**Список патентов, полученных БГТУ им. В.Г. Шухова в 2014 году**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№**  **п/п** | **№ дела** | **№ заявки,**  **дата приор.** | **Название патента** | **№ патента,**  **дата выдачи** | **Подразделение** | **Ф.И.О. авторов** |
| 1 | 1861 | 2012114363  11.04.2012 | Способ управления отрывом воздушного потока на входе во всасывающие каналы | 2503891  10.01.2014 | ВМ | Аверкова О.А.  Логачев А.К.  Логачев И.Н.  Логачев К.И. |
| 2 | 1882 | 2012134948  15.08.2012 | Шнек-сепаратор для обезвоживания волокнистого материала | 2503164  10.01.2014 | ПТ и ДМ | Герасимов М.Д.  Глаголев С.Н.  Гридчин А.М.  Севостьянов В.С.  Агарков А.М. |
| 3 | 1950 | 2013137696  12.08.2013 | Самоходный дорожный каток  **ПМ** | 136444  10.01.2014 | ПТ и ДМ | Глаголев С.Н.  Севостьянов В.С.  Герасимов М.Д.  Герасимов Д.М.  Ильиных С.Е. |
| 4 | 1914 | 2013113646  26.03.2013 | Станок для гибки труб  **ПМ** | 136752  20.01.2014 | СиУК | Постников Е.С.  Афанасьев А.А. |
| 5 | 1944 | 2013135082  25.06.2013 | Аспирационное укрытие места выгрузки сыпучих материалов  **ПМ** | 136857  20.01.2014 | ТГВ | Логачев К.И.  Крюков И.В.  Овсянников Ю.Г.  Логачев И.Н. |
| 6 | 1958 | 2013149874  07.11.2013 | Переносной сверлильный станок  **ПМ** | 137680  03.02.2014 | ТМ | Голдобина В.Г.  Архипова Н.А. |
| 7 | 1949 | 2013138024  13.08.2013 | Прицепной дорожный каток  **ПМ** | 138136  05.02.2014 | ПТиДМ | Гридчин А.Н.  Севостьянов В.С.  Герасимов М.Д.  Герасимов Д.М.  Михайлов О.Г. |
| 8 | 1885 | 2012134723  15.08.2012 | Способ получения минерального порошка для асфальтобетонной смеси | 2506238  10.02.2014 | МиТМ | Строкова В.В.  Лебедев М.С.  Жерновский И.В.  Лютенко А.О.  Потапова И.Ю. |
| 9 | 1934 | 2013131843  09.07.2013 | Статический смеситель  **ПМ** | 138574  18.02.2014 | МО | Лозовая С.Ю.  Саблин В.С.  Ткачева О.В. |
| 10 | 1946 | 2013136711  06.08.2013 | Стенд для определения напряжений и деформаций, возникающих в местах фиксации быстросоединительного устройства  **ПМ** | 138451  19.02.2014 | СТиТМ | Севрюгина Н.С.  Прохорова Е.В.  Волков Е.А.  Дикевич А.В. |
| 11 | 1922 | 2013121183  07.05.2013 | Нечеткий адаптивный позиционный способ автоматического управления объектами с дискретными исполнительными устройствами | 2514127  25.02.2014 | ТК | Жук С.А.  Магергут В.З. |
| 12 | 1903 | 2013101096  09.01.2013 | Система регулирования температуры электро-  нагрева | 2514129  25.02.2014 | ТК | Кижук А.С.  Рубанов В.Г.  Чуев А.В. |
| 13 | 1960 | 2013150371  12.11.2013 | Адаптивный инструментальный модуль  **ПМ** | 139044  06.03.2014 | ТМ | Тюрин А.В.  Чепчуров М.С. |
| 14 | 1876 | 2012133129  01.08.2012 | Одновальный планетарный вибратор направленных колебаний | 2515336  13.03.2014 | ПТиДМ | Герасимов М.Д.  Герасимов Д.М.  Исаев И.К.  Шарапов Р.Р. |
| 15 | 1896 | 2012156084  24.12.2012 | Резистивный композит | 2515507  14.03.2014 | БЖД | Лопанов А.Н.  Фанина Е.А.  Кондакова О.Ю.  Гузеева О.Н. |
| 16 | 1890 | 2012145338  24.10.2012 | Теплоизоляционно-конструкционная кладочная смесь на основе легкого заполнителя | 2515631  18.03.2014 | МиТМ | Строкова В.В.  Клочков А.В.  Павленко Н.В.  Жерновский И.В.  Нелюбова В.В. |
| 17 | 1925 | 2013121179  07.05.2013 | Гранулированный композиционный заполнитель для силикатных стеновых изделий на основе кремнистых цеолитовых пород и силикатное стеновое изделие | 2515743  18.03.2014 | ОБД | Лесовик В.С.  Мосьпан А.В.  Воронцов В.М.  Баранова А.С.  Новиков И.А.  Лесовик Р.В.  Жерновская И.В. |
| 18 | 1836 | 2011144288  01.11.2011 | Сырьевая смесь для ячеистых изделий автоклавного твердения | 2509737  20.03.2014 | МиТМ | Фомина Е.В.  Строкова В.В.  Жерновский И.В. |
| 19 | 1874 | 2012133038  01.08.2012 | Барабанно-винтовой СВЧ сушильный агрегат непрерывного действия для сушки сыпучих и гранулированных материалов | 2516063  20.03.2014 | ТКММ | Глаголев С.Н.  Севостьянов В.С.  Гридчин А.М.  Воронкин А.С.  Маслов В.А.  Мальков А.В. |
| 20 | 1926 | 2013121177  07.05.2013 | Гранулированный композиционный заполнитель на основе силикатных стеновых изделий на основе трепела и силикатное стеновое изделие | 2516028  21.03.2014 | ОБД | Лесовик Р.В.  Лесовик В.С.  Мосьпан А.В.  Воля П.А.  Баранова А.С.  Минакова Е.И. |
| 21 | 1889 | 2012145633  25.10.2012 | Дезинтегратор | 2516338  21.03.2014 | МО | Семикопенко И.А.  Вялых С.В. |
| 22 | 1920 | 2013118921  23.04.2013 | Способ регулирования параметров горения газообразного топлива | 2517463  31.03.2014 | ЭТ | Трулёв А.В.  Коновалов В.М.  Кузнецов В.А. |
| 23 | 1884 | 2012134722  15.08.2012 | Гранулированный наноструктурирующий заполнитель на основе высококремнеземистых компонентов для бетонной смеси, состав бетонной смеси для получения бетонных строительных изделий (варианты) и бетонное строительное изделие | 2518629  09.04.2014 | МиТМ | Строкова В.В.  Максаков А.В.  Жерновский И.В.  Огурцова Ю.Н. |
| 24 | 1963 | 2013159013  30.12.2013 | Противоточный пневмосмеситель для производства дисперсно-армированных смесей  **ПМ** | 141488  29.04.2014 | ТГВ | Орехова Т.Н.  Уваров В.А.  Клюев С.В.  Качаев А.Е. |
| 25 | 1880 | 2012134660  13.08.2012 | Состав шихты для изготовления композиционных микрошариков, способ ее получения | 2513071  29.04.2014 | ТСиК | Бессмертный В.С.  Лесовик В.С.  Ильина И.А.  Бондаренко Н.И.  Кротова О.В. |
| 26 | 1968 | 2014102405  24.01.2014 | Пневмокамерный насос для транспортировки сыпучих материалов  **ПМ** | 141694  06.05.2014 | МО | Гавриленко А.В.  Фадин Ю.М.  Богданов В.С.  Шаптала В.В. |
| 27 | 1911 | 2013113647  26.03.2013 | Гидроизоляционная полимербитумная эмульсионная мастика | 2521634  12.05.2014 | АиЖД | Гридчин А.М.  Духовный Г.С.  Селицкая Н.В.  Сачкова А.В.  Золотых С.Н. |
| 28 | 1899 | 2013100326  09.01.2013 | Колонна для жидкостной экстракции | 2521956  15.05.2014 | СТиТМ | Алиматов  Баходырджан |
| 29 | 1900 | 2013100325  09.01.2013 | Барботажный экстрактор | 2521966  15.05.2014 | СТиТМ | Алиматов  Баходырджан |
| 30 | 1892 | 2012148234  12.11.2012 | Композит для защиты от космической радиации | 2515493  20.05.2014 | НХ | Павленко В.И.  Тарасов Д.Г.  Едаменко О.Д.  Ястребинский Р.Н.  Черкашина Н.И. |
| 31 | 1969 | 2014105607  14.02.2014 | Аспирационное укрытие мест перегрузки сыпучего материала  **ПМ** | 142259  21.05.2014 | ТГВ | Семиненко А.С.  Логачев И.Н.  Логачев К.И.  Аверкова О.А.  Алифанова А.И.  Попов Е.Н.  Киреев В.М.  Гольцов А.Б. |
| 32 | 1955 | 2013145069  08.10.2013 | Устройство для определения отклонения оси крупногабаритного вращающегося объекта  **ПМ** | 142339  22.05.2014 | ТМ | Першин Н.С.  Чепчуров М.С.  Дуганов В.Я.  Стативко А.А.  Афанаскова Ю.А. |
| 33 | 1904 | 2013101101  09.01.2013 | Способ направленного инерционного вибровозбуждения и дебалансный вибровозбудитель направленного действия для его осуществления | 2523045  22.05.2014 | ПТиДМ | Герасимов М.Д.  Исаев И.К.  Степанищев В.А. |
| 34 | 1901 | 2013100324  09.01.2013 | Пресс-валковый агрегат | 2522799  23.05.2014 | ПТиДМ | Романович А.А  Мещеряков С.А.  Романович Л.Г.  Черкашин Н.В.  Романович М.А. |
| 35 | 1965 | 2013159270  30.12.2013 | Планетарный смеситель  **ПМ** | 143424  20.06.2014 | МО | Анциферов С.И.  Богданов В.С.  Семернин А.Н. |
| 36 | 1964 | 2013159271  30.12.2013 | Устройство для обработки бандажей  **ПМ** | 143559  24.06.2014 | ТМ | Шрубченко И.В.  Мурыгина Л.В.  Щетинин Н.А. |
| 37 | 1970 | 2014105606  14.02.2014 | Вертикальный автоклав  **ПМ** | 142856  04.07.2014 | МО | Лозовая С.Ю.  Лукьянов Е.С.  Старчик Ю.Ю. |
| 38 | 1947 | 2013136253  01.08.2013 | Конденсационный водогрейный котел | 2527824  15.07.2014 | ЭТ | Кулешов М.И.  Губарев А.В.  Кожевников В.П.  Мочалин А.А.  Титаренко Р.Ю. |
| 39 | 1898 | 2013100585  09.01.2013 | Многоступенчатый барботажный экстрактор | 2528678  24.07.2014 | СТиТМ | Алиматов Баходырджан |
| 40 | 1915 | 2013114775  02.04.2013 | Способ направленного инерционного вибровозбуждения и дебалансный вибровозбудитель направленного действия для его осуществления | 2528715  24.07.2014 | ПТиДМ | Герасимов М.Д.  Исаев И.К.  Степанищев В.А.  Герасимов Д.М. |
| 41 | 1983 | 2014114674  14.04.2014 | Устройство для перемешивания материалов  **ПМ** | 144695  25.07.2014 | МО | Богданов В.С.  Юдин К.А.  Савкин И.Н.  Негрун А.Н. |
| 42 | 1985 | 2014117387  29.04.2014 | Передвижной фрезерный станок для обработки торцов крупногабаритных деталей кольцевой формы  **ПМ** | 144693  25.07.2014 | ТМ | Бондаренко Ю.А.  Санина Т.М.  Федоренко М.А.  Алтунина О.А. |
| 43 | 1939 | 2013131844  09.06.2013 | Устройство для получения биогаза при анаэробной ферментации органических отходов  **ПМ** | 144613  28.07.2014 | ТГВ | Суслов Д.Ю.  Кущев Л.А. |
| 44 | 1990 | 2014121954  29.05.2014 | Центробежный дисковый измельчитель  **ПМ** | 145376  12.08.2014 | МО | Лунев А.С.  Богданов В.С. |
| 45 | 1986 | 2014116139  22.04.2014 | Фасадная термопанель  **ПМ** | 145605  15.08.2014 | ЭТ | Кожевников В.П.  Смотров Д.А. |
| 46 | 1995 | 2014122803  04.06.2014 | Ручная кромкофрезерная машина  **ПМ** | 145651  20.08.2014 | ТМ | Дуганов В.Я.  Олейников Е.А.  Чепчуров М.С. |
| 47 | 1982 | 2014114690  14.04.2014 | Зубчато-планетарный вибровозбудитель  **ПМ** | 145754  20.08.2014 | ПТиДМ | Герасимов М.Д.  Степанищев В.А.  Апанасов А.А. |
| 48 | 1893 | 2012153300  10.12.2012 | Быстросоединительное устройство  **ПМ** | 146194  02.09.2014 | СТиТМ | Севрюгина Н.С.  Прохорова Е.В.  Волков Е.А. |
| 49 | 1916 | 2013114776  02.04.2013 | Дезинтегратор | 2530155  12.08.2014 | МО | Семикопенко И.А.  Вялых С.В.  Жуков А.А.  Черкашина Н.Н. |
| 50 | 1932 | 2013122488  15.05.2013 | Дезинтегратор | 2530161  12.08.2014 | МО | Семикопенко И.А.  Вялых С.В.  Жуков А.А.  Черкашина Н.Н. |
| 51 | 1937 | 2013130436  02.07.2013 | Способ получения блочного термостойкого пеностекла | 2530151  12.08.2014 | ТСиК | Минько Н.И.  Евтушенко Е.И.  Бессмертный В.С.  Пучка О.В.  Долматова Н.В.  Бондаренко Н.И. |
| 52 | 1919 | 2013118370  19.04.2013 | Пресс-валковый измельчитель для получения кубовидного материала | 2530508  14.08.2014 | ПТиДМ | Романович А.А.  Мещеряков С.А.  Романович Л.Г.  Романович М.А. |
| 53 | 1891 | 2012148463  14.11.2012 | Дезинтегратор | 2530525  14.08.2014 | МО | Семикопенко И.А.  Вялых С.В. |
| 54 | 1918 | 2013119098  24.04.2013 | Автоматическая система управления движением транспортного средства | 2530704  14.08.2014 | ТК | Рубанов В.Г.  Кижук А.С.  Добринский Е.П.  Денисов А.Ю. |
| 55 | 1953 | 2013138029  13.08.2013 | Мелкозернистый цементобетон на основе модифицированного базальтового волокна | 2530812  15.08.2014 | МиТМ | Строкова В.В.  Бабаев В.Б.  Кнотько А.В.  Нелюбова В.В.  Паршин Д.А. |
| 56 | 1929 | 2013122485  15.05.2013 | Гранулированный композиционный заполнитель на основе диатомита для бетонной смеси и бетонное строительное изделие | 2530816  15.08.2014 | ОБД | Воля П.А.  Гай Л.Е.  Новиков И.А.  Мосьпан А.В.  Минакова Е.И. |
| 57 | 1930 | 2013122487  15.05.2013 | Гранулированный композиционный заполнитель на основе опоки для бетонных строительных изделий и бетонное строительное изделие | 2531501  26.08.2014 | ОБД | Новиков И.А.  Гай Л.Е.  Воля П.А.  Мосьпан А.В.  Жерновская И.В. |
| 58 | 1984 | 2014115752  18.04.2014 | Аспирационное укрытие места перегрузки сыпучего материала  **ПМ** | 146813  18.09.2014 | ТГВ | Логачев К.И.  Крюков И.В.  Аверкова О.А.  Логачев И.Н. |
| 59 | 2003 | 204127777  08.07.2014 | Роторная дробилка  **ПМ** | 147047  25.09.2014 | МО | Богданов В.С.  Реутова Я.И.  Богданов Н.Э. |
| 60 | 1935 | 2013130434  02.07.2014 | Дезинтегратор | 2533918  25.09.2014 | МО | Семикопенко И.А.  Вялых С.В.  Жуков А.А. |
| 61 | 1940 | 2013132718  15.07.2013 | Способ демеркуризации люминесцентных ламп | 2534319  29.09.2014 | ТСиК | Бессмертный В.С.  Минько Н.И.  Тикунова И.В.  Бондаренко Н.И.  Муфазалова А.П.  Городов А.И. |
| 62 | 1999 | 2014129215  15.07.2014 | Установка для гомогенизации глиномасс  **ПМ** | 147671  10.10.2014 | ТКММ | Евтушенко Е.И.  Севостьянов В.С.  Дубинин Н.Н.  Лагутин И.И. |
| 63 | 1945 | 2013136466  02.08.2013 | Устройство для сбора нефтепродуктов с поверхности воды | 2535744  16.10.2014 | ПЭ | Рубанов Ю.К.  Токач Ю.Е.  Огнев М.Н. |
| 64 | 2007 | 2014131652  30.07.2014 | Опора вращающейся обжиговой цементной печи  **ПМ** | 148628  11.11.2014 | СТиТМ | Федоренко М.А.  Севрюгина Н.С.  Бондаренко Ю.А.  Санина Т.М.  Липчанская Ю.Г. |
| 65 | 1996 | 2014122883  04.06.2014 | Электрод-инструмент для электрофизической и электрохимической обработки глубоких отверстий малого диаметра  **ПМ** | 148627  11.11.2014 | ТМ | Плешков А.С.  Бойко А.Ф.  Архипова Н.А.  Пузачева Е.И. |
| 66 | 2010 | 2014132411  05.08.2014 | Аэрационный узел флотационной машины  **ПМ** | 148664  12.11.2014 | МО | Лозовая С.Ю.  Стовпенко А.С.  Старчик Ю.Ю. |
| 67 | 1951 | 2013137715  12.08.2013 | Устройство для пневмомеханического гранулирования техногенных материалов | 2538579  20.11.2014 | ТГВ | Севостьянов В.С.  Ильина Т.Н.  Севостьянов М.В.  Емельянов Д.А.  Кощуков А.В. |
| 68 | 2015 | 2014135744  02.09.2014 | Смеситель  **ПМ** | 149622  09.12.2014 | МО | Богданов В.С.  Несмеянов Н.П.  Дмитриенко В.Г.  Матусов М.Г. |
| 69 | 2019 | 2014136594  09.09.2014 | Газовая горелка для бытовых газовых плит  **ПМ** | 149702  10.12.2014 | ТГВ | Кущев Л.А.  Суслов Д.Ю.  Рамазанов Р.С.  Темников Д.О. |
| 70 | 2009 | 2014134083  19.08.2014 | Кожухотрубный теплообменный аппарат  **ПМ** | 149737  11.12.2014 | ТГВ | Никулин Н.Ю.  Кущев Л.А.  Суслов Д.Ю.  Уваров В.А.  Феоктистов А.Ю. |
| 71 | 1938 | 2013132331  11.07.2013 | Силикатная краска | 2540434  19.12.2014 | ПЭ | Тарасова Г.И.  Сапронова Ж.А.  Тарасов В.В. |
| 72 | 1954 | 2013141378  09.09.2013 | Установка для измельчения волокнистых материалов | 2540549  22.12.2014 | ТКММ | Глаголев С.Н.  Севостьянов В.С.  Севостьянов М.В.  Сиваченко Л.А.  Сиваченко Т.Л.  Михайличенко С.А.  Макридин А.А.  Маншин А.С. |
| 73 | 1961 | 2013151717  20.11.2013 | Способ получения пенобетонной смеси с использованием механоактивированного вяжущего | 2540693  22.12.2014 | ТГВ | Щербинина О.А.  Щербинин И.А.  Уваров В.А. |

**Начальник отдела СиООИС В.А. Зинькова**