

## Полезная модель - в решении технической проблемы



Какое техническое решение может быть заявлено в качестве полезной модели? Каковы условия патентоспособности полезной модели? Как связаны между собой признаки устройства и технический результат? Какие результаты не считаются техническими? Что такое полезная модель в области информационных технологий?

На эти и другие вопросы ответил на очередных Патентных чтениях ведущий специалист Центра интеллектуальной собственности и трансфера технологий СПбПУ Борис Краснов.

Спикер рассказал, что в качестве полезной модели охраняется техническое решение, относящееся к устройству, при этом к устройствам относятся детали или сборочные единицы, т.е. изделия, состоящие из двух и более частей, соединенных между собой на предприятии-изготовителе сборочными операциями и находящихся в функционально-конструктивном единстве.

Полезной модели предоставляется правовая охрана, если она является новой и промышленно применимой. Полезная модель признается новой, если установлено, что совокупность ее существенных признаков, представленных в независимом пункте формулы полезной модели, не известна из сведений, ставших общедоступными в мире до даты приоритета полезной модели, при этом, показателем существенности признака является технический результат, на достижение которого направлена полезная модель.

# ПРИКАЗ от 30.09.2015 № 701

Заявка на **полезную модель** должна содержать

## Описание

МПК

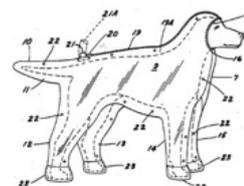
Формула  
полезной модели

### Название полезной модели

- **Область техники** (область применения);
- **Уровень техники:**
  - ✓ аналоги, их критика;
  - ✓ ближайший аналог (прототип), его критика;
- **Раскрытие сущности полезной модели:**
  - ✓ техническая проблема;
  - ✓ сущность полезной модели;
  - ✓ технический результат;
- **Краткое описание чертежей;**
- **Осуществление полезной модели.**

Реферат

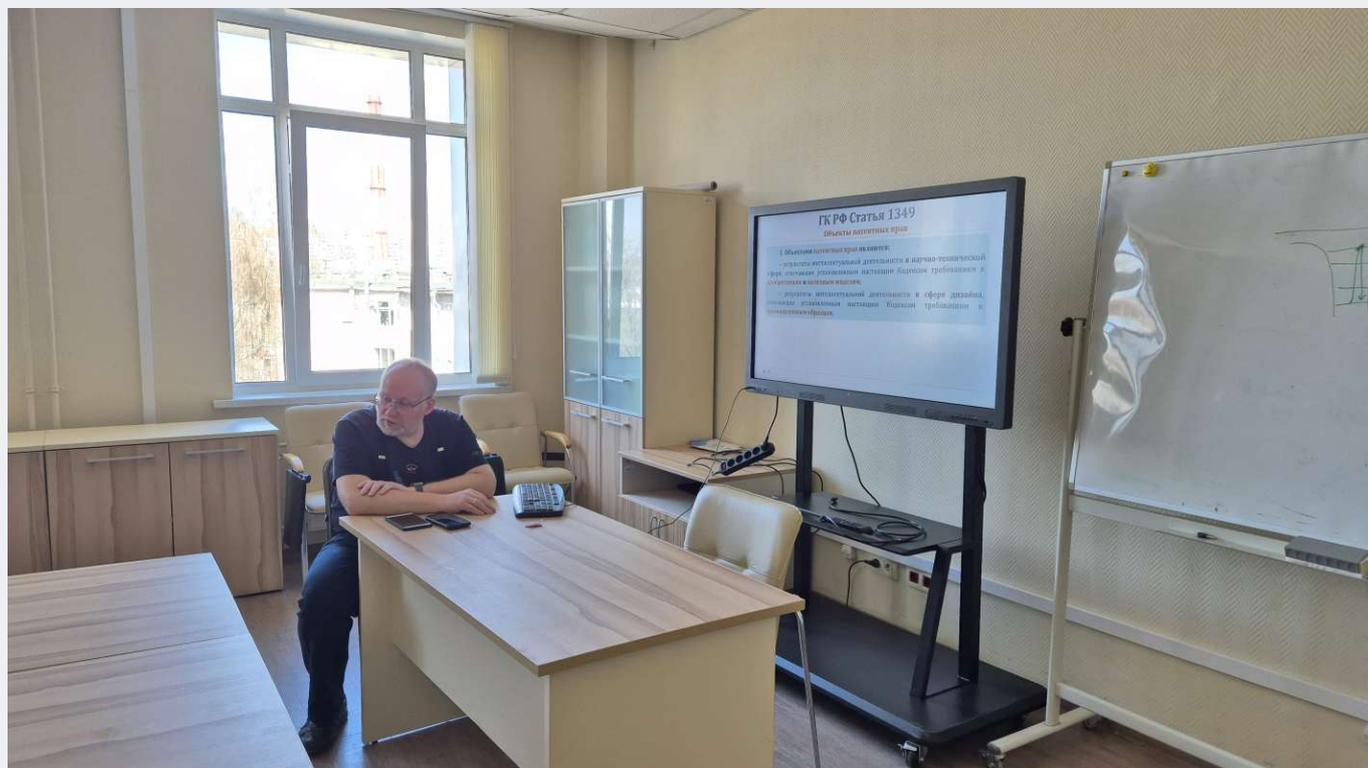
Чертежи



Заявление о  
выдаче патента

Борис Вячеславович также отметил, что не все результаты считаются техническими. В частности, не считаются техническими результаты, которые достигаются лишь благодаря соблюдению определенного порядка при осуществлении тех или иных видов деятельности или заключаются только в получении информации благодаря применению математического метода или программы для ЭВМ.

При проверке промышленной применимости полезной модели устанавливается, возможна ли реализация назначения полезной модели при ее осуществлении по любому из пунктов формулы полезной модели, в частности, не противоречит ли заявленная полезная модель законам природы и знаниям современной науки о них.



Специалист также пояснил, что полезная модель в области информационных технологий – это техническое решение, относящееся к устройству, которое содержит программируемое (настраиваемое) многофункциональное средство или является программируемым (настраиваемым) многофункциональным средством, по меньшей мере один из признаков которого осуществляется при помощи программного обеспечения.

**Приглашаем всех заинтересованных в защите своих интеллектуальных прав принять участие в семинаре!**

Дата: **23 апреля 2025 года**

Время: **15:00**

Место: **Малый конференц-зал 1.05**

Для получения дополнительной информации обращайтесь: 