i>) 20 May 2014 (20.05.2014)	
International Patent Classification (8th edition unless older edition indicated) See relevant information in Form PCT/ISA/237			
Applicant LIMITED LIABILITY COMPANY "VYROBNYCHE OBEDNANNYA TEHNA"			

<p>1. This international preliminary report on patentability (Chapter I) is issued by the International Bureau on behalf of the International Searching Authority under Rule 44 bis.1(a).</p> <p>2. This REPORT consists of a total of 4 sheets, including this cover sheet.</p> <p>In the attached sheets, any reference to the written opinion of the International Searching Authority should be read as a reference to the international preliminary report on patentability (Chapter I) instead.</p>																								
<p>3. This report contains indications relating to the following items:</p> <table> <tr> <td><input checked="" type="checkbox"/></td> <td>Box No. I</td> <td>Basis of the report</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/></td> <td>Box No. II</td> <td>Priority</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/></td> <td>Box No. III</td> <td>Non-establishment of opinion with regard to novelty, inventive step and industrial applicability</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/></td> <td>Box No. IV</td> <td>Lack of unity of invention</td> </tr> <tr> <td><input checked="" type="checkbox"/></td> <td>Box No. V</td> <td>Reasoned statement under Article 35(2) with regard to novelty, inventive step or industrial applicability; citations and explanations supporting such statement</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/></td> <td>Box No. VI</td> <td>Certain documents cited</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/></td> <td>Box No. VII</td> <td>Certain defects in the international application</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/></td> <td>Box No. VIII</td> <td>Certain observations on the international application</td> </tr> </table> <p>4. The International Bureau will communicate this report to designated Offices in accordance with Rules 44bis.3(c) and 93bis.1 but not, except where the applicant makes an express request under Article 23(2), before the expiration of 30 months from the priority date (Rule 44bis .2).</p>	<input checked="" type="checkbox"/>	Box No. I	Basis of the report	<input type="checkbox"/>	Box No. II	Priority	<input type="checkbox"/>	Box No. III	Non-establishment of opinion with regard to novelty, inventive step and industrial applicability	<input type="checkbox"/>	Box No. IV	Lack of unity of invention	<input checked="" type="checkbox"/>	Box No. V	Reasoned statement under Article 35(2) with regard to novelty, inventive step or industrial applicability; citations and explanations supporting such statement	<input type="checkbox"/>	Box No. VI	Certain documents cited	<input type="checkbox"/>	Box No. VII	Certain defects in the international application	<input type="checkbox"/>	Box No. VIII	Certain observations on the international application
<input checked="" type="checkbox"/>	Box No. I	Basis of the report																						
<input type="checkbox"/>	Box No. II	Priority																						
<input type="checkbox"/>	Box No. III	Non-establishment of opinion with regard to novelty, inventive step and industrial applicability																						
<input type="checkbox"/>	Box No. IV	Lack of unity of invention																						
<input checked="" type="checkbox"/>	Box No. V	Reasoned statement under Article 35(2) with regard to novelty, inventive step or industrial applicability; citations and explanations supporting such statement																						
<input type="checkbox"/>	Box No. VI	Certain documents cited																						
<input type="checkbox"/>	Box No. VII	Certain defects in the international application																						
<input type="checkbox"/>	Box No. VIII	Certain observations on the international application																						

	Date of issuance of this report 22 November 2016 (22.11.2016)
The International Bureau of WIPO 34, chemin des Colombettes 1211 Geneva 20, Switzerland	Authorized officer Athina Nickitas-Etienne
Facsimile No. +41 22 338 82 70	e-mail: pt04.pct@wipo.int

ДОГОВОР О ПАТЕНТНОЙ КООПЕРАЦИИ

От МЕЖДУНАРОДНОГО ПОИСКОВОГО ОРГАНА

PCT

ПИСЬМЕННОЕ СООБЩЕНИЕ
МЕЖДУНАРОДНОГО ПОИСКОВОГО ОРГАНА

(PCT Правило 43bis.1)

Кому:

Коваль М.
ул. М.Расковой, 23, оф. 602
г. Киев,
02660
Украина

Дата отправки 12 ноября 2015 (12.11.2015)		Номер дела заявителя или агента p-0071		ДЛЯ ДАЛЬНЕЙШИХ ДЕЙСТВИЙ См. пункт 2 ниже	
Номер международной заявки PCT/UA 2015/000044	Дата международной подачи 19 мая 2015 (19.05.2015)	Самая ранняя дата приоритета 20 мая 2014 (20.05.2014)			
Международная патентная классификация (МПК) или национальная классификация и МПК A01K 31/06 (2006.01)					
Заявитель ТОВАРИСТВО З ОБМЭЖНОЮ ВИДПОВИДАЛЬНОСТЮ "ВИРОБНИЧЭ ОБЕДНАННЯ ТЕХНА"					

1. Данное сообщение содержит информацию, относящуюся к следующим разделам:

- Графа I Основа сообщения
- Графа II Приоритет
- Графа III Отсутствие заключения в отношении новизны, изобретательского уровня и промышленной применимости
- Графа IV Нарушение единства изобретения
- Графа V Обоснованное утверждение в соответствии с Правилom 43 bis.1(a)(i) в отношении новизны, изобретательского уровня и промышленной применимости; ссылки и пояснения, подкрепляющие такое утверждение
- Графа VI Некоторые процитированные документы
- Графа VII Некоторые недостатки в международной заявке
- Графа VIII Некоторые замечания по международной заявке

2. ДАЛЬНЕЙШИЕ ДЕЙСТВИЯ

Если требование на проведение международной предварительной экспертизы будет подано, тогда данное сообщение будет рассматриваться как первое письменное сообщение от Органа международной предварительной экспертизы ("ИРЕА"). Данная норма не применяется в случае, когда заявитель выбирает другой Орган, отличный от данного, в качестве ИРЕА, и выбранный ИРЕА уведомил Международное бюро в соответствии с Правилom 66.1 bis(b), что письменные сообщения от данного Международного поискового органа не будут рассматриваться как таковые.

Если данное сообщение рассматривается в качестве первого письменного сообщения ИРЕА, как предусмотрено выше, заявителю предлагается представить в ИРЕА письменный ответ с изменениями, в случаях, когда это целесообразно, до истечения 3-х месяцев с даты почтовой отправки Формы PCT/ISA/220 или до истечения 22-х месяцев с даты приоритета, в зависимости от того, какой срок истекает позднее.

Для дополнительной информации, см. Форму PCT/ISA/220.

Наименование и адрес ISA/RU: Федеральный институт промышленной собственности, Бережковская наб., 30-1, Москва, Г-59, ГСП-3, Россия, 125993 Факс: (8-495) 531-63-18, (8-499) 243-33-37	Дата завершения данного сообщения 17 сентября 2015 (17.09.2015)	Уполномоченное лицо: И. Гилязова Телефон № (499)240-33-55
---	--	---

Форма PCT/ISA/237 (первый лист) (Январь 2015)

Графа I Основа сообщения

1. Относительно языка, данное сообщение подготовлено на основе:

международной заявки, на языке, на котором она была подана

перевода международной заявки на следующий язык _____, который является языком перевода, представленного для целей международного поиска (Правила 12.3(a) и 23.1(b)).

2. Данное сообщение подготовлено с учетом **исправления очевидной ошибки**, разрешенного данным Органом или доведенного до сведения данного Органа согласно Правилу 91 (Правило 43bis1(a))

3. Относительно любой **последовательности нуклеотидов и/или аминокислот**, раскрытой в международной заявке и необходимой для заявленного изобретения, данное сообщение подготовлено на основе перечня последовательностей, поданного или представленного:

a. в виде неотъемлемой части международной заявки, как она подана:

в форме, соответствующей Приложению C/ST.25, в текстовом формате.

на бумаге или в графическом формате.

b. вместе с международной заявкой в соответствии с Правилу 13ter.1 только для целей проведения международного поиска в форме, соответствующей Приложению C/ST.25, в текстовом формате.

c. впоследствии после даты международной подачи только для целей проведения международного поиска:

в форме, соответствующей Приложению C/ST.25, в текстовом формате (Правило 13ter.1(a)).

на бумаге или в графическом формате (Правило 13ter.1(b) и Административная инструкция, Раздел 713).

4. Дополнительно, в случае, если более чем одна версия или копия перечня последовательности была подана первоначально или была представлена впоследствии, требуется, чтобы информация в последующих или дополнительных копиях была идентична той, которая была в первоначально поданной заявке, или не выходила за рамки раскрытия первоначально поданной заявки.

5. Дополнительные комментарии:

Графа V Обоснованное утверждение в соответствии с Правилom 43 bis.1(a)(i) в отношении новизны, изобретательского уровня и промышленной применимости; ссылки и пояснения, подкрепляющие такое утверждение

1. Утверждение

Новизна (N)	Пункты	1-3	ДА
	Пункты		НЕТ
Изобретательский уровень (IS)	Пункты		ДА
	Пункты	1-3	НЕТ
Промышленная применимость (IA)	Пункты	1-3	ДА
	Пункты		НЕТ

2. Ссылки и пояснения:

D1: US 4437433 A1;
D2: SU 878180 A3.

Из D1 известна батарея клеток для выращивания бройлеров (колонка 1, строки 5-68, колонка 2, строки 1-3, 6-22, колонка 3, строки 40-48, 53-60, колонка 4, строки 20-68, колонка 5, строки 1-34, 40-53, колонка 7, строка 17 – колонка 9, строка 37, фиг.1-3, 8, 10, 11, 10с.), которая содержит каркас с ярусно расположенными клетками (10), образованными поперечными перегородками, решетчатые полы клеток (50, 70, 100, 87), установленные в направляющие пола (77) с возможностью перемещения, и ленточные пометоуборочные транспортеры (96), причем решетчатые полы клеток выполнены с возможностью перемещения в середине каркаса по направляющим в сторону движения ленты пометоуборочного транспортера или в сторону, противоположную движению ленты пометоуборочного транспортера.

Отличие заявленного по п.1 изобретения от известного из D1 заключается в том, что перемещение пола клеток осуществляется до полного его выхода за пределы батареи.

Таким образом, заявленное изобретение по п.1 и зависимым п.п.2,3 соответствует условию патентоспособности «новизна».

Из D2 известна клеточная батарея для выращивания сельскохозяйственной птицы (колонка 1, строки 1-4, колонка 2, строки 8-20, фиг.1, 2с.), в которой перемещение пола клеток осуществляется до полного его выхода за пределы батареи.

Таким образом, изобретение по п.1 не соответствует условию патентоспособности «изобретательский уровень».

Признаки п.п.2,3, касающиеся выполнения решетчатых полов клеток, известны из D1 (колонка 4, строки 20-68, колонка 5, строки 1-6, фиг.2, 10, 11, 10с.).

Таким образом, изобретение по п.п.2,3 не соответствует условию патентоспособности «изобретательский уровень».

Заявленное изобретение по п.п.1-3 соответствует условию патентоспособности «промышленная применимость».