

**Протокол № 15**  
**Заседания Комиссии по учету**  
**объектов интеллектуальной собственности в НИТУ МИСиС**

г. Москва

« 30 » августа 2017 г.

Место проведения собрания: г. Москва, Ленинский проспект, д. 4.

Время начала собрания: 13:30.

Время окончания собрания: 14:30.

**Присутствовали**

**члены Комиссии:**

1. Председатель комиссии – Филонов М.Р. – проректор по науке и инновациям;
2. Тимохов И.П. – начальник административно-правового управления;
3. Киндоп В.Э. – заместитель начальника управления науки;
4. Райкова Т.В. – начальник отдела интеллектуальной собственности;
5. Воронова А.М. – ведущий бухгалтер ФЭУ;
6. Карпухина И.В. – секретарь, главный специалист отдела интеллектуальной собственности.

**Повестка дня:**

1. Целесообразность постановки на бухгалтерский учет в виде нематериальных активов 84-х объектов интеллектуальной собственности (ОИС), права на которые принадлежат НИТУ «МИСиС».
2. Рассмотрение условий (критериев) отнесения 84-х объектов интеллектуальной собственности к нематериальным активам, подлежащих учету на счете бухгалтерского учета.
3. Стоимостная оценка 84-х ОИС, права на которые принадлежат НИТУ «МИСиС», и их постановка на бухгалтерский учет в виде нематериальных активов.
4. Целесообразность снятия с бухгалтерского учета 41-го нематериального актива.

1. По первому вопросу повестки дня о целесообразности постановки на бухгалтерский учет в виде нематериальных активов 84-х ОИС, права на которые принадлежат НИТУ «МИСиС», слушали Райкову Т.В.

**Постановили:**

Утвердить список из 84-х объектов интеллектуальной собственности, права на которые принадлежат НИТУ «МИСиС», для постановки на бухгалтерский учет в виде нематериальных активов.

**Голосовали:**

«за» - 6 голосов, «против» - 0 голосов, «воздержался» - 0 голосов.

Решение принято.

2. По второму вопросу повестки дня о рассмотрении условий (критериев) отнесения объектов интеллектуальной собственности к нематериальным активам согласно п. 56 Инструкции по применению Единого плана счетов бухгалтерского учета для органов государственной власти (государственных органов), органов местного самоуправления, органов управления государственными внебюджетными фондами, государственных академий наук, государственных (муниципальных) учреждений, утвержденной Приказом Минфина РФ от 1 декабря 2010 г. № 157н (далее – Инструкция № 157н), подлежащих учету на счете бухгалтерского учета, слушали Воронову А.М.

**Постановили:**

При отнесении 84-х объектов интеллектуальной собственности к нематериальным активам одновременно выполняются следующие условия:

1. объекты предназначены для неоднократного и (или) постоянного использования на праве оперативного управления в деятельности учреждения в течение срока продолжительностью свыше 12 месяцев;
2. объекты способны приносить учреждению экономические выгоды в будущем;
3. отсутствие у объектов материально-вещественной формы;
4. возможность идентификации (выделения, отделения) от другого имущества;
5. не предполагается последующая перепродажа данных активов;

6. наличие надлежаще оформленных документов, подтверждающих существование активов;

7. наличие в случаях, установленных законодательством Российской Федерации, надлежаще оформленных документов, подтверждающих исключительное право на активы.

Объекты интеллектуальной собственности в количестве 84-х ед. соответствуют критериям отнесения к нематериальным активам и подлежат учету на соответствующем счете бухгалтерского учета.

**Голосовали:**

«за» - 6 голосов, «против» - 0 голосов, «воздержался» - 0 голосов.

Решение принято.

3. По третьему вопросу повестки дня об утверждении стоимостной оценки 84-х объектов интеллектуальной собственности, права на которые принадлежат НИТУ «МИСиС», слушали Воронову А.М.

**Постановили:**

Принимая во внимание, что выполняются все условия принятия ОИС в состав НМА (решение по второму вопросу), а также во исполнение требований п. 62 Инструкции № 157н утвердить стоимостную оценку 84-х объектов интеллектуальной собственности, права на которые принадлежат НИТУ «МИСиС»:

- по стоимости затрат на оплату государственных пошлин для изобретений и полезных моделей (Приложение 1);

- по рыночной стоимости, определенной независимой оценочной организацией (отчеты об оценке стоимости прав на объекты интеллектуальной собственности рег.№ 1401, 1402, 1403 и 1404 от 12.07.17), для секретов производства (Приложение 2).

**Голосовали:**

«за» - 6 голосов, «против» - 0 голосов, «воздержался» - 0 голосов.

Решение принято.

4. По четвертому вопросу повестки дня о целесообразности снятия с бухгалтерского учета 41-го нематериального актива, имеющего правовую охрану в режиме патентного права, слушали Райкову Т.В.

**Постановили:**

В связи с прекращением поддержания правовой охраны ОИС вследствие морального износа утвердить перечень нематериальных активов для снятия с бухгалтерского учета:

- в количестве 41-го НМА на основании решения Комиссии по определению целесообразности поддержания патентов Российской Федерации на изобретения и полезные модели свыше 5-ти лет с даты подачи заявки (Приложение 3).

**Голосовали:**

«за» - 6 голосов, «против» - 0 голосов, «воздержался» - 0 голосов.

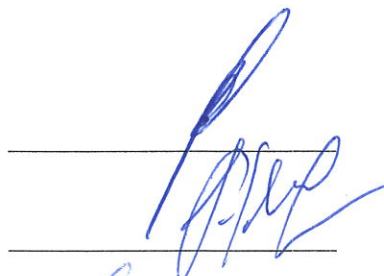
Решение принято.

Председатель Комиссии:

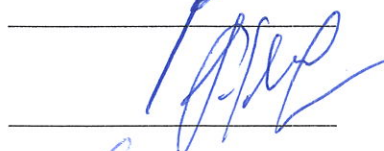


/Филонов М.Р./

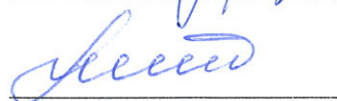
Члены комиссии:




/Тимохов И.П./



/Киндоп В.Э./

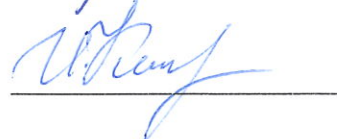


/Райкова Т.В./



/Воронова А.М./

Секретарь Комиссии:



/Карпухина И.В./



**Список объектов, права на которые принадлежат НИТУ "МИСиС", отобранных для постановки на бухгалтерский учет в виде нематериальных активов**

**Критерии отнесения к объектам нематериальных активов:**

**Кр.№1** – Объект способен приносить учреждению экономические выгоды в будущем

**Кр.№2** – Отсутствие у объекта материально-вещественной формы

**Кр.№3** – Не предполагается последующая перепродажа данного актива

**Кр.№4** – Объект предназначен для использования в течение длительного времени (превышает 12 месяцев)

**Кр.№5** – Возможность идентификации и (выделения, отделения) от другого имущества

**Кр.№6** – Наличие надлежаще оформленных документов. Подтверждающих существование актива, устанавливающих исключительное право на актив

№ п/п	№ патента	Дата публикации	Вид ОИС	Название	Стоимость, руб.	Критерии отнесения к объектам нематериальных активов					
						Кр№1	Кр№2	Кр№3	Кр№4	Кр№5	Кр№6
1	2605736	27.12.2016	Изобретение	Способ изготовления биметаллической проволоки	7350,00	+	+	+	+	+	+
2	2608311	17.01.2017	Изобретение	Преобразователь оптических и радиационных излучений и способ его изготовления	9300,00	+	+	+	+	+	+
3	2608313	17.01.2017	Изобретение	Высоковольтный преобразователь ионизирующих излучений и способ его изготовления	9300,00	+	+	+	+	+	+
4	2607073	10.01.2017	Изобретение	Способ изготовления графитовой формы для получения отливок из жаропрочных и химически активных сплавов	7350,00	+	+	+	+	+	+
5	2605741	27.12.2016	Изобретение	Способ переработки вольфрамовых концентратов	7350,00	+	+	+	+	+	+
6	2605858	27.12.2016	Изобретение	Угледобывающий комбайн	7350,00	+	+	+	+	+	+
7	2607857	19.01.2017	Изобретение	Способ получения электродов из сплавов на основе алюминид никеля	7350,00	+	+	+	+	+	+
8	2611237	21.02.2016	Изобретение	Способ отчистки цианистых растворов от комплексов цветных металлов перед процессом сорбции	7350,00	+	+	+	+	+	+
9	166321	20.11.2016	Полезная модель	Установка электрошлакового переплава металлической стружки	4100,00	+	+	+	+	+	+
10	2613833	21.03.2017	Изобретение	Способ дефосфорации железных руд и концентратов	7350,00	+	+	+	+	+	+
11	2608302	17.01.2017	Изобретение	Конструкция монолитного кремниевого фотоэлектрического преобразователя и способ ее изготовления	9300,00	+	+	+	+	+	+
12	2613834	21.03.2017	Изобретение	Способ контроля работы воздушной фурмы доменной печи с теплоизоляцией со стороны дутьевого канала	7350,00	+	+	+	+	+	+
13	2613835	21.03.2017	Изобретение	Композиционный материал на основе нитинола	7350,00	+	+	+	+	+	+
14	2607215	10.01.2017	Изобретение	Способ получения волокнистого сорбента для извлечения скандия	7350,00	+	+	+	+	+	+

15	2610196	08.02.2017	Изобретение	Способ обработки метастабильных аустенитных сталей методом интенсивной пластической деформации	7350,00	+	+	+	+	+	+
16	2614176	23.03.2017	Изобретение	Исполнительный орган проходящего комплекса для сооружения многополосных автодорожных и железнодорожных тоннелей и без колонных станций метрополитена	7350,00	+	+	+	+	+	+
17	2608246	17.01.2017	Изобретение	Способ температурно-деформационного воздействия на сплавы титан-никель с содержанием никеля 49-51 ат.% с эффектом памяти формы	7350,00	+	+	+	+	+	+
18	2608489	18.01.2017	Изобретение	Устройство для получения гидроксида алюминия	7350,00	+	+	+	+	+	+
19	2605696	27.12.2016	Изобретение	Материал на полимерной основе для комбинированной радио- и радиационной защиты	7350,00	+	+	+	+	+	+
20	2613837	21.03.2017	Изобретение	Способ получения ионно-плазменного вакуумно-дугового керамикометаллического покрытия TiN-Ni для твердосплавного режущего инструмента расширенной области применения	7350,00	+	+	+	+	+	+
21	2610187	08.02.2017	Изобретение	Способ щелочноговскрытия шеелитовых концентратов	7350,00	+	+	+	+	+	+
22	2614006	22.03.2017	Изобретение	Способ получения нанокерамики методом совмещения самораспространяющегося высокотемпературного синтеза и искрового плазменного спекания	7350,00	+	+	+	+	+	+
23	2613943	22.03.2017	Изобретение	Акустооптический преобразователь поляризации лазерного излучения (варианты)	9300,00	+	+	+	+	+	+
24	2611816	01.03.2017	Изобретение	Способ получения органо-минерального полимера на основе сапропеля	7350,00	+	+	+	+	+	+
25	2614420	28.03.2017	Изобретение	Катализатор и способ осуществления реакции Фишера-Тропша с его использованием	9300,00	+	+	+	+	+	+
26	2614005	22.03.2017	Изобретение	Способ измельчения смеси карбоната бария и оксида железа в производстве гексаферритов бария	7350,00	+	+	+	+	+	+
27	2611382	21.02.2016	Изобретение	Способ определения примесей в каменном и буром угле и торфе	7350,00	+	+	+	+	+	+
28	2611814	01.03.2017	Изобретение	Способ измельчения смеси карбоната стронция и оксида железа в производстве гексаферритов стронция	7350,00	+	+	+	+	+	+
29	2614171	23.03.2017	Изобретение	Способ измельчения смеси карбоната стронция и оксида железа в производстве гексаферритов стронция	7350,00	+	+	+	+	+	+
30	2612289	06.03.2017	Изобретение	Способ получения наноразмерных частиц гексаферрита стронция	7350,00	+	+	+	+	+	+
31	2611442	22.02.2017	Изобретение	Способ получения наноразмерных частиц гексаферрита бария	7350,00	+	+	+	+	+	+



32	2609469	02.02.2017	Изобретение	Концентрат на основе квазикристаллических фаз для получения наполненных термопластичных полимерных композиций и способ его получения	9300,00	+	+	+	+	+	+
33	2614007	22.03.2017	Изобретение	Способ получения нанопористого нитрида бора	7350,00	+	+	+	+	+	+
34	2613996	22.03.2017	Изобретение	Способ получения покрытий из наночастиц нитрида бора	7350,00	+	+	+	+	+	+
35	2614012	22.03.2017	Изобретение	Способ получения нанотрубок нитрида бора	7350,00	+	+	+	+	+	+
36	2614002	22.03.2017	Изобретение	Термостойкая ткань из полимерных волокон и изделие, выполненное из этой ткани	1259300,00	+	+	+	+	+	+
37	2614170	23.03.2017	Изобретение	Пневматическая флотационная машина	7350,00	+	+	+	+	+	+
38	2618295	03.05.2017	Изобретение	Способ получения сорбента из хлорида аммония	7350,00	+	+	+	+	+	+
39	2617881	28.04.2017	Изобретение	Интегральная схема быстродействующего матричного приемника оптических излучений	9300,00	+	+	+	+	+	+
40	2618299	03.05.2017	Изобретение	Способ получения прекурсора для изготовления плакированного пеноалюминия	7350,00	+	+	+	+	+	+
41	2618030	02.05.2017	Изобретение	Способ управления процессом жидкофазного восстановления Ромелт для переработки железосодержащих материалов высокой степени окисленности	7350,00	+	+	+	+	+	+
42	2618300	03.05.2017	Изобретение	Способ получения слитков из бор-содержащего материала на основе алюминия	7350,00	+	+	+	+	+	+
43	2615941	11.04.2017	Изобретение	Способ нанесения покрытий на твердые сплавы	7350,00	+	+	+	+	+	+
44	2615912	11.04.2017	Изобретение	Способ двухлучевых термометрических измерений с обратной синхронизацией сигнала	7350,00	+	+	+	+	+	+
45	2619104	12.05.2017	Изобретение	Способ приготовления катализатора для получения синтеза газа из метана, катализатор, приготовленный по этому способу, и способ получения синтеза газа из метана с его использованием	11850,00	+	+	+	+	+	+
46	2618781	11.05.2017	Изобретение	Способ измельчения смеси карбоната бария и оксида железа в производстве гексаферритов бария	7350,00	+	+	+	+	+	+
47	2615565	05.04.2017	Изобретение	Способ измельчения смеси карбоната бария и оксида железа в производстве гексаферритов бария	7350,00	+	+	+	+	+	+
48	2615562	05.04.2017	Изобретение	Способ измельчения смеси карбоната бария и оксида железа в производстве гексаферритов бария	7350,00	+	+	+	+	+	+
49	2617744	26.04.2017	Изобретение	Способ получения нетканых материалов с антибактериальными свойствами	7350,00	+	+	+	+	+	+

50	2618297	03.05.2017	Изобретение	Способ производства чугуна процессом жидкофазного восстановления Ромелт	1257350,00	+	+	+	+	+	+
51	2615167	04.04.2017	Изобретение	Устройство для измерения отношения напряжения мостовых датчиков	7350,00	+	+	+	+	+	+
52	2618778	11.05.2017	Изобретение	Способ контроля напряжённого состояния массива горных пород в окрестностях выработки	7350,00	+	+	+	+	+	+
53	170709	04.05.2017	Полезная модель	Устройство для удаления стеклянной оболочки микропроводов	4100,00	+	+	+	+	+	+



**Список объектов, права на которые принадлежат НИТУ "МИСиС", отобранных для постановки на бухгалтерский учет в виде нематериальных активов**

**Критерии отнесения к объектам нематериальных активов:**

**Кр.№1** – Объект способен приносить учреждению экономические выгоды в будущем

**Кр.№2** – Отсутствие у объекта материально-вещественной формы

**Кр.№3** – Не предполагается последующая перепродажа данного актива

**Кр.№4** – Объект предназначен для использования в течение длительного времени (превышает 12 месяцев)

**Кр.№5** – Возможность идентификации и (выделения, отделения) от другого имущества

**Кр.№6** – Наличие надлежаще оформленных документов. Подтверждающих существование актива, устанавливающих исключительное право на актив

№ п/п	№ распоряжения	Дата распоряжения о ноу-хау	Вид ОИС	Название	Срок полезного использования	Стоимость, руб.	Критерии отнесения к объектам нематериальных активов					
							Кр.№1	Кр.№2	Кр.№3	Кр.№4	Кр.№5	Кр.№6
1	165	31.12.2014	Секрет производства (ноу-хау)	Метод подавления вторичного образования экотоксикантов при газификации твердых видов топлива	5 лет	53 400,00	+	+	+	+	+	+
2	166	31.12.2014	Секрет производства (ноу-хау)	Метод увеличения производительности газогенераторов	5 лет	50 600,00	+	+	+	+	+	+
3	167	31.12.2014	Секрет производства (ноу-хау)	Метод подготовки различных видов твердого топлива к переработке в газогенераторах барботажного типа	5 лет	50 800,00	+	+	+	+	+	+
4	168	31.12.2014	Секрет производства (ноу-хау)	Устройство газогенератора барботажного типа	5 лет	50 110,00	+	+	+	+	+	+
5	169	31.12.2014	Секрет производства (ноу-хау)	Устройство съемной подины для газогенераторов барботажного типа	5 лет	52 600,00	+	+	+	+	+	+
6	170	31.12.2014	Секрет производства (ноу-хау)	Схема комплекса для переработки твердых бытовых отходов	5 лет	50 800,00	+	+	+	+	+	+
7	171	31.12.2014	Секрет производства (ноу-хау)	Метод подготовки и состав брикетов для газификации	5 лет	53 200,00	+	+	+	+	+	+
8	172	31.12.2014	Секрет производства (ноу-хау)	Метод извлечения ценных компонентов из твердых видов топлива в товарные продукты	5 лет	51 700,00	+	+	+	+	+	+
9	218	25.12.2015	Секрет производства (ноу-хау)	Метод снижение вредных выбросов, содержащих серу и фосфор, в газогенераторе барботажного типа	5 лет	53 400,00	+	+	+	+	+	+
10	219	25.12.2015	Секрет производства (ноу-хау)	Метод рафинирования металлических расплавов в политопливном газогенераторе барботажного типа	5 лет	52 300,00	+	+	+	+	+	+
11	164	19.11.2015	Секрет производства (ноу-хау)	Способ получения бесклинкерных вяжущих для использования в гражданском и дорожном строительстве	10 лет	53 600,00	+	+	+	+	+	+
12	168	20.11.2015	Секрет производства (ноу-хау)	Способ определения периода гидратации высокоглиноземистых вяжущих	10 лет	50 900,00	+	+	+	+	+	+
13	212	17.12.2015	Секрет производства (ноу-хау)	Способ окислительного выщелачивания упорных продуктов переработки труднообогатимых	3 года	50 200,00	+	+	+	+	+	+

				сульфидных руд цветных и благородных металлов кислотным раствором с использованием в качестве окислителя трехвалентного железа										
14	153	30.12.2014	Секрет производства (ноу-хау)	Ресурсосберегающая технология производства сложнлегированных марок сталей и сплавов для деталей и узлов авиакосмической техники	3 года	50 200,00	+	+	+	+	+	+	+	+
15	55	29.05.2015	Секрет производства (ноу-хау)	Твердые нанокompозитные покрытия, обладающие высокой жаростойкостью при температурах до 1500°C, и способ их нанесения	10 лет	52 100,00	+	+	+	+	+	+	+	+
16	56	29.05.2015	Секрет производства (ноу-хау)	Способ нанесения жаростойких покрытий в системе Si-B-C-N	10 лет	51 600,00	+	+	+	+	+	+	+	+
17	126	06.10.2015	Секрет производства (ноу-хау)	Бор-содержащие биоактивные покрытия с антибактериальным эффектом	10 лет	52 800,00	+	+	+	+	+	+	+	+
18	216	25.12.2015	Секрет производства (ноу-хау)	Способ получения жаропрочных сплавов на никелевой основе	5 лет	50 600,00	+	+	+	+	+	+	+	+
19	217	25.12.2015	Секрет производства (ноу-хау)	Способ выплавки сложнлегированных марок сталей и сплавов с использованием двойных и тройных лигатур в вакуумной индукционной печи для деталей и узлов авиакосмической техники	5 лет	52 400,00	+	+	+	+	+	+	+	+
20	166	19.11.2015	Секрет производства (ноу-хау)	Способ получения нанопорошков железа с регулируемой дисперсностью частиц в присутствии ультразвуковой кавитации	5 лет	50 700,00	+	+	+	+	+	+	+	+
21	214	25.12.2015	Секрет производства (ноу-хау)	Получение нанокompозиционных порошковых высококоэрцитивных магнитотвердых материалов на основе системы Nd-Fe-B методами закалки из жидкого состояния и механоактивации	5 лет	51 900,00	+	+	+	+	+	+	+	+
22	133	12.12.2014	Секрет производства (ноу-хау)	Способ локального ионного травления нанокompозиционных проводников на основе меди	9 лет	50 300,00	+	+	+	+	+	+	+	+
23	231	31.12.2015	Секрет производства (ноу-хау)	Технология изготовления преобразователя оптических и радиационных излучений	15 лет	52 100,00	+	+	+	+	+	+	+	+
24	230	31.12.2015	Секрет производства (ноу-хау)	Технология изготовления кремниевого фотоэлектрического преобразователя	15 лет	51 800,00	+	+	+	+	+	+	+	+
25	120	06.10.2015	Секрет производства (ноу-хау)	Способ измерения электрооптического коэффициента тонких сегнетоэлектрических пленок	5 лет	50 300,00	+	+	+	+	+	+	+	+
26	157	31.12.2014	Секрет производства (ноу-хау)	Способ получения термостабильного гексаферрита бария	5 лет	50 500,00	+	+	+	+	+	+	+	+

27	158	31.12.2014	Секрет производства (ноу-хау)	Гексаферрит бария	5 лет	50 200,00	+	+	+	+	+	+
28	233	31.12.2015	Секрет производства (ноу-хау)	Универсальная автоматизированная технологическая оснастка для портативного дифрактометра	10 лет	50 400,00	+	+	+	+	+	+
29	163	19.11.2015	Секрет производства (ноу-хау)	Способ получения полупроводниковых наночастиц, конъюгированных с различными антителами для использования в системах биологической диагностики	5 лет	50 200,00	+	+	+	+	+	+
30	165	19.11.2015	Секрет производства (ноу-хау)	Способ получения конъюгата альфа-кобратоксина с флуоресцентными наночастицами CdSe-ZnS для визуализации никотиновых холинорецепторов	5 лет	51 100,00	+	+	+	+	+	+
31	215	25.12.2015	Секрет производства (ноу-хау)	Адгезионная коллоидная взвесь	5 лет	50 800,00	+	+	+	+	+	+



**Список НМА, отобранных для снятия с бухгалтерского учета, на основании решения Комиссии по определению целесообразности поддержания патентов Российской Федерации на изобретения и полезные модели свыше 5-ти лет с даты подачи заявки**

№ п/п	№ патента	Дата подачи заявки	Дата регистрации	Название
1	2406594	18.12.2009	20.12.2010	Инструмент для получения отверстий с задней подрезкой
2	2441091	01.03.2010	27.01.2012	Литейный алюминиевый сплав-(экономнолегированный высокопрочный силумин)
3	2441090	01.03.2010	27.01.2012	Проводниковый термостойкий сплав на основе алюминия с добавкой циркония
4	2478131	29.10.2010	27.03.2013	Термостойкий литейный алюминиевый сплав
5	2446222	29.10.2010	27.03.2012	Термостойкий сплав на основе алюминия и способ получения из него деформированных полуфабрикатов
6	2450907	01.02.2011	20.05.2012	Способ получения композиционного алмазного зерна
7	2446870	14.02.2011	10.04.2012	Способ получения алмазного композиционного материала
8	2447551	22.03.2011	10.04.2012	Безэховая камера
9	2473998	21.04.2011	27.01.2013	Радиопоглощающий феррит
10	2454747	21.04.2011	27.06.2012	Способ получения радиопоглощающего магний-цинкового феррита
11	2471596	26.04.2011	10.01.2013	Устройство для пайки абразивосодержащего режущего элемента к державке
12	2449831	26.04.2011	10.05.2012	Способ получения поликристаллического материала на основе кубического нитрида бора
13	2450855	26.04.2011	20.05.2012	Способ изготовления поликристаллического кубического нитрида бора с мелкозернистой структурой
14	2453953	14.06.2011	20.06.2012	Сверхширокодиапазонный поглотитель электромагнитных волн для безэховых камер и экранированных помещений
15	2455225	14.06.2011	10.07.2012	Способ получения нанокompозита FeNi <sub>3</sub> /пиролизированный полиакрилонитрил
16	2472608	09.08.2011	20.01.2013	Способ обработки канала алмазной вставки сопла
17	2458779	09.08.2011	20.08.2012	Способ изготовления алмазного сопла
18	2478132	23.01.2012	27.03.2013	Высокопрочный сплав на основе алюминия с добавкой кальция
19	2478024	23.01.2012	27.03.2013	Комбинированный алмазный инструмент для получения отверстий с задней подрезкой и выточкой
20	2485195	15.03.2012	20.06.2013	Способ получения металломатричного композита с наноразмерными компонентами
21	2485196	30.03.2012	20.06.2013	Способ получения изделий из композиционных материалов с наноразмерными упрочняющими частицами
22	2483145	06.04.2012	27.05.2013	Электрохимический способ получения покрытий на металлическом изделии
23	2487201	04.06.2012	10.07.2013	Способ получения гальванического композиционного покрытия, содержащего наноалмазные порошки
24	121084	04.06.2012	10.10.2012	Структура для аттестации четырехзондовых головок
25	123173	04.06.2012	20.12.2012	Четырехзондовая головка
26	2499849	04.06.2012	27.11.2013	Способ получения композиционного материала на основе сплава алюминий-магний с содержанием нанодисперсного оксида циркония
27	122421	07.06.2012	27.11.2012	Защищенное информационное устройство
28	2501871	29.06.2012	20.12.2013	Совмещенный карботермический способ получения кальция из карбоната
29	2491986	29.06.2012	10.09.2013	Устройство высокого давления и высоких температур
30	2507307	29.06.2012	20.02.2014	Устройство для нанесения покрытий на малогабаритные изделия
31	2493012	29.06.2012	20.09.2013	Запирающая прокладка для многопуансонного устройства высокого давления и высоких температур
32	2493267	29.06.2012	20.09.2013	Способ производства круглого сортового проката из

				автоматной стали
33	2499633	06.07.2012	27.11.2013	Способ флотации колчеданных пиррогино-пиритных руд цветных и благородных металлов.
34	2496885	09.07.2012	27.10.2013	Печь для термообработки изделий
35	2494155	09.07.2012	27.09.2013	Способ термообработки изделий в горизонтальной печи
36	2496889	19.07.2012	27.10.2013	Способ малоокислительного нагрева металлических изделий
37	2493937	20.07.2012	27.09.2013	Способ получения нанопорошка карбида кремния
38	2517917	20.07.2012	11.04.2014	Функционально-интегрированная ячейка фоточувствительной матрицы
39	2502156	20.07.2012	20.12.2013	Кремниевый фотоэлектрический преобразователь с гребенчатой конструкцией и способ его изготовления
40	2513658	20.07.2012	19.02.2014	Кремниевый многопереходный фотоэлектрический преобразователь с наклонной конструкцией и способ его изготовления
41	2531380	24.04.2012	25.08.2014	Электропривод