Паспорт специалиста

К.01.15.504
(Шифр ДС)

Идентификация личности

1. Фамилия Арапов 2. Имя Байыш

3. Отчество Арапович

4. пол муж. 5. дата рождения 13.12.1942г.

6. Место рождения с.Самаркандек Баткенского района, Баткенской область.

7. Национальность кыргыз

8. Гражданство Кыргызской республики

Образование

1. Название ВУЗа Ошский государственный пед. институт

Год окончания ВУЗа 1964 Государство Кыргызской республики

2. Вид аспирантуры (о/з/н) очный ВУЗ (организация) КГНУ

Год окончания 1968 Государство Кыргызской республики

3. Вид докторантуры (з/о/н) ____ ВУЗ (организация)

Год окончания _____Государство _____

Мето работы

1.Государство Кыргызской республики 2. Область Ошской

2. Организация Ошский государственный университет

3. Должность Зав.кафедра экспериментальной и теоретической физики

Сведения о ДС (заполняется сотрудниками ВАК)

1. Шифр ДС _____ 2. Должность в ДС _____

3. Правомочность для фикс.рассмот.по науч.спец. (шифр) _____

4. По совок.науч.трудов _____

Наличие ученой степени

1. Степень (К) к.ф.-м.н. Отрасль наук физика

Шифр специальности (по ном науч.работников) 01.04.07 физика твердого тела

Дата присуждения 1970

2. Степень (Д) д.ф.-м.н. Отрасль наук физика

Шифр специальности (по ном науч.работников) 01.04.07 физика твердого тела

Дата присуждения 1993

Наличие ученых званий

1. Ученое звание (доцент / снс) доцент Специальность по физике
   Уч.совет (акад.совет) при ВАК СССР
   Дата присвоения 1975
2. Ученое звание (проф.) профессор Специальность- 2 по физике

Уч.совет (акад.совет) при ВАК КР
Дата присвоения 1995

Наличие академических званий

1. Звание член-корр__ Академия _Российская академия естествознания
2. Звание _____ Академия _____

Научные результаты (всего)

1. Количество публикаций 250 , в.т.ч.научных 245,монографий 5 , учебно – методических 2 , открытий 3 , изобретений 5 .

Научные труды

Основные: Шифр науч.спец. 01.04.07 – физика конденсированного состояния.
1.Группа преобразований в создании наноструктурных дефектов в ионных кристаллах: «Международгой журнал прикладных и фундаментальных исследований».№11 Москва: 2012.-С.48-54.
2.Продукты ионного распада при фототермическом резрушении центров и возникновение свечения в ЩГК. // Сборник докладов Иссык-Кульская международная летняя школа п ораиационной физике SCORPh–2013. Бишкек: 2013. С.63-66.
3.Радиационно ионные процессы распада наноструктурных радиационных дефектов в ЩГК.// Вестник ОшГУ. №2 Ош: 2013. С.7-10.
4. Периодичность оптических свойств центров окраски в щелочно-галоидных кристаллах. // XII международной научной конференции «Физика твердого тела». Астана.2014.С.19-21

Основные смежные: Шифр науч.спец. 01.04.05 оптика

1. Оптические свойства и генерация центров в NaCl-Ag, вестник ОшГУ, г.Ош, 2008, С. 220-223.
2. Монография «Механизм и кинетика тушения свечения центров в ионных кристаллах», Бишкек изд. «Илим», 2007, 158с.
3. Термоактивированная спектроскопия облученных кристаллов с примесями CrO_4^{2-} и CrO_4^{2-}, Ca^{2+}, Вестник ОшГУ №3, 2005, С. 187-192.

Дополнительные смежные: Шифр науч.спец. _____нет_____

Резюме (заполняется сотрудниками ВАК)

Специальность (шифр) по которой может быть включен в состав совета

1. Основная _01.04.07_____2. Смежная _____3. дополнительная _____

Дата заполнения «_16__» _февраля__ 2015 г.

Председатель ДС _____Матиева Г.___

№ отдела ВАК _____ Ответственное лицо _____