



Абылқас Сағынов атындағы Қарағанды техникалық университеті

# МООК

## «Ғылыми зерттеулер әдіснамасы»

### 5-ші бөлім. Патентке қабілеттілік шарттары.

Дәріс оқытушы:

Доктор PhD, Аринова Сания Каскатаевна

Қарағанды

## **Бөлімнің мақсаты:**

"Ғылыми зерттеулер әдіснамасы" пәні техникалық ой-өрісті және металлургия саласындағы магистрлердің қолданбалы және ғылыми-зерттеу міндеттерін шешу қабілеттерін қалыптастыруды мақсат етеді.

## **Бөлімнің жоспары:**

Пайдалы модельге патентке қабілеттілік шарттары

# ШАРТТАРЫ

Пайдалы модельдерге өндіріс құралдары мен тауарларды, сондай-ақ олардың құрамдас бөліктерін сындарлы енгізу кіреді. Пайдалы модель, „егер ол жаңа және өнеркәсіптік тұрғыдан қолдануға жарамды болса, оған құқықтық қорғау беріледі.

Пайдалы модель, егер оның негізгі белгілерінің үйлесімділігі техникадан белгілі болмаса, жаңа болып табылады.



Заявление с рисунками, прилагаемыми РПТ «НИИС», является заключением о поступлении заявки. Нужно отметить, заявка X

Примечание: \* в Протоколе приема заявки и в Протоколе приема заявки на объекты промышленной собственности

№	(35) Дата периода международной заявки на изобретение/патент	(21) Регистрационный №	(22) Дата подачи
<input type="checkbox"/> (36) регистрационный номер международной заявки и дата международной подачи, установленные получателями изобретения* <input type="checkbox"/> (37) номер и дата международной публикации международной заявки <input type="checkbox"/> (38) номер европейской заявки и дата подачи заявки, установленные получателями изобретения* <input type="checkbox"/> (39) номер и дата публикации европейской заявки*			
<b>ЗАЯВЛЕНИЕ</b> о выдаче патента Республики Казахстан на полезную модель			
Предоставляю, уважаемые, ниже, документы, прошу (просим) выдать патент Республики Казахстан на полезную модель на имя заявителя (ей)!		Код страны по стандарту ВОИС ST 1 (если он установлен)	
(71) Заявитель (и): (указывается полное или краткое наименование и местожительство или местонахождение) (указание о местожительстве автора-заявителя приводится в графе 6000 строкой 12) (указывается только при предоставлении приоритета по дате, более ранней, чем дата подачи заявки в Республиканское государственное предприятие «Национальный институт интеллектуальной собственности» (далее - РПТ «НИИС»)) (указывается при предоставлении приоритета полезной модели по дате)			
<input type="checkbox"/> подачи первой (ой) заявки (ой) в государстве-участнике Парижской конвенции (пункт 2 статьи 20 Патентного Закона Республики Казахстан (далее - Закон)) <input type="checkbox"/> подачи более ранней заявки в РПТ «НИИС» в соответствии с пунктом 4 статьи 20 Закона <input type="checkbox"/> подачи первоначальной заявки в РПТ «НИИС» в соответствии с пунктом 5 статьи 20 Закона <input type="checkbox"/> приоритета первоначальной заявки (пункт 5 статьи 20 Закона) <input type="checkbox"/> поступления дополнительных материалов в более ранней заявке (пункт 3 статьи 20 Закона)			
(31) № первой, более ранней, первоначальной	(32) Дата испрашиваемого приоритета	(33) Код страны подачи по ST 3 (при испрашивании конвенционного приоритета)	
(34) Название полезной модели			
Адрес для переписки (полный почтовый адрес и имя адресата):			
Телефон: _____ Мобильный телефон: _____ Факс: _____ Адрес электронной почты: _____			
(34*) Национальный идентификационный номер, адрес или представитель заявителя (ей) (полное или краткое наименование, адрес):			

Перечень прилагаемых документов*	Количество листов в 1 экземпляре	Количество экземпляров	№
<input type="checkbox"/> приложения к заявке(ам)	□	□	* в соответствии с пунктом 1 статьи 11 Патентного Закона Республики Казахстан
<input type="checkbox"/> описание полезной модели	□	□	
<input type="checkbox"/> формула полезной модели	□	□	
<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(ак) (при испрашивании конвенционного приоритета)	□	□	
<input type="checkbox"/> документы заявки на иностранном языке	□	□	
<input type="checkbox"/> доверенность, удостоверяющая полномочия заявителя (или представителя) на подачу заявки	□	□	
<input type="checkbox"/> другой документ (указать)	□	□	
№ фигуры чертежей, прилагаемой 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)		
_____	_____		
_____	_____		
_____	_____		
(73) Владелец (и) (указывается полное наименование) прошу (просим) не упоминать меня (нас) как автора (ав) при публикации сведений о выдаче патента на полезную модель! Подпись (и) автора (ав): _____			
Сделавшая на использование сведений, составляющих охраняемую законом тайну, содержащуюся в информационном сообщении: _____ Подпись: _____ Подпись (и) заявителя(ей), (при подписании от имени юридического лица подпись руководителя предприятия печатать): _____			

Өнердің алдыңғы қатарына әлемде жарияланған, оның басымдылығы күніне дейін көпшілікке қол жетімді болатын, мәлімделген пайдалы модельдің мақсаттары мен құралдары туралы, сондай-ақ оларды Қазақстан Республикасында пайдалану туралы ақпарат енеді. Технология деңгейіне басқа өтінім берушілермен Қазақстан Республикасында патенттелген барлық өнертабыстар мен пайдалы модельдер, сондай-ақ олардың барлық басымдықтары ескерілген барлық берілген өтінімдер кіреді.



Пайдалы модель өнеркәсіпте, егер оны құрылыста, өнеркәсіпте, ауылшаруашылығында және халық шаруашылығының басқа салаларында қолдануға болатын болса, қолдануға болады.

Егер пайдалы модельдің авторы (авторлары) немесе өтінім беруші Патенттік ведомствоға өтініш бергенге дейін пайдалы модельге қатысты ақпаратты ашқан болса және оның сипаты туралы ақпарат көпшілікке қол жетімді болса, олар алты ай бойы пайдалы модельге өтінім беру құқығын сақтайды ашылған күннен бастап. Бұл фактіні дәлелдеу міндеттемесі өтініш берушіге жүктеледі.



Мыналар өнертапқыштық сатының жағдайына сәйкес келмейді деп танылмайды:

- белгілі бір ережеге сәйкес оған қосылатын белгілі бір өнімді белгілі бір бөлігімен, осындай толықтырулардың әсері белгіленетін техникалық нәтижеге қол жеткізу үшін:

- техникалық нәтижеге қол жеткізу үшін белгілі тауардың кез-келген бөлігін басқа белгілі бөлігімен ауыстыру туралы, осындай ауыстырудың әсері белгіленген кезде;

- функцияның бір уақытта болуына байланысты элементтің кез келген бөлігін алып тастау және осындай алып тастау үшін әдеттегі нәтижеге қол жеткізу (материалды тұтыну, жеңілдету, мөлшерін азайту, сенімділікті арттыру, процесс ұзақтығын азайту және т.б.);



- осындай типтегі элементтердің, іс-әрекеттердің құралында болуына байланысты техникалық нәтижені жақсарту үшін бірдей типтегі элементтер санын көбейту;
- белгілі материалдан белгілі құралдар мен олардың бөліктерін қолдану, осындай материалдың белгілі қасиеттеріне байланысты техникалық нәтижеге қол жеткізу;
- белгілі бөліктерден тұратын құралды құру туралы, оларды таңдау және олардың арасындағы байланыс белгілі ережелер, ұсыныстар негізінде жасалған және осыған қол жеткізілген техникалық нәтиже тек құрал бөлшектерінің белгілі қасиеттеріне және олардың арасындағы байланыстарға байланысты;
- белгілі бір құрылғыны, әдісті, субстанцияны жаңа мақсатқа қолдану кезінде, егер жаңа мақсат белгілі қасиеттерге, құрылымға, өнімділікке байланысты болса, сонымен қатар мұндай қасиеттер, құрылым, өнімділік осы мақсатты жүзеге асыру үшін қажет екендігі белгілі.



# МӨЖ ҮШІН ТАПСЫРМА

1) Пайдалы модельге патентке қабілеттілік шарттарын сипаттаңыз.





## ӘДЕБИЕТТЕР ТІЗІМІ

1. Современные методы структурного анализа материалов : учебное пособие для магистрантов и докторантов PhD по специальности - Материаловедение и технология новых материалов, Metallургия / Л. А. Дахно , О. А. Шарая ; М-во образования и науки РК, Карагандинский государственный технический университет, Кафедра металлургии, материаловедения и нанотехнологий. - Караганда : КарГТУ, 2013. - 83 с. - ISBN 978-601-296-476-9
2. Кузнецов, И. Н. Основы научных исследований : учебное пособие для бакалавриата и магистратуры, аспирантов / И. Н. Кузнецов. - 3-е изд. - М. : Дашков и К, 2017. - 282 с. - ISBN 978-5-394-02783-3
3. Коробко В.И. Основы научных исследований: курс лекций: учеб. пособие для студентов строительных специальностей. – М.: АСВ, 2000. – 218 с.
4. Герасин А.Н., Отварухина Н.С. Магистерская диссертация: учеб. пособие для магистрантов / Мос. гос. ин-т управл. – М., 2010. – 56 с.
5. Перспективные технологические процессы в металлургии: учебное пособие для студентов, магистрантов и докторантов / А. З. Исагулов [и др.]. - Караганда : КарГТУ, 2017. - 78 с. - ISBN 978-601-315-308-7