

ПАТЕНТЫ

1. **Патент РФ** № 182044 Устройство для перемешивания, заявка № 2018105406 с приоритетом от 13.02.2018 Авторы: Белоглазов И.И., Саитов А. В. Бойков А.В. Мартынова Е.С.
2. **Патент РФ** №169432. Газосборное укрытие высокоамперного алюминиевого электролизера. Авторы: Бажин В.Ю., Белоглазов И.И., Пятёрнева А.А. Зарегистр. 17.03.2017. Бюл. №8.
3. **Свидетельство об официальной регистрации программы для ЭВМ** № 2017614306. Контроль температурного режима электролизной серии косвенным способом. Авторы: Шанин И.М., Бажин В.Ю., Тишкин А.С. Зарегистр. 11.04.17.
4. **Патент РФ** №2626128. Способ защиты углеграфитовой подины алюминиевого электролизера. Авторы: Бажин В.Ю., Саитов А.В., Фещенко Р.Ю. Зарегистр. 30.07.2017. Бюл. №28.
5. **Патент РФ** №2636212. Способ получения титановой лигатуры для алюминиевых сплавов. Авторы: Сизяков В.М., Бажин В.Ю., Савченков С.А., Косов Я.А., Кашин Д.А. 21.11.2017. Бюл. № 33.
6. **Патент РФ** №2638464. Способ получения брикетов для производства кремния восстановительной плавкой. Авторы: Сутягинский М.А, Трушко В.Л., Бажин В.Ю., Савченков С.А., Кусков В.Б. 13.12.2017 Бюл. № 35.
7. **Патент РФ** №2650656. Способ получения лигатуры магний-иттрий. Сизяков В.М., Бажин В.Ю., Савченков С.А. опубл. 16.04.2018. Бюл. №11.
8. **Свидетельство об официальной регистрации программы для ЭВМ** № 2018614175. Управление тепловым состоянием дуговой сталеплавильной печи. Авторы: Е.С Мартынова, В.Ю. Бажин, П.А. Петров, Л.Н. Никитина. Опубл. 02.04.2018.
9. **Патент РФ** №2652905. Способ получения алюминиево-кремниевых сплавов. Авторы: Сутягинский М.А., Трушко В.Л. Бажин В.Ю., Савченков С.А. Опубл. 03.05.2018. Бюл. №13.
10. **Патент РФ** №2653174. Способ термической обработки угля. Авторы: Бажин В.Ю., Савченков С.А., Фещенко Р.Ю., Белоглазов И.И., Данилов И.В. Опубл. 07.05.2018. Бюл. №13.
11. **Свидетельство о регистрации программы ЭВМ** №2018614999. Определение размера брикета на ленте конвейера. Авторы Бажин В.Ю., Кувальцов А.А., Кашин Д.А. Зарегистр. 23.04.2018.

12. **Патент РФ №2654222** Способ получения лигатуры алюминий-эрбий. Авторы: Бажин В.Ю., Сизяков В.М., Косов Я.И. Зарегистр. 17.05.2018. Бюл. №14.
13. **Патент РФ №2682191**. Лигатура для жаропрочных магниевых сплавов. Авторы: Бажин В.Ю., Савченков С.А. Бричкин В.Н. Опубл. 15.03.2019. Бюл. №8.
14. **Патент РФ №2682732**. Способ изготовления катодного блока для алюминиевого электролизера. Авторы: Сайтов А.В. Бажин В.Ю., Сизяков В.М. Опубл. 21.03.2019. Бюл. №9.
15. **Патент РФ №2684381**. Способ получения порошка диборида титана. Авторы: Сизяков В.М., Бажин В.Ю., Виленская А.В., Федоров С.Н. Опубл. 08.04.2019. Бюл. №10.
16. **Патент РФ №2675709**. Способ получения лигатуры магний-цинк-иттрий. Авторы: Сизяков В.М., Бажин В.Ю., Савченков С.А. Бричкин В.Н., Поваров В.Г. Опубл. 23.04.2019. Бюл. №12.
17. **Патент РФ № 2601743**. Способ получения топливных брикетов. Авторы: Кусков В.Б., Бажин В.Ю., Кускова Я, В. Зарегистр. 19.05.2019. Бюл. №25.
18. **Патент РФ № 2697127**. Способ получения лигатуры магний-неодим. Авторы: Бажин В.Ю., Савченков С.А., Бричкин В.Н. Зарегистр. 30.07.2019. Бюл. №30.
19. **Патент РФ №2693043**. Бажин В.Ю., Кусков В.Б., Кускова Я.В. Способ получения топливных брикетов. Опубл. 01.07.2019. Бюл. № 19.
20. **Патент РФ № 2706273** Способ получения гранулированного шлака. Авторы: Лебедев А.Б., Утков В.А., Сивушов А.А., Бажин В.Ю. Опубл. 15.11.2019, Бюл. № [32](#). - 7 с.
21. **Патент РФ № 2707837**. Тампонажный раствор. Авторы: Бажин В.Ю., Двойников М.В., Глазьев М.В., Савченков С.А. Опубл. 28.11.2019, Бюл. № [39](#). - 7 с.