|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **№ дела** | **№ гос. регистрации** | **№ патента** | **Автор** | **Название ОПС** |
| 1 | 17/13ИЗ | 2013121707от 08.05.2013 | №2536304от 22.10.2014 | Климаш В.С.Тараканов В.И. | Способ включения трансформатора тяговой подстанции |
| 2 | 21/14ПМ | 2014124864от 18.06.2014 | №148956от 19.11.2014 | Марьин С.Б.Марьин Б.С.Козин В.М.Сысоев О.Е.Залесский К.В. | Устройство для испытания трубной заготовки |
| 3 | 69/13ИЗ | 2013149916от 07.11.2013 | №2536754от 28.10.2014 | Чижиумов С.Д.Козин В.М.Гентова А.Э.Каменских И.В. | Комбинированный преобразователь энергии волн |
| 4 | 64/13ИЗ | 2013147567от 24.10.2013 | №2539116от 26.11.2014 | Мокрицкий Б.Я.Пустовалов Д.А.Бездень Д.Н.Саблин П.А. | Способ сравнительной оценки свойств материалов по отношению общей длины следа маятникового скрайбирования к длине лунки отскока |
| 5 | 62/13ИЗ | 2013147569от 24.10.2013 | Патент№2543682от 02.02.2015 | Мокрицкий Б.Я.Пустовалов Д.А.Панова Е.А.Бездень О.В.Саблин П.А. | Способ сравнительной оценки свойств материалов по длине между лункой и основной частью следа индентора при маятниковом скрайбировании |
| 6 | 44/13ПМ | 2013130573От 02.07.2013 | №150644от 23.01.2015 | Сериков А.В.Левин М.М. | Однофазный электроводонагреватель трансформаторного типа |
| 7 | 68/13ИЗ | 2013147959от 28.10.2013 | №2540525от 22.12.2014 | Чижиумов С.Д.Синюкова М.А.Козин В.М. | Установка для преобразования энергии волн |
| 8 | 7/13ИЗ | 2013124566от 28.05.2013 | №2540421от 19.12.2014 | Климаш В.С.Гнедин П.А.Евсеев А.В. | Стабилизатор напряжения трансформаторных подстанций предприятия |
| 9 | 24/14ПМ | 2014130510от 22.07.2014 | №151220от 26.02.2015 | Серёгин С.В.Сысоев О.Е. | Устройство для возбуждения механических колебаний |
| 10 | 2/14ИЗ | 2013158593от 27.12.2013 | Патент№2548057от 18.03.2015 | Мокрицкий Б.Я.Пустовалов Д.А.Саблин П.А.Мешков А.С. | Способ сравнительной оценки свойств материалов по отношению длины следа маятникового скрайбирования к его ширине |
| 11 | 72/13ИЗ | 2013153429от 02.12.2013 | Патент№2547929от 17.03.2015 | Сидоров А.И.Евстигнеев А.И.Климаш В.С. | Способ естественной очистки воды за счет приливов и отливов моря в аквапарках, бассейнах, спортивно-оздоровительных комплексах, расположенных на берегу и(или) в прибрежной зоне |
| 12 | 13/14ИЗ | 2014117377от 29.04.2014 | Патент№2549002от 25.03.2015 | Смирнов А.В., Смирнов В.В., Космынин А.В., Хвостиков А.С | Турбокомпрессор с газомагнитными подшипниками |
| 13 | 39/14ПМ | 2014150719от 15.12.2014 | Патент№ 151946от 30.03.2015 | Щелкунов Е.Б.Марьин С.Б. Виноградов С.В. Щелкунова М.Е. Маценко В.В. Марьин Б.Н. Сысоев О.Е. Ким В.А.Шпорт В.И.Зайцев А.В. | Устройство для обжима продольной заготовки по всей длине |
| 14 | 59/13ИЗ | 2013142552от 17.09.2013 | Патент№2545146от 18.02.2015 | Ульянов А.В.Копытов С.М.Космынин А.В.Щетинин В.С.Хвостиков А.С.Медведовская Ю.В.Смирнов А.В. | Способ работы управляемого газомагнитного подшипникового узла и подшипниковый узел |
| 15 | 3/14ИЗ | 2013158613от 27.12.2013 | Патент№2555207от 04.06.2015 | Мокрицкий Б.Я.Пустовалов Д.А.Саблин П.А.Мешков А.С.Дзюба А.К. | Способ сравнительной оценки свойств материалов по площади следа маятникового скрайбирования |
| 16 | 67/13ИЗ | 2014104339 от 07.02.2014 | Патент№2557041от 22.06.2015 | Бахматов П.В.Тишкова Е.Е.Муравьев В.И.Мелкоступов К.А. Фролов А.В. | Способ сварки плавлением стальных конструкций и устройство его реализации |
| 17 | 52/13 ИЗ | 2014112479от 31.03.2014 | Патент№2557066от 23.06.2015 | Челухин В.А. Челухин И.В.Абрамсон Е.В. | Преобразователь энергии перепада температур с электронным управлением |
| 18 | 9/14ИЗ | 2014111899от 27.03.2014 | Патент№2557074от 23.06.2015 | Климаш В.С.Гнедин П.А.Чичеров Е.А. | Стабилизатор напряжения трансформаторных подстанций предприятия с утилизацией энергии потерь |
| 19 | 7/14ИЗ | 2014112475от 31.03.2014 | Патент№2559290от 14.06.2015 | Челухин В.А. Челухин И.В.Абрамсон Е.В. | Пьезоэлектрический первичный источник энергии перепада температур |
| 20 | 12/14ИЗ | 2014111725от 26.03.2014 | Патент№2557810от 30.06.2015 | Климаш В.СТараканов В.И.Чичеров Е.А. | Способ включения и выключения трехфазных активно-индуктивных нагрузок гибридным пускателем |
| 21 | 20/14ИЗ | 2014124262от 16.06.2014 | Патент№2558574от 06.06.2015 | Козин В.М.Михайличенко П.Н.Земляк В.Л. Сысоев О.Е.Орлов Д.А.Серегин С.В. | Противообледенительное устройство |
| 22 | 42/14ПМ | 2014154585от 31.12.2014 | Патент№153610от 30.06.2015 | Овчинников И.Д. Бурменский А.Д. Козанов Г.Т. | Исследовательская модель судна |
| 23 | 30/14ПМ | 2014141853от 16.10.2014 | Патент№154254от 21.07.2015 | Еренков О.Ю.Сарилов М.Ю. Александров Я.А.Юшкина Е.В. | Устройство для переработки вторичных полимеров |
| 24 | 3/15ПМ | 2015108181От 10.03.2015 | Патент№154593от 05.08.2015 | Пустовалов Д.А.Мокрицкий Б.Я. Панова Е.А.Алтухова В.В.Саблин П. А. | Фреза составная с центрирующим конусом и шлицевым соединением |
| 25 | 4/15ПМ | 2015108174От 10.03.2015 | Патент№154594от 05.08.2015 | Мокрицкий Б.Я.Пустовалов Д.А.Панова Е.А.Мокрицкая Е.Б.Алтухова В.В. | Фреза концевая составная с пояском и крестовым шлицем |
| 26 | 5/15ПМ | 2015108180От 10.03.2015 | Патент№154596от 05.08.2015 | Пустовалов Д.А.Мокрицкий Б.Я.Панова Е. А.-магистрВерещагина А.С. | Фреза составная с центрирующим конусом |
| 27 | 6/15ПМ | 2015108200От 10.03.2015 | Патент№154595от 05.08.2015 | Мокрицкий Б.Я.Пустовалов Д.А. Панова Е. А.Мокрицкая Е. Б. | Фреза концевая составная с пояском и шлицем |
| 28 | 7/15ПМ | 2015108187От 10.03.2015 | Патент№154597от 05.08.2015 | Мокрицкий Б. Я.Пустовалов Д.А.Панова Е.А.Мокрицкая Е. Б.Саблин П.А. | Фреза концевая составная с центрирующим пояском |
| 29 | 40/14ПМ | 2014150721от 15.12.2014 | Патент№154737от 11.08.2015 | Ким К. К.Карпова Н.С.Иванов С.Н. | Адаптивный электромеханический преобразователь  |
| 30 | 6/14ИЗ | 2013158720от 27.12.2013 | Патент№2564055от 01.09.2015 | Мокрицкий Б.Я.Пустовалов Д.А.Саблин П.А.Мешков А.С.Бездень О.В. | Комплекс контроля материалов |
| 31 | 8/14ИЗ | 2014112477от 31.03.2014 | Патент№2564994от 11.09.2015 | Челухин В.А.Абрамсон Е.В. | Низкопотенциальный преобразователь энергии перепада температур с элегазом |
| 32 | 34/14ПМ | 2014148462от 01.12.2014 | Патент№ 155835От 28.09.2015 | Козлита А.Н.Метелев Д.В. | Устройство для выгрузки нефтяного кокса из аппарата |
| 33 | 10/15ПМ | 2015108188от 10.03.2015 | Патент№156712От 19.10.2015 | Космынин А.В. Ульянов А.В. Смирнов А.В. Щетинин В.С. Хвостиков А.С. Ваньков А.А | Высокоточный подшипниковый узел с консольным нагружением |
| 34 | 16/15ПМ | 2015126558от 02.07.2015 | Патент№156418От 13.10.2015 | Щелкунов Е.Б.Виноградов С.В.Марьин Б.Н.Щелкунова М.Е.Сысоев О.Е.Хейн Вин ЗоМарьин А.С.Старцев С.В. | Инструмент для обработки отверстия |
| 35 | 23/14ИЗ | 2014127954от 08.07.2014 | Патент№2568012От 13.10.2015 | Зайченко И.В.Гринкруг М.С.Ткачева Н.А. | Волновая энергетическая установка  |
| 36 | 25/14ИЗ | 2014136292от 05.09.2014 | Патент№2568816от 22.10.2015 | Мешков А.С.Суздорф В.И. | Устройство для стабилизации частоты вращения однофазного коллекторного электродвигателя повышенной надёжности |
| 37 | 57/13ИЗ | 2013137703от 12.08.2013 | Патент№2569831от 02.11.2015 | Полюк К.И.Доровский И.В.Доровская В.В. | Санитарно-техническая кабина |
| 38 | 29/14ИЗ | 2014138075от 19.09.2014 | Патент№2569537от 29.10.2015 | Проценко А.Е. Телеш В.В. | Способ получения слоистого пластика |
|  |  |