

К 45  
В.Е.Китайский



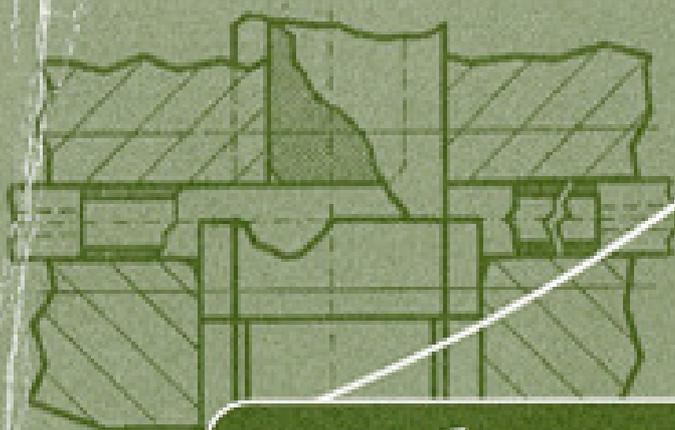
РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ



ПАТЕНТ

НА ПОЛЕЗНУЮ МОДЕЛЬ

# ПАТЕНТОВАНИЕ ИЗОБРЕТЕНИЙ И ПОЛЕЗНЫХ МОДЕЛЕЙ



пособие для заявителей

ВВЕДЕНИЕ .....	3
<i>Глава 1. ТЕНДЕНЦИИ ПАТЕНТОВАНИЯ ИЗОБРЕТЕНИЙ И ПОЛЕЗНЫХ МОДЕЛЕЙ</i> .....	6
<i>Глава 2. ПАТЕНТОСПОСОБНОСТЬ ИЗОБРЕТЕНИЙ И ПОЛЕЗНЫХ МОДЕЛЕЙ</i> .....	11
2.1. Основные понятия, используемые при экспертизе изобретений и полезных моделей .....	11
2.2. Объекты изобретений и их признаки .....	21
2.3. Требование единства изобретения .....	28
2.4. Определение соответствия изобретения и полезной модели условиям патентоспособности .....	31
2.4.1. Условия патентоспособности .....	31
2.4.2. Новизна изобретения .....	31
2.4.3. Новизна полезной модели .....	34
2.4.4. Изобретательский уровень изобретения .....	36
2.4.5. Промышленная применимость изобретения и полезной модели .....	48
<i>Глава 3. ФОРМУЛА ИЗОБРЕТЕНИЯ И ПОЛЕЗНОЙ МОДЕЛИ</i> .....	52
3.1. Объем правовой охраны .....	52
3.2. Существенные признаки изобретения и полезной модели .....	53
3.3. Структура формулы изобретения и полезной модели, ее значение .....	56
3.4. Особенности формулы изобретения в зависимости от вида изоб- ретения .....	61
3.4.1. Особенности формулы изобретения, относящегося к устройству .....	61
3.4.2. Особенности формулы изобретения, относящегося к веществу .....	66
3.4.3. Особенности формулы изобретения, относящегося к штамму микроорганизма, линии клеток растений или животных, генетической конструкции .....	69
3.4.4. Особенности формулы изобретения, относящегося к способу .....	70
3.4.5. Особенности формулы изобретения, охарактеризованного в виде применения по определенному назначению .....	73
<i>Глава 4. ЗАЯВКА НА ВЫДАЧУ ПАТЕНТА НА ИЗОБРЕТЕНИЕ И НА ПОЛЕЗНУЮ МОДЕЛЬ</i> .....	73
4.1. Автор изобретения или полезной модели и право подачи заявки на выдачу патента на изобретение или полезную модель .....	73
4.1.1. Автор изобретения или полезной модели .....	73
4.1.2. Право на подачу заявки на изобретение или полезную модель .....	74
4.2. Процедура подачи заявки на изобретение .....	79

4.3. Процедура подачи заявки на секретное изобретение .....	87
4.4. Процедура подачи заявки на полезную модель .....	90
4.5. Заявление о выдаче патента на изобретение и полезную модель .....	91
4.6. Описание изобретения и полезной модели .....	95
4.6.1. Описание изобретения .....	95
4.6.2. Описание полезной модели .....	103
4.7. Особенности описания изобретения в зависимости от вида изобретения .....	104
4.7.1. Изобретение, относящееся к продукту — устройству .....	104
4.7.2. Изобретение, относящееся к продукту — веществу .....	108
4.7.3. Изобретение, относящееся к микробиологическим объектам .....	115
4.7.4. Изобретение, относящееся к способу .....	126
4.7.5. Изобретение, относящееся к применению по определенному назначению .....	131
4.7.6. Особенности составления описания группы изобретений .....	132
<b>Глава 5. ЭКСПЕРТИЗА ЗАЯВКИ НА ВЫДАЧУ ПАТЕНТА НА ИЗОБРЕТЕНИЕ .....</b>	<b>135</b>
5.1. Общие положения. Стадии экспертизы .....	135
5.2. Формальная экспертиза заявки на изобретение .....	138
5.3. Экспертиза заявки на изобретение по существу .....	142
5.4. Участие заявителя в рассмотрении заявки .....	169
<b>Глава 6. ЭКСПЕРТИЗА ЗАЯВКИ НА ВЫДАЧУ ПАТЕНТА НА ПОЛЕЗНУЮ МОДЕЛЬ .....</b>	<b>172</b>
6.1. Общие положения. Стадии экспертизы .....	172
6.2. Формальная экспертиза заявки на полезную модель .....	173
6.3. Экспертиза заявки на полезную модель по существу .....	176
<b>Глава 7. РАССМОТРЕНИЕ ВОЗРАЖЕНИЙ НА РЕШЕНИЯ ЭКСПЕРТИЗЫ В ФЕДЕРАЛЬНОМ ОРГАНЕ ИСПОЛНИТЕЛЬНОЙ ВЛАСТИ ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ .....</b>	<b>193</b>
<b>Глава 8. РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПАТЕНТНОЙ ОХРАНЕ НОВЕЙШИХ РАЗРАБОТОК .....</b>	<b>196</b>
<b>ОСНОВНЫЕ ТЕРМИНЫ И ОПРЕДЕЛЕНИЯ .....</b>	<b>200</b>
<b>ПРИЛОЖЕНИЕ 1. Постановление Правительства Российской Федерации от 4 июня 2014 г. № 512 «Об утверждении Правил выплаты вознаграждения за служебные изобретения, служебные полезные модели, служебные промышленные образцы» .....</b>	<b>204</b>
<b>ПРИЛОЖЕНИЕ 2. Пример заполнения бланка заявления на выдачу патента на изобретение .....</b>	<b>207</b>
<b>СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ .....</b>	<b>210</b>