

Палата по патентным спорам в соответствии с Правилами подачи возражений и заявлений и их рассмотрения в Палате по патентным спорам, утвержденными приказом Роспатента от 22.04.2003 № 56, зарегистрированным в Министерстве юстиции Российской Федерации 08.05.2003 №4520 (далее – Правила ППС), рассмотрела возражение ЗАО "Сибкабель" (далее – лицо, подавшее возражение), поступившее в федеральный орган исполнительной власти по интеллектуальной собственности 04.07.2005 против выдачи свидетельства Российской Федерации на полезную модель №21979, при этом установлено следующее.

Свидетельство Российской Федерации №21979 на полезную модель "Кабель силовой марок ВВГ-ХЛ, АВВГ-ХЛ, ВВГз-ХЛ в холодостойком исполнении" выдано по заявке №2001119540/20 с приоритетом от 19.07.2001 на имя предприятия "Завод Электрокабель" Производственный кооператив (далее патентообладатель) со следующей формулой полезной модели:

"Кабель силовой в холодостойком исполнении марок ВВГ-ХЛ, АВВГ-ХЛ, ВВГз-ХЛ с алюминиевыми или медными жилами, с поливинилхлоридной изоляцией, в поливинилхлоридной оболочке, предназначенный для передачи и распределения электроэнергии на номинальное напряжение 0,66; 1 кВ частоты 50 Гц, отличающийся тем, что для изоляции жил используется холодостойкий поливинилхлоридный пластикат марки И 60 - 12 ГОСТ 5960-72, для оболочки и разделительного слоя - холодостойкий поливинилхлоридный пластикат марки ОМБ-60 ГОСТ 5960-72 или О-55 ГОСТ 5960-72, повышающие устойчивость кабеля к воздействию низких температур (до - 60°С)".

Против выдачи данного свидетельства в соответствии с подпунктом 1 пункта 1 статьи 29 Патентного закона Российской Федерации от 23.09.1992 № 3517-1 с учетом изменений и дополнений, внесенных Федеральным законом № 22 – ФЗ от 07.02.2003 (далее – Закон), в Палату по патентным спорам поступило возражение, мотивированное несоответствием запатентованной полезной модели условию патентоспособности "новизна".

Данный мотив обоснован тем, что, по мнению лица, подавшего

возражение, признаки полезной модели, представленные в независимом пункте ее формулы, известны из уровня техники.

В подтверждения данного мнения лицо, подавшее возражение, представило копии следующих источников информации.

ГОСТ 16442-80 "Кабели силовые с пластмассовой изоляцией. Технические условия" – далее [1],

ГОСТ 5960-72 "Пластикат поливинхлоридный для изоляции и защитных оболочек проводов и кабелей" - далее [2],

Руководящий документ РД 16.514-88 "Кабели, провода и шнуры для районов с холодным климатом. Общие технические требования" - далее [3],

ОСТ 16.505.003 "Кабели, провода и шнуры для районов с холодным климатом. Общие технические требования" - далее [4],

Копия листов ведомости рассылки Руководящего документа РД 16.514-88 - далее [5].

Патентообладатель в установленном порядке был ознакомлен с упомянутым возражением и в своем отзыве указал на то, что марки пластиката, представленные в формуле полезной модели по оспариваемому свидетельству, не предусмотрены ГОСТ 16442-80.

Изучив материалы дела и, заслушав участников рассмотрения возражения, Палата по патентным спорам находит доводы, приведенные в возражении, необедительными.

С учётом даты приоритета полезной модели по оспариваемому свидетельству правовая база для проверки охраноспособности запатентованной полезной модели включает упомянутый выше Закон, Правила составления, подачи и рассмотрения заявки на выдачу свидетельства на полезную модель, утвержденные приказом Роспатента №83 от 17.04.1998, зарегистрированным в Министерстве юстиции Российской Федерации 22.09.1998 № 1613 (далее – Правила ПМ) и Правила ППС.

Согласно пункту 1 статьи 5 Закона, полезная модель признается соответствующей условиям патентоспособности, если она является новой и промышленно применимой. Полезная модель является новой, если

совокупность ее существенных признаков не известна из уровня техники.

В соответствии с подпунктом (3) пункта 2.1 Правил ПМ охраняемая патентом полезная модель считается соответствующей условию патентоспособности "новизна", если в уровне техники не известно средство того же назначения, что и полезная модель, которому присущи все приведенные в независимом пункте формулы полезной модели существенные признаки, включая характеристику назначения.

В соответствии с подпунктом (1) пункта 3.2.4.3. Правил ПМ признаки могут быть отнесены к существенным, если они влияют на достигаемый технический результат.

В соответствии с пунктом 18.3 Правил ПМ при определении уровня техники общедоступными считаются сведения, содержащиеся в источнике информации, с которым любое лицо может ознакомиться само, либо о содержании которого ему может быть законным путем сообщено. Датой, определяющей включение источника информации в уровень техники для нормативно-технической документации, является дата ее регистрации в уполномоченном на это органе.

Согласно пункту 4.9 Правил ППС при рассмотрении возражения против выдачи патента на полезную модель коллегия Палаты по патентным спорам вправе предложить патентообладателю внести изменения в формулу полезной модели в случае, если без внесения указанных изменений оспариваемый патент должен быть признан недействительным полностью, а при их внесении – может быть признан недействительным частично. Указанные изменения должны соответствовать изменениям формулы полезной модели, которые предусмотрены правилами составления, подачи и рассмотрения заявки на выдачу свидетельства на полезную модель, действовавшими на дату подачи заявки.

Полезной модели по оспариваемому свидетельству предоставлена правовая охрана в объёме приведенной выше формулы.

Источник информации [3] не может быть принят во внимание, поскольку в возражении не представлено документальное подтверждение того, что любое лицо могло ознакомиться с данным источником

информации. Так в возражении отсутствуют сведения, подтверждающие регистрацию РД 16.514-88, как нормативно-технической документации, в уполномоченном органе (пункт 18.3 Правил ПМ). Информация, представленная в источнике [5], не может быть принята во внимание, поскольку, во-первых, не свидетельствует о регистрации РД 16.514-88 в уполномоченном органе, а, во-вторых, не имеет необходимых реквизитов (подписей и печатей уполномоченных лиц), позволяющих квалифицировать имеющуюся информацию, как достоверную. Следует также отметить, что сам по себе факт рассылки РД 16.514-88 его разработчиком не свидетельствует об общедоступности этого документа для любого лица именно в силу того, что документ был направлен в адрес только определенных организаций. При этом раскрытое в этом документе средство (силовые кабели), имеют определенную характеристику назначения – "...для нестационарной прокладки...", тогда как характеристикой назначения полезной модели по оспариваемому свидетельству является передача и распределение электрической энергии "...в стационарных установках...". В равной мере сказанное относится к источнику информации [4]: силовые кабели, представленные в нем, также предназначены "...для нестационарной прокладки...".

В источнике информации [2] приведены сведения о характеристиках определенных марок пластика поливинхлоридного для изоляции и защитных оболочек проводов и кабелей, однако в нем не раскрыто средство того же назначения, что полезная модель по оспариваемому свидетельству - кабель силовой в холодостойком исполнении марок ВВГ-ХЛ, АВВГ-ХЛ, ВВГз-ХЛ.

Следовательно, из источников информации [2], [3], [4] не известно средство того же назначения, которому присущи все приведенные в формулы полезной модели по оспариваемому свидетельству существенные признаки, включая характеристику назначения.

Из источника информации [1], известно средство того же назначения, что и полезная модель по оспариваемому свидетельству, - кабель силовой в холодостойком исполнении марок ВВГ-ХЛ, АВВГ-ХЛ, ВВГз-ХЛ с

алюминиевыми или медными жилами, с поливинилхлоридной изоляцией, в поливинилхлоридной оболочке, предназначенный для передачи и распределения электроэнергии на номинальное напряжение 0,66; 1 кВ частоты 50 Гц в стационарных установках. Отличительными признаками полезной модели по оспариваемому свидетельству являются: материал, используемый для изоляции жил (поливинилхлоридный пластикат марки И 60 - 12 ГОСТ 5960-72) и материал, используемый для изоляции оболочки и разделительного слоя (холодостойкий поливинилхлоридный пластикат марки ОМБ-60 ГОСТ 5960-72 или О-55 ГОСТ 5960-72).

В источнике информации [1] отсутствуют сведения, подтверждающие известность применения поливинилхлоридного пластиката перечисленных марок для кабелей марок ВВГ-ХЛ, АВВГ-ХЛ, ВВГз-ХЛ. Следовательно, из источника информации [1] не известно средство, которому присущи все приведенные в формулы полезной модели по оспариваемому свидетельству существенные признаки (пункт 1 статьи 5 Закона, подпункт (3) пункта 2.1 Правил ПМ).

Часть признаков полезной модели по оспариваемому свидетельству выражена в виде альтернативы - поливинилхлоридный пластикат марки ОМБ-60 ГОСТ 5960-72 или марки О-55 ГОСТ 5960-72. Как указано в описании к полезной модели задачей, на решение которой она направлена, является возможность эксплуатации стационарных установок при температуре окружающей среды до -60°C . В качестве технического результата указано "...исключение порчи и повреждения изоляции, предотвращение короткого замыкания в цепи...". Поливинилхлоридный пластикат марки О-55 ГОСТ 5960-72 имеет морозостойкость -55°C , т.е. не может обеспечить решение поставленной задачи (эксплуатация при температурах от более чем -55°C до -60°C) и, следовательно, признак, характеризующий выполнение изоляции оболочки и разделительного слоя из холодостойкого поливинилхлоридного пластиката О-55 ГОСТ 5960-72 не является существенным (подпункт (1) пункта 3.2.4.3. Правил ПМ).

В соответствии с п. 4.9 Правил ППС патентообладателю было предложено внести изменения в формулу полезной модели.

Учитывая изложенное, Палата по патентным спорам решила:

удовлетворить возражение, поступившее в федеральный орган исполнительной власти по интеллектуальной собственности 04.07.2005, признать свидетельство Российской Федерации на полезную модель №21979 недействительным частично по обстоятельствам, установленным на заседании коллегии, и выдать патент на полезную модель "Кабель силовой марок ВВГ-ХЛ, АВВГ-ХЛ, ВВГз-ХЛ в холодостойком исполнении" со следующей формулой полезной модели:

(21) № 99121690/63

(54)(57)

"Кабель силовой в холодостойком исполнении марок ВВГ-ХЛ, АВВГ-ХЛ, ВВГз-ХЛ с алюминиевыми или медными жилами, с поливинилхлоридной изоляцией, в поливинилхлоридной оболочке, предназначенный для передачи и распределения электроэнергии на номинальное напряжение 0,66; 1 кВ частоты 50 Гц в стационарных установках, отличающийся тем, что для изоляции жил используется холодостойкий поливинилхлоридный пластикат марки И 60 - 12 ГОСТ 5960-72, для оболочки и разделительного слоя - холодостойкий поливинилхлоридный пластикат марки ОМБ-60 ГОСТ 5960-72, повышающие устойчивость кабеля к воздействию низких температур (до - 60°С)"

Приложения: Разъяснения о порядке уплаты патентных пошлин на
1. в 1 экз. (только в адрес патентообладателя).