

## ПАТЕНТЫ НА ПОЛЕЗНЫЕ МОДЕЛИ ИАиЭ СО РАН

№ пп.	Номер патента	Вид объекта ИС	Авторы	Название патента	Дата регистрации	№ заявки Приоритет	Примечание
1	2		3	4	5	6	7
1.	96268	ПМ	Бессмельцев В.П., Голошевский Н.В., Максимов М.В., Корякин А.В. (СПб), Чихонадских А.П. (СПб), Терентьева И.Ю. (СПб)	Мобильное устройство считывания информации из документов, удостоверяющих личность.	20.07.2010	201011043222 (014656) 19.03.2010	20.07.2010 Бюл. № 20 <a href="http://www.fips.ru/Archive/PAT/2010FULL/2010.07.20/DOC/RUNWU1/000/000/000/096/268/DOCUMENT.PDF">http://www.fips.ru/Archive/PAT/2010FULL/2010.07.20/DOC/RUNWU1/000/000/000/096/268/DOCUMENT.PDF</a>
2.	105475	ПМ	Лаврентьев М.М., Симонов К.В., Сибгатулин В.Г., Перетокин С.А., Романенко А.А.	Система для оценки основных характеристик ожидаемого сильного цунамигенного землетрясения.	10.06.2011	2010131271/28 26.07.2010	№ 16, 10.06.2011 <b>Патентообладатели: ИАиЭ СО РАН и ЗАО «СофтЛаб-НСК»</b> <a href="http://www.fips.ru/Archive/PAT/2011FULL/2011.06.10/DOC/RUNWU1/000/000/000/105/475/DOCUMENT.PDF">http://www.fips.ru/Archive/PAT/2011FULL/2011.06.10/DOC/RUNWU1/000/000/000/105/475/DOCUMENT.PDF</a>
3.	105738	ПМ	Потатуркин О.И., Анцыгин В.Д., Мамрашев А.А., Николаев Н.А.	Малогабаритный терагерцовый спектрометр.	20.06.2011	2011100198/28 11.01.2011	№ 17, 20.06.2011 <a href="http://www.fips.ru/Archive/PAT/2011FULL/2011.06.20/DOC/RUNWU1/000/000/000/105/738/DOCUMENT.PDF">http://www.fips.ru/Archive/PAT/2011FULL/2011.06.20/DOC/RUNWU1/000/000/000/105/738/DOCUMENT.PDF</a>
4.	108632	ПМ	Щербаченко А.М.	Цифровой следящий фильтр-процессор для обработки сигналов доплеровских измерителей скоростей	20.09.2011	2011117449/28 (025974) 29.04.2011	№ 26, 20.09.2011 <a href="http://www.fips.ru/Archive/PAT/2011FULL/2011.09.20/DOC/RUNWU1/000/000/000/108/632/DOCUMENT.PDF">http://www.fips.ru/Archive/PAT/2011FULL/2011.09.20/DOC/RUNWU1/000/000/000/108/632/DOCUMENT.PDF</a>
5.	115719	ПМ	Сковородин И.Н. Сковородин Д.И.	Пресс-форма для горячего прессования	10.05.2012	2011153877/02 (081052) 29.12.2011	№ 1, 10.05.2012 г. <b>Патентообладатели: ИАиЭ СО РАН и ООО «Термокомпакт»</b> <a href="http://www.fips.ru/Archive/PAT/2012FULL/2012.05.10/DOC/RUNWU1/000/000/000/115/719/DOCUMENT.PDF">http://www.fips.ru/Archive/PAT/2012FULL/2012.05.10/DOC/RUNWU1/000/000/000/115/719/DOCUMENT.PDF</a>

№ пп.	Номер патента	Вид объекта ИС	Авторы	Название патента	Дата регистрации	№ заявки Приоритет	Примечание
1	2		3	4	5	6	7
6.	117178	ПМ	Казаков В.Г. Яценко А.С. Казаков В.В.	Эмулированный анализатор оптического спектра	20.06.2012	2011147639/28 23.11.2011	№ 13, 10.05.2012 г. Совместно с НГУ <a href="http://www.fips.ru/Archive/PAT/2012FULL/2012.06.20/DOC/RUNWU1/000/000/000/117/178/DOCUMENT.PDF">http://www.fips.ru/Archive/PAT/2012FULL/2012.06.20/DOC/RUNWU1/000/000/000/117/178/DOCUMENT.PDF</a>
7.	117640	ПМ	Щербаченко А.М. Соболев В.С.	Цифровой следящий фильтр-процессор для обработки сигналов доплеровских измерителей знакопеременной скорости	27.06.2012	2012100989/28 (001395) 11.01.2012	№ 18, 27.06.2012 г. <a href="http://www.fips.ru/Archive/PAT/2012FULL/2012.06.27/DOC/RUNWU1/000/000/000/117/640/DOCUMENT.PDF">http://www.fips.ru/Archive/PAT/2012FULL/2012.06.27/DOC/RUNWU1/000/000/000/117/640/DOCUMENT.PDF</a>
8.	120297	ПМ	Лубков А.А., Перебейнос С.В., Зотов А.А., Котов В.Н. Лылов С.А.	Источник высокого знакопеременного напряжения, программируемого по амплитуде и частоте	10.09.2012	2012118341/28 (027665) 03.05.2012	№ 25, 10.09.2012 г. <a href="http://www.fips.ru/Archive/PAT/2012FULL/2012.09.10/DOC/RUNWU1/000/000/000/120/297/DOCUMENT.PDF">http://www.fips.ru/Archive/PAT/2012FULL/2012.09.10/DOC/RUNWU1/000/000/000/120/297/DOCUMENT.PDF</a>
9.	120298	ПМ	Кириянов В.П. и Кириянов А.В.	Измеритель угла поворота	10.09.2012	2012119155/28 (028835_) 10.05.2012	№ 25, 10.09.2012 г. <a href="http://www.fips.ru/Archive/PAT/2012FULL/2012.09.10/DOC/RUNWU1/000/000/000/120/298/DOCUMENT.PDF">http://www.fips.ru/Archive/PAT/2012FULL/2012.09.10/DOC/RUNWU1/000/000/000/120/298/DOCUMENT.PDF</a>
10.	122594	ПМ	Иванов В.А. и Кузнецов С.А.	Устройство для сортировки твердых материалов по размерам	10.01.2012	2012133426/03 (053165) 03.08.2012	№ 34, 10.12.2012 г. <a href="http://www.fips.ru/Archive/PAT/2012FULL/2012.12.10/DOC/RUNWU1/000/000/000/122/594/DOCUMENT.PDF">http://www.fips.ru/Archive/PAT/2012FULL/2012.12.10/DOC/RUNWU1/000/000/000/122/594/DOCUMENT.PDF</a>
11.	125713	ПМ	Вьюхин В.Н.	Устройство для измерения вольтамперных и вольт-фарадных характеристик полупроводникового прибора	10.03.2013	2012144183/28 (070944) 16.10.2012	№ 7, 10.03.2013г. <a href="http://www.fips.ru/cdfi/fips.dll?ty=29&amp;docid=125713&amp;cl=9&amp;path=http://195.208.85.248/Archive/PAT/2013FULL/2013.03.10/DOC/RUNWU1/000/000/000/125/713/document.pdf">http://www.fips.ru/cdfi/fips.dll?ty=29&amp;docid=125713&amp;cl=9&amp;path=http://195.208.85.248/Archive/PAT/2013FULL/2013.03.10/DOC/RUNWU1/000/000/000/125/713/document.pdf</a>
12.	127942	ПМ	Попов Ю.А.	Устройство для измерения емкости и проводимости МДП-структур в области инфранизких частот	10.05.2013	2012145357/28 (072925) 24.10.2012	№ 13, 10.05.2013г <a href="http://www.fips.ru/cdfi/fips.dll?ty=29&amp;docid=127942&amp;cl=9&amp;path=http://195.208.85.248/Archive/PAT/2013FULL/2013.05.10/DOC/RUNWU1/000/000/000/127/942/document.pdf">http://www.fips.ru/cdfi/fips.dll?ty=29&amp;docid=127942&amp;cl=9&amp;path=http://195.208.85.248/Archive/PAT/2013FULL/2013.05.10/DOC/RUNWU1/000/000/000/127/942/document.pdf</a>

№ пп.	Номер патента	Вид объекта ИС	Авторы	Название патента	Дата регистрации	№ заявки Приоритет	Примечание
1	2		3	4	5	6	7
13.	129666	ПМ	Пен Е.Ф.	Устройство записи изобразительных голограмм	27.06.2013	2012152215/28 (083185) 04.12.2012	№ 18, 27.06.2013г. <a href="http://www.fips.ru/cdfi/fips.dll?ty=29&amp;docid=129666&amp;cl=9&amp;path=http://195.208.85.248/Archive/PAT/2013FULL/2013.06.27/DOC/RUNWU1/000/000/000129/666/document.pdf">http://www.fips.ru/cdfi/fips.dll?ty=29&amp;docid=129666&amp;cl=9&amp;path=http://195.208.85.248/Archive/PAT/2013FULL/2013.06.27/DOC/RUNWU1/000/000/000129/666/document.pdf</a>
14.	133714	ПМ	Куликов В.А.	Устройство для трассировки перемещения лабораторных животных	27.10.2013	2013106255/14 009301) 13.02.2013	№ 30, 27.10.2013г. <a href="http://www.fips.ru/cdfi/fips.dll?ty=29&amp;docid=133714&amp;cl=9&amp;path=http://195.208.85.248/Archive/PAT/2013FULL/2013.10.27/DOC/RUNWU1/000/000/000/133/714/document.pdf">http://www.fips.ru/cdfi/fips.dll?ty=29&amp;docid=133714&amp;cl=9&amp;path=http://195.208.85.248/Archive/PAT/2013FULL/2013.10.27/DOC/RUNWU1/000/000/000/133/714/document.pdf</a>
15.	134664	ПМ	Вьюхин В.Н.	Устройство для измерения импеданса и тока полупроводникового прибора на инфранизких частотах	20.11.2013	2013126266/28 (039042) 07.06.2013	№ 32, 20.11.2013г. <a href="http://www.fips.ru/cdfi/fips.dll?ty=29&amp;docid=134664&amp;cl=9&amp;path=http://195.208.85.248/Archive/PAT/2013FULL/2013.11.20/DOC/RUNWU1/000/000/000/134/664/document.pdf">http://www.fips.ru/cdfi/fips.dll?ty=29&amp;docid=134664&amp;cl=9&amp;path=http://195.208.85.248/Archive/PAT/2013FULL/2013.11.20/DOC/RUNWU1/000/000/000/134/664/document.pdf</a>
16.	135115	ПМ	Полещук А.Г., Насыров Р.К., Маточкин А.Е.	Интерферометр для контроля формы оптических поверхностей	27.11.2013	2013133344/28 (049804) 17.07.2013	№ 33, 27.11.2013г. <b>Патентообладатели: ИАиЭ СО РАН и ЗАО «Дифракция»</b> <a href="http://www.fips.ru/cdfi/fips.dll?ty=29&amp;docid=135115&amp;cl=9&amp;path=http://195.208.85.248/Archive/PAT/2013FULL/2013.11.27/DOC/RUNWU1/000/000/000/135/115/document.pdf">http://www.fips.ru/cdfi/fips.dll?ty=29&amp;docid=135115&amp;cl=9&amp;path=http://195.208.85.248/Archive/PAT/2013FULL/2013.11.27/DOC/RUNWU1/000/000/000/135/115/document.pdf</a>
17.	135116	ПМ	Полещук А.Г., Хомутов В.Н.	Оптическая угловая шкала и система контроля погрешности ее изготовления	27.11.2013	2013121126/28 (031183) 07.05.2013	№ 33, 27.11.2013г <a href="http://www.fips.ru/cdfi/fips.dll?ty=29&amp;docid=135116&amp;cl=9&amp;path=http://195.208.85.248/Archive/PAT/2013FULL/2013.11.27/DOC/RUNWU1/000/000/000/135/116/document.pdf">http://www.fips.ru/cdfi/fips.dll?ty=29&amp;docid=135116&amp;cl=9&amp;path=http://195.208.85.248/Archive/PAT/2013FULL/2013.11.27/DOC/RUNWU1/000/000/000/135/116/document.pdf</a>
18.	147271	ПМ	Полещук А.Г., Хомутов В.Н.	Интерферометр для контроля формы и углового положения оптических поверхностей	30.09.2014	2014126000/28 26.06.2014	№ 30, 27.10.2014 <b>Патентообладатели: ИАиЭ СО РАН и ЗАО «Дифракция»</b> <a href="http://www1.fips.ru/fips_serv1/fips_servlet?DB=RUPM&amp;rn=1657&amp;DocNumber=147271&amp;TypeFile=pdf">http://www1.fips.ru/fips_serv1/fips_servlet?DB=RUPM&amp;rn=1657&amp;DocNumber=147271&amp;TypeFile=pdf</a>

№ пп.	Номер патента	Вид объекта ИС	Авторы	Название патента	Дата регистрации	№ заявки Приоритет	Примечание
1	2		3	4	5	6	7
19.	147599	ПМ	Чубаков В.П., Чубаков П.А.	Чувствительный элемент для измерения влажности воздуха	09.10.2014	2014129045/28 (0469) 15.07.2014	№ 31, 10.11.2014 г. <a href="http://www1.fips.ru/fips_servl/fips_servlet?DB=RUPM&amp;rn=1677&amp;DocNumber=147599&amp;TypeFile=pdf">http://www1.fips.ru/fips_servl/fips_servlet?DB=RUPM&amp;rn=1677&amp;DocNumber=147599&amp;TypeFile=pdf</a>
20.	149457	ПМ	Бессмельцев В.П., Лоншаков Е.А.	Устройство контроля положения плоскости изделия для систем автофокусировки	04.12.2014	2014129048/02 15.07.2014	№ 1, 10.01.2015 <a href="http://www1.fips.ru/fips_servl/fips_servlet?DB=RUPM&amp;rn=117&amp;DocNumber=149457&amp;TypeFile=pdf">http://www1.fips.ru/fips_servl/fips_servlet?DB=RUPM&amp;rn=117&amp;DocNumber=149457&amp;TypeFile=pdf</a>
21.	150406	ПМ	Баев С.Г., Бессмельцев В.П., Горяев Е.П.	Устройство для считывания линейных штриховых кодов	15.01.2015	2014113769/28 08.04.2014	№ 5, 20.02.2015 <a href="http://www1.fips.ru/fips_servl/fips_servlet?DB=RUPM&amp;rn=839&amp;DocNumber=150406&amp;TypeFile=pdf">http://www1.fips.ru/fips_servl/fips_servlet?DB=RUPM&amp;rn=839&amp;DocNumber=150406&amp;TypeFile=pdf</a>
22.	150413	ПМ	Попов Ю.А.	Приставка к цифровому вольтметру для измерения токов фемтоамперного диапазона	16.01.2015	2014113786/28 08.04.2014	№ 5, 20.02.2015 <a href="http://www1.fips.ru/fips_servl/fips_servlet?DB=RUPM&amp;rn=2904&amp;DocNumber=150413&amp;TypeFile=pdf">http://www1.fips.ru/fips_servl/fips_servlet?DB=RUPM&amp;rn=2904&amp;DocNumber=150413&amp;TypeFile=pdf</a>
23.	151073	ПМ	Щербаченко А.М., Соболев В.С.	Устройство преобразования сигналов интерферометра для высокоточных измерительных перемещений	13.02.2015	2014124425/28 16.06.2014	№ 8, 20.03.2015 <a href="http://www1.fips.ru/fips_servl/fips_servlet?DB=RUPM&amp;rn=7241&amp;DocNumber=151073&amp;TypeFile=html">http://www1.fips.ru/fips_servl/fips_servlet?DB=RUPM&amp;rn=7241&amp;DocNumber=151073&amp;TypeFile=html</a>
24.	155171	ПМ	Пен Е.Ф.	Устройство записи голограмм	01.09.2015	2015115408 23.04.2015	№27, 27.09.2015 <a href="http://www1.fips.ru/fips_servl/fips_servlet?DB=RUPM&amp;rn=6610&amp;DocNumber=155171&amp;TypeFile=html">http://www1.fips.ru/fips_servl/fips_servlet?DB=RUPM&amp;rn=6610&amp;DocNumber=155171&amp;TypeFile=html</a>
25.	155202	ПМ	Атутов С.Н., Кучьянов А.С., Микерин С.Л., Плеханов А.И.	Конфокальный интерферометр ФАБРИ-ПЕРО	01.09.2015	2015106375 25.02.2015	№27, 27.09.2015 <a href="http://www1.fips.ru/fips_servl/fips_servlet?DB=RUPM&amp;rn=7623&amp;DocNumber=155202&amp;TypeFile=html">http://www1.fips.ru/fips_servl/fips_servlet?DB=RUPM&amp;rn=7623&amp;DocNumber=155202&amp;TypeFile=html</a>
26.	157299	ПМ	Полещук А.Г., Хомутов В.Н.	Устройство для регистрации индикатриссы рассеяния излучения от контролируемой поверхности	05.11.2015	2015123242/28 16.06.2015	№ 33, 27.11.2015 <a href="http://www1.fips.ru/fips_servl/fips_servlet?DB=RUPM&amp;rn=4935&amp;DocNumber=157299&amp;TypeFile=html">http://www1.fips.ru/fips_servl/fips_servlet?DB=RUPM&amp;rn=4935&amp;DocNumber=157299&amp;TypeFile=html</a>

№ пп.	Номер патента	Вид объекта ИС	Авторы	Название патента	Дата регистрации	№ заявки Приоритет	Примечание
1	2		3	4	5	6	7
27.	160483	ПМ	Котов В.Н., Лубков А.А., Власов С.В., Перебейнос С.В.	Фотоэлектрическое устройство для слежения за Солнцем	25.02.2016	2015146790/28 29.10.2015	№ 8, 20.03.2016 <a href="http://www.fips.ru/Archive4/PAT/2016FULL/2016.03.20/DOC/RUNWU1/000/000/000/160/483/document.pdf">http://www.fips.ru/Archive4/PAT/2016FULL/2016.03.20/DOC/RUNWU1/000/000/000/160/483/document.pdf</a>
28.	162920	ПМ	Полещук А.Г., Седухин А.Г.	Высокоапертурный объектив для фокусировки оптического излучения	08.06.2016	2015129891/28 20.07.2015	№ 18, 27.06.2016 <a href="http://www1.fips.ru/fips_servl/fips_servlet?DB=RUPM&amp;rn=3954&amp;DocNumber=162920&amp;TypeFile=html">http://www1.fips.ru/fips_servl/fips_servlet?DB=RUPM&amp;rn=3954&amp;DocNumber=162920&amp;TypeFile=html</a>
29.	165622	ПМ	Пен Е.Ф.	Устройство тестирования голографических светочувствительных материалов	06.10.2016	2016116983/28, 28.04.2016	27.10.2016 Бюл. № 30 <a href="http://www.fips.ru/Archive4/PAT/2016FULL/2016.10.27/DOC/RUNWU1/000/000/000/165/622/document.pdf">http://www.fips.ru/Archive4/PAT/2016FULL/2016.10.27/DOC/RUNWU1/000/000/000/165/622/document.pdf</a>
30.	172112	ПМ	Котов В.Н., Лубков А.А., Власов С.В.	Фотоэлектрическое устройство для системы гидирования солнечного телескопа	28.06.2017	2017104016/28 07.02.2017	28.06.2017 Бюл. № 19 <a href="http://www1.fips.ru/ofpstorage/IZPM/2017.06.28/RUNWU1/000/000/000/172/112/%D0%9F%D0%9C-00172112-00001/document.pdf">http://www1.fips.ru/ofpstorage/IZPM/2017.06.28/RUNWU1/000/000/000/172/112/%D0%9F%D0%9C-00172112-00001/document.pdf</a>
31.	175219	ПМ	Кириянов В.П., Кириянов А.В.	Лазерный генератор изображений для работы в полярной системе координат	28.11.2017	2017118643/28 (032267) 29.05.2017	06.12.2017 №34 <a href="http://www1.fips.ru/fips_servl/fips_servlet?DB=RUPM&amp;DocNumber=175219&amp;TypeFile=html">http://www1.fips.ru/fips_servl/fips_servlet?DB=RUPM&amp;DocNumber=175219&amp;TypeFile=html</a>
32.	177212	ПМ	Кириянов А.В.	Углоизмерительная машина повышенной точности	13.02.2018	2017130728, 30.08.2017	13.02.2018 Бюл. № 5 <a href="http://www1.fips.ru/ofpstorage/IZPM/2018.02.13/RUNWU1/000/000/000/177/212/%D0%9F%D0%9C-00177212-00001/document.pdf">http://www1.fips.ru/ofpstorage/IZPM/2018.02.13/RUNWU1/000/000/000/177/212/%D0%9F%D0%9C-00177212-00001/document.pdf</a>
33.	177292	ПМ	Кириянов А.В.	Углоизмерительная машина	15.02.2018	2017117709, 22.05.2017	15.02.2018 Бюл. № 5 <a href="http://www1.fips.ru/ofpstorage/IZPM/2018.02.15/RUNWU1/000/000/000/177/292/%D0%9F%D0%9C-00177292-00001/document.pdf">http://www1.fips.ru/ofpstorage/IZPM/2018.02.15/RUNWU1/000/000/000/177/292/%D0%9F%D0%9C-00177292-00001/document.pdf</a>
34.	177415	ПМ	Чубаков В.П., Чубаков П.А., Краснов А.А.	Устройство для регистрации люминесценции	21.02.2018	2017126960, 26.07.2017	21.02.2018 Бюл. № 6 <a href="http://www1.fips.ru/ofpstorage/IZPM/2018.02.21/RUNWU1/000/000/000/177/415/%D0%9F%D0%9C-00177415-00001/document.pdf">http://www1.fips.ru/ofpstorage/IZPM/2018.02.21/RUNWU1/000/000/000/177/415/%D0%9F%D0%9C-00177415-00001/document.pdf</a>

№ пп.	Номер патента	Вид объекта ИС	Авторы	Название патента	Дата регистрации	№ заявки Приоритет	Примечание
1	2		3	4	5	6	7
35.	180721	ПМ	Кириянов В.П, Кириянов А.В., Котов В.Н., Попов Ю.А., Чуканов В.В.	Фотоэлектрический угловой преобразователь	21.06.2018	2017101493, 17.01.2017	21.06.2018 Бюл. № 18 <a href="http://www1.fips.ru/ofpstorage/IZPM/2018.06.21/RUNWU1/000/000/000/180/721/%D0%9F%D0%9C-00180721-00001/document.pdf">http://www1.fips.ru/ofpstorage/IZPM/2018.06.21/RUNWU1/000/000/000/180/721/%D0%9F%D0%9C-00180721-00001/document.pdf</a>
36.	181211	ПМ	Пен Е.Ф.	Устройство записи и тестирования голографических объёмных отражательных решёток	06.07.2018	2017142030, 01.12.2017	06.07.2018 Бюл. № 19 <a href="http://www1.fips.ru/ofpstorage/IZPM/2018.07.06/RUNWU1/000/000/000/181/211/%D0%9F%D0%9C-00181211-00001/document.pdf">http://www1.fips.ru/ofpstorage/IZPM/2018.07.06/RUNWU1/000/000/000/181/211/%D0%9F%D0%9C-00181211-00001/document.pdf</a>