

## Патенты полученные на 23.08.2016

	Название	№ патента	Дата приоритета	Авторы
изобретение				
1	Устройство для контроля качества электрической изоляции	2490652	07.12.2011	Серебряков Александр Сергеевич, Семёнов Дмитрий Александрович
2	Способ обнаружения объектов маркированных параметрическими рассеивателями	2487366	08.07.2011	Бабанов Николай Юрьевич
3	Способ обнаружения одноконтурных параметрических рассеивателей с нелинейным формированием синхронизирующего сигнала	2496122	15.02.2011	Бабанов Николай Юрьевич
4	Устройство для контроля качества электрической изоляции	2523075	29.05.2012	
5	Параметрический рассеиватель-маркер для обнаружителей с нелинейным формированием синхросигналов	2011105670	15.02.2011	Бабанов Николай Юрьевич, Ларцов Сергей Викторович
6	Устройство для измерения израсходованного срока службы электрической изоляции	2501027	14.02.2012	Серебряков Александр Сергеевич, Семёнов Дмитрий Александрович
7	Способ оценки оставшегося срока службы высоковольтной изоляции	2516613	29.05.2012	Серебряков
8	Способ посева пропашных культур	2494595	03.11.2011	Косолапов Владимир Викторович, Косолапова Елена Валентиновна, Скорохлдов Анатолий Николаевич
9	Устройство для измерения электрических емкостей изоляции обмоток двухобмоточного трансформата	2489723	07.12.2011	Серебряков Александр Сергеевич, Семёнов Дмитрий Александрович
10	Устройство для контроля качества электрической изоляции	2483312	18.11.2011	Серебряков Александр Сергеевич, Семёнов Дмитрий Александрович
11	Устройство переключаемой однофазной поперечной емкостной компенсации в тяговой сети переменного тока	2475912	09.03.2011	Серебряков Александр Сергеевич, Семёнов Дмитрий Александрович, Герман Леонид Абрамович, Дулепов Дмитрий Евгеньевич
12	Устройство поперечной емкостной компенсации	2410252	11.02.2009	Серебряков Александр Сергеевич, Герман Леонид Абрамович, Козлов Владимир Николаевич, Балужева Ирина Анатольевна
13	Измельчитель корнеклубнеплодов	2545819	30.04.2013	Нечаев Владимир Николаевич, Савиных Пётр Алексеевич, Булатов Сергей Юрьевич, Смирнов Роман Александрович
14	Устройство для измерения израсходованного срока службы электрической изоляции	2535656	30.07.2012	Серебряков Александр Сергеевич, Семёнов Дмитрий Александрович

15	Превмосепаратор фуражного зерна	2012132571	30.07.2012	Баранов Николай Федорович, Турубанов Николай Валентинович, Булатов Сергей Юрьевич, Нечаев Владимир Николаевич
16	Доильная установка с двухконтурной системой промывки	2539951	30.07.2012	Кирсанов Владимир Вячеславович, Филонов Роман Федорович, Матвеев Владимир Юрьевич
17	Устройство фильтрации и компенсации системы тягового электроснабжения переменного тока	2547443	02.09.2013	Герман Леонид Абрамович, Серебряков Александр Сергеевич, Дулупов Дмитрий Евгеньевич, Гончаренко Владимир Павлович
18	Смеситель-ферментатор	2567315	26.12.2013	Оболенский Николай Васильевич, Савиных Пётр Алексеевич, Булатов Сергей Юрьевич, Свистунов Александр Иванович, Саитов Виктор Ефимович
19	Зерновая дробилка	2558248	13.03.2015	Савиных Пётр Алексеевич, Саитов Виктор Ефимович, Турубанов Николай Валентинович, Булатов Сергей Юрьевич, Романюк Вацлав, Миронов Константин Евгеньевич, Нечаев Владимир Николаевич
20	Автоматизированный тепловой пункт	2567226	20.02.2014	Осокин, Владимир Леонидович, Оболенский, Николай Васильевич, Александрова, Алина Александрова, Макарова, Юлия Михайловна, Сбитнев, Евгений Александрович
21	Молотковая дробилка	2591078	04.12.2014	Нечаев, Владимир Николаевич, Савиных Пётр Алексеевич, Булатов Сергей Юрьевич, Рындин Аркадий Юрьевич, Христоробов Владимир Витальевич
22	Устройство для подачи приработочной присадки в камеру внутреннего сгорания двигателя внутреннего сгорания	2591368	26.11.2013	Оболенский Николай Васильевич, Сорокин Иван Александрович, Пучин Евгений Александрович
23				
Полезная модель				

1	Защитное устройство	131915	25.06.2012	Осокин Владимир Леонидович, Приползин Евгений Борисович, Смеранин Александр Сергеевич
2	Устройство регулируемой однофазной поперечной емкостной компенсации в тяговой сети переменного тока	127540	02.04.2012	Серебряков Александр Сергеевич, Герман Леонид Абрамович, Дулупов Дмитрий Евгеньевич
3	Устройство однофазной поперечной емкостной компенсации системы тягового электроснабжения	128026	05.03.2012	Серебряков Александр Сергеевич, Герман Леонид Абрамович, Дулупов Дмитрий Евгеньевич
4	Установка поперечной емкостной компенсации в системе тягового электроснабжения переменного тока	103330	01.11.2010	Серебряков Александр Сергеевич, Герман Леонид Абрамович, Дулупов Дмитрий Евгеньевич, Семёнов Дмитрий Александрович, Квашук Валентин Андреевич
5	Устройство поперечной емкостной компенсации	102842	21.07.2010	Серебряков Александр Сергеевич, Герман Леонид Абрамович, Дулупов Дмитрий Евгеньевич, Семёнов Дмитрий Александрович
6	Стенд испытаний электрических подогревателей воды	101835	19.07.2010	Оболенский Николай Васильевич, Осокин Владимир Леонидович
7	Устройство поперечной емкостной компенсации	102843	25.05.2010	Серебряков Александр Сергеевич, Герман Леонид Абрамович, Дулупов Дмитрий Евгеньевич, Семёнов Дмитрий Александрович, Квашук Валентин Андреевич
8	Устройство для моделирования преобразовательного электровоза переменного тока	117691	10.10.2011	Серебряков Александр Сергеевич, Герман Леонид Абрамович, Дулупов Дмитрий Евгеньевич, Семёнов Дмитрий Александрович
9	Установка для выработки биогаза	127748	12.03.2012	Оболенский Николай Васильевич, Крайнов Юрий Евгеньевич, Вандышева Марина Станиславовна
10	Способ вентиляции ульев при транспортировке и устройство для его осуществления	126567	05.03.2012	Бесшапкин Анатолий Николаевич
11	Секция пропашной сеялки	86021	07.12.2011	Косолапов Владимир Викторович, Косолапова Елена Валентиновна, Скорохлдов Анатолий Николаевич
12	Установка для исследования износостойкости рабочих органов режущих аппаратов уборочных сельскохозяйственных машин	129332	19.12.2012	Колпаков Александр Владимирович Крупин Александр Евгеньевич
13	Устройство индуктивного нагрева жидких сред	124470	10.05.2012	Оболенский Николай Васильевич, Мироное Евгений Борисович
14	Гидродинамический теплогенератор-деструктор	118404	12.03.2012	Оболенский Николай Васильевич, Крайнов Юрий Евгеньевич

15	Устройство для исследования процесса сушки зерна	115164	28.09.2011	Оболенский Николай Васильевич, Данилов Дмитрий Юрбевич
16	Стенд для испытаний электрических конструкций подоревателей воды	107360	29.03.2011	Оболенский Николай Васильевич, Осокин Владимир Леонидович, Крайнов Юрий Евгеньевич, Борисов Сергей Александрович, Красиков Сергей Борисович
17	Цилиндро поршневая группа двигателя внутреннего сгорания	100142	27.05.2010	Коченов Владимир Александрович, Матвеев Юрий Иванович, Казаков Сергей Сергеевич, Мионов Евгений Борисович
18	Измельчитель кормов	140129	201314075 1	Нечаев Владимир Николаевич, Савеных Пётр Алексеевич, Булатов Сергей Юрьевич, Смирнов Роман Александрович
19	Дробилка с пневматической загрузкой материала	140131	02.09.2013	Нечаев Владимир Николаевич, Савеных Пётр Алексеевич, Булатов Сергей Юрьевич
20	Пневматический сепаратор зерна	139816	16.10.2013	Булатов Сергей Юрьевич, Нечаев Владимир Николаевич, Савеных Пётр Алексеевич
21	Уплотнение цилиндропоршневой группы	148091	31.03.2014	Коченов Владимир Александрович, Гришин Николай Евгеньевич, Матвеев Юрий Иванович, Гоева Вера Владимировна, Грунин Константин Евгеньевич, Жамалов Рафик Рафаилевич, Акатов Сергей Александрович
22	Конический роликовый вариатор	145291	12.05.2014	Мионов Константин Евгеньевич, Купаев Владимир Валерьевич
23	Насадка на молотки дробилки	147815	15.07.2014	Гришин Николай Евгеньевич, Савиных Пётр Алексеевич, Мионов Константин Евгеньевич
24	Устройство дозирования подачи порошкообразного консерванта для консервирования кормов	163647	16.02.2016	Жужин Максим Сергеевич, Кучин Николай Николаевич
25	Предпусковой проточный подогреватель ДВС	163192	16.02.2015	Мионов Константин Евгеньевич, Грунин Константин Евгеньевич
26				
Промышленный образец				
1	Устройство для исследования процесса сушки зерна	86021	22.03.2012	Оболенский Николай Васильевич, Данилов Дмитрий Юрбевич

2	Стенд испытаний электрических подогревателей воды	88286	11.11.2010	Оболенский Николай Васильевич, Осокин Владимир Леонидович, Крайнов Юрий Евгеньевич
ПрЭВМ				
1	PROSTARETIS-1	2013617538	30.04.2013	Серебряков Александр Сергеевич, Семенов Дмитрий Александрович
2	KUPER-1	2013612295	27.11.2012	Серебряков Александр Сергеевич, Семенов Дмитрий Александрович, Дулупов Дмитрий Евгеньевич