

ӘЛ-ФАРАБИ АТЫНДАҒЫ ҚАЗАҚ ҰЛТТЫҚ УНИВЕРСИТЕТІ
ФИЗИКА-ТЕХНИКАЛЫҚ ФАКУЛЬТЕТ

ЖЫЛУФИЗИКА ЖӘНЕ ТЕХНИКАЛЫҚ ФИЗИКА КАФЕДРАСЫ

Өнеркәсіптік үлгілердің халықаралық жіктемесін құру туралы келісім

**Объектілері. Патентке қабілеттілік шарттары.
Патент беруге өтінім құрылымы және патенттеу**

«Инновациялық кәсіпкерлік» пәні

Пайдалы модельдің патентке қабілеттілік талаптары

- Өндіріс құрал-жабдықтары мен тұтыну заттарын, сондай-ақ олардың құрамдас бөліктерін (құрылғысын) конструкциялық орындау пайдалы модельдерге жатады.
- Егер жаңа және өнеркәсіпте қолдануға болса, пайдалы модельге құқықтық қорғау беріледі.
- Егер елеулі белгілерінің жиынтығы техника деңгейі туралы мәліметтерден белгісіз болса, пайдалы модель жаңа болып табылады.

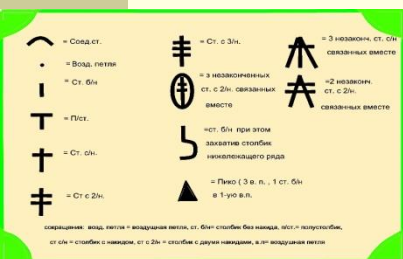
Пайдалы модель болып танылмайтындар



жаңалықтар, ғылыми теориялар және математикалық әдістер;



шаруашылықты ұйымдастыру және басқару әдістері;



шартты белгілер, кестелер, ережелер;



ақыл-ой операцияларын орындау, ойындарды жүргізу ережелері мен әдістері;

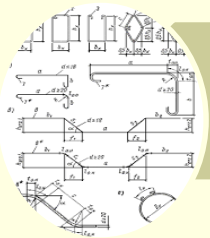
Пайдалы модель болып танылмайтындар



есептегіш машиналарға арналған
бағдарламалар мен алгоритмдердің өзі;



ғимараттар, үйлер, аумақтар жоспарларының
жобалары мен тәсілдері;



бұйымдардың тек сыртқы түріне қатысты
ұсыныстар;



қоғамдық мүдделерге, ізгілік пен мораль
принциптеріне қайшы келетін ұсыныстар.

Пайдалы модельге патент беруге өтінім

- 1) өтініш;
- 2) пайдалы модельді оның жүзеге асырылуы үшін жеткілікті, толық ашатын сипаттамасы;
- 3) оның мәнін білдіретін, сипаттамаға толық негізделген пайдалы модельдің формуласы;
- 4) сызбалар;
- 5) реферат;
- 6) сенімді өкілдер арқылы іс жүргізген жағдайда - сенімхат болуға тиіс.

Пайдалы модельге патент беруге арналған өтінімге сараптама



Пайдалы модельге патент

- Пайдалы модельге патент өтінім берілген күннен бастап бес жыл бойы күшін сақтайды.
- Заңдарға сәйкес пайдаланылуы үшін құзыретті органның рұқсаты талап етілетін пайдалы модель патентінің қолданылу мерзімі патент иеленушінің өтініші бойынша ұзартылуы мүмкін, бірақ ол **үш жылдан** аспауы керек.

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ



(19) **RU** (11) **59503** (13) **U1**

(51) МПК

B60R 13/00 (2006.01)

G09F 27/00 (2006.01)

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА

ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ,
ПАТЕНТАМ И ТОВАРНЫМ ЗНАКАМ

(12) ПАТЕНТ НА ПОЛЕЗНУЮ МОДЕЛЬ

Статус: по данным на 29.05.2007 - действует

Документ: **В формате PDF**

(14) Дата публикации: 2006.12.27

(21) Регистрационный номер заявки: 2006124741/22

(22) Дата подачи заявки: 2006.07.11

(24) Дата начала отсчета срока действия патента: 2006.07.11

(45) Опубликовано: 2006.12.27

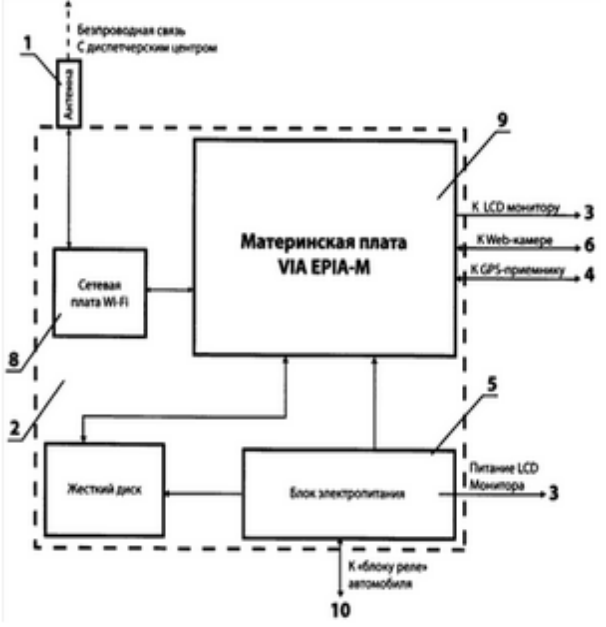
(72) Имя изобретателя: Гридоглов Денис Викторович (RU)

(73) Имя патентообладателя: Общество с ограниченной ответственностью "ОНЛАЙН" (RU)

(98)

(54) ИНФОРМАЦИОННО-РЕКЛАМНАЯ СИСТЕМА ПАССАЖИРСКОГО ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

1. Информационно-рекламная система пассажирского транспортного средства, содержащая антенну и блок обмена информацией, связанный с монитором и с приемником, подключенными к блоку бесперебойного электропитания, отличающаяся тем, что она снабжена видеокамерой, установленной с возможностью съемки внутри и вне салона и подключенной к блоку обмена информацией, который выполнен в виде подключенных к блоку бесперебойного электропитания и связанных между собой жесткого диска, сетевой платы и компьютера на базе материнской платы, связанной с приемником, видеокамерой, монитором и с сетевой платой, на которой установлена упомянутая антенна, при этом компьютер на базе материнской платы включает в себя встроенную видеокарту с памятью и встроенную звуковую плату, а приемник подключен к блоку бесперебойного электропитания через цепь зажигания и блок реле транспортного средства.
2. Система по п.1, отличающаяся тем, что она снабжена проигрывателем видеороликов, компьютер на базе материнской платы включает в себя процессор частотой 800-3000 Гц, память объемом 64-1024 Мб и встроенную видеокарту с памятью от 64-512 Мб, а блок бесперебойного электропитания выполнен стабилизированным по напряжению, при этом видеокамера, блок реле и приемник расположены перед сиденьем водителя, а монитор установлен на балке между сиденьем водителя и салоном, в котором размещены антенна и блок обмена информацией.
3. Система по любому из пп.1 и 2, отличающаяся тем, что видеокамера расположена со стороны правого борта, а блок реле, приемник, антенна и блок обмена информацией расположены со стороны левого борта транспортного средства.
4. Система по любому из пп.1 и 2, отличающаяся тем, что антенна и блок обмена информацией размещены под одним из пассажирских сидений.
5. Система по любому из пп.1 и 2, отличающаяся тем, что она снабжена, по меньшей мере, одним дополнительным монитором, расположенным в салоне.
6. Система по любому из пп.1 и 2, отличающаяся тем, что она снабжена аварийным датчиком, подключенным к блоку обмена информацией.



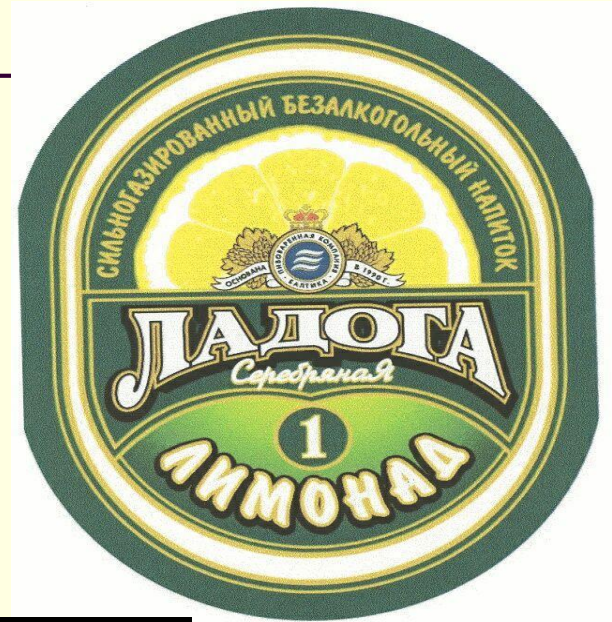
Өнеркәсіптік үлгі

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

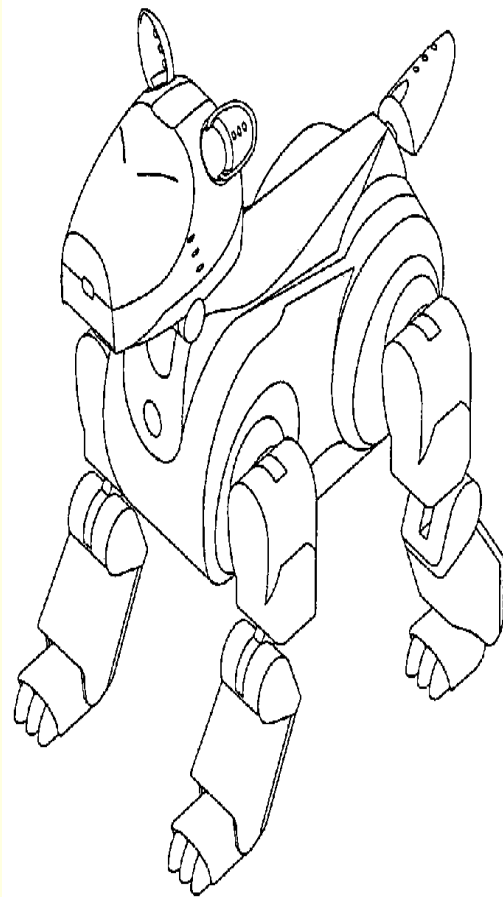
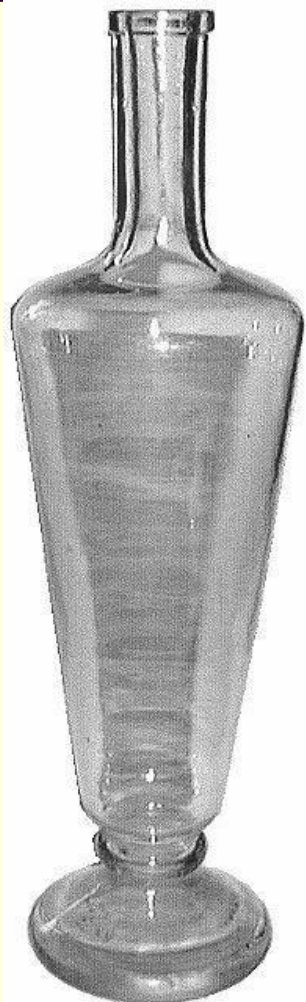
Өнеркәсіптік үлгі

- **Өнеркәсіптік үлгіге** бұйымның сыртқы түрін айқындайтын көркемдік-конструкторлық шешім жатады.
- Егер жаңа, бірегей және өнеркәсіпте қолдануға жарамды болса, өнеркәсіптік үлгіге құқықтық қорғау беріледі.

Екі өлшемді өнеркәсіптік үлгілер



Көлемді өнеркәсіптік үлгілер



Өнеркәсіптік үлгінің патентке қабілеттілік талаптары

Жаңа

Бірегей

Өнеркәсіпте қолдануға жарамды

Өнеркәсіптік үлгі болып табылмайтындар:

- бұйымдардың тек қана техникалық міндеттеріне негізделсе;
- сәулет объектілерінің, өнеркәсіптік, гидротехникалық және басқа да тұрақты ғимараттардың шешімдері;
- баспа өнімнің өзі;
- сұйық, газ түріндегі, сусыма немесе сол сияқты заттардан тұратын тұрақсыз нысандағы объектілердің шешімдері;
- қоғамдық мүдделерге, адамгершілік пен мораль принциптеріне қайшы келетін бұйымдардың шешімдері.



Өнеркәсіптік үлгі



Өнеркәсіптік үлгі



Тауарлық белгі



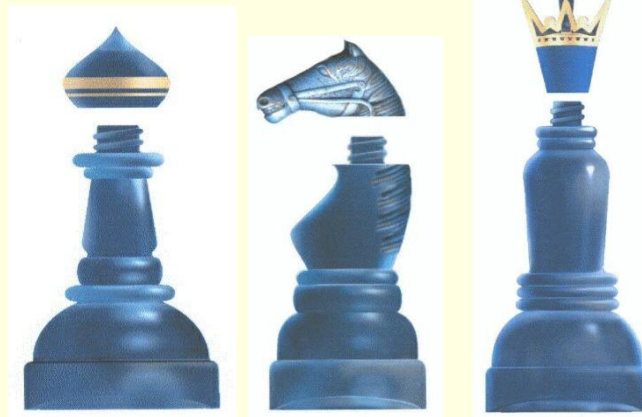
Тауарлық белгі

Бұрын тіркелген тауарлық белгілердің жиынтығынан тұратын элементтер өнеркәсіптік үлгі ретінде қорғалады.

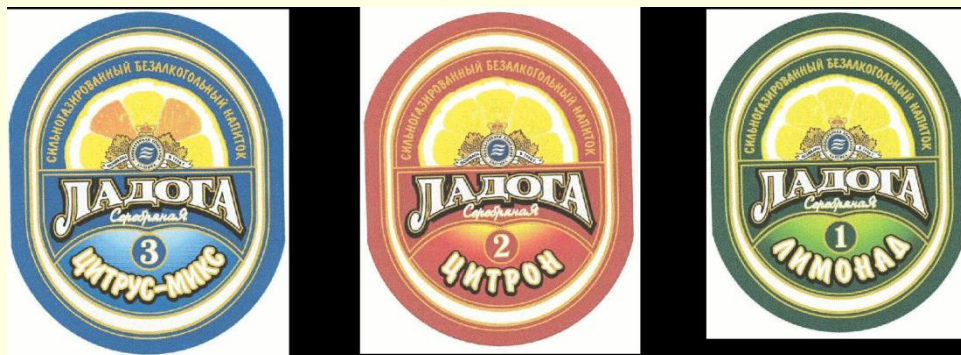
Өнеркәсіптік үлгі нұсқалары



Сыртқы бейнесіне байланысты

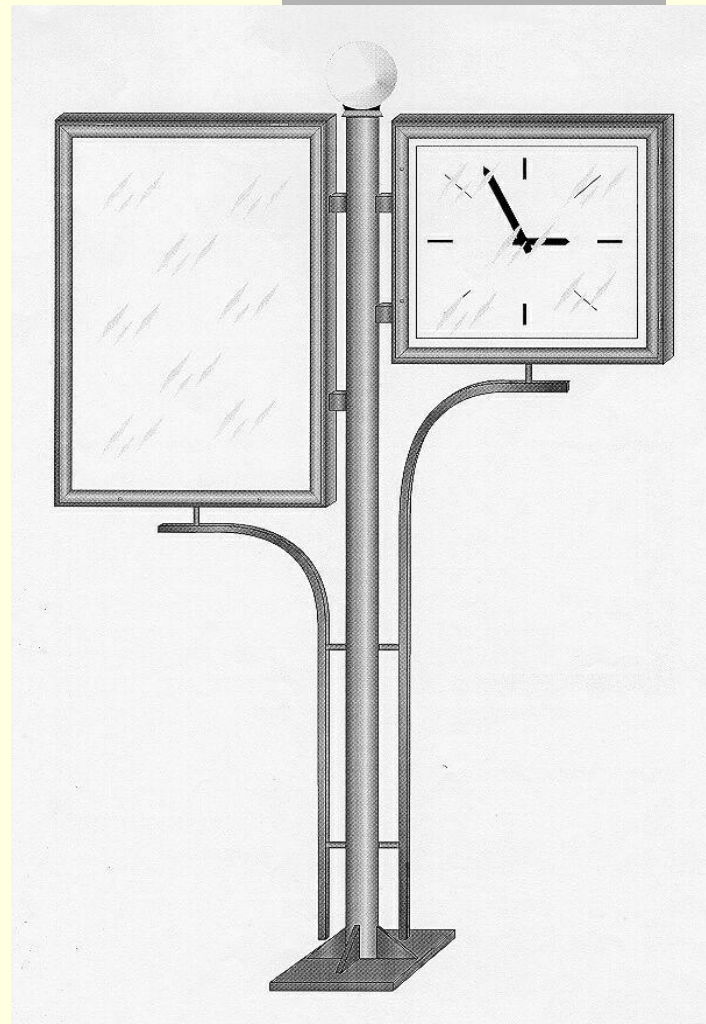
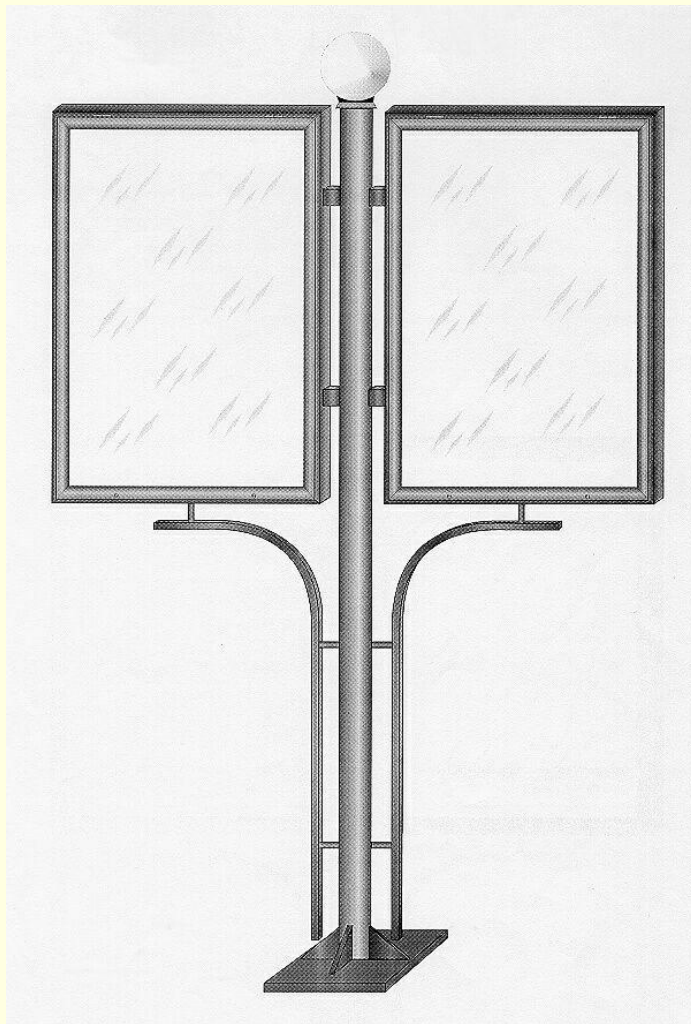
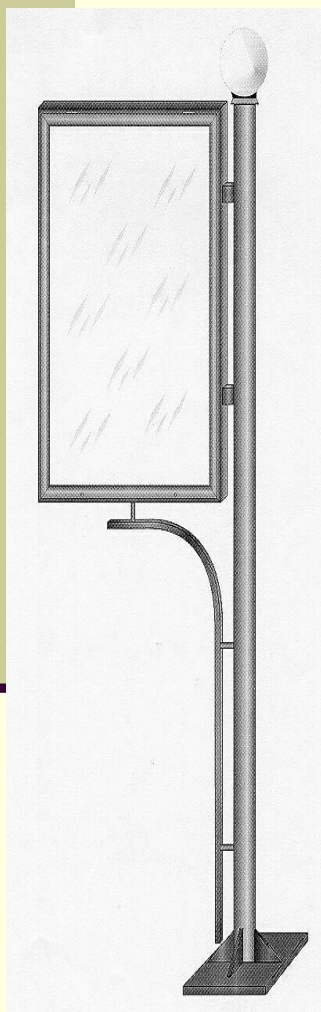


Пішініне байланысты



Графика мен түсіне байланысты

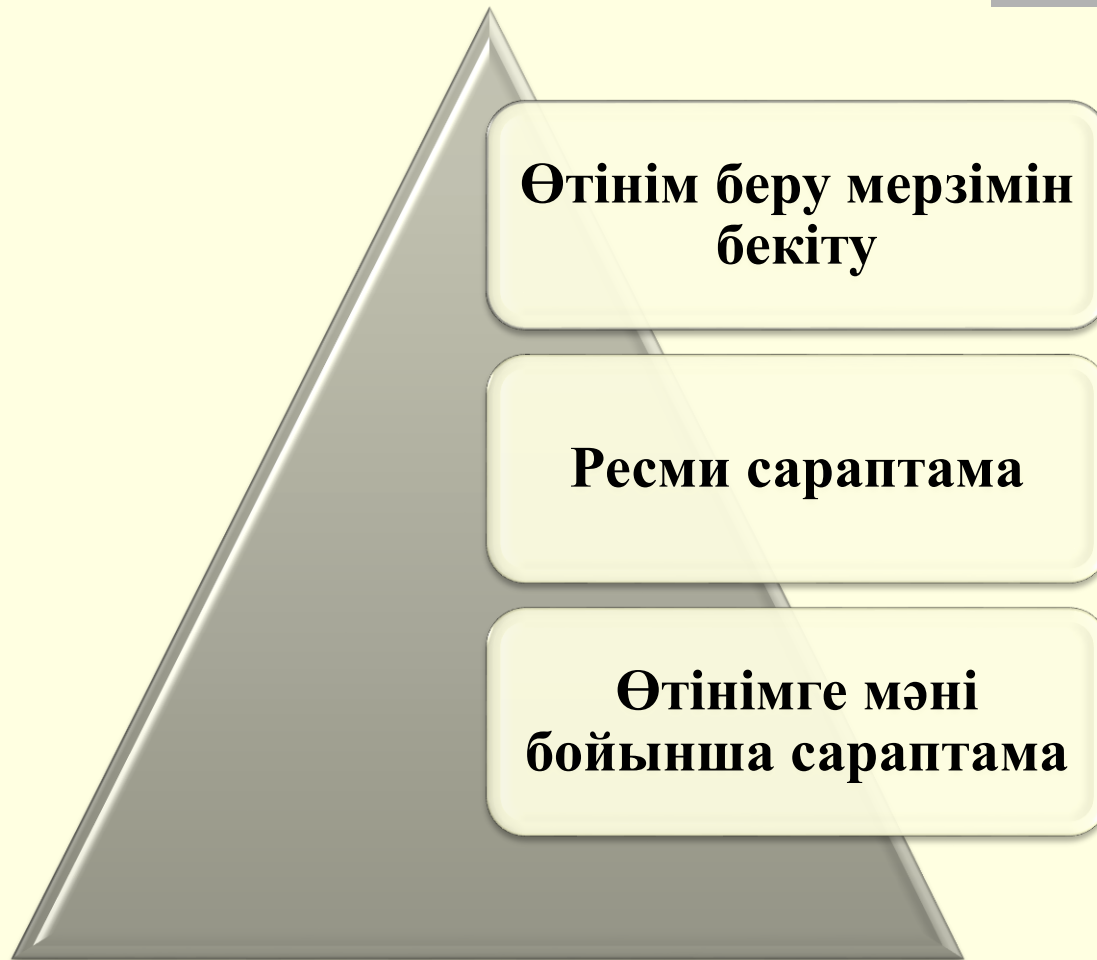
Өнеркәсіптік үлгі нұсқалары



Өнеркәсіп үлгісіне 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 берілетін өтінімге сараптама



Ресми сараптама жасау сатысында

- Өтінім құжаттарының бар екендігі тексеріледі, өтінім берілген күн мен басымдық күні анықталады
- Өнеркәсіптік үлгіге берілетін өтінім құжаттарына қойылатын талаптарды бұза отырып ресімделген өтінім бойынша өтінім берушіге сауал жіберіліп, онда сауал жіберілген күннен бастап үш ай мерзімде түзетілген немесе жетіспейтін құжаттарды табыс ету ұсынылады.

Өтінімге мәні бойынша сараптама кезінде

- 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 үлгіге патент

- Өнеркәсіптік үлгіге патент өтінім берілген күннен бастап он бес жыл бойы күшін сақтайды.
- Заңдарға сәйкес пайдаланылуы үшін құзыретті органның рұқсаты талап етілетін өнеркәсіптік үлгі патентінің қолданылу мерзімі патент иеленушінің өтініші бойынша ұзартылуы мүмкін, бірақ ол **бес жылдан** аспауы керек.

-
- Сараптама жасау ұйымы пайдалы модельге патент, өнеркәсіптік үлгіге патент беру туралы мәліметтерді он екі ай өткен соң бюллетеньде жариялайды
 - Уәкілетті орган патентті беру туралы мәліметтерді бюллетеньге жариялай отырып, патент иеленушіге тиісті қорғау құжатын береді.

Өнертабыс	Пайдалы модель	Өнеркәсіптік үлгі
<p>Жаңалығы, өнертабыстық деңгейі, өнеркәсіпте қолдануға жарамдылығы шарттарына жауап беретін өнімге (қондырғыға, затқа) немесе әдіске (процеске) қатысты кез-келген аумақтағы техникалық шешім</p>	<p>Жаңалығы, өнертабыстық деңгейі, өнеркәсіпте қолдануға жарамдылығы шарттарына жауап беретін қондырғы. Ол әрқашан қондырғы немесе қондырғының бір бөлшегі болады.</p>	<p>Бұйымның сыртқы түрін (жаңа немесе негізгі сыртқы түрі) анықтайтын техникалық эстетика талаптарына лайық, өнеркәсіптік әдіспен жүзеге асыруға жарамды және жақсы нәтиже беретін, көркемдік конструкторлық шешім</p>
<p>Жарамдылық мерзімі – 20 жыл</p>	<p>Жарамдылық мерзімі – 10 жыл</p>	<p>Жарамдылық мерзімі – 15 жыл</p>

Назарларыңызға рахмет!