



**Фирмалық атауы. Дараландыру
құралдарына құқықтар. Тауар
таңбасына және қызмет көрсету
таңбасына құқық
Куйкабаева Айжан
Амангалиевна**

-
- Қазақстан Республикасының интеллектуалды меншік объектілерін қорғау жүйесі
 - Өнертабысқа қорғау құжатын алу үшін өтінімді беру және сараптама жүргізу тәртібі
 - Пайдалы модельге қорғау құжатын алу ерекшеліктері
 - Өнеркәсіптік үлгіге қорғау құжатын беру процедурасы



ИМ

Дараландыру құралдары :

Интеллектуалдық шығармашылық қызметтің нәтижелері

- Тауарлық белгі
- Тауар шыққан жердің атаулары
- Фирмалық атаулар

- Өнертабыс
- Пайдалы модель
- Өнеркәсіптік үлгі

- Бағдарламалық жасақтама
- Әдеби шығармалар
- Сәулет туындылары
- Өнер туындылары және т.б.

Қазақстан Республикасының интеллектуалды меншік объектілерін қорғау жүйесі

Өнеркәсіптік
меншік объектілері

- Патент туралы заң (1999 жылы 16 шілде)

Дараландыру
құралдары

- Тауар таңбалары, қызмет көрсету таңбалары және тауар шығарылған жерлердің атаулары туралы заң (1999 жылы 26 шілде)

Интеллектуалдық
шығармашылық
қызметтің нәтижесі

- Авторлық құқық және сабақтас құқықтар туралы заң (1996 жылы 10 маусым)

ҚР-да өнеркәсіптік меншік объектілерінің патентке қабілеттілік шарттары



Жаңалығы

Өнертапқыштық деңгейі

*Өнеркәсіпте қолдануға
жарамдылығы*

Өнеркәсіптік меншік объектілеріне өтінім келесідей құжаттардан тұрады:

Өтінім

Өнеркәсіптік меншік объектілерінің сипаттамасы

Өнеркәсіптік меншік объектілерінің формуласы

Сызбалар

Реферат

Сенімхат

Өнертабыс

- өнімге (қондырғыға, затқа) немесе әдіске (процеске) қатысты кез-келген аумақтағы техникалық шешім
- өнертабыс инновациялық патент және патентпен қорғалады

Өнертабыс үшін өтінім

Форма ИЗ-1 П.

Приложение 2

к Инструкции по составлению, оформлению и рассмотрению заявки на выдачу инв. патента или патента на изобретение

Дата поступления	(85) Дата перевода международной заявки на национальную фазу	(21) Регистрационный номер
------------------	--	----------------------------

- (86) регистрационный номер международной заявки и дата международной подачи, установленный
- (87) номер и дата международной публикации международной заявки
- (96) номер свразийской заявки и дата подачи заявки, установленные получающим ведомством
- (97) номер и дата публикации свразийской заявки

ЗАЯВЛЕНИЕ о выдаче патента Республики Казахстан на изобретение

В РКП «Национальный институт и Комитета по правам интеллектуальной собственности» Министерства Юстиции

010000, г. Астана, Левобережная ул. 35, дом 8, подъезд

Предоставляя указанные ниже документы, прошу (просим) выдать патент Республики Казахстан на имя заявителя(ей)

(71) Заявитель(и):

(указывается полное имя или наименование и местожительство или местонахождение. Данные о местожительстве авторов-заявителей приводятся в графе, рядом с графой с кодом (72))

Заполняется только при испрашивании приоритета по дате, более ранней, чем дата подачи заявки

Прошу (просим) установить приоритет изобретения по дате:

- подачи первой(ых) заявки(ок) в государстве-участнике Парижской конвенции (п.2 ст.20 Закона)
- подачи более ранней заявки в НИИС в соответствии с п. 4 ст. 20 Закона
- подачи первоначальной заявки в НИИС в соответствии с п. 5 ст. 20 Закона
- приоритета первоначальной заявки (п.5 ст. 20 Закона)
(номер заявки _____, дата подачи _____)
- поступления дополнительных материалов к более ранней заявке (п. 3 ст. 20 Закона)

№ первой, более ранней, первоначальной заявки

Дата испрашиваемого приоритета

(33) Код страны подачи патента по конвенционному приоритету

(54) Название изобретения

Соблюдены требования п. 4 ст. 9 Закона

Адрес для переписки (полный почтовый адрес и имя адресата)

Телефон: _____ Факс: _____

(74) Патентный поверенный (полное имя, регистрационный номер) или представитель (полное имя или наименование)

Перечень прилагаемых документов	Кол-во л. в 1 экз.	Кол-во экз.	Основание для возникновения права на подачу заявки и получение патента (без представления документа):
<input type="checkbox"/> приложение к заявлению			<input type="checkbox"/> заявитель является работодателем и соблюдены условия п. 2 ст. 10 Закона <input type="checkbox"/> переуступка права работодателем или его правопреемником <input type="checkbox"/> переуступка права автором или его правопреемником <input type="checkbox"/> право наследования
<input type="checkbox"/> описание изобретения			
<input type="checkbox"/> формула изобретения			
<input type="checkbox"/> чертеж(и) и иные материалы			
<input type="checkbox"/> реферат			
<input type="checkbox"/> документ об оплате подачи заявки			
<input type="checkbox"/> документ, подтверждающий наличие оснований для уменьшения размера оплаты			
<input type="checkbox"/> копия(и) первой(ых) заявки(ок) (при испрашивании конвенционного приоритета)			
<input type="checkbox"/> документы заявки на иностранном языке			
<input type="checkbox"/> доверенность, удостоверяющая полномочия патентного поверенного или представителя			
<input type="checkbox"/> другой документ (указать)			(место для штампа НИИС)

№ фигуры чертежей, предлагаемой для публикации с формулой(рефератом)

(72) Автор(ы) (указывается полное имя)	Полный почтовый адрес местожительства, включая наименование страны и ее код по стандарту ВОИС ST.3, если он установлен	Подпись(и) автора(ов)-заявителя(ей) и/или автора(ов), переуступившего(их) право на получение патента
---	--	--

_____ (мы)

(Ф.И.О.)

прошу (просим) не упоминать меня (нас) как автора(ов) при публикации сведений о выдаче патента

Подпись(и) автора(ов):

Подпись

подпись(и) заявителя(ей), не являющегося(ихся) автором(ами), (при подписании от имени юридического лица подпись руководителя скрепляется печатью)

Заполняется
РГКП НИИС

Нужное отметить знаком X
Заявление с реквизитами, представленными РГКП НИИС, является уведомлением о поступлении заявки

Өнертабыс сипаттамасы

- өнертабысқа қатысты қолдану облысы
- техника деңгейі
- өнертабыс негізі
- пішін, сызба және т.б. материалдар тізімі (егер тіркелген болса)
- өнертабысты жүзеге асыру мүмкіндігін растайтын мәлімет



РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН

(19) KZ (13) B (11) 20075
(51) C07D 211/14 (2009.01)
C07D 211/18 (2009.01)
A61K 31/445 (2009.01)

КОМИТЕТ ПО ПРАВАМ
ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ
МИНИСТЕРСТВА ЮСТИЦИИ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН

ОПИСАНИЕ ИЗОБРЕТЕНИЯ К ПАТЕНТУ

(21) 2007/0390.1

(22) 26.03.2007

(45) 15.11.2010, бюл. № 11

(64) KZ(A) № 20075, 15.09.2008, бюл. № 9

(72) Пралиев Калдыбай Джайлович; Ю Валентина Константиновна; Кабдрансова Айсулу Жаксыбаевна; Фомичева Елена Евгеньевна; Шин Светлана Николаевна; Ихсанова Зинаида Абылгазиевна; Кемельбеков Улан Сатыбалдыулы

(73) Дочернее государственное предприятие на праве хозяйственного ведения "Институт химических наук им. А.Б. Бектурова" республиканского государственного предприятия на праве хозяйственного ведения "Центр наук о земле, металлургии и обогащения" Комитета науки Министерства образования и науки Республики Казахстан

(54) ЭТОКСИЭТИЛОВЫЙ ЭФИР 1-(2-ЭТОКСИЭТИЛ)-4-(3-R-ПРОП-1-НИЛ)

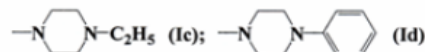
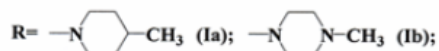
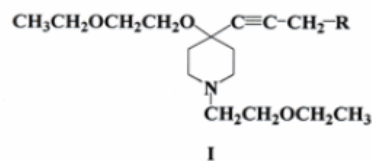
ПИПЕРИДИН-4-ОЛА И ЕГО КОМПЛЕКС С БЕТА-ЦИКЛОДЕКСТРИНОМ

(57) Изобретение относится к новому производному пиперидина, а именно к этоксиэтиловому эфиру 1-(2-этоксиэтил)-4-(3-R-проп-1-нил) пиперидин-4-ола формулы I и его комплексу с β -циклодекстрином II, обладающему анальгетической и спазмолитической активностью. В результате достигнута анальгетическая и спазмолитическая активность, и снижение токсичности по сравнению с эталонными препаратами. Соединение I получают аминотилрованием 1-(2-этоксиэтил)-4-(2-этоксизетил)-4-этинилпиперидин-4-ола (IV) смесью параформа и вторичного амина (метилпиперидин, метилпиперазин, этилпиперазин, фенилпиперазин) в диоксане в присутствии CuCl .

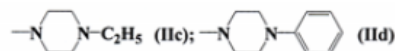
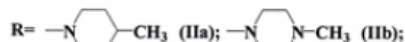
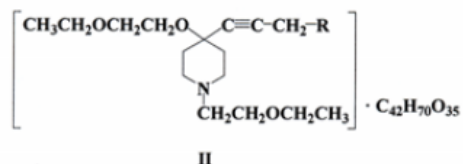
Комплекс II получают смешиванием эквимольных количеств этоксиэтилового эфира 1-(2-этоксиэтил)-4-(3-R-проп-1-нил)пиперидин-4-ола формулы I и β -циклодекстрина.

(19) KZ (13) B (11) 20075

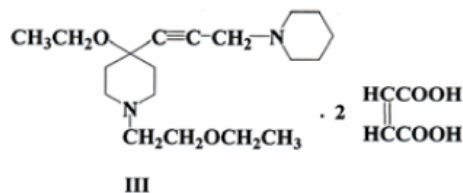
Изобретение относится к области фармакологически активных веществ, конкретно к этоксиэтиловому эфиру 1-(2-этоксизтил)-4-(3-R-проп-1-инил)пиперидин-4-ола формулы I:



и его фармацевтически приемлемому комплексу с β -циклодекстрином формулы II, обладающему анальгетической и спазмолитической активностью.



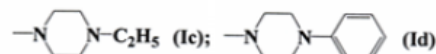
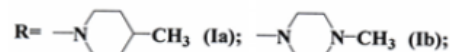
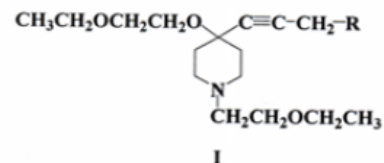
Наиболее близким известным структурным аналогом описываемого соединения I является дималеат 1-(2-этоксизтил)-4-этокси-4-(3-пиперидино-1-пропин-1-ил)пиперидина формулы III (Предпатент РК 9513, бюл. № 10, кл. CO7D 211/58, А61K 31/445):



Из используемых в настоящее время в качестве анальгетических средств наиболее близким по применению к заявляемому соединению I является трамал-гидрохлорид транс-(±)-2-[[диметиламино)метил]-1-(3-метоксифенил)циклогексанол (Регистр лекарственных средств России, Энциклопедия лекарств, 8 изд., 2001, с.879), спазмолитических - дротаверин (но-шпа) - 1-[3,4-диэтоксифенил)метил]-6,7-диэтокси-1,2,3,4-тетрагидроизохинолин (в виде гидрохлорида) (Регистр лекарственных средств России, Энциклопедия лекарств, 8 изд., 2001, с.324) и эуфиллин (аминофиллин) - 3,7-дигидро-1,3-диметил-1Н-пури-2,6-дион 1,2-этандиамина (2:1) (Регистр лекарственных средств России, Энциклопедия лекарств, 8 изд., 2001, с.77).

Недостатком применяемых препаратов является их высокая токсичность.

Задачей изобретения является синтез нового производного пиперидина, обладающего анальгетической и спазмолитической активностью. Синтезировано новое соединение, описываемое формулой I:



и его комплекс с β -циклодекстрином формулы II, обладающий анальгетическим и спазмолитическим действием.

Фармакологическая активность соединения формулы II предполагает его использование в медицине в качестве анальгетического и спазмолитического препарата.

Синтез соединения формулы I осуществляют по следующей схеме:

Өнертабыс формуласы

- НЕГІЗГІ ҚАСИЕТТЕРІНІҢ
ЖИЫНТЫҒЫ АРҚЫЛЫ
СИПАТТАЛҒАН, ӨНЕРТАБЫС
МӘНІН КӨРСЕТЕТІН ҚЫСҚАША
СИПАТТАМАСЫ.

Өнертабысқа патент беру процедурасының реті

Өтінім беру
мерзімін
бекіту

Ресми
сараптама

Өтінімге
мәні
бойынша
сараптама

Уәкілетті
органның
шешімі

Өтінімге ресми сараптама:

- Өтінім құжаттарының толықтығы тексеріледі, өтінім берілген күн мен басымдық күні анықталады
- Жетіспейтін немесе түзету енгізілуі қажет құжаттарды үш ай ішінде табыс ету қажет.

Өтінімге мәні бойынша сараптама:

- Техника деңгейін анықтау үшін ақпараттық издестіру жүргізіледі;
- Өтінім объектісінің өнертабыс талаптарына сәйкестігі тексеріледі;
- Өтінім берілген объектінің патентке қабілеттілігіне сәйкестігі тексеріледі.

Өтінімге мәні бойынша сараптамаға ақы төленген жағдайда жүзеге асырылады.

Өнертабысқа инновациялық патент беруге арналған өтінімге сараптама

1. Өтінім беру мерзімін бекіту.
2. Өтінім құжаттарының бар екендігі тексеріледі
3. Өнертабыс бірлігі талабының сақталуы тексеріледі.
4. Мәлімделген шешімнің өнертабыс ретінде қорғалатын объектіге жататындығы туралы мәселе қаралады
5. Басымдық күні белгіленеді.
6. Өтінім берілген объектінің жаңалығы, өнертабыстық деңгейі, өнеркәсіпте қолдануға жарамдылық шарттарында патентке қабілеттілігіне сәйкестігі тексеріледі.

Пайдалы модель

Жаңалығы, өнертабыстық деңгейі, өнеркәсіпте қолдануға жарамдылығы шарттарына жауап беретін қондырғы.

Ол әрқашан қондырғы немесе қондырғының бір бөлшегі болады.

Пайдалы модельге патент беру процедурасының реті

Өтінім беру,
мерзімін
бекіту

Мәні
бойынша
сараптама

Уәкілетті
органның
шешімі

Өнеркәсіптік үлгі

Құқықтық қорғау нысаны, техникалық эстетика талаптарына лайық, өнеркәсіптік әдіспен жүзеге асыруға жарамды және жақсы нәтиже беретін, белгіленген тәртіп бойынша тіркелген бұйымның көркемдік конструкторлық шешім.

Өнеркәсіптік үлгіге патент беруге өтінім

- 1) өтініш;
- 2) мәлімделген үлгі (үлгілер) туралы толық егжей-тегжейлі түсінік беретін бұйымның (бұйымдардың) немесе макеттің кескіні бейнеленген қайта жасауға жарамды жиынтығы;
- 3) өнеркәсіп үлгісінің елеулі белгілерінің тізбесін қамтитын сипаттамасы;
- 4) өкілдер арқылы іс жүргізген жағдайда - сенімхат болуға тиіс.

Өнеркәсіптік үлгіге патент беру процедурасының реті

Өтінім беру
мерзімін
бекіту

Ресми
сараптама

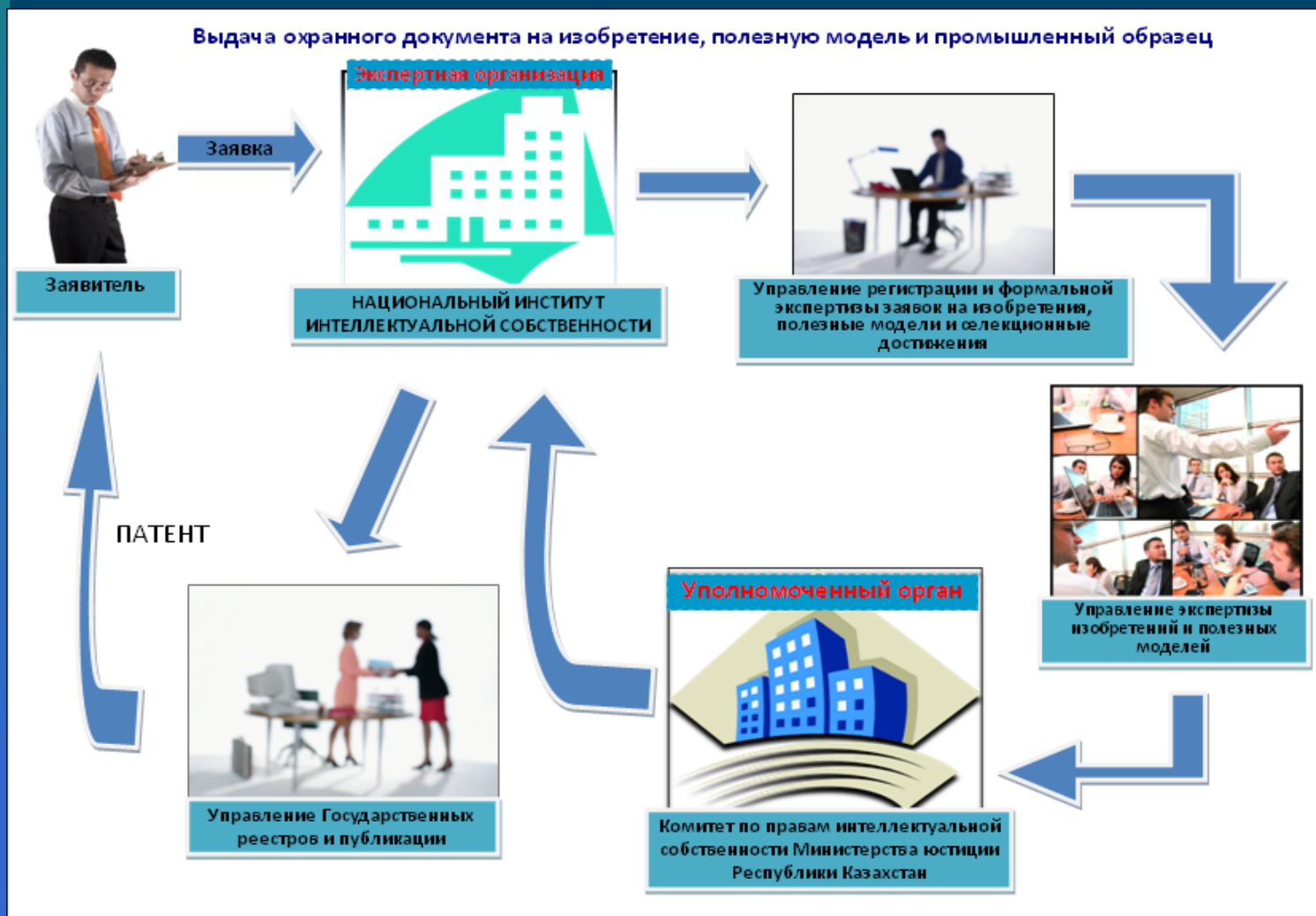
Өтінімге
мәні
бойынша
сараптама

Уәкілетті
органның
шешімі

Өтінімге мәні бойынша сараптама

- мәлімделген ұсыныстың өнеркәсіптік үлгі ретінде қорғалатын объектіге жатқызылуы мүмкіндігін анықтайды
- көркемдік-конструкторлық шешім деңгейін айқындау үшін мәлімделген өнеркәсіптік үлгіге қатысты ақпараттық іздестіру жүргізеді
- мәлімделген шешімнің патентке қабілеттілік талаптарына сәйкес келетініне тексеру жүргізеді

Өнеркәсіптік меншік объектілеріне қорғау құжатын беру тәртібі



Қорғау құжатының берілуі

- Уәкілетті орган патентті беру туралы мәліметтерді бюллетеньге жариялай отырып, патент иеленушіге тиісті қорғау құжатын береді.
- Өнеркәсіптік меншік объектісінің патент иеленуші болып табылмайтын авторына уәкілетті орган оның авторлығын растайтын ресми куәлік береді.

Қорғау құжаттарының мерзімі

Өнеркәсіптік меншік объектілері		Қорғау құжатының мерзімі	Ұзарту мүмкіндігі
Өнертабыс	Патент	20 жыл	5 жыл
	Ин.пат.	3 жыл	2 жыл
Пайдалы модель		5 жыл	3 жыл
Өнеркәсіптік үлгі		15 жыл	5 жыл

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ



(19) ӘДІЛЕТ МИНИСТРЛІГІ
ЗИЯТКЕРЛІК МЕНШІК ҚҰҚЫҒЫ КОМИТЕТІ

(11) ӨНЕРТАБЫСҚА
№ 24686
(12) **ИННОВАЦИЯЛЫҚ ПАТЕНТ**

(54) АТАУЫ: Құрылымдық материалдардан жасалған армирленген тікенді-өткір жолақ

(73) ПАТЕНТ ИЕЛЕНУШІСІ: Ткаченко Юрий Владимирович (UA)

(72) АВТОР (АВТОРЛАР): Ткаченко Юрий Владимирович (UA)

(21) № Өтінім 2010/2026.1 (22) Өтінім берілген күні 20.10.2010

Қазақстан Республикасы өнертабыстардың мемлекеттік тізілімінде тіркелді 01.09.2011 ж.
Инновациялық патенттің күші Қазақстан Республикасының бүкіл аумағында, оны күшінде ұстау үшін ақы уақтылы төленген жағдайда сақталады.

Қазақстан Республикасы Әділет министрлігі
Зияткерлік меншік құқығы комитетінің
торағасы

Н.Е. Әбдірахым

Өгерістер енгізу туралы мәліметтер осы инновациялық патентке қосымша түрінде жеке парақта келтіріледі

РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН



(19) КОМИТЕТ ПО ПРАВАМ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ
МИНИСТЕРСТВА ЮСТИЦИИ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН

(12) **ПАТЕНТ**
№ 529
(11) НА ПОЛЕЗНУЮ МОДЕЛЬ

(54) НАЗВАНИЕ: ЭЛЕКТРОННАЯ КОНТРОЛЬНО-КАССОВАЯ МАШИНА

(73) ПАТЕНТООБЛАДАТЕЛЬ: Торгаев Юрий Николаевич (RU)

(72) АВТОР (АВТОРЫ): Торгаев Юрий Николаевич (RU)

(21) Заявка № 2008/059.2 (22) Дата подачи заявки 19.09.2008

Приоритет 17.07.2008

Зарегистрирована в Государственном реестре полезных моделей
Республики Казахстан 25.09.2009

Действие патента распространяется на всю территорию Республики Казахстан при
условии своевременной оплаты поддержания патента в силе

Председатель Комитета по правам
интеллектуальной собственности
Министерства юстиции Республики Казахстан

Н.Е.Абдрахим

Сведения о внесении изменений приводятся на отдельном листе в виде приложения к настоящему патенту

- Патент иеленуші болып табылмайтын кез келген адам қорғалатын өнеркәсіптік меншік объектісін патент иеленушінің рұқсатымен ғана лицензиялық шарт негізінде пайдалануға құқылы