

**ПЕРЕЧЕНЬ ПАТЕНТОВ, ПОЛУЧЕННЫХ НА РАЗРАБОТКИ
(РОССИЙСКИХ) за 2016 год**

№ п/п	№ Патента	Название патента	Авторы
Изобретения			
1	2574488	СПОСОБ ПРОИЗВОДСТВА ХЛЕБА ПОВЫШЕННОЙ ПИЩЕВОЙ ЦЕННОСТИ ИЗ СМЕСИ РЖАНОЙ И ПШЕНИЧНОЙ МУКИ	Пономарева Елена Ивановна Алехина Надежда Николаевна Юнаковская Юлия Викторовна Левшина Елена Алексеевна
2	2574904	СПОСОБ ПОЛУЧЕНИЯ БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНОЙ ДОБАВКИ ДЛЯ ОКРАШИВАНИЯ И ВИТАМИНИЗАЦИИ ПРОДУКТОВ	Бессонова Людмила Павловна (RU), Антипова Людмила Васильевна (RU), Токарева Анжелика Валентиновна (RU), Черкасова Анна Владимировна (RU)
3	2577150	СПОСОБ ПРОИЗВОДСТВА БИОМАССЫ ФОТОАВТОТРОФНЫХ МИКРООРГАНИЗМОВ	Шевцов Александр Анатольевич (RU), Тертычная Татьяна Николаевна (RU), Дранников Алексей Викторович (RU), Шабунина Елена Александровна (RU)
4	2581874	СПОСОБ АВТОМАТИЧЕСКОГО УПРАВЛЕНИЯ ЦИКЛИЧЕСКИМ ПРОЦЕССОМ КОНЦЕНТРИРОВАНИЯ ВЫМОРАЖИВАНИЕМ	Антипов Сергей Тихонович (RU), Овсянников Виталий Юрьевич (RU), Кондратьева Яна Игоревна (RU), Бостынец Наталья Игоревна (RU), Денежная Анастасия Николаевна (RU)
5	2581012	СПОСОБ АВТОМАТИЧЕСКОГО УПРАВЛЕНИЯ ПРОЦЕССОМ СУШКИ ВЫСОКОВЛАЖНЫХ ДИСПЕРСНЫХ МАТЕРИАЛОВ	Шевцов Александр Анатольевич (RU), Дранников Алексей Викторович (RU), Куцов Сергей Владимирович (RU), Дерканосова Анна Александровна (RU), Костина Евгения Васильевна (RU), Квасов Александр Вячеславович (RU)
6	2581008	УСТАНОВКА ДЛЯ ПОЛУЧЕНИЯ КОПЧЕНЫХ ПРОДУКТОВ С РАЗВИТОЙ СТРУКТУРОЙ И ВНЕШНЕЙ ПОДАЧЕЙ ДЫМА	Шахов Сергей Васильевич (RU), Ткачев Олег Александрович (RU), Сухарев Игорь Николаевич (RU), Шубкин Сергей Юрьевич (RU), Мальцева Олеся Валерьевна (RU),

			Веников Вячеслав Олегович (RU)
7	2582336	СПОСОБ ПРОИЗВОДСТВА РЖАНО-ПШЕНИЧНОГО ХЛЕБА С ВНЕСЕНИЕМ МУКИ ИЗ ТЫКВЕННЫХ СЕМЕЧЕК	Родионова Наталья Сергеевна (RU), Белокурова Елена Владимировна (RU), Кузнецова Мария Александровна (RU), Тятых Юлия Александровна (RU)
8	2583612	СПОСОБ ПРОИЗВОДСТВА СБИВНОГО ХЛЕБА ИЗ ПРОРОЩЕННОГО ЗЕРНА ПШЕНИЦЫ	Чертов Евгений Дмитриевич (RU), Магомедов Газибег Омарович (RU), Алехина Надежда Николаевна (RU), Таратухин Алексей Сергеевич (RU), Рыженин Павел Юрьевич (RU), Чернышева Юлия Андреевна (RU), Мазина Елизавета Александровна (RU), Чешинский Валерий Леонидович (RU), Косинов Виктор Николаевич (RU)
9	2583615	СПОСОБ ПОДГОТОВКИ ОТРУБЕЙ ГРЕЧИШНЫХ ДЛЯ ПИЩЕВЫХ ЦЕЛЕЙ	Чертов Евгений Дмитриевич (RU), Пономарева Елена Ивановна (RU), Алехина Надежда Николаевна (RU), Лукина Светлана Ивановна (RU), Кустов Вячеслав Юрьевич (RU), Юнаковская Юлия Викторовна (RU), Левшина Елена Алексеевна (RU)
10	2583617	СПОСОБ ПРОИЗВОДСТВА МУЧНЫХ КОНДИТЕРСКИХ ИЗДЕЛИЙ	Магомедов Газибег Омарович (RU), Межова Тамара Николаевна (RU), Шапарина Альбина Иргалиевна (RU), Алиева Заира Магомедовна (RU), Бавыкина Екатерина Сергеевна (RU), Овцынова Наталья Евгеньевна (RU)
11	2583620	СПОСОБ ПОВЫШЕНИЯ ВЫХОДА ХЛЕБА И ОСВЕТЛЕНИЯ МЯКИША	Воропаева Ольга Николаевна (RU), Пономарева Елена Ивановна (RU), Одинцова Анастасия Владимировна (RU), Иванов Михаил Геннадьевич (RU), Петриченко Валерия

			Владимировна (RU)
12	2583655	СПОСОБ ПОЛУЧЕНИЯ КИСЛОМОЛОЧНОГО НАПИТКА	Долматова Ольга Ивановна (RU), Гребенкина Анна Геннадьевна (RU)
13	2586534	АППАРАТ ДЛЯ КУЛЬТИВИРОВАНИЯ АВТОТРОФНЫХ МИКРООРГАНИЗМОВ	Шевцов Александр Анатольевич (RU), Дранников Алексей Викторович (RU), Шабунина Елена Александровна (RU)
14	2586538	СПОСОБ ПЕРЕРАБОТКИ ЗЕРНОВОГО СЫРЬЯ С ПОЛУЧЕНИЕМ ЭТАНОЛА, БЕЛКОВОГО ПРОДУКТА И ГЛЮТЕНА	Долгов Александр Николаевич (RU), Агафонов Геннадий Вячеславович (RU), Зуева Наталья Владимировна (RU), Веретенников Сергей Александрович
15	2586284	СПОСОБ ОПРЕДЕЛЕНИЯ СТЕПЕНИ ПОРАЖЕНИЯ ПШЕНИЦЫ ГОЛОВНЕЙ	Шенцова Евгения Сергеевна (RU), Шевцов Александр Анатольевич (RU), Лыткина Лариса Игоревна (RU), Кучменко Татьяна Анатольевна (RU), Умарханов Руслан Умарханович (RU), Апалихина Оксана Александровна (RU)
16	2586277	СПОСОБ ПОЛУЧЕНИЯ ТВОРОЖНОГО ПРОДУКТА	Долматова Ольга Ивановна (RU), Зыгалова Екатерина Ивановна (RU)
17	2586898	СПОСОБ ВЛАГОТЕПЛОВОЙ ОБРАБОТКИ ЗЕРНА КРУПЯНЫХ КУЛЬТУР	Дранников Алексей Викторович (RU), Дерканосова Анна Александровна (RU), Садовская Наталия Олеговна (RU), Лыткина Лариса Игоревна (RU), Шевцов Сергей Александрович (RU)
18	2589790	СПОСОБ ПРОИЗВОДСТВА СДОБНЫХ БУЛОЧНЫХ ИЗДЕЛИЙ С ВНЕСЕНИЕМ КАШИ ИЗ ГРЕЧНЕВОЙ КРУПЫ	Родионова Наталья Сергеевна (RU), Белокурова Елена Владимировна (RU), Кузнецова Мария Александровна (RU), Солохин Сергей Александрович (RU)
19	2589789	СПОСОБ ПОЛУЧЕНИЯ КЛЕРОВКИ ЖЕЛТОГО САХАРА	Воронина Ирина Сергеевна (RU), Ефремов Алексей Александрович (RU), Кульнева Надежда Григорьевна (RU)
20	2590714	МАСЛОПРЫСКИВАТЕЛЬ ДЛЯ КРЕКЕРА	Шахов Сергей Васильевич (RU), Шаршов Валерий

			Владимирович (RU), Щекин Александр Анатольевич (RU)
21	2590736	СПОСОБ ПОЛУЧЕНИЯ ПИЩЕВОЙ ДОБАВКИ	Бессонова Людмила Павловна (RU), Антипова Людмила Васильевна (RU), Черкасова Анна Владимировна (RU), Шаповалова Марина Михайловна (RU)
22	2589788	СПОСОБ ПРОИЗВОДСТВА БЕЗГЛЮТЕНОВОГО ВАФЕЛЬНОГО ПЕЧЕНЬЯ	Магомедов Газибег Омарович (RU), Шевякова Татьяна Анатольевна (RU), Мирошниченко Лидия Александровна (RU), Чернышева Юлия Андреевна (RU)
23	2590719	СПОСОБ ПОЛУЧЕНИЯ КОНЦЕНТРИРОВАННОЙ ПАСТЫ ИЗ ТЫКВЫ	Магомедов Газибег Омарович (RU), Магомедов Магомед Гасанович (RU), Журавлев Алексей Александрович (RU), Тугова Татьяна Васильевна (RU)
24	2590721	СПОСОБ ПРОИЗВОДСТВА ХЛЕБА ПРОФИЛАКТИЧЕСКОГО НАЗНАЧЕНИЯ	Одинцова Анастасия Владимировна (RU), Иванов Михаил Геннадьевич (RU), Пономарева Елена Ивановна (RU), Кустов Вячеслав Юрьевич (RU), Енин Евгений Александрович (RU)
25	2592115	ИЗМЕЛЬЧИТЕЛЬ ПИЩЕВЫХ ОТХОДОВ	Чертов Евгений Дмитриевич (RU), Васечкин Максим Алексеевич (RU), Носов Олег Александрович (RU), Титов Никита Сергеевич (RU), Кустов Игорь Вячеславович (RU)
26	2592209	ЭКСПРЕССНЫЙ СПОСОБ ДЕТЕКТИРОВАНИЯ АЦЕТОНА И ФЕНОЛА	Кучменко Татьяна Анатольевна (RU), Дроздова Евгения Викторовна (RU)
27	2595150	БЫТОВОЕ УСТРОЙСТВО ДЛЯ ПРЕДВАРИТЕЛЬНОЙ ОЧИСТКИ КАНАЛИЗАЦИОННЫХ ВОД ОТ ТВЕРДЫХ ОТХОДОВ ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОГО ХОЗЯЙСТВА	Чертов Евгений Дмитриевич (RU), Васечкин Максим Алексеевич (RU), Носов Олег Александрович (RU), Матвеева Екатерина Владимировна (RU), Титов Никита Сергеевич (RU), Поданев Алексей

			Валентинович (RU)
28	2595176	СПОСОБ АВТОМАТИЧЕСКОГО УПРАВЛЕНИЯ ПРОЦЕССОМ ЭЛЕКТРОСТАТИЧЕСКОГО КОПЧЕНИЯ ПРОДУКТОВ С РАЗВИТОЙ СТРУКТУРОЙ В РЕГУЛИРУЕМОЙ СРЕДЕ С ИНДУКТИВНЫМ ПОДВОДОМ ЭНЕРГИИ ПРИ ДЫМОГЕНЕРАЦИИ	Шахов Сергей Васильевич (RU), Ткачев Олег Александрович (RU), Сухарев Игорь Николаевич (RU), Шубкин Сергей Юрьевич (RU), Мальцева Олеся Валерьевна (RU)
29	2595148	СПОСОБ ПРОИЗВОДСТВА ПЕЧЕНЬЯ С РЖАНЫМИ ОТРУБЬЯМИ	Мазина Елизавета Александровна (RU), Магомедов Газибег Омарович (RU), Шевякова Татьяна Анатольевна (RU)
30	2595147	СПОСОБ ПРОИЗВОДСТВА СБИВНОГО ХЛЕБА	Магомедов Газибег Омарович (RU), Лукина Светлана Ивановна (RU), Садыгова Мадина Карипулловна (RU), Вавилова Анна Александровна (RU)
31	2595153	СПОСОБ ПРОИЗВОДСТВА РЖАНО-ПШЕНИЧНОГО ХЛЕБА ПОВЫШЕННОЙ ПИЩЕВОЙ ЦЕННОСТИ	Родионова Наталья Сергеевна (RU), Коломникова Яна Петровна (RU), Литвинова Евгения Викторовна (RU)
32	2595177	СПОСОБ ПРОИЗВОДСТВА БРИКЕТОВ КОРМОВЫХ И ЛИНИЯ ДЛЯ ЕГО ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ	Шевцов Александр Анатольевич (RU), Дранников Алексей Викторович (RU), Апалихина Оксана Александровна (RU), Шенцова Евгения Сергеевна (RU)
33	2595152	ЛИНИЯ ПРОИЗВОДСТВА РАСТИТЕЛЬНОГО МАСЛА	Фролова Лариса Николаевна (RU), Шевцов Александр Анатольевич (RU), Василенко Виталий Николаевич (RU), Драган Иван Вадимович (RU), Михайлова Надежда Александровна (RU), Кривова Алла Сергеевна (RU)
34	2595811	МИНИАТЮРНОЕ УСТРОЙСТВО ДЛЯ ЭКСПРЕСС-ОЦЕНКИ СОСТОЯНИЯ МОТОРНЫХ МАСЕЛ	Кучменко Татьяна Анатольевна (RU), Дроздова Евгения Викторовна (RU), Кочетова Жанна Юрьевна (RU), Силина Юлия Евгеньевна (RU)
35	2595393	СПОСОБ ПОЛУЧЕНИЯ ЙОГУРТА СО СНИЖЕННОЙ АЛЛЕРГЕННОСТЬЮ СЫВОРОТОЧНЫХ БЕЛКОВ	Мельникова Елена Ивановна (RU), Богданова Екатерина

			Викторовна (RU), Пономарева Неля Валерьевна (RU), Коржов Роман Павлович (RU)
36	2595369	СПОСОБ ПОЛУЧЕНИЯ СОЛОДОВОГО ЭКСТРАКТА	Агафонов Геннадий Вячеславович (RU), Коротких Елена Анатольевна (RU), Новикова Инна Владимировна (RU), Чусова Алла Евгеньевна (RU)
37	2596213	СПОСОБ ПРОИЗВОДСТВА СБИВНОГО ХЛЕБА ДЛЯ ШКОЛЬНОГО ПИТАНИЯ	Чертов Евгений Дмитриевич (RU), Магомедов Газибег Омарович (RU), Зацепилина Наталья Петровна (RU), Репрынцева Татьяна Анатольевна (RU), Добросоцкая Елена Олеговна (RU), Лыгин Валерий Викторович (RU), Чешинский Валерий Леонидович (RU), Омельченко Олег Михайлович (RU)
38	2596263	СПОСОБ ПРОИЗВОДСТВА КРЕМОВО-СБИВНЫХ МАСС ДЛЯ КОНФЕТ И НАЧИНОК ДЛЯ МУЧНЫХ КОНДИТЕРСКИХ ИЗДЕЛИЙ	Магомедов Газибег Омарович (RU), Плотникова Инесса Викторовна (RU), Мирошникова Татьяна Николаевна (RU), Серебряков Владимир Николаевич (RU), Мызина Ирина Владимировна (RU)
39	2598551	МОБИЛЬНОЕ УСТРОЙСТВО ДЛЯ ЭКСПРЕСС- ОЦЕНКИ СОСТОЯНИЯ ЖИДКИХ, ТВЕРДЫХ, АМОРФНЫХ ПРОБ	Кучменко Татьяна Анатольевна (RU), Лисицкая Раиса Павловна (RU), Кучменко Дарья Александровна (RU)
40	2600693	СПОСОБ ПРОИЗВОДСТВА КОРЖИКОВ	Магомедов Газибег Омарович (RU), Лукина Светлана Ивановна (RU), Садыгова Мадина Карипулловна (RU), Журавлев Александр Александрович (RU), Савилова Ксения Сергеевна (RU)
41	2600696	СПОСОБ ПРОИЗВОДСТВА БЕЗДРОЖЖЕВОЙ ОСНОВЫ ДЛЯ ПИЦЦЫ	Белокурова Елена Владимировна (RU), Курова Марина Александровна (RU), Маслова Вера Александровна (RU)
42	2601216	СПОСОБ ИДЕНТИФИКАЦИИ ДИЭТИЛАМИНА И	Кучменко Татьяна

		ИЗОПРОПИЛОВОГО СПИРТА В ГАЗОВЫХ СМЕСЯХ	Анатолевна (RU), Дроздова Евгения Викторовна (RU), Чернышев Михаил Александрович (RU)
43	2602755	СПОСОБ КОПЧЕНИЯ МЯСНЫХ ИЗДЕЛИЙ С ВНЕШНЕЙ ПОДАЧЕЙ КОПТИЛЬНЫХ АРОМАТИЗАТОРОВ И УСТАНОВКА ДЛЯ ЕГО ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ	Шахов Сергей Васильевич (RU), Шубкин Сергей Юрьевич (RU), Сухарев Игорь Николаевич (RU), Богачев Геннадий Евгеньевич (RU), Мягков Александр Александрович (RU)
44	2602646	РОТОРНЫЙ АППАРАТ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА СУШЕНЫХ ПЛОДООВОЩНЫХ ПРОДУКТОВ И ЧИПСОВ	Калашников Геннадий Владиславович (RU), Щекин Александр Анатольевич (RU)
45	2603268	СПОСОБ ПРОИЗВОДСТВА ФЕРМЕНТИРОВАННОГО ГРЕЧИШНОГО СОЛОДА	Агафонов Геннадий Вячеславович (RU), Чусова Алла Евгеньевна (RU), Коротких Елена Анатольевна (RU), Новикова Инна Владимировна (RU), Коростелев Алексей Васильевич (RU), Ковальчук Наталия Сергеевна (RU)
46	2603829	СПОСОБ ПОЛУЧЕНИЯ ДИФфуЗИОННОГО СОКА	Кульнева Надежда Григорьевна (RU), Журавлев Михаил Валентинович (RU), Беляева Любовь Владимировна (RU)
47	2603587	СПОСОБ ПРОИЗВОДСТВА СБИВНОГО ХЛЕБА ИЗ ЦЕЛЬНОСМОЛОТОГО ЗЕРНА ПШЕНИЦЫ	Чертов Евгений Дмитриевич (RU), Магомедов Газибег Омарович (RU), Зацепилина Наталья Петровна (RU), Таратухин Алексей Сергеевич (RU), Рыженин Павел Юрьевич (RU), Чернышева Юлия Андреевна (RU), Мазина Елизавета Александровна (RU), Чешинский Валерий Леонидович (RU), Косинов Виктор Николаевич (RU)
48	2603652	БАРБОТАЖНЫЙ ВАКУУМ-ВЫПАРНОЙ АППАРАТ	Шевцов Александр Анатольевич (RU), Дранников Алексей Викторович (RU), Муравьев Александр Сергеевич (RU)
49	2603653	СПОСОБ ВЫДЕЛЕНИЯ БУТАДИЕН-	Шульгина Юлия

		СТИРОЛЬНОГО КАУЧУКА ИЗ ЛАТЕКСА	Евгеньевна (RU), Никулина Надежда Сергеевна (RU), Никулин Сергей Саввович (RU)
50	2603655	ФИЛЬТР С ИМПУЛЬСНОЙ РЕГЕНЕРАЦИЕЙ	Панов Сергей Юрьевич (RU), Белых Олег Митрофанович (RU), Момотов Владимир Сергеевич (RU)
51	2603726	СПОСОБ ПРОИЗВОДСТВА БЕЗГЛЮТЕНОВОГО БИСКВИТНОГО ИЗДЕЛИЯ	Магомедов Газибег Омарович (RU), Шевякова Татьяна Анатольевна (RU), Мирошниченко Лидия Александровна (RU), Чернышева Юлия Андреевна (RU), Потапова Елена Евгеньевна (RU)
52	2603475	СПОСОБ ИДЕНТИФИКАЦИИ И ПОЛУКОЛИЧЕСТВЕННОГО ОПРЕДЕЛЕНИЯ ДИОКТИЛФТАЛАТА В СМЕСИ СОЕДИНЕНИЙ, ВЫДЕЛЯЮЩИХСЯ ИЗ ПВХ-ПЛАСТИЗОЛЯ	Кучменко Татьяна Анатольевна (RU), Дроздова Евгения Викторовна (RU), Гончаров Алексей Александрович (RU)
53	2603225	УСТАНОВКА ДЛЯ СУШКИ ДИСПЕРСНЫХ ВЫСОКОВЛАЖНЫХ МАТЕРИАЛОВ	Шевцов Александр Анатольевич (RU), Дранников Алексей Викторович (RU), Костина Евгения Васильевна (RU), Дерканосова Анна Александровна (RU), Квасов Александр Вячеславович (RU), Питькова Юргита Альбино (RU), Мочалова Анастасия Владимировна (RU)
54	2603893	СПОСОБ ПРИГОТОВЛЕНИЯ БЕЗГЛЮТЕНОВОГО ЗАВАРНОГО ПОЛУФАБРИКАТА	Магомедов Газибег Омарович (RU), Шевякова Татьяна Анатольевна (RU), Мирошниченко Лидия Александровна (RU), Чернышева Юлия Андреевна (RU), Лесникова Ксения Андреевна (RU)
55	2603892	СПОСОБ ПРИГОТОВЛЕНИЯ ОРЕХОПОДОБНОЙ МАССЫ	Родионова Наталья Сергеевна (RU), Попов Евгений Сергеевич (RU), Алексеева Татьяна Васильевна (RU), Соколова Ольга Анатольевна (RU), Шахов Артем Сергеевич (RU)
56	2603894	СПОСОБ ПРИГОТОВЛЕНИЯ ФАРШЕВОЙ	Родионова Наталья

		СИСТЕМЫ, ПОВЫШАЮЩЕЙ ЭФФЕКТИВНОСТЬ ЭНЕРГООБМЕНА ОРГАНИЗМА	Сергеевна (RU), Сидельников Владимир Михайлович (RU), Попов Евгений Сергеевич (RU), Алексеева Татьяна Васильевна (RU), Корыстин Михаил Иванович (RU), Климова Екатерина Алексеевна (RU), Саблин Александр Геннадьевич (RU)
57	2603895	СПОСОБ ПОЛУЧЕНИЯ ЖЕЛЕЙНОГО МАРМЕЛАДА С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ КОНЦЕНТРИРОВАННОЙ ПАСТЫ ИЗ ТЫКВЫ	Магомедов Газибег Омарович (RU), Магомедов Магомед Гасанович (RU), Лобосова Лариса Анатольевна (RU), Тугова Яна Васильевна (RU)
58	2603900	СПОСОБ ПРОИЗВОДСТВА ХЛЕБА ПРОФИЛАКТИЧЕСКОГО НАЗНАЧЕНИЯ	Пономарева Елена Ивановна (RU), Зубкова Екатерина Владимировна (RU)
59	2603899	СПОСОБ УПРАВЛЕНИЯ ПРОЦЕССАМИ КОМПЛЕКСНОЙ ПЕРЕРАБОТКИ ВЕГЕТАТИВНОЙ МАССЫ ЗЕЛЕННЫХ РАСТЕНИЙ	Шевцов Александр Анатольевич (RU), Дранников Алексей Викторович (RU), Дерканосова Анна Александровна (RU), Ключников Андрей Иванович (RU), Кортаева Алиса Александровна (RU)
60	2603898	СПОСОБ УЛЬТРАЗВУКОВОЙ АКТИВАЦИИ ТЕСТА ПРИ ПРОИЗВОДСТВЕ БУЛОЧНЫХ ИЗДЕЛИЙ	Белокурова Елена Владимировна (RU), Голев Игорь Михайлович (RU), Горова Виктория Всеволодовна (RU)
61	2609896	СПОСОБ ПРИГОТОВЛЕНИЯ РАСТИТЕЛЬНЫХ КОМПОЗИЦИЙ ДЛЯ ПОЛУЧЕНИЯ ФУНКЦИОНАЛЬНЫХ ПИЩЕВЫХ СИСТЕМ	Родионова Наталья Сергеевна (RU), Попов Евгений Сергеевич (RU), Алексеева Татьяна Васильевна (RU), Корыстин Михаил Иванович (RU), Климова Екатерина Алексеевна (RU), Мальцева Марина Валерьевна (RU)
62	2605306	УСТРОЙСТВО ДЛЯ ФИЛЬТРАЦИИ ПИВНОГО СУСЛА	Шахов Сергей Васильевич (RU), Денисенко Александр Михайлович (RU), Кравченко Владимир Михайлович (RU), Смолко Юрий Николаевич (RU)
63	2605714	СПОСОБ ПОЛУЧЕНИЯ ЗАГРУЗКИ БИОФИЛЬТРА	Корчагин Владимир

		С ИММОБИЛИЗАЦИОННЫМИ СВОЙСТВАМИ	Иванович (RU), Студеникина Любовь Николаевна (RU), Протасов Артем Викторович (RU), Тарасевич Татьяна Владимировна (RU), Молоканова Лариса Витальевна (RU), Шелкунова Мария Владимировна (RU)
64	2605715	УСТРОЙСТВО ДЛЯ НАНЕСЕНИЯ ПОКРЫТИЯ НА НАРУЖНУЮ ПОВЕРХНОСТЬ ТРУБ	Мальцев Максим Валерьевич (RU), Гладуш Александр Вячеславович (RU)
Полезные модели			
1	161421	ОШПАРИВАТЕЛЬ СВЕКЛОВИЧНОЙ СТРУЖКИ	Кульнева Надежда Григорьевна (RU), Журавлев Михаил Валентинович (RU), Копылов Максим Васильевич (RU)
2	166869	КОЛОННА ОКОНЧАТЕЛЬНОЙ ОЧИСТКИ С КОМБИНИРОВАННОЙ ТЕРМОКОМПРЕССОРНОЙ УСТАНОВКОЙ	Шахов Сергей Васильевич (RU), Никитина Светлана Юрьевна (RU), Пыльный Дмитрий Витальевич (RU)
Программы для ЭВМ			
1	2016610439	Расчет температурных полей в прямоугольной пластине с внутренним источником, зависящим от температуры, при помощи быстрых разложений	Чернышов Александр Данилович (RU), Горяйнов Виталий Валерьевич (RU), Марченко Александр Николаевич (RU), Шахов Сергей Васильевич (RU)
2	2016610440	Представление функции из класса $C^{(m)}$ (m - конечное число) быстрым синус разложением, в котором использована граничная функция шестого порядка, а коэффициенты разложения найдены поточечным методом при равномерном разбиении отрезка	Чернышов Александр Данилович (RU), Горяйнов Виталий Валерьевич (RU), Шахов Сергей Васильевич (RU)
3	2016611660	Система оценки эффективности формирования интегрированных образований предприятий зерноперерабатывающей промышленности	Богомолова Ирина Петровна (RU), Булгакова Ирина Николаевна (RU), Зверев Михаил Владимирович (RU)
4	2016611653	"Программа для моделирования выпечки сбивного хлеба с дополнительным ИК-нагревом"	Магомедов Газибег Омарович (RU), Рыженин Павел Юрьевич (RU), Таратухин Алексей Сергеевич (RU), Посметьев Виктор Валерьевич (RU), Шахов Сергей Васильевич (RU)
5	2016611605	Представление функции из класса $C^{(m)}$ (m - конечное число) быстрым синус разложением, в котором использована граничная функция восьмого порядка,	Чернышов Александр Данилович (RU), Горяйнов Виталий

		а коэффициенты разложения найдены поточечным методом при равномерном разбиении отрезка	Валерьевич (RU), Шахов Сергей Васильевич (RU)
6	2016611868	Проектирование лесовозных автомобильных дорог на основе материалов геодезических изысканий	Скрыпников Алексей Васильевич (RU), Скворцова Татьяна Владимировна (RU), Козлов Вячеслав Геннадиевич (RU), Чернышева Елена Владимировна (RU), Эль Ииали Тарек (RU)
7	2016611884	Представление функции из класса $C^{(m)}$ (m - конечное число) быстрым косинус разложением, в котором использована граничная функция седьмого порядка, а коэффициенты разложения найдены поточечным методом при равномерном разбиении отрезка	Чернышов Александр Данилович (RU), Горяйнов Виталий Валерьевич (RU), Шахов Сергей Васильевич (RU)
8	2016611867	Программа оценки и прогнозирования совместного влияния метеорологических условий на обеспеченность расчетных скоростей при движении по лесовозным дорогам	Скрыпников Алексей Васильевич (RU), Кондрашова Елена Владимировна (RU), Козлов Вячеслав Геннадиевич (RU), Чернышева Елена Владимировна (RU)
9	2016612087	«Программа для регистрации визуализации изменений во времени и сохранения частот колебаний одновременно восьми резонаторов»	Кучменко Татьяна Анатольевна (RU), Десятков Андрей Дмитриевич (RU)
10	2016612405	«Программа для моделирования движения семян проса в сушильной камере»	Антипов Сергей Тихонович (RU), Нестеров Дмитрий Андреевич (RU), Журавлев Алексей Владимирович (RU), Посметьев Виктор Валерьевич (RU)
11	2016612406	«Определение основных показателей инновационного состояния промышленного предприятия»	Саликов Юрий Александрович (RU), Гончарова Ирина Александровна (RU), Малиенко Екатерина Сергеевна (RU)
12	2016613899	Программа для визуализации наборов данных и их сравнения Compare Pictures	Кучменко Татьяна Анатольевна (RU), Аристов Павел Игоревич (RU), Самойлова Екатерина Игоревна (RU)
13	2016614126	Программа моделирования участков лесовозных автомобильных дорог в процессе их функционирования	Скрыпников Алексей Васильевич (RU), Кондрашова Елена Владимировна (RU), Скворцова Татьяна Владимировна (RU), Козлов Вячеслав Геннадиевич (RU), Эль Ииали Тарек (AE)
14	2016615273	«Программа для моделирования процесса термохимической обработки свекловичной стружки»	Кульнева Надежда Григорьевна (RU), Журавлев Михаил

			Валентинович (RU), Посметьев Виктор Валерьевич (RU)
15	2016615275	«Программа для моделирования накопления свекловичной стружки на форсунках ошпаривателя»	Кульнева Надежда Григорьевна (RU), Журавлев Михаил Валентинович (RU), Посметьев Виктор Валерьевич (RU)
16	2016615285	Программа оценки прочности дорожной одежды лесовозных дорог	Скрыпников Алексей Васильевич (RU), Козлов Вячеслав Геннадиевич (RU), Кондрашова Елена Владимировна (RU), Эль Ииали Тарек (AE)
17	2016615700	«Программа для расчета полей влажности и концентрации компонентов коптильного дыма по толщине рыбы в процессе копчения»	Остриков Александр Николаевич (RU), Шевцов Александр Анатольевич (RU), Лыткина Лариса Игоревна (RU), Шириков Дмитрий Валентинович (RU), Курманахынова Молдир Канатовна (RU)
18	2016616850	Представление функции из класса $C^{(m)}$ (m - конечное число) быстрым косинус разложением, в котором использована граничная функция девятого порядка, а коэффициенты разложения найдены поточечным методом при равномерном разбиении отрезка	Чернышов Александр Данилович (RU), Горайнов Виталий Валерьевич (RU), Шахов Сергей Васильевич (RU), Чернышов Олег Александрович (RU)
19	2016616835	"Программа для моделирования эволюции температурных полей в конфетном жгуте при его охлаждении"	Магомедов Газибег Омарович (RU), Кочетов Владимир Кириллович (RU), Саранов Игорь Александрович (RU), Журавлев Алексей Александрович (RU), Хвостов Анатолий Анатольевич (RU), Магомедов Магомед Гасанович (RU)
20	2016616848	Представление функции из класса $C^{(m)}$ (m - конечное число) быстрым синус разложением, в котором использована граничная функция десятого порядка, а коэффициенты разложения найдены поточечным методом при равномерном разбиении отрезка	Чернышов Александр Данилович (RU), Горайнов Виталий Валерьевич (RU), Шахов Сергей Васильевич (RU)
21	2016618333	Программа прогнозирования влажности грунтов земляного полотна лесовозных дорог	Скрыпников Алексей Васильевич (RU), Скворцова Татьяна Владимировна (RU), Козлов Вячеслав Геннадиевич (RU), Эль Ииали Тарек (RU)
22	2016619749	"Программа для моделирования двухвального смесителя"	Остриков Александр Николаевич (RU),

			Афанасьев Валерий Андреевич (RU), Киселев Алексей Алексеевич (RU), Посметьев Виктор Валерьевич (RU)
23	2016660929	"Программа для расчета и контроля основных параметров качества смесей и композиций"	Смирных Александр Александрович (RU), Задорожный Владимир Григорьевич (RU), Куцова Алла Егоровна (RU), Балабанова Любовь Юрьевна (RU), Корчагина Юлия Геннадьевна (RU)
24	2016661088	Информационная система распознавания звуковых сигналов кашля	Коробова Людмила Анатольевна (RU), Ивашин Алексей Леонидович (RU), Матьцина Ирина Александровна (RU), Абрамов Геннадий Владимирович (RU), Овсянников Евгений Сергеевич (RU)