

Патенты полученные в 2010-2023 годы

2010
1. Патент на изобретение 23237 РК. Ахроматический статический масс-спектрометр / Байсанов О.А., Спивак-Лавров И.Ф.; опубл. 15.11.2010, бюл. № 11.
2. Патент на изобретение 23549 РК. Поршень двигателя внутреннего сгорания / Каукаров А.К., Куанышев М.К., Мурзагалиев А.Ж., Мухтаров А.Т., Некрасов В.Г.; опубл. 15.12.2010, бюл. № 12.
2012
3. Патент на изобретение 26141 РК. Универсальный криостат для регистрации спектров поглощения кристаллов при низкой температуре под воздействием деформации и радиации / К. Шункеев, Е. Сармуханов, А. Бармина, К. Бижанова, С. Шункеев; опубл. 14.09.2012, бюл. № 9.
2013
4. Патент на изобретение 27189 РК. Многоотражательный времяпролетный масс-спектрометр / Спивак-Лавров И.Ф., Байсанов О.А.; опубл. 15.07.2013, бюл. № 7.
5. Патент на изобретение 27179 РК. Механизм преобразования движения поршневой машины / Мурзагалиев А.Ж., Куанышев М.К., Каукаров А.К., Мухтаров А.Т., Некрасов В.Г.; опубл. 15.07.2013, бюл. № 7.
6. Патент на изобретение 27180 РК. Уплотнение штока поршня двигателя внутреннего сгорания / Некрасов В.Г., Мухтаров А.Т., Каукаров А.К., Куанышев М.К., Мурзагалиев А.Ж.; опубл. 15.07.2013, бюл. № 7.
7. Патент на изобретение 27526 РК. Многоотражательный времяпролетный масс-спектрометр / Байсанов О.А., Спивак-Лавров И.Ф.; опубл. 15.10.2013, бюл. № 10.
2014
8. Патент на изобретение 28731 РК. Универсальный криостат для регистрации низкотемпературной ионной проводимости и токов термостимулированной деполяризации деформированных и облученных кристаллов / К.Ш. Шункеев, А.А. Нурмаганбетов, А.А. Бармина, Д.М. Сергеев, Л.Н. Мясникова, Н.Н. Жантурина; опубл. 19.06.2014, Бюл. № 6; F25D 3/10(2006.01).
2016
9. Патент на изобретение 31799 РК. Способ определения низкотемпературных вакансионных дипольных дефектов в щелочногалоидных кристаллах методом термостимулированной деполяризации / Шункеев К., Сергеев Д., Мясникова Л.Н., Бармина А., Сагимбаева Ш., Аймаганбетова З.; опубл. 30.12. 2016
2018
10. Патент на изобретение 33327 РК. Способ усиления люминесценции кристалла KCl путем активирования легкими катионами Na / Шункеев К., Мясникова Л., Бармина А., Сергеев Д., Жантурина Н., Сагимбаева Ш.; опубл.

30.11.2018
2019
11. Патент на изобретение 33557 РК. Способ усиления люминесценции кристалла $\text{La}_2\text{O}_2\text{S}$ путем активирования редкоземельными ионами и воздействия высокого гидростатического сжатия / Шункеев К.Ш., Grinberg M., Жантурина Н.Н., Бармина А.А., Мясникова Л.Н.; опубл. 29.03.2019
12. Патент на полезную модель 4336 РК. Мыло кусковое с диатомитом / Шункеев К.Ш., Бекешев А.З., Курманбаев А.Ш., Мясникова Л.Н., Жубанышова М.; опубл. 01.10.2019
13. Патент на полезную модель 3532 РК. Комплект плит для водостока ливневой канализации/ Курманбаев А.Ш., Бекешев А.З., Ахметова М.К., Жумабек Н.Ж.; опубл. 09.01.2019.
14. Патент на изобретение 33504 РК. Коллиматорная линза призмного масс-спектрометра / Байсанов О.А., Спивак-Лавров И.Ф.; опубл. 01.03.2019.
15. Патент на изобретение 33736 РК. Способ формирования техногенных минеральных образований при открытой разработке месторождений полезных ископаемых / Сапаков Е.А., Кулнияз С.С.; опубл. 28.06.2019.
16. Патент на полезную модель 4079 РК. Комплект плит для водостока ливневой канализации с соединением шип-паз/ Тастанова Л.К., Курманбаев А. Ш., Бекешев А.З., Ахметова М.К.; опубл. 14.06.2019.
2020
17. Патент на изобретение 34253 РК. Рабочее оборудование гидравлического экскаватора с гидроуправляемой челюстью / Кульгильдинов М.С., Каукаров А.К., Кадыров Ж.Н., Кульгильдинов Б.М., Оралбеков Р.О.; опубл. 03.04.2020.
18. Патент на изобретение 34359 РК. Способ выплавки малоуглеродистого ферромарганца в индукционной печи / Шабанов Е.Ж., Мусин А.М., Махамбетов Е.Н., Байсанов С., Есенгалиев Д.А., Байсанов А.С. опубл. 29.05.2020.
2021
19. Патент на изобретение 34978 РК. Способ регистрации спектров термостимулированной люминесценции щелочногалоидных кристаллов / Шункеев К., Мясникова Л., Сагимбаева Ш., Убаев Ж.К., Герман А.Е., Лицкевич А.Ю.; опубл. 02.04.2021
20. Патент на полезную модель 5978 РК. Способ воздействия на длину свободного пробега экситонов в щелочногалоидных кристаллах / Шункеев К., Мясникова Л., Жантурина Н., Сагимбаева Ш., Аймаганбетова З., Убаев Ж.К., Маратова А.; опубл. 09.04.2021.
21. Патент на полезную модель 5994 РК. Мобильная компактная установка для радиационной стерилизации / Курманбаев А.Ш., Бекешев А.З., Тастанова Л.К., Мясникова Л.Н., Кадыкова Ю.А.; опубл. 16.04.2021.
22. Патент на полезную модель 6137 РК. Маска-скраб с диатомитом и алоэ / Сагимбаева Ш.Ж., Шункеев К.Ш., Жантурина Н.Н., Мясникова Л.Н., Аймаганбетова З.К., Истляуп А.С.; опубл. 11.06.2021.

23. Патент на полезную модель 6260 РК. Электрогидравлический способ обогащения диатомита/ Сагимбаева Ш.Ж., Шункеев К.Ш., Тарковский В.В., Тастанова Л.К., Мясникова Л.Н.; опубл. 23.07.2021.

24. Патент на полезную модель 6563 РК. Способ синхронной регистрации временной и спектральной зависимости интенсивности туннельной люминесценции щелочногалоидных кристаллов/ Сагимбаева Ш.Ж., Шункеев К.Ш., Маратова А.Г., Мясникова Л.Н.; опубл. 22.10.2021.

2022

25. Патент на полезную модель РК №7646. Способ концентрационно-стимулирующего усиления люминесценции кристалла KCl-Na / Шункеев К. Ш., Сагимбаева Ш. Ж., Тлеп А.С., Убаев Ж.К. 09.06.2022

26. Патент на полезную модель РК №7073. Способ усиления люминесценции кристалла KCl / Шункеев К. Ш., Сагимбаева Ш. Ж., Тлеп А. С. 06.05.2022

2023

27. Патент на полезную модель РК №7806. Мобильная установка утилизации нефтешламов / Балгынова А. М., Мерекеевна А., Сарбекова А. М., Кереев К. М. 10.02.2023

28. Патент на полезную модель РК № 8216. Способ получения перовскита лантанового алюминия, допированного церием / Жантурина Н.Н. 30.06.2023

29. На промышленную модель РК № 3802. Модный костюм для женщины /Сибгагова Г.К. 29.09.2023