

ЗАКЛЮЧЕНИЕ
коллегии палаты по патентным спорам
по результатам рассмотрения ☒ возражения ☐ заявления

Коллегия палаты по патентным спорам в порядке, установленном пунктом 3 статьи 1248 Гражданского кодекса Российской Федерации (далее – Кодекс) и 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, поступившее 11.01.2013, поданное ООО “Интелприбор” (далее – лицо, подавшее возражение), против выдачи патента Российской Федерации на полезную модель № 109286, при этом установлено следующее.

Патент Российской Федерации № 109286 на полезную модель “Электромагнитный расходомер” выдан по заявке № 2011122567/28 с приоритетом от 06.06.2011 на имя ЗАО “Термотроник” (далее - патентообладатель) со следующей формулой:

“1. Электромагнитный расходомер, содержащий заключенные в корпус электромагнит и помещенный в поле электромагнита участок трубопровода, изготовленный из немагнитного материала, с изолирующим слоем из неэлектропроводного материала по внутренней стороне, снабженный электродами, размещенными во внутреннем объеме трубопровода и установленными в плоскости, перпендикулярной направлению силовых линий поля электромагнита, отличающийся тем, что изолирующий слой выполнен составным, в виде, по меньшей мере, двух сопряженных изолирующих вставок вдоль внутренней стороны трубопровода, разделенных между собой вдоль смежных сторон зазорами по эквипотенциальной относительно электродов плоскости.

2. Электромагнитный расходомер по п.1, отличающийся тем, что электроды выполнены с обеспечением возможности фиксации местоположения вставок.

3. Электромагнитный расходомер по п.1 или 2, отличающийся тем, что изолирующие вставки выполнены из конструкционных материалов.”

Против выдачи данного патента в палату по патентным спорам, в соответствии с пунктом 2 статьи 1398 Кодекса, поступило возражение, мотивированное тем, что полезная модель по оспариваемому патенту не соответствует условию патентоспособности “новизна”.

В возражении отмечено, что: “... с 2007 года... было выпущено более 8 тысяч экземпляров теплосчетчиков МКТС, оснащенных измерительными модулями, изготовленными по технической документации ООО “Интелприбор”. Компании, которым ООО “Интелприбор” поставлял свои изделия (измерительные модули) находятся в различных регионах страны...”

В подтверждение данного мнения к возражению приложены следующие материалы:

- чертеж ООО “Интелприбор” 25.000.000 СБ “Модуль измерительный”, Зл., 12.07.2007 (далее – [1]);
- чертеж ООО “Интелприбор” 25.110.000 СБ “Труба измерительная”, 12.07.2007 (далее – [2]);
- чертеж ООО “Интелприбор” 25.110.002 “Вкладыш”, 12.07.2007 (далее – [3]);
- спецификация 25.000.000 “Модуль измерительный”, 9 л. (далее – [4]);
- спецификация 25.110.000 “Труба измерительная”, 2 л., 12.07.2007 (далее – [5]);
- чертеж ООО “Интелприбор” 251.000.000 СБ “Модуль измерительный”, 11.05.2010 (далее – [6]);
- чертеж ООО “Интелприбор” 252.000.000 (И6) СБ “Модуль измерительный”, 31.08.2011 (далее – [7]);
- чертеж ООО “Интелприбор” 251.100.000 СБ “Труба измерительная”, 11.05.2010 (далее – [8]);

- чертеж ООО “Интелприбор” 252.100.000 СБ “Труба измерительная”, 27.05.2010 (далее – [9]);
- чертеж ООО “Интелприбор” 251.100.002 “Вкладыш”, 28.01.2010 (далее – [10]);
- чертеж ООО “Интелприбор” 251.100.001 “Электрод”, 22.03.2011 (далее – [11]);
- спецификация 251.000.000 (И5) “Модуль измерительный”, 3 л. (далее – [12]);
- спецификация 252.000.000 (И6) “Модуль измерительный”, 22.06.2011 (далее – [13]);
- спецификация 251.100.000 “Труба измерительная”, 2 л., 13.05.2010 (далее – [14]);
- спецификация 252.100.000 “Труба измерительная”, 13.05.2010 (далее – [15]);
- Технические условия ТУ 4218-001-52560145-2004 “Теплосчетчик МКТС”, 2004 (далее – [16]);
- Технические условия ТУ 4218-001-52560145-2004 “Теплосчетчик МКТС”, 2009 (далее – [17]);
- фотографии расходомера М121-И4 (далее – [18]);
- фотографии расходомера М121-И6 (далее – [19]);
- Паспорт. Теплосчетчик МКТС. Заводской номер 771, 27.11.2007 (далее – [20]);
- Паспорт. Теплосчетчик МКТС. Измерительный модуль. Заводской номер 2457, 15.11.2007 (далее – [21]);
- Паспорт. Теплосчетчик МКТС. Измерительный модуль. Заводской номер 2694, 28.11.2007 (далее – [22]);
- Паспорт. Теплосчетчик МКТС. Измерительный модуль. Заводской номер 2695, 28.11.2007 (далее – [23]);
- Паспорт. Теплосчетчик МКТС. Измерительный модуль. Заводской номер 2462, 15.11.2007 (далее – [24]);
- Паспорт. Теплосчетчик МКТС. Измерительный модуль. Заводской

номер 2464, 15.11.2007 (далее – [25]);

– Паспорт. Теплосчетчик МКТС. Измерительный модуль. Заводской номер 2474, 15.11.2007 (далее – [26]);

– Паспорт. Теплосчетчик МКТС. Заводской номер 774, 27.11.2007 (далее – [27]);

– Паспорт. Теплосчетчик МКТС. Измерительный модуль. Заводской номер 2687, 28.11.2007 (далее – [28]);

– Паспорт. Теплосчетчик МКТС. Измерительный модуль. Заводской номер 2654, 28.11.2007 (далее – [29]);

– Паспорт. Теплосчетчик МКТС. Измерительный модуль. Заводской номер 2690, 28.11.2007 (далее – [30]);

– Паспорт. Теплосчетчик МКТС. Измерительный модуль. Заводской номер 2705, 28.11.2007 (далее – [31]);

– Паспорт. Теплосчетчик МКТС. Заводской номер 801, 05.12.2007 (далее – [32]);

– Паспорт. Теплосчетчик МКТС. Измерительный модуль. Заводской номер 2535, 28.11.2007 (далее – [33]);

– Паспорт. Теплосчетчик МКТС. Измерительный модуль. Заводской номер 2682, 15.11.2007 (далее – [34]);

– Паспорт. Теплосчетчик МКТС. Измерительный модуль. Заводской номер 2754, 30.11.2007 (далее – [35]);

– товарная накладная Б-00269, 03.12.2007, 2 экз. (далее – [36]);

– товарная накладная Б-00283, 07.12.2007, 2 экз. (далее – [37]);

– товарная накладная Б-00290, 10.12.2007, 2 экз. (далее – [38]);

– Паспорт. Теплосчетчик МКТС. Заводской номер 977, 11.04.2008 (далее – [39]);

– Паспорт. Теплосчетчик МКТС. Измерительный модуль. Заводской номер 2875, 10.07.2008 (далее – [40]);

– Паспорт. Теплосчетчик МКТС. Измерительный модуль. Заводской номер 2624, 27.12.2007 (далее – [41]);

– Паспорт. Комплект термопреобразователей сопротивления платиновых

КТС-Т. Заводской номер 0905, 21.11.2007 (далее – [42]);

- Паспорт. Теплосчетчик МКТС. Измерительный модуль. Заводской номер 3339, 11.08.2008 (далее – [43]);

- Паспорт. Теплосчетчик МКТС. Заводской номер 986, 11.04.2008 (далее – [44]);

- Паспорт. Теплосчетчик МКТС. Измерительный модуль. Заводской номер 2712, 10.01.2008 (далее – [45]);

- Паспорт. Теплосчетчик МКТС. Измерительный модуль. Заводской номер 2640, 10.01.2008 (далее – [46]);

- Паспорт. Теплосчетчик МКТС. Измерительный модуль. Заводской номер 3373, 11.05.2008 (далее – [47]);

- Паспорт. Комплект термопреобразователей сопротивления платиновых КТС-Т. Заводской номер 0835, 21.11.2007 (далее – [48]);

- Паспорт. Теплосчетчик МКТС. Заводской номер 988, 11.04.2008 (далее – [49]);

- Паспорт. Теплосчетчик МКТС. Измерительный модуль. Заводской номер 3203, 18.04.2008 (далее – [50]);

- Паспорт. Теплосчетчик МКТС. Измерительный модуль. Заводской номер 4828, 27.11.2008 (далее – [51]);

- Паспорт. Теплосчетчик МКТС. Заводской номер 997, 14.04.2008 (далее – [52]);

- Паспорт. Теплосчетчик МКТС. Заводской номер 1001, 11.04.2008 (далее – [53]);

- Паспорт. Теплосчетчик МКТС. Измерительный модуль. Заводской номер 3371, 12.05.2008 (далее – [54]);

- Паспорт. Теплосчетчик МКТС. Измерительный модуль. Заводской номер 3261, 28.04.2008 (далее – [55]);

- Паспорт. Теплосчетчик МКТС. Заводской номер 1032, 24.04.2008 (далее – [56]);

- Паспорт. Теплосчетчик МКТС. Измерительный модуль. Заводской номер 2713, 10.01.2008 (далее – [57]);

- Паспорт. Теплосчетчик МКТС. Измерительный модуль. Заводской номер 2714, 10.01.2007 (далее – [58]);
- Паспорт. Теплосчетчик МКТС. Измерительный модуль. Заводской номер 3335, 11.05.2008 (далее – [59]);
- товарная накладная Б-00124, 11.06.2008, 2 экз. (далее – [60]);
- товарная накладная Б-00159, 28.07.2008, 2 экз. (далее – [61]);
- Паспорт. Теплосчетчик МКТС. Заводской номер 2101, 23.09.2009 (далее – [62]);
- Паспорт. Теплосчетчик МКТС. Измерительный модуль. Заводской номер 5713, 15.07.2009 (далее – [63]);
- Паспорт. Теплосчетчик МКТС. Измерительный модуль. Заводской номер 6002, 15.07.2009 (далее – [64]);
- Паспорт. Теплосчетчик МКТС. Измерительный модуль. Заводской номер 6003, 15.07.2009 (далее – [65]);
- Паспорт. Теплосчетчик МКТС. Измерительный модуль. Заводской номер 6068, 15.07.2009 (далее – [66]);
- Паспорт. Теплосчетчик МКТС. Измерительный модуль. Заводской номер 6070, 15.07.2009 (далее – [67]);
- Паспорт. Теплосчетчик МКТС. Измерительный модуль. Заводской номер 6071, 15.07.2009 (далее – [68]);
- Паспорт. Теплосчетчик МКТС. Заводской номер 2362, 13.11.2009 (далее – [69]);
- Паспорт. Теплосчетчик МКТС. Измерительный модуль. Заводской номер 7117, 15.10.2009 (далее – [70]);
- Паспорт. Теплосчетчик МКТС. Измерительный модуль. Заводской номер 7120, 15.10.2009 (далее – [71]);
- Паспорт. Теплосчетчик МКТС. Заводской номер 2446, 04.12.2009 (далее – [72]);
- Паспорт. Теплосчетчик МКТС. Измерительный модуль. Заводской номер 8052, 29.11.2009 (далее – [73]);
- Паспорт. Теплосчетчик МКТС. Измерительный модуль. Заводской

номер 8180, 29.11.2009 (далее – [74]);

– Паспорт. Теплосчетчик МКТС. Заводской номер 2453, 04.12.2009 (далее – [75]);

– Паспорт. Теплосчетчик МКТС. Измерительный модуль. Заводской номер 7894, 27.11.2009 (далее – [76]);

– Паспорт. Теплосчетчик МКТС. Измерительный модуль. Заводской номер 7899, 27.11.2009 (далее – [77]);

– Паспорт. Теплосчетчик МКТС. Заводской номер 2477, 07.12.2009 (далее – [78]);

– Паспорт. Теплосчетчик МКТС. Измерительный модуль. Заводской номер 8182, 29.11.2009 (далее – [79]);

– Паспорт. Теплосчетчик МКТС. Измерительный модуль. Заводской номер 8183, 29.11.2009 (далее – [80]);

– Паспорт. Теплосчетчик МКТС. Заводской номер 2489, 29.11.2009 (далее – [81]);

– Паспорт. Теплосчетчик МКТС. Измерительный модуль. Заводской номер 7877, 29.11.2009 (далее – [82]);

– Паспорт. Теплосчетчик МКТС. Измерительный модуль. Заводской номер 7903, 29.11.2009 (далее – [83]);

– товарная накладная Б-00331, 24.09.2009, 2 экз. (далее – [84]);

– товарная накладная Б-00572, 02.12.2009, 2 экз. (далее – [85]);

– товарная накладная Б-00644, 22.12.2009, 2 экз. (далее – [86]);

– товарная накладная Б-00611, 10.12.2009, 2 экз. (далее – [87]);

– Паспорт. Теплосчетчик МКТС. Заводской номер 2752, 03.11.2010 (далее – [88]);

– Паспорт. Теплосчетчик МКТС. Системный блок. Заводской номер 2752, 16.02.2010 (далее – [89]);

– Паспорт. Теплосчетчик МКТС. Измерительный модуль. Заводской номер 7875, 02.08.2010 (далее – [90]);

– Паспорт. Теплосчетчик МКТС. Измерительный модуль. Заводской номер 12847, 02.11.2010 (далее – [91]);

- Паспорт. Теплосчетчик МКТС. Заводской номер 2753, 03.11.2010 (далее – [92]);
- Паспорт. Теплосчетчик МКТС. Системный блок. Заводской номер 2753, 16.02.2010 (далее – [93]);
- Паспорт. Теплосчетчик МКТС. Измерительный модуль. Заводской номер 7879, 02.08.2010 (далее – [94]);
- Паспорт. Теплосчетчик МКТС. Измерительный модуль. Заводской номер 13786, 02.11.2010 (далее – [95]);
- Паспорт. Теплосчетчик МКТС. Заводской номер 2754, 03.11.2010 (далее – [96]);
- Паспорт. Теплосчетчик МКТС. Системный блок. Заводской номер 2754, 16.02.2010 (далее – [97]);
- Паспорт. Теплосчетчик МКТС. Измерительный модуль. Заводской номер 8003, 02.08.2010 (далее – [98]);
- Паспорт. Теплосчетчик МКТС. Измерительный модуль. Заводской номер 14112, 02.11.2010 (далее – [99]);
- Паспорт. Теплосчетчик МКТС. Заводской номер 3036, 23.08.2010 (далее – [100]);
- Паспорт. Теплосчетчик МКТС. Системный блок. Заводской номер 3036, 31.03.2010 (далее – [101]);
- Паспорт. Теплосчетчик МКТС. Измерительный модуль. Заводской номер 6563, 02.06.2010 (далее – [102]);
- Паспорт. Теплосчетчик МКТС. Измерительный модуль. Заводской номер 6632, 02.06.2010 (далее – [103]);
- Паспорт. Теплосчетчик МКТС. Заводской номер 3146, 21.10.2010 (далее – [104]);
- Паспорт. Теплосчетчик МКТС. Системный блок. Заводской номер 3146, 26.05.2010 (далее – [105]);
- Паспорт. Теплосчетчик МКТС. Измерительный модуль. Заводской номер 10842, 30.06.2010 (далее – [106]);
- Паспорт. Теплосчетчик МКТС. Измерительный модуль. Заводской

номер 10844, 30.06.2010 (далее – [107]);

– Паспорт. Теплосчетчик МКТС. Измерительный модуль. Заводской номер 10857, 29.06.2010 (далее – [108]);

– Паспорт. Теплосчетчик МКТС. Заводской номер 3170, 27.10.2010 (далее – [109]);

– Паспорт. Теплосчетчик МКТС. Системный блок. Заводской номер 3170, 27.05.2010 (далее – [110]);

– Паспорт. Теплосчетчик МКТС. Измерительный модуль. Заводской номер 10656, 01.06.2010 (далее – [111]);

– Паспорт. Теплосчетчик МКТС. Измерительный модуль. Заводской номер 10657, 01.06.2010 (далее – [112]);

– Паспорт. Теплосчетчик МКТС. Измерительный модуль. Заводской номер 9807, 19.07.2010 (далее – [113]);

– Паспорт. Теплосчетчик МКТС. Измерительный модуль. Заводской номер 9086, 19.07.2010 (далее – [114]);

– Паспорт. Теплосчетчик МКТС. Заводской номер 3198, 08.11.2010 (далее – [115]);

– Паспорт. Теплосчетчик МКТС. Системный блок. Заводской номер 3198, 27.05.2010 (далее – [116]);

– Паспорт. Теплосчетчик МКТС. Измерительный модуль. Заводской номер 9329, 02.08.2010 (далее – [117]);

– Паспорт. Теплосчетчик МКТС. Измерительный модуль. Заводской номер 14131, 02.11.2010 (далее – [118]);

– Паспорт. Теплосчетчик МКТС. Заводской номер 3374, 15.11.2010 (далее – [119]);

– Паспорт. Теплосчетчик МКТС. Системный блок. Заводской номер 3374, 28.06.2010 (далее – [120]);

– Паспорт. Теплосчетчик МКТС. Измерительный модуль. Заводской номер 10866, 29.06.2010 (далее – [121]);

– Паспорт. Теплосчетчик МКТС. Измерительный модуль. Заводской номер 11190, 29.06.2010 (далее – [122]);

- Паспорт. Теплосчетчик МКТС. Заводской номер 3455, 10.09.2010 (далее – [123]);
- Паспорт. Теплосчетчик МКТС. Системный блок. Заводской номер 3455, 24.06.2010 (далее – [124]);
- Паспорт. Теплосчетчик МКТС. Измерительный модуль. Заводской номер 10592, 02.06.2010 (далее – [125]);
- Паспорт. Теплосчетчик МКТС. Измерительный модуль. Заводской номер 10593, 02.06.2010 (далее – [126]);
- Паспорт. Теплосчетчик МКТС. Заводской номер 3461, 10.09.2010 (далее – [127]);
- Паспорт. Теплосчетчик МКТС. Системный блок. Заводской номер 3461, 24.06.2010 (далее – [128]);
- Паспорт. Теплосчетчик МКТС. Измерительный модуль. Заводской номер 10594, 02.06.2010 (далее – [129]);
- Паспорт. Теплосчетчик МКТС. Измерительный модуль. Заводской номер 10596, 02.06.2010 (далее – [130]);
- Паспорт. Теплосчетчик МКТС. Заводской номер 4095, 12.11.2010 (далее – [131]);
- Паспорт. Теплосчетчик МКТС. Системный блок. Заводской номер 4095, 23.08.2010 (далее – [132]);
- Паспорт. Теплосчетчик МКТС. Измерительный модуль. Заводской номер 11926, 15.09.2010 (далее – [133]);
- Паспорт. Теплосчетчик МКТС. Измерительный модуль. Заводской номер 12462, 15.09.2010 (далее – [134]);
- Паспорт. Теплосчетчик МКТС. Измерительный модуль. Заводской номер 10865, 29.06.2010 (далее – [135]);
- товарная накладная Б-00324, 10.09.2010, 2 экз. (далее – [136]);
- товарная накладная Б-00333, 15.09.2010, 2 экз. (далее – [137]);
- товарная накладная Б-00482, 28.10.2010, 2 экз. (далее – [138]);
- товарная накладная Б-00488, 28.10.2010, 2 экз. (далее – [139]);
- товарная накладная Б-00505, 09.11.2010, 2 экз. (далее – [140]);

- товарная накладная Б-00522, 10.11.2010, 2 экз. (далее – [141]);
- товарная накладная Б-00546, 16.11.2010, 2 экз. (далее – [142]);
- товарная накладная Б-00551, 18.11.2010, 2 экз. (далее – [143]);
- Договор №1 на поставку пластмассовых изделий с приложением, 3 л., 18.05.2010 г. (далее – [144]);
- товарная накладная 2, 26.07.2010 (далее – [145]);
- товарная накладная 5, 24.08.2010 (далее – [146]);
- газета “Московский тест”, № 5, 2008 г., стр. 3 (далее – [147]);
- научно-практический журнал “Энергосбережение в Саратовской области”, № 4, декабрь, 2007 (далее – [148]);
- научно-практический журнал “Энергосбережение в Саратовской области”, № 3, сентябрь, 2007 (далее – [149]);
- специализированный научно-популярный журнал “Энергоэффективность Волгоградской области”, № 1, 2007, стр. 35 (далее – [150]);
- национальный каталог “Техника и технологии ЖКХ”, № 1, 2008, стр. 94 (далее – [151]);
- научно-практический журнал “Энергосбережение в Саратовской области”, № 3, сентябрь, 2008 (далее – [152]);
- журнал “ОВК”, июнь, 2008 (далее – [153]);
- журнал “Все о ЖКХ”, № 4, декабрь, 2009, стр. 22-23 (далее – [154]);
- национальный каталог “Техника и технологии ЖКХ”, № 2, 2009, стр. 282 (далее – [155]);
- журнал “Московские торги”, 2009 (далее – [156]);
- журнал “Промышленные вести Воронежской области”, декабрь, 2009 (далее – [157]);
- журнал “Промышленные вести Воронежской области”, ноябрь, 2009, стр. 11 (далее – [158]);
- журнал “Реформа ЖКХ”, № 11-12, 2009, стр. 45-47 (далее – [159]);
- журнал “ТехСовет”, № 12, 2009, стр. 6 (далее – [159]);
- национальный каталог “Техника и технологии ЖКХ”, № 1, 2010, стр. 183

(далее – [160]);

– национальный каталог “Техника и технологии ЖКХ”, № 2, 2010, стр. 108

(далее – [161]);

– общественно-политическая еженедельная газета “Жуковский Авиаград”, № 48, 30 ноября, 2010, стр. 17 (далее – [162]);

– национальный каталог “Техника и технологии ЖКХ”, № 1, 2011, стр. 218 (далее – [163]);

– патент на промышленный образец № 57644, 01.01.2004 (далее – [164]);

– Сертификат об утверждении типа средств измерений № 19161, 03.12.2004 (далее – [165]);

– Свидетельство об утверждении типа средств измерений № 37646, 24.12.2009 (далее – [166]);

Материалы возражения в установленном порядке были направлены в адрес патентообладателя. Отзыв по мотивам возражения на дату заседания коллегии не поступал.

Изучив материалы дела и заслушав участников рассмотрения возражения, коллегия палаты по патентным спорам установила следующее.

С учетом даты подачи заявки, по которой был выдан оспариваемый патент (06.06.2011), правовая база для оценки соответствия полезной модели по указанному патенту условиям патентоспособности включает Кодекс, Административный регламент исполнения Федеральной службой по интеллектуальной собственности, патентам и товарным знакам государственной функции по организации приема заявок на полезную модель и их рассмотрения, экспертизы и выдачи в установленном порядке патентов Российской Федерации на полезную модель, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 29 октября 2008г. № 326 и зарегистрированный в Минюсте РФ 24 декабря 2008г., рег. № 12977 (далее – Регламент), и Правила ППС.

В соответствии с пунктом 1 статьи 1351 Кодекса полезной модели предоставляется правовая охрана, если она является новой и промышленно применимой.

В соответствии с пунктом 2 статьи 1351 Кодекса полезная модель является

новой, если совокупность ее существенных признаков не известна из уровня техники. Уровень техники включает опубликованные в мире сведения о средствах того же назначения, что и заявленная полезная модель, и сведения об их применении в Российской Федерации, если такие сведения стали общедоступными до даты приоритета полезной модели.

В соответствии с подпунктом 2.2 пункта 9.4 Регламента 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. Уровень техники включает ставшие общедоступными до даты приоритета полезной модели опубликованные в мире сведения о средствах того же назначения, что и заявленная полезная модель, а также сведения об их применении в Российской Федерации.

В соответствии с подпунктом (1) пункта 22.3 Регламента 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.

В соответствии с подпунктом (2) пункта 22.3 Регламента датой, определяющей включение источника информации в уровень техники, является:

для отечественных печатных изданий и печатных изданий СССР – указанная на них дата подписания в печать;

для отечественных печатных изданий и печатных изданий СССР, на которых не указана дата подписания в печать, а также для иных печатных изданий – дата выпуска их в свет, а при отсутствии возможности ее установления – первый день месяца или 01 января указанного в издании года, если время выпуска в свет определяется соответственно лишь месяцем или годом;

для сведений о техническом средстве, ставших известными в результате его использования на территории Российской Федерации, – документально подтвержденная дата, с которой эти сведения стали общедоступными.

Полезной модели по оспариваемому патенту предоставлена правовая охрана в объеме совокупности признаков, содержащихся в приведенной выше формуле.

Анализ доводов лица, подавшего возражение, и доводов патентообладателя, касающихся оценки соответствия полезной модели по оспариваемому патенту условию патентоспособности “новизна”, показал следующее.

Известность сведений об измерительном модуле теплосчетчика МКТС М121-И4-Ф, изготовленного по технической документации [1] – [5], [16], в результате его использования на территории Российской Федерации (до даты приоритета полезной модели по оспариваемому патенту) подтверждают документы [56], [57], [60].

Согласно товарной накладной [60] от 11.06.2008, ООО “Интелприбор” поставило теплосчетчик МКТС с заводским номером № 1032 в адрес ООО “Арис”.

Как указано в паспорте [56] на данный теплосчетчик, он был выпущен ООО “Интелприбор” 24.04.2008 в соответствии с ТУ [16]. Теплосчетчик укомплектован, в том числе, измерительным модулем М121Ду25-И4-Ф с заводским номером № 2713, который произведен, согласно паспорту [57] к измерительному модулю, 10.01.2008.

Условное обозначение измерительного модуля М121Ду25-И4-Ф свидетельствует о наличии в нем электромагнитного первичного преобразователя расхода с диаметром условного прохода 25мм и фланцевым соединением (см. ТУ [16], стр. 38). Как показано на стр. 41 ТУ [16], преобразователь расхода может иметь различные диаметры условного прохода (15, 20, 25, 32, 40, 50, 65, 80, 100, 150, 200, 300 мм), его конструкция при этом не меняется.

Таким образом, документы [56], [57], [60] подтверждают факт продажи теплосчетчика № 1032 с измерительным модулем М121-И4-Ф № 2713 до даты приоритета полезной модели по оспариваемому патенту.

Из уровня техники известно:

Аустенит – фаза железоуглеродистых сплавов, твердый раствор углерода (до 2%) и легирующих элементов в γ -железе. Кристаллическая решетка – гранецентрированная кубическая. Аустенит парамагнитен, плотность его больше, чем других структурных составляющих стали. В углеродистых сталях и чугунах аустенит устойчив выше температуры 727⁰С (Политехнический словарь, Москва, “Советская энциклопедия”, 1989, стр.39).

На чертежах [1] – [3] (с учетом спецификаций [4], [5]) раскрыта конструкция измерительного модуля М121-И4, включающего трубу измерительную, и имеющего фланцевое соединение (т.е. такое же соединение, как у теплосчетчика, поставленного в адрес ООО “Арис”, в соответствии с товарной накладной [60]). Как указано на стр. 3 ТУ [16], теплосчетчик предназначен для измерения и коммерческого учета количества теплоты, объема, массы и параметров теплоносителя (сетевой воды).

Таким образом можно констатировать, что устройство, раскрытое на чертежах [1] – [3] (с учетом спецификаций [4], [5]), является средством того же назначения, что и устройство по оспариваемому патенту.

Измерительный модуль М121-И4 включает следующие признаки, присущие устройству по оспариваемому патенту:

- наличие заключенного в корпус электромагнита (комплект катушек 3, лист 2 чертежа [1]);
- наличие заключенного в корпус и помещенного в поле электромагнита участка трубопровода (лист 2 чертежа [1]);
- участок трубопровода изготовлен из немагнитного материала (как указано на стр. 7 ТУ [16], в качестве материалов трубопровода используются нержавеющей стали марки 12Х18Н9Т или 12Х18Н10Т, ГОСТ 5632-72 – аустенитные стали, т.е. (как известно из уровня техники) парамагнетики (вещества, обладающие намагниченностью только в случае наличия внешнего магнитного поля));
- наличие на внутренней стороне трубопровода изолирующего слоя из неэлектропроводного материала (вкладыш 4 выполнен из фортрона 1140L4 (полифениленсульфид стеклонаполненный), чертеж [2], [3]);

- наличие электродов, размещенных во внутреннем объеме трубопровода (электроды 3, чертеж [2]);
- электроды установлены в плоскости, перпендикулярной направлению силовых линий поля электромагнита;
- изолирующий слой выполнен составным, в виде, по меньшей мере, двух сопряженных изолирующих вставок вдоль внутренней стороны трубопровода (лист 2 чертежа [1], чертеж [2]);
- изолирующие вставки разделены между собой вдоль смежных сторон зазорами по эквипотенциальной относительно электродов поверхности (лист 2 чертежа [1], чертеж [2]).

Таким образом, из документов [1] – [5], [16] известна конструкция измерительного модуля, проданного в соответствии с документами [56], [57], [60], и в которой раскрыты все существенные признаки полезной модели по оспариваемому патенту.

Исходя из изложенного, можно сделать вывод о том, что в возражении представлены доводы, позволяющие сделать вывод о несоответствии полезной модели по оспариваемому патенту условию патентоспособности “новизна”.

Следует отметить, что признаки зависимых пунктов формулы полезной модели по оспариваемому патенту также известны из документов [1] – [5], [16].

Ввиду того, что установлена известность в результате использования измерительного модуля теплосчетчика МКТС в результате его использования на территории Российской Федерации до даты приоритета полезной модели по оспариваемому патенту, анализ документов [6] – [15], [17] – [55], [58], [59], [61] – [166] не проводился.

В отношении особого мнения патентообладателя, поступившего 29.04.2013, необходимо отметить следующее.

Доводы, изложенные в особом мнении, касающиеся “доступности” сведений, подтверждающих факт открытого использования измерительного модуля М121-И4, рассмотрены выше в настоящем заключении.

Что касается достоверности документов, представленных лицом, подавшим возражение, то анализ их подлинности не входит в компетенцию

палаты по патентным спорам.

В отношении представленных патентообладателем сведений из сети Интернет следует отметить, что они не были подтверждены документально (подпункт (2) пункта 22.3 Регламента).

Учитывая вышеизложенное, коллегия палаты по патентным спорам пришла к выводу

удовлетворить возражение, поступившее 11.01.2013, патент Российской Федерации на полезную модель № 109286 признать недействительным полностью.