

Форма

## ПАСПОРТ СПЕЦИАЛИСТА



1. Фамилия: Раимкулов
2. Имя: Марат
3. Отчество: Нурдинович
4. Пол: М
5. Дата рождения: 13.03.1964
6. Место рождения: Кыргызстан
7. Национальность: Кыргыз

8. Гражданство: Кыргызская Республика

Образование: Высшее

1. наименование вуза, где учился: 1) Фрунзенский политехнический институт, специальность: «Электронные вычислительные машины»; 2) Кыргызско-Российский Славянский университет (заочно), специальность: «Менеджмент»

2. год окончания вуза: 1) 1986, 2) 2004

Место работы в настоящее время:

1. Государство: Кыргызская Республика
2. Организация: Институт сейсмологии НАН КР
3. Должность: Ведущий научный сотрудник лаборатории «Информационные технологии»

Наличие ученой степени

1. Степень (К): Кандидат технических наук

Отрасль наук: Физика

Шифр специальности (по номенклатуре научных работников): 01.04.05 - Оптика

Дата присуждения: 7.04.1994

1. Количество публикаций 64 в т.ч. научных 64 монографий – 1 (глава в коллективной монографии), учебно-методических - 1  
открытый - 0, изобретений - 0

Научные труды

Основные: шифр научной специальности: 01.04.05

1. Жумалиев К.М., Раимкулов М.Н., Алымкулов С.А., Джаманкызов Н.К. От оптоэлектроники к информационным системам и нанотехнологиям. // Журнал Физика №2, 2011, с.34-39
2. Раимкулов М.Н. Магнитные силы и их связь со структурой элементарных частиц. // Журнал: Физика №1, 2012, с.90-93
3. Раимкулов М.Н. Электрические силы и их связь со структурой элементарных частиц. // Журнал: Физика №2, 2012, с. 42-49.
4. Раимкулов М.Н. Связь структуры элементарных частиц с ядерными силами. // Журнал: Физика №2, 2012, с. 50-54.
5. Раимкулов М.Н. Связь структуры элементарных частиц с торсионными силами. // Журнал: Известия НАН КР №2, 2012 с. 105-108.
6. Раимкулов М.Н. Связь сил слабого взаимодействия со структурой элементарных частиц в сравнении с электрическими и ядерными силами. // Журнал: Физика №1, 2013, с.50-54
7. Жумалиев К.М., Джаманкызов Н.К., Раимкулов М.Н., Алымкулов С.А. Голографическая память для хранения аэрофотоснимков // Труды V Международного семинара «Новые материалы и технологии для промышленности, охраны окружающей среды и здоровья человека (NMT-2013)», Иссык-Куль 16-20 сентября 2013, с.3-6.

8. Раимкулов М.Н. Фотонная структура элементарных частиц. // 2 Международная конференция «Оптика и фотоника – 2013», г. Самарканд (Узбекистан), 25-27 сентября 2013 г., с.33-37.
9. Раимкулов М.Н. Фотоны и структура элементарных частиц. // Журнал научных публикаций аспирантов и докторантов г.Курск (Россия) № 2, 2014, с.304-312.
10. Жумалиев К.М., Раимкулов М.Н. Механизм распространения и проявления оптических свойств фотонов. // 9 международный симпозиум «Фундаментальные и прикладные проблемы науки», г.Москва, 9-11 сентября 2014 г., с.65-74.
11. Раимкулов М.Н. Структура, размер и длина волны фотонов. // Узбекский физический журнал, 2014 г., том 16, №5, стр.380-387.
12. Жумалиев К.М., Раимкулов М.Н. Структура элементарных частиц и волновые свойства фотонов. // Итоги науки. Том 2. Гл. 2. – Избранные труды международного симпозиума по фундаментальным и прикладным проблемам науки. – М.: РАН, 2014. – 186 с.
13. Раимкулов М.Н. Волновые свойства фотонов // The International Multidisciplinary Congress “Knowledge is power, power is Knowledge”, Вена, Австрия 27 июля 2015 г., с.46-60.
14. Жумалиев К.М., Раимкулов М.Н. Интерференция фотонов // Фундаментальные и прикладные проблемы науки. Том 2. - Материалы X международного симпозиума, посвященного 70-летию победы. – М.: РАН, 2015 г., с.3-10.
15. Raimkulov M.N. About gravitational repulsion // East European Scientific Journal. Warsaw, Poland, 2015, №2, volume 3, p.56-60.
16. Раимкулов М.Н. Структура элементарных частиц и её связь с фундаментальными силами // Журнал научных публикаций аспирантов и докторантов г.Курск (Россия) № 3, 2016, с.109-121.
17. Раимкулов М.Н. Поляризация фотонов // Журнал научных публикаций аспирантов и докторантов г.Курск (Россия) № 1-2, 2017, с.76-80.
18. Раимкулов М.Н. Механизм создания порядков при дифракции фотонов // Журнал научных публикаций аспирантов и докторантов г. Курск (Россия) № 1-2, 2017, с. 80-86.
19. Раимкулов М.Н. Зависимость показателя преломления от оптической среды и диаметра фотонов // Журнал: Евразийское научное объединение, г. Москва, № 10, 2021, с. 34-46.
20. Раимкулов М.Н. Математическая зависимость скорости распространения фотонов от оптической среды // Международный журнал гуманитарных и естественных наук, г. Новосибирск, № 10-2 (85), 2023 г., с. 197-203

Дата заполнения "27" ноября 2024 г.

Подпись

