

Протокол № 5

Заседания Комиссии по управлению секретами производства НИТУ «МИСиС»

г. Москва

« 17 » февраля 2022 г.

Место проведения собрания: г. Москва, Ленинский проспект, д. 4., стр. 1

Присутствовали:

1. Филонов М.Р. - председатель комиссии, проректор по науке и инновациям;
2. Исаев И.М. - заместитель председателя комиссии, проректор по безопасности и общим вопросам;
3. Поляков А.М. - член комиссии, начальник управления науки;
4. Рогозинский Е.В. - член комиссии, директор центра коммерциализации технологий;
5. Гаврик Н.Л. - член комиссии, начальник отдела интеллектуальной собственности;
6. Штанский Д.В. - член комиссии, член научно-технического совета, профессор;
7. Кузнецов Д.В. - член комиссии, член научно-технического совета, заведующий кафедрой;
8. Саломатина М.О. - секретарь комиссии, главный специалист по интеллектуальной собственности отдела интеллектуальной собственности.

Повестка дня:

Целесообразность продления режима сохранения конфиденциальности сведений о секретах производства, права на которые принадлежат НИТУ «МИСиС».

По повестке дня заслушали Гаврик Н.Л., которая ознакомила комиссию со сведениями представленными представителями авторских коллективов, относительно целесообразности продления режима сохранения конфиденциальности сведений о секретах производства, с учетом решения принятого на заседании Совета по инновациям.

Постановили:

Продлить режим сохранения конфиденциальности сведений о 109 секретах производства, права на которые принадлежат НИТУ «МИСиС», с учетом сведений, представленных представителями авторского коллектива — создателями результата интеллектуальной деятельности и с учетом решения принятого на заседании Совета по инновациям (Приложение 1).

Прекратить действие исключительного права и отменить режим сохранения конфиденциальности сведений о 16 секретах производства, права на которые принадлежат

НИТУ «МИСиС», с учетом сведений, представленных представителями авторского коллектива – создателями результата интеллектуальной деятельности, с учетом решения принятого на заседании Совета по инновациям и на основании Договора об отчуждении исключительного права на секреты производства от 27.02.2020 года № 12/14292-Д . (Приложение 2).

Голосовали:

«за» -8 голосов, «против» - 0 голосов, «воздержался» - 0 голосов.

Решение принято.

Председатель комиссии:

/ Филонов М.Р. /

Заместитель председателя комиссии

/Исаев И.М./

Члены комиссии:

/ Поляков А.М./

/Рогозинский Е.В./

/ Гаврик Н.Л./

/ Штанский Д.В. /

/ Кузнецов Д.В. /

Секретарь комиссии:

/ Саломатина М.О./

**Список секретов производства НИТУ "МИСиС", подлежащих продлению режима
сохранения конфиденциальности сведений**

№ п/п	Регистрационный номер	Дата регистрации	Название	Авторы	Срок действия
1	104-013-2005 ОИС	08.06.2005	Сплав на основе системы алюминий-церий	Белов Н.А. Золоторевский В. С. Алабин А.Н. Хван А.В.	31.12.2027
2	106-013-2005 ОИС	08.06.2005	Сплав на основе системы алюминий-медь-марганец	Белов Н.А. Алабин А.Н.	31.12.2027
3	15-004-2009 ОИС	22.07.2009	Способ получения тонколистового проката из алюминиевого сплава на основе системы Al-Cu-Mn-Zr	Белов Н.А., Алабин А.Н.	31.12.2027
4	10-164-2010 ОИС	17.02.2010	Способ получения наноструктурированных электродных материалов для упрочнения и восстановления поверхности ответственных узлов и деталей машин, работающих в экстремальных условиях эксплуатации	Левашов Е.А. Погожев Ю.С. Курбаткина В.В. Кудряшов А.Е. Замулаева Е.И.	17.02.2025
5	18-025-2010 ОИС	19.04.2010	Способ введения модифицирующих добавок керамических нанопорошков в огнеупорные массы	Костицын М. А. Конюхов Ю.В. Кузнецов Д. В. Лысов Д. В. Юдин А. Г.	19.04.2025
6	19-025-2010 ОИС	19.04.2010	Способ получения полых пористых металлических микросфер для изготовления фильтрующих элементов	Кузнецов Д.В., Юдин А.Г., Лысов Д.В., Муратов Д.С., Костицин М.А	19.04.2025
7	20-023-2010 ОИС	15.09.2010	Способ получения защитных микродуговых покрытий на изделиях из деформируемых алюминиевых сплавов	Солонин А.Н., Ракоч А.Г., Михайловская А.В., Бардин И.В., Ковалев В.Л.	31.12.2027
8	27-402-2010 ОИС	26.11.2010.	Метод исследования мировых трендов в сфере используемых	Швырева К.П.	31.12.2027

			материалов при конструировании одежды и аксессуаров		
9	28-001-2010 ОИС	26.11.2010	Метод переработки железосодержащих техногенных отходов	Подгородецкий Г.С., Косырев К.Л., Юсфин Ю.С.	26.11.2022
10	29-339-2010 ОИС	01.12.2010	Способ обработки поверхности термоэлектрических материалов для полного снятия нарушенного слоя	Воронин А.И.	01.12.2026
11	31-367-2010 ОИС	21.12.2010	Метод идентификации фонем русского языка с применением адаптивно-подпространственных самоорганизующихся карт	Димитриенко А.А	31.12.2027
12	7-341-2011 ОИС	26.01.2011	Способ получения из низкосортных молибденитовых концентратов молибдата кальция, пригодного для выплавки ферромolibдена	Медведев А.С. Александров П.В.	31.12.2027
13	8-001-2011 ОИС	31.01.2011	Метод комплексной переработки углей, содержащих редкие и благородные металлы	Подгородецкий Г.С., Юсфин Ю.С., Сажин А.Ю.	31.12.2022
14	9-035-2011 ОИС	02.02.2011	Метод радиационно-стимулированной низкотемпературной электрической активации ионно-имплантированной примеси в кремниевых структурах	Лагов П.Б.	02.02.2026
15	12-018-2011 ОИС	09.02.2011	Способ получения поковок для производства осесимметричных изделий, получаемых из предварительно деформированных на стане винтовой прокатки полых заготовок	Романенко В.П., Фомин А.В., Сизов Д.В., Илларионов Г.П.	04.09.2023
16	16-403-2011 ОИС	15.02.2011	Чановый способ биогидрометаллургической переработки высокосульфидных упорных золотосодержащих концентратов	Вигандт К.А.	31.12.2027

17	17-344-2011 ОИС	21.02.2011	Разработка термодинамической математической модели процесса восстановительной плавки на медный коллектор	Пересади С.С., Фокин О.А.	31.12.2027
18	18-341-2011 ОИС	29.03.2011	Метод сульфидирования окисленной никелевой руды парообразной серой	Быстров В.П., Федоров А.Н., Быстров С.В., Щелкунов В.В.	31.12.2027
19	20-341-2011 ОИС	05.05.2011	Технологические режимы восстановительного обеднения шлаков от плавки на богатые штейны в печи Ванюкова	Комков А.А. Камкин Р.И. Пясецкая М.В.	31.12.2027
20	21-024-2011 ОИС	05.05.2011	Методика химического синтеза нанодисперсных частиц фторида бария	Крупин С.С., Трунина И.В., Астахов М.В., Фролов Г.А.,	05.05.2024
21	22-035-2011 ОИС	16.06.2011	Способ получения жаростойких покрытий на углеродных и углеродсодержащих материалах	Левашов Е.А., Кудряшов А.Е., Еремеева Ж.В., Погожев Ю.С., Курбаткина В.В.	16.06.2024
22	24-023-2011 ОИС	03.08.2011	Способ получения микродуговых покрытий на изделиях из алюминиевых сплавов	Ракоч А.Г. Ковалев В.Л. Аванесян Т.Г.	31.12.2027
23	31-341-2011 ОИС	28.11.2011	Двухстадийная схема обескремнивания алюминатных растворов глиноземного производства с получением цеолита и железистого гидрограната	Киров С.С., Захарова В.И., Николаев И.В., Хайруллина Р.Т.	31.12.2027
24	33-341-2011 ОИС	5.12.2011	Технологический процесс изготовления алюминиево-циркониевой лигатуры из оксида циркония с использованием метода алуминотермического восстановления	Махов С.В. Москвитин В.И. Попов Д.А.	31.12.2027
25	16-001-2013 ОИС	25.04.2013	Метод утилизации твердых бытовых отходов в печи с барботируемым шлаковым расплавом	Подгородецкий Г.С., Вдовыдченко Н.В., Агапов Е.А.	31.12.2022

26	17-001-2013 ОИС	25.04.2013	Метод предотвращения вторичного образования хлорорганических соединений в печах барботажного слоя	Подгородецкий Г.С., Вдовыдченко Н.В., Агапов Е.А.	31.12.2022
27	75-438-2014 ОИС	31.12.2014	Метод подавления вторичного образования экотоксикантов при газификации твердых видов топлива	Подгородецкий Г.С., Горбунов В.Б.	31.12.2022
28	76-438-2014 ОИС	31.12.2014	Метод увеличения производительности газогенераторов	Подгородецкий Г.С., Горбунов В.Б.	31.12.2022
29	77-438-2014 ОИС	31.12.2014	Метод подготовки различных видов твердого топлива к переработке в газогенераторах барботажного типа	Подгородецкий Г.С., Дубовкина Н.В.	31.12.2022
30	78-438-2014 ОИС	31.12.2014	Устройство газогенератора барботажного типа	Подгородецкий Г.С., Дубовкина Н.В.	31.12.2022
31	79-438-2014 ОИС	31.12.2014	Устройство съемной подины для газогенераторов барботажного типа	Подгородецкий Г.С., Дубовкина Н.В.	31.12.2022
32	80-438-2014 ОИС	31.12.2014	Схема комплекса для переработки твердых бытовых отходов	Подгородецкий Г.С., Дубовкина Н.В.	31.12.2022
33	81-438-2014 ОИС	31.12.2014	Метод подготовки и состав брикетов для газификации	Подгородецкий Г.С., Горбунов В.Б.	31.12.2022
34	82-438-2014 ОИС	31.12.2014	Метод извлечения ценных компонентов из твердых видов топлива в товарные продукты	Подгородецкий Г.С., Сажин А.Ю.	31.12.2022
35	5-341-2015 ОИС	03.02.2015	Способ очистки гидроксида никеля от примесей	Медведев А.С., Имидеев В.А.	31.12.2027
36	6-338-2015 ОИС	16.02.2015	Ресурсосберегающая технология производства сложнолегированных марок сталей и сплавов для деталей и узлов авиакосмической и специальной техники	Семин А.Е., Котельников Г.И., Михайлов М.А., Михайлов А.М., Кочкин С.В.	31.12.2027
37	8-219-2015 ОИС	16.03.2015	Метод магнетронного распыления многокомпонентной однородной мишени для получения гетероструктуры темплейтов (SiC) _{1-x} (AlN) _x /Si	Кузнецов Г.Д., Харламов Н.А.	31.12.2027

38	10-023-2015 ОИС	25.03.2015	Способ получения защитно-декоративных покрытий на алюминиевых сплавах	Ракоч А.Г. Предеин Н.А. Гладкова А.А. Мелконьян К.С.	31.12.2027
39	11-338-2015 ОИС	03.04.2015	Переработка никелевых гальваношлавов карботермическим твердожидкофазным способом с получение ферроникеля	Бут Е.А., Павлов А.В., Мустафин Р.М., Григорович К.В	31.12.2027
40	14-164-2015 ОИС	02.06.2015	Способ получения сверх высокотемпературных комплексных карбидов (TaHf)C и (TaZr)C методом МА СВС	Левашов Е.А., Курбаткина В.В., Пацера Е.И., Воротыло С.А.	02.06.2025
41	15-164-2015 ОИС	02.06.2015	Технологические режимы получения дисперсно-твердеющих композиционных керамических материалов (электродов) на основе карбида титана методом СВС-компактирования с последующей термообработкой	Левашов Е.А., Курбаткина В.В., Манакова О.С., Новиков А.В	02.06.2025
42	16-341-2015 ОИС	24.06.2015	Способ восстановительно-сульфидирующего обеднения медеплавильного шлака с применением пирротинового концентрата в качестве сульфидизатора	Комков А.А., Каряев В.И., Кузнецов А.В.	31.12.2027
43	25-217-2015 ОИС	15.07.2015	Способ получения ионно-плазменного вакуумно-дугового нанокристаллического покрытия на основе Ti-Mo-N-Ni, адаптируемого к меняющимся условиям трения, на твердосплавном режущем инструменте расширенной области применения для высокоскоростного сухого резания труднообрабатываемых сплавов	Блинков И.В., Сергевнин В.С., Белов Д.С., Волхонский А.О., Черногор А.В.	15.07.2025
44	27-022-2015 ОИС	30.09.2015	Технология производства нового композиционного материала-фибробетона	Сидорцев А.С.	31.12.2027

45	34-339-2015 ОИС	06.10.2015	Способ измерения электрооптического коэффициента тонких сегнетоэлектрических пленок	Малинкович М.Д., Жуков Р.Н., Быков А.С., Киселев Д.А., Кубасов И.В., Ксенич С.В., Темиров А.А., Пархоменко Ю.Н., Тимушкин Н.Г.	06.10.2025
46	41-217-2015 ОИС	20.11.2015	Способ получения полупроводниковых наночастиц, конъюгированных с различными антителами для использования в системах биологической диагностики	Кузнецов Д.В., Муратов Д.С., Волчематьев С.А.	20.11.2025
47	43-217-2015 ОИС	20.11.2015	Способ получения конъюгата альфа-кобратоксина с флуоресцентными наночастицами CdSe-ZnS для визуализации никотиновых холинорецепторов	Ильиных И.А., Муратов Д.С., Лысов Д.В., Чупрунов К.О., Лейбо Д.В., Кузнецов Д.В.	20.11.2025
48	45-217-2015 ОИС	23.11.2015	Способ получения нанопорошков железа с регулируемой дисперсностью частиц в присутствии ультразвуковой кавитации	Левина В.В., Михайлов И.Ю., Колесников Е.А., Чупрунов К.О., Ильиных И.А., Лейбо Д.В., Кузнецов Д.В.	23.11.2025
49	56-013-2015 ОИС	07.12.2015	Методика построения карт пластической деформации металлических материалов	Чурюмов А.Ю., Хомутов М.Г., Царьков А.А., Базлов А.И., Солонин А.Н.	31.12.2027
50	57-013-2015 ОИС	07.12.2015	Модель для расчета эволюции структуры в процессе горячей прокатки в лабораторных условиях	Чурюмов А.Ю., Хомутов М.Г., Царьков А.А., Базлов А.И., Солонин А.Н.	31.12.2027
51	58-013-2015 ОИС	07.12.2015	Конечно-элементная модель процесса горячей прокатки сплавов с различным типом структуры	Чурюмов А.Ю., Базлов А.И., Царьков А.А., Солонин А.Н.	31.12.2027
52	59-338-2015 ОИС	15.12.2015	Способ получения жаропрочных сплавов на никелевой основе	Семин А.Е., Григорович К.В., Котельников Г.И., Михайлов М.А., Щукина Л. Е., Кочкин С.В., Михайлов А.М.	31.12.2027

53	60-338-2015 ОИС	15.12.2015	Способ выплавки сложнолегированных марок сталей и сплавов с использованием двойных и тройных лигатур в вакуумной индукционной печи для деталей и узлов авиакосмической техники	Семин А.Е., Григорович К.В., Котельников Г.И., Михайлов М.А., Щукина Л.Е., Кочкин С.В., Зубарев К.А., Михайлов А.М.	31.12.2027
54	61-676-2015 ОИС	14.12.2015	Способ оценки кристаллографического ресурса обратимой деформации в сплавах на основе Ti-Zr-Nb	Прокошкин С.Д., Браиловский В., Филонов М.Р., Петржик М.И., Дубинский С.М., Жукова Ю.С., Инаекян К.Э., Конопацкий А.С., Шереметьев В.А.	14.12.2025
55	62-073-2015 ОИС	15.12.2015	Способ снижения шероховатости обрабатываемой поверхности путем использования композиционных материалов в державке резца	Гхорбани С., Полушин Н. И., Маслов А.Л.	31.12.2027
56	63-001-2015 ОИС	15.12.2015	Метод снижение вредных выбросов, содержащих серу и фосфор, в газогенераторе барботажного типа	Подгородецкий Г.С., Падерин С.Н., Краснянская И.А., Козлова О.Н.	15.12.2022
57	64-001-2015 ОИС	15.12.2015	Метод рафинирования металлических расплавов в политопливном газогенераторе барботажного типа	Подгородецкий Г.С., Падерин С.Н., Краснянская И.А., Козлова о.н.	15.12.2022
58	65-217-2015 ОИС	15.12.2015	Адгезионная коллоидная взвесь	Фролов Г.А., Карасенков Я.Н., Лейбо Д.В., Сенатова С.И., Власенко Е.И., Кондаков С.Э., Кузнецов Д.В., Колесников Е.А., Чупрунов К.О., Гусев А.А.,	15.12.2025
59	67-220-2015 ОИС	15.12.2015	Получение нанокomпозиционных порошковых высококоэрцитивных магнитотвердых материалов на основе системы Sm-Fe-N/ α -Fe методами	Савченко А.Г., Менушенков В.П., Пластинин А.Ю., Вербецкий В.Н., Щетинин И.В., Жуков Д.Г., Рязанцев В.А., Бордюжин И.Г.	31.12.2027

			механоактивации		
60	68-009-2015 ОИС	15.12.2015	Способ окислительного выщелачивания упорных продуктов переработки труднообогатимых сульфидных руд цветных и благородных металлов кислотным раствором с использованием в качестве окислителя трехвалентного железа	Журавлев В.И., Шехирев Д.В.	31.12.2027
61	71-217-2015 ОИС	31.12.2015	Способ получения наноструктурированных катализаторов гидрирования на основе биметаллического нитрида Ni_2Mo_3N	Колесников Е.А. Кузнецов Д.В. Лейбо Д.В. Лысов Д.В. Михайлов И.Ю. Муратов Д.С. Сенатова С.И.	31.12.2025
62	2-013-2016 ОИС	25.01.2016	Оснастка для проведения сварки, пайки и наплавки порошковых металлических материалов на установке лазерной сварки МУЛ-1-М-200 в среде защитного газа	Ирина С.П.	31.12.2027
63	3-072-2016 ОИС	02.02.2016	Способ повышения гистерезисных свойств магнитотвердого материала на основе системы Fe-Ni-Al	Менушенков В.П., Савченко А.Г., Щетинин И.В., Жуков Д.Г., Савченко Е. С.	31.12.2027
64	5-217-2016 ОИС	04.03.2016	Способ получения суперконцентрата углеродного нанодисперсного модификатора для повышения электропроводности полимерных композитов	Бурмистров И.Н., Кузнецов Д.В., Ильиных И.А., Муратов Д.С., Чупрунов К.О., Хайдаров Б.Б.	04.03.2026
65	6-001-2016 ОИС	14.03.2016	Методика расчета распространения газовых выбросов металлургических предприятий во внешней зоне влияния	Петелин А..Л., Полулях Л.А., Орелкина Д.И., Игревская А.В., Дмитриев И.Э.	14.03.2025
66	12-015-2016 ОИС	28.06.2016	Технологический регламент реагентного режима флотации апатита из техногенного месторождения лежалых хвостов	Морозов В. В., Поливанская В. В.	31.12.2027

67	14-217-2016 ОИС	29.06.2016	Конструкция проточной измерительной ячейки для экспресс-анализа биологических соединений с использованием металлических плазмонных наночастиц	Кузнецов Д.В., Муратов Д.С., Мазов В.Н.	29.06.2026
68	15-217-2016 ОИС	08.07.2016	Способ производства термоустойчивых наполнителей для огнестойких герметиков	Юдинцева Т.И., Ильиных И.А., Хайдаров Б.Б., Юдин А.Г., Подголин С.К., Кузнецов Д.В.	08.07.2026
69	16-217-2016 ОИС	12.07.2016	Способ получения тепло- и электропроводящих пленок на основе термопластичного суперконцентрата углеродных нанотрубок	Бурмистров И. Н., Кузнецов Д.В., Ильиных И. А., Муратов Д.С., Чупрунов К.О.ч, Хайдаров Б.Б., Левина В.В.	12.07.2026
70	21-341-2016 ОИС	11.11.2016	Способ получения оксида скандия квалификации О-99,0 их черного концентрата, полученного из красных шламов глиноземного производства	Александров П.В., Имидеев В.А.	31.12.2027
71	22-217-2016 ОИС	23.09.2016	способ нанесения покрытий на твердые сплавы комбинацией методов PVD и МДО	Аникин В.Н., Блинков И.В., Кужненко А.А, Кузнецов Д.В	23.09.2026
72	23-217-2016 ОИС	29.09.2016	Способ получения с использованием ионно-стимулированного перехода $TiNx \rightarrow Ti_3N_2$ нанокристаллического покрытия Ti-Si-Al-N на режущем инструменте для высокоскоростного сухого резания труднообрабатываемых сплавов	Блинков И.В., Волхонский А.О., Белов Д.С.ч, Сергеев В.С., Нематуллоев С.Г.	29.09.2026
73	32-035-2016 ОИС	02.11.2016	Конструкция монолитной интегральной схемы с шумовым диодом на GaAs с барьером Шоттки	Слепцов Е.В., Диденко С.И., Черных А.В., Черных С.В.	31.12.2027
74	33-013-2016 ОИС	08.11.2016	Оснастка для проведения сварки встык плоских образцов на установке МУЛ-1-М-200	Логинова И.С., Солонин А.Н.	31.12.2027

75	36-013-2016 ОИС	14.11.2016	Технологические рекомендации по ГПД алюминиевых сплавов с матричным типом структуры с наноразмерными частицами алюминидов переходных металлов	Золоторевский В.С., Чеверикин В.В., Поздняков А.В., Левченко В.С.	31.12.2027
76	40-035-2016 ОИС	16.11.2016	Конструкция арсенид галлиевого детектора быстрых и тепловых нейтронов с низкой чувствительностью к гамма-фону	Черных С.В., Черных А.В., Барышников Ф.М., Диденко С.И., Бритвич Г.И., Чубенко А. П.	31.12.2027
77	43-013-2016 ОИС	22.11.2016	Технологические рекомендации по горячей пластической деформации стали феррито-мартенситного класса	Чурюмов А.Ю., Хомутов М.Г., Поздняков А.В., Солонин А.Н.	31.12.2027
78	44-013-2016 ОИС	22.11.2016	Технологические рекомендации по горячей пластической деформации коррозионностойкой стали с повышенным содержанием бора	Хомутов М.Г., Чурюмов А.Ю., Солонин А.Н.	31.12.2027
79	45-013-2016 ОИС	22.11.2016	Технологические рекомендации по горячей пластической деформации двухфазных сплавов системы Ti-Cu-Fe	Чурюмов А.Ю., Поздняков А.В., Солонин А.Н.	31.12.2027
80	46-013-2016 ОИС	24.11.2016	Оснастка для подачи защитного газа в зону сварки металлических образцов из алюминиевых сплавов и сталей на установке МУЛ-1-М-200	Логинова И.С., Солонин А.Н.	31.12.2027
81	47-022-2016 ОИС	25.11.2016	Способ определения остаточных напряжений в материалах	Глухов Л.М.	31.12.2027
82	48-164-2016 ОИС	25.11.2016	Технологические режимы получения керамических материалов и изделий из порошков на основе двойных карбидов (Ta,Me)C, где Me – Zr или Hf методом искрового плазменного спекания или горячего прессования	Левашов Е.А., Курбаткина В.В., Пацера Е.И., Воротыло С.А., Рупасов С.И.	25.11.2023

83	49-338-2016 ОИС	06.12.2016	Способ горячего ремонта футеровки вакуумных индукционных печей в процессе их эксплуатации	Зубарев К.А., Котельников Г.И., Семин А.Е., Щукина Л. Е., Титова К.О., Комолова О.А., Григорович К.В., Михайлов М.А.	31.12.2027
84	51-217-2016 ОИС	12.12.2016	Способ повышения и регулирования марочности бесклинкерных вяжущих, полученных путем обработки доменных гранулированных шлаков	Кузнецов Д.В., Хайдаров Б.Б., Суворов Д.С., Мазов И.Н., Юдинцева Т.И.	12.12.2026
85	52-217-2016 ОИС	12.12.2016	Обнаружение взаимодействия токсинов с рецепторами с использованием конъюгатов токсинов змеиных ядов с флуоресцентными наночастицами	Уткин Ю.Н., Мазов В.Н., Муратов Д.С., Кузнецов Д.В., Иштеев А.Р., Сенатова С.И., Колесников Е.А.	12.12.2026
86	53-217-2016 ОИС	12.12.2016	Выделение нейротоксинов из яда крайта	Уткин Ю.Н., Мазов В.Н., Муратов Д.С., Кузнецов Д.В., Иштеев А.Р., Сенатова С. И., Колесников Е.А.	12.12.2026
87	59-654-2016 ОИС	20.12.2016	Устройство для подачи промывной воды под пенный слой флотационного аппарата	Шехирев Д.В., Журавлев В.И., Юшина Т.И.	31.12.2027
88	60-654-2016 ОИС	20.12.2016	Устройство для съема пены флотационного аппарата	Шехирев Д.В., Журавлев В.И., Мураитов Д.С.	31.12.2027
89	61-219-2016 ОИС	20.12.2016	Способ получения гексагонального изотропного феррита $BaFe_{12-x}Al_xO_{19}$ методом радиационно-термического спекания	Исаев И.М., Костишин В.Г., Читанов Д.Н., Белоконь Е.А., Мезенцева М.П.	31.12.2027
90	62-219-2016 ОИС	20.12.2016	Способ получения гексагонального изотропного феррита $BaFe_{12}O_{19}$ методом радиационно-термического спекания	Исаев И.М., Костишин В.Г., Читанов Д.Н., Мезенцева М.П., Белоконь Е.А.	31.12.2027

91	63-339-2016 ОИС	26.12.2016	Метод синтеза тонких пленок ниобата лития в условиях направленного электрического поля	Малинкович М.Д., Жуков Р.Н., Быков А.С., Киселев Д.А., Кубасов И.В., Ксенич С.В., Темиров А.А., Пархоменко Ю.Н.	26.12.2023
92	64-217-2016 ОИС	26.12.2016	Способ непрерывного синтеза нанопорошков железа с высокими каталитическими и сорбционными свойствами в присутствии ультразвуковой кавитации	Левина В.В., Михайлов И.Ю., Колесников Е.А., Чупрунов К.О., Ильиных И.А., Лейбо Д.В., Кузнецов Д.В.	26.12.2026
93	65-217-2016 ОИС	26.12.2016	Способ получения конъюгата антител с функционализированными наночастицами золота для использования в биоаналитических системах экспресс-анализа биологически активных веществ для диагностических целей	Серебренникова К.В., Осипов А.П., Самсонова Ж.В., Сенатова С.И., Иштеев А.Р., Мазов В.Н., Муратов Д.С., Лейбо Д.В., Кузнецов Д.В.	26.12.2026
94	66-217-2016 ОИС	26.12.2016	Способ защиты поверхности наночастиц железа для сохранения высокой удельной поверхности, каталитических и сорбционных свойств	Левина В.В., Михайлов И.Ю., Колесников Е.А., Чупрунов К.О., Ильиных И.А., Лейбо Д.В., Кузнецов Д.В.	26.12.2026
95	68-022-2016 ОИС	26.12.2016	Способ определения перемещений в плоскости объекта методом голографической интерферометрии	Глухов Л.М.	31.12.2027
96	69-035-2016 ОИС	26.12.2016	Высоочастотный сварочный диод с мягким обратным восстановлением и способ его изготовления	Лагов П.Б.	26.12.2026
97	70-035-2016 ОИС	26.12.2016	Способ неоднородного легирования структуры кремниевого диода рекомбинационными примесями	Лагов П.Б., Дренин А.С.	26.12.2026
98	71-684-2016 ОИС	26.12.2016	Способ получения синтез газа из CO ₂ и катализатор для его осуществления	Кустов Л.М., Тарасов А.Л., Костюхин Е.М.	31.12.2027

99	72-684-2016 ОИС	26.12.2016	Способ получения супрамолекулярных координационных полимеров на основе NH ₂ -MIL-101(Al)	Кустов Л.М., Тарасов А.Л., Исаева В.И., Костюхин Е.М.	31.12.2027
100	78-676-2016 ОИС	29.12.2016	Способ определения кристаллографического ресурса обратимой деформации сплавов с памятью формы на основе Ti-Nb, находящихся в аустенитом состоянии при комнатной температуре	Прокошкин С. Д., Петржик М.И., Коротичкий А.В., Дубинский С.М., Жукова Ю.С., Шереметьев В.А., Конопацкий А.С., Казакбиев А.М., Коробкова А.А.	29.12.2026
101	79-676-2016 ОИС	29.12.2016	Способ перемешивания металлического и полимерного порошков с высокой разницей плотностей для получения заготовок с равномерным распределением порообразователя	Прокошкин С.Д., Казакбиев А.М., Щеников Н.В., Коробкова А.А., Шереметьев В.А., Дубинский С.М.	29.12.2026
102	80-676-2016 ОИС	29.12.2016	Способ термомеханической обработки сплава Ti-Nb-Ta для формирования биосовместимого защитного поверхностного слоя с высокими прочностными характеристиками	Прокошкин С.Д., Шереметьев В.А.	29.12.2026
103	81-219-2016 ОИС	29.12.2016	Ячейка для радиационно-термического спекания керамики	Комлев А.С., Исаев И.М., Костишин В.Г., Читанов Д.Н., Тимофеев А.В.	31.12.2027
104	82-219-2016 ОИС	29.12.2016	Способ получения гексагонального анизотропного феррита BaFe ₁₂ O ₁₉ методом радиационно-термического спекания	Исаев И.М., Налогин А.Г., Щербаков С.В., Костишин В.Г., Белоконь Е.А., Алексеев А.А., Читанов Д.Н., Мезенцева М.П.	31.12.2027
105	83-217-2016 ОИС	30.12.2016	Метод получения стабильных высокодисперсных аэрозольных систем заданного состава	Левина В. В., Михайлов И.Ю., Колесников Е.А., Чупрунов К.О., Ильиных И.А., Лейбо Д.В., Кузнецов Д.В.	30.12.2026

106	84-217-2016 ОИС	30.12.2016	Способ определения кинетических параметров процесса коагуляции аэрозольных систем	Левина В.В., Михайлов И.Ю., Колесников Е.А., Чупрунов К.О., Ильиных И.А., Лейбо Д.В., Кузнецов Д.В.	30.12.2026
107	12-013-2018 ОИС	22.10.2018	Способ обеспечения повышенных показателей сверхпластичности в сплаве системы Al-Zn-Mg-Cu-Zr	Мочуговский А.Г., Котов А.Д., Михайловская А. В., Яковцева О.А.	31.12.2027
108	13-013-2018 ОИС	22.10.2018	Сплав для высокоскоростной сверхпластической формовки на основе алюминия с эвтектической составляющей	Кищик А.А., Михайловская А.В., Котов А.Д., Портной В.К.	31.12.2027
109	08-013-2019 ОИС	04.10.2019	Способ формообразования в сверхпластичном состоянии листов титанового сплава ВТ 14	Омар Ахмед Омар Мослех, Котов А.Д., Михайловская А.В.	31.12.2027

**Список секретов производства НИТУ "МИСиС", снятых с режима сохранения
конфиденциальности сведений**

№ п/п	Регистрационный номер	Дата регистрации	Название	Авторы
1	105-013-2005 ОИС	08.06.2005	Сплав на основе системы алюминий-никель-марганец	Белов Н.А. Золоторевский В. С. Алабин А.Н.
2	12-004-2010 ОИС	29.03.2010	Способ получения прецизионных тонкостенных отливок из жаростойкого алюминиевого чугуна	Тен Э.Б., Дрокин А.С., Белов М.В., Рахуба Е.М.
3	13-004-2010 ОИС	29.03.2010	Способ литья медных сплавов, легированных Cr, Zr, Ti и Be	Тен Э.Б., Бадмажапова И.Р., Рахуба Е.М.
4	14-004-2010 ОИС	29.03.2010	Технологическая проба для определения параметров питания отливок	Тен Э.Б., Дрокин А.С., Рахуба Е.М.
5	17-004-2010 ОИС	12.04.2010	Способ приготовления лигатуры на основе меди с содержанием микролегирующих добавок и 10-15 % хрома	Коновалов А.Н., Пикунов М.В., Герасимов С.П.
6	32-367-2010 ОИС	21.12.2010	Метод вычисления информативных речевых признаков с применением функциональных рядов Винера-Вольтерра	Димитриенко А.А
7	1-367-2011 ОИС	21.01.2011	Методология применения методов идентификации систем для задач распознавания слитной речи	Димитриенко А.А
8	10-338-2011 ОИС	02.02.2011	Коррозионно-стойкая легированная азотом и медью бактерицидная сталь	Капуткина Л.М., Свяжина А.Г., Крестьянский Д.В., Медведев М.Г., Прокошкина В.Г., Киндоп В.Э., Бронз А.В.
9	11-338-2011 ОИС	02.02.2011	Коррозионно-стойкая легированная азотом и серебром бактерицидная сталь	Капуткина Л.М., Свяжина А.Г., Крестьянский Д.В., Медведев М.Г., Прокошкина В.Г., Киндоп В.Э., Бронз А.В.
10	29-366-2011 ОИС	27.10.2011	Калориметрический метод контроля магнитомягких свойств аморфных сплавов	Калошкин С.Д., Чурюканова М.Н.
11	30-366-2011 ОИС	27.10.2011	ДСК метод контроля	Чурюканова М.Н.,

			образования нанокристаллов в сплавах типа Finemet	Калошкин С.Д., Чердынцев В.В.
12	34-004-2011 ОИС	06.12.2011	Способ получения проволоки из термостойкого алюминиевого сплава электротехнического назначения	Белов Н.А. Алабин А.Н.
13	35-004-2011 ОИС	06.12.2011	Термостойкий алюминиевый сплав АН2ЖМц на базе системы Al-Ni-Mn-Fe-Zr и способ получения из него отливок	Белов Н.А. Алабин А.Н. Санников А.В. Белов В.Д.
14	36-004-2011 ОИС	06.12.2011	Способ получения деформированных полуфабрикатов из термостойкого алюминиевого сплава системы Al-Cu-Mn-Zr для ответственных деталей машин	Белов Н.А. Алабин А.Н.
15	75-708-2016 ОИС	27.12.2016	Способ ускоренного изготовления полиметаллических изделий из никелевых сплавов со сложной геометрией	Травянов А.Я., Петровский П.В., Алексеева Е.В.
16	40-708-2017 ОИС	28.12.2017	Технологический процесс получения изделий из сплава ЭП708 методом селективного лазерного плавления	Травянов А.Я., Петровский П.В., Соколов П.Ю.