

## PATENT ASSIGNMENT COVER SHEET

Electronic Version v1.1  
Stylesheet Version v1.2

EPAS ID: PAT4425443

<b>SUBMISSION TYPE:</b>	NEW ASSIGNMENT
<b>NATURE OF CONVEYANCE:</b>	ASSIGNMENT
<b>SEQUENCE:</b>	1
<b>CONVEYING PARTY DATA</b>	
<b>Name</b>	<b>Execution Date</b>
MR OLEKSANDR BALAKIN	05/13/2017
<b>RECEIVING PARTY DATA</b>	
<b>Name:</b>	MR PETER Y NOVAK
<b>Street Address:</b>	17121 COLLINS AVENUE, APT. 4403
<b>City:</b>	SUNNY ISLES BEACH
<b>State/Country:</b>	FLORIDA
<b>Postal Code:</b>	33160
<b>Name:</b>	MR MAXIM V TEMNIKOV
<b>Street Address:</b>	7436 FISHER ISLAND DRIVE
<b>City:</b>	MIAMI
<b>State/Country:</b>	FLORIDA
<b>Postal Code:</b>	33109
<b>PROPERTY NUMBERS Total: 3</b>	
<b>Property Type</b>	<b>Number</b>
Application Number:	15486026
Application Number:	14833118
Application Number:	14833114
<b>CORRESPONDENCE DATA</b>	
<b>Fax Number:</b>	(646)829-9290
<i>Correspondence will be sent to the e-mail address first; if that is unsuccessful, it will be sent using a fax number, if provided; if that is unsuccessful, it will be sent via US Mail.</i>	
<b>Phone:</b>	(917) 882-3553
<b>Email:</b>	LFRANK@LIANGFRANKKING.COM
<b>Correspondent Name:</b>	LAWRENCE H. FRANK
<b>Address Line 1:</b>	520 WHITE PLAINS ROAD, SUITE 500
<b>Address Line 4:</b>	TARRYTOWN, NEW YORK 10591
<b>ATTORNEY DOCKET NUMBER:</b>	4600/40101
<b>NAME OF SUBMITTER:</b>	LAWRENCE H. FRANK

<b>SIGNATURE:</b>	/Lawrence H. Frank/
<b>DATE SIGNED:</b>	05/22/2017
<b>Total Attachments: 6</b> source=assignment_Balakin_15486026#page1.tif source=assignment_Balakin_15486026#page2.tif source=assignment_Balakin_14833118#page1.tif source=assignment_Balakin_14833118#page2.tif source=assignment_Balakin_14833114#page1.tif source=assignment_Balakin_14833114#page2.tif	



**ЗАЯВА НА РЕЄСТРАЦІЮ ПРАВА ПЕРЕДАЧІ**

**RECORD OF ASSIGNMENT**

Олександр Балакін, зареєстрований за адресою: вул. Калинова, буд. 76, кв. 137, м Дніпропетровськ 49087, Україна.

by Oleksandr Balakin, of Kalynova Str., building 76, apt. 137, Dnipropetrovsk 49087 Ukraine.

Я, Олександр Балакін, винахідник з нижче названої заявки на отримання патенту, за дійсне і цінне зустрічне задоволення, отримання якого підтверджується цим документом, переуступаю Пітеру Я. Новаку, зареєстрованому за адресою: 17121 Коллінз Авеню, кв. 4403, м. Сання-Айлс-Біч, Флорида 33160,

I, Oleksandr Balakin, an inventor of the below-named patent application, for good and valuable consideration, the receipt of which is hereby acknowledged, do hereby assign

to Peter Y. Novak, of 17121 Collins Avenue, Apt. 4403, Sunny Isles Beach, Florida 33160, and to

та Максиму В. Темникову, зареєстрованому за адресою: 7436 Фішер Айленд Драйв, Майамі, Флорида 33109, (надалі спільно іменуються «Правонаступники»), всі свої права на заявку на отримання патенту в США за № 15/486,026 під назвою «АНТИБАКТЕРІАЛЬНА КОМПОЗИЦІЯ І Ї ВИКОРИСТАННЯ В ЛІКУВАННІ БАКТЕРІАЛЬНИХ ІНФЕКЦІЙ», в якій винахідниками вказані Олександр Балакін, Пітер Я. Новак і Максим В. Темников («Заявка»), на всі винаходи, описані в ній, на будь-які заявки на отримання патентів в США або в іншій країні, які претендують на пріоритет Заявки («Дочірні заявки») і на всі патенти, які видаються за Заявкою або Дочірніми заявками; вказані права передаються у володіння і користування Правонаступниками для їх власного використання і користі, до повного закінчення терміну дії будь-якого патенту, виданого за Заявкою або Дочірніми заявками, цілком і повністю, так само як це робив би я сам, якби не вчинив цю правопередачу або продаж. Права, передані згідно з цим документом, включають права претендувати на пріоритет Заявки при подачі будь-якої наступної заявки на отримання патенту в США або в іншій країні (наприклад, згідно з РСТ (Договір про міжнародну патентну кооперацію)).

Maxim V. Temnikov, of 7436 Fisher Island Drive, Miami, Florida 33109, (hereinafter referred to collectively as "the Assignees"), my entire right, title and interest in, to and under U.S. Patent Application No. 15/486,026, entitled "ANTIBACTERIAL COMPOSITION AND ITS USE IN TREATING BACTERIAL INFECTIONS", which names as inventors Oleksandr Balakin, Peter Y. Novak, and Maxim V. Temnikov ("the Application"), all inventions described therein, any U.S. and non- U.S. patent application that claims priority to the Application ("the Children Applications"), and all patents that issue from the Application or the Children Applications; the same to be held and enjoyed by the Assignees for their own use and behoof, to the full end of the term of any patent granted on the Application or Children Applications, as fully and entirely as the same would have been held by me had this assignment or sale not been made. The rights hereby assigned include the right to claim priority to the Application in any subsequently filed U.S. or non-U.S. (e.g. PCT) patent application.

Тринадцятого травня дві тисячі сімнадцятого року.

The thirteenth of May, two thousand and seventeen

Підпис: *Oleksandr Balakin*

Signature: *Oleksandr Balakin*

Цей переклад з української мови на англійську мову зроблено мною, Камінською І.Е.

This translation from Ukrainian into English was done by me, Kaminska I.E.



HBI 684670

Місто Ки-

The city of Ky-

**PATENT**

**REEL: 042525 FRAME: 0699**

їв, Україна тринадцятого травня дві тисячі сімнадцятого року.

Я, Заган М.А., приватний нотаріус Київського міського нотаріального округу нотаріус, засвідчую справжність підпису Балакіна Олександра, який зроблено у моїй присутності.

Особу Балакіна Олександра, який підписав документ, встановлено, його дієздатність перевірено.

Письмовий переклад тексту документа з української мови на англійську мову зроблено перекладачем Камінською Інною Едуардівною, справжність підпису якої засвідчую.

Особу перекладача встановлено, її дієздатність та кваліфікацію перевірено.

Зареєстровано в реєстрі за № № 507,508  
Стягнуто плати згідно ст. 31 Закону України «Про нотаріат»  
Приватний нотаріус \_\_\_\_\_



iv, Ukraine, the thirteenth of May, two thousand and seventeen

I, Zagan M.A., Private Notary of the Kyiv city notarial district, hereby certify the genuineness of the above signature of Mr. Balakin, Oleksandr subscribed hereto in my presence.

The personal identity and legal capacity of Mr. Balakin, Oleksandr who subscribed his name hereto I the Notary attest.

I further certify the genuineness of the signature of Ms. Kaminska, Inna Eduardivna who did written translation of the document from Ukrainian into English.

The personal identity and qualification of the translator was verified.

Entered to the register under № № 507,508  
Fee charged as per Art. 31 of the Notaries Act of Ukraine.

Private Notary /signature/  
/Official seal: Private Notary Zagan M.A \* Kyiv city notarial district/

**ЗАЯВА НА РЕЄСТРАЦІЮ ПРАВА ПЕРЕДАЧІ**

**RECORD OF ASSIGNMENT**

Олександром Балакіним, зареєстрованим за адресою: вул. Калинова, буд. 76, кв. 137, м Дніпропетровськ 49087, Україна.

by Oleksandr Balakin, of Kalynova Str., building 76, apt. 137, Dnipropetrovsk 49087 Ukraine.

Я, Олександр Балакін, винахідник з нижче названої заявки на отримання патенту, за дійсне і цінне зустрічне задоволення, отримання якого підтверджується цим документом, переуступаю, Пітеру Я. Новаку, зареєстрованому за адресою: 17121 Коллінз Авеню, кв. 4403, м. Санні-Айслс-Біч, Флорида 33160,

I, Oleksandr Balakin, an Inventor of the below-named patent application, for good and valuable consideration, the receipt of which is hereby acknowledged, do hereby assign to

та  
Максиму В. Темникову, зареєстрованому за адресою: 7436 Фішер Айленд Драйв, Майамі, Флорида 33109, (надалі спільно іменуються «Правонаступники»), всі свої права на заявку на отримання патенту в США за № 14/833,118, під назвою «СПОСІБ ДІАГНОСТИКИ ПАТОЛОГІЇ У БІОЛОГІЧНИХ [орфографію збережено] ОБ'ЄКТІВ», в якій винахідниками вказані Олександр Балакін, Пітер Я. Новак і Максим В. Темников («Заявка»), на всі винаходи, описані в ній, на будь-які заявки на отримання патентів в США або в іншій країні, які претендують на пріоритет Заявки («Дочірні заявки») і на всі патенти, які видаються за Заявкою або Дочірніми заявками; вказані права передаються у володіння і користування Правонаступниками для їх власного використання і користі, до повного закінчення терміну дії будь-якого патенту, виданого за Заявкою або Дочірніми заявками, цілком і повністю, так само як це робив би я сам, якби не вчинив що правопередачу або продаж. Права, передані згідно з цим документом, включають права претендувати на пріоритет Заявки при подачі будь-якої наступної заявки на отримання патенту в США або в іншій країні (наприклад, згідно з РСТ (Договір про міжнародну патентну кооперацію). Тринадцятого травня дві тисячі сімнадцятого року.

Peter Y. Novak, of 17121 Collins Avenue, Apt. 4403, Sunny Isles Beach, Florida 33160, and to Maxim V. Temnikov, of 7436 Fisher Island Drive, Miami, Florida 33109, (hereinafter referred to collectively as "the Assignees"), my entire right, title and interest in, to and under U.S. Patent Application No. 14/833,118, entitled "METHOD FOR DIAGNOSTICS OF PATHOLOGY IN BIOLOGICAL [sic] OBJECTS," which names as inventors Oleksandr Balakin, Peter Y. Novak, and Maxim V. Temnikov ("the Application"), all inventions described therein, any U.S. and non- U.S. patent application that claims priority to the Application ("the Children Applications"), and all patents that issue from the Application or the Children Applications; the same to be held and enjoyed by the Assignees for their own use and behoof, to the full end of the term of any patent granted on the Application or Children Applications, as fully and entirely as the same would have been held by me had this assignment or sale not been made. The rights hereby assigned include the right to claim priority to the Application in any subsequently filed U.S. or non-U.S. (e.g. PCT) patent application.

The thirteenth of May, two thousand and seventeen

Підпис: *Oleksandr Balakin*

Signature: *Oleksandr Balakin*

Цей переклад з української мови на англійську мову зроблено мною, Камінською І.Е.

This translation from Ukrainian into English was done by me, Kaminska I.E.

*I. Kaminska*

*I. Kaminska*



H81684671

Місто Ки-

The city of Ky-

їв, Україна тринадцятого травня дві тисячі сімнадцятого року.

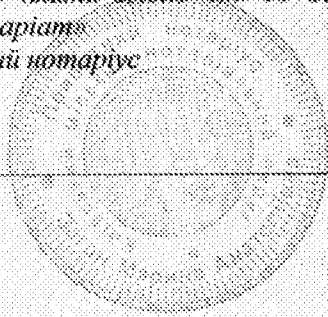
Я, Заган М.А., приватний нотаріус Київського міського нотаріального округу, засвідчую справжність підпису Балакіна Олександра, який зроблено у моїй присутності.

Особу Балакіна Олександра, який підписав документ, встановлено, його дієздатність перевірено.

Письмовий переклад тексту документа з української мови на англійську мову зроблено перекладачем Камінською Інною Едуардівною, справжність підпису якої засвідчую.

Особу перекладача встановлено, її дієздатність та кваліфікацію перевірено.

Зареєстровано в реєстрі за № № 509,510  
Стягнуто плати згідно ст. 31 Закону України  
«Про нотаріат»  
Приватний нотаріус



iv, Ukraine, the thirteenth of May, two thousand and seventeen

I, Zagan M.A., Private Notary of the Kyiv city notarial district, hereby certify the genuineness of the above signature of Mr. Balakin, Oleksandr subscribed hereto in my presence.

The personal identity and legal capacity of Mr. Balakin, Oleksandr who subscribed his name hereto I the Notary attest.

I further certify the genuineness of the signature of Ms. Kaminska, Inna Eduardivna who did written translation of the document from Ukrainian into English.

The personal identity and qualification of the translator was verified.

Entered to the register under № № 509,510  
Fee charged as per Art. 31 of the Notaries Act of Ukraine.  
Private Notary /signature/  
/Official seal: Private Notary Zagan M.A \* Kyiv city notarial district/

## ЗАЯВА НА РЕЄСТРАЦІЮ ПРАВА ПЕРЕДАЧІ

Олександром Балакіним, зареєстрованим за адресою: вул. Калинова, буд. 76, кв. 137, м Дніпропетровськ 49087, Україна.

Я, Олександр Балакін, винахідник з нижче названої заявки на отримання патенту, за дійсне і цінне зустрічне задоволення, отримання якого підтверджується цим документом, переуступаю правонаступникам, Пітеру Я. Новаку, зареєстрованому за адресою: 17121 Коллінз Авеню, кв. 4403, м. Сання-Айсл-Біч, Флорида 33160,

та

Максиму В. Темникову, зареєстрованому за адресою: 7436 Фішер Айленд Драйв, Майамі, Флорида 33109, (надалі спільно іменуються «Правонаступники»), в рівних долях всі свої права на заявку на отримання патенту в США за № 14/833,114, під назвою «ФАРМАЦЕВТИЧНА КОМПОЗИЦІЯ ДЛЯ ПОЛІПШЕННЯ ЗДОРОВ'Я, ЛІКУВАННЯ ПОРУШЕНЬ І ДЕГЕНЕРАТИВНИХ ЗАХВОРЮВАНЬ, ДОСЯГНЕННЯ ОМОЛОДЖУЮЧОГО ЕФЕКТУ ТЕРАПІЇ І ТЕРАПЕВТИЧНОГО ЕФЕКТУ НА ССАВЦЯХ І СПОСІБ ЇЇ ВИКОРИСТАННЯ», в якій винахідниками вказані Олександр Балакін, Пітер Я. Новак і Максим В. Темников («Заявка»), на всі винаходи, описані в ній, на будь-які заявки на отримання патентів в США або в іншій країні, які претендують на пріоритет Заявки («Дочірні заявки») і на всі патенти, які видаються за Заявкою або дочірніми заявками; вказані права передаються у володіння і користування правонаступниками для їх власного використання і користі, до повного закінчення терміну дії будь-якого патенту, виданого за Заявкою або дочірніми заявками, цілком і повністю, так само як це робив би я сам, якби не вчинив цю правопередачу або продаж. Права, передані згідно з цим документом, включають права претендувати на пріоритет Заявки при подачі будь-якої наступної заявки на отримання патенту в США або в іншій країні (наприклад, згідно з РСТ (Договір про міжнародну патентну кооперацію)).

Тринадцятого травня дві тисячі сімнадцятого року.

## RECORD OF ASSIGNMENT

by Oleksandr Balakin, of Kalynova Str., building 76, apt. 137, Dnipropetrovsk 49087 Ukraine.

I, Oleksandr Balakin, an inventor of the below-named patent application, for good and valuable consideration, the receipt of which is hereby acknowledged, do hereby assign

to

Peter Y. Novak, of 17121 Collins Avenue, Apt. 4403, Sunny Isles Beach, Florida 33160,

and to

Maxim V. Temnikov, of 7436 Fisher Island Drive, Miami, Florida 33109,

(hereinafter referred to collectively as "the Assignees"), my entire right, title and interest in, to and under U.S. Patent Application No. 14/833,114, entitled "PHARMACEUTICAL COMPOSITION FOR IMPROVING HEALTH, CURE ABNORMALITIES AND DEGENERATIVE DISEASE, ACHIEVE ANTI-AGING EFFECT OF THERAPY AND THERAPEUTIC EFFECT ON MAMMALS AND METHOD THEREOF", which names as inventors Oleksandr Balakin, Peter Y. Novak, and Maxim V. Temnikov ("the Application"), all inventions described therein, any U.S. and non-U.S. patent application that claims priority to the Application ("the Children Applications"), and all patents that issue from the Application or the Children Applications; the same to be held and enjoyed by the Assignees for their own use and behoof, to the full end of the term of any patent granted on the Application or Children Applications, as fully and entirely as the same would have been held by me had this assignment or sale not been made. The rights hereby assigned include the right to claim priority to the Application in any subsequently filed U.S. or non-U.S. (e.g. PCT) patent application.

The thirteenth of May, two thousand and seventeen



HBI 684669

Підпис: *O. Balakin*  
Цей переклад з української мови на англійську мову зроблено мною, Камінською І.Е.  
*I. Kaminska I.E.*

(Signature) *O. Balakin*  
This translation from Ukrainian into English was done by me, Kaminska I.E.  
*I. Kaminska I.E.*

Місто Київ, Україна тринадцятого травня дві тисячі сімнадцятого року.  
Я, Заган М.А., приватний нотаріус Київського міського нотаріального округу нотаріус, засвідчую справжність підпису Балакіна Олександра, який зроблено у моїй присутності.  
Особу Балакіна Олександра, який підписав документ, встановлено, його дієздатність перевірено.  
Письмовий переклад тексту документа з української мови на англійську мову зроблено перекладачем Камінською Інною Едуардівною, справжність підпису якої засвідчую.  
Особу перекладача встановлено, її дієздатність та кваліфікацію перевірено.  
Зареєстровано в реєстрі за №, № 505/506  
Стягнуто плати згідно ст. 31 Закону України «Про нотаріат»  
Приватний нотаріус *[Signature]*

The city of Kyiv, Ukraine, the thirteenth of May, two thousand and seventeen  
I, Zagan M.A., Private Notary of the Kyiv city notarial district, hereby certify the genuineness of the above signature of Mr. Balakin, Oleksandr subscribed hereto in my presence.  
The personal identity and legal capacity of Mr. Balakin, Oleksandr who subscribed his name hereto I the Notary attest.  
I further certify the genuineness of the signature of Ms. Kaminska, Inna Eduardivna who did written translation of the document from Ukrainian into English.  
The personal identity and qualification of the translator was verified.  
Entered to the register under № № 505/506  
Fee charged as per Art. 31 of the Notaries Act of Ukraine.  
Private Notary *[Signature]*  
/Official seal: Private Notary Zagan M.A \* Kyiv city notarial district/

