

## CV FORM

Турабова Гюльнара Алиаббас кызы

Старший лаборант кафедры Строения вещества, БГУ

+(994) 12 539 09 14

e-mail: gulnara-turabova@rambler.ru



### КОРОТКО О СЕБЕ

Родилась 14 ноября 1965 года в г. Баку в семье служащих. Замужем, имеет двух детей.

### ОБРАЗОВАНИЕ И УЧЕНЫЕ СТЕПЕНИ

1984-1990 годах окончила Азербайджанский Государственный Университет им.С.М.Кирова, физический факультет, физик и преподаватель по физике

### ТРУДОВАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ

1984-2005 лаборант кафедры Строение вещества Бакинского Гос. Университета.

С 2006 г. – старший лаборант, Бакинский Гос.Университет, кафедра Строение вещества.

Число статей: 14.

### НАУЧНЫЕ ИНТЕРЕСЫ

Исследование методом ГРС строения комплексных соединений ионов железа и олова, получение перспективных солнечных элементов методом химического осаждения.

### УЧАСТИЕ В МЕЖДУНАРОДНЫХ КОНФЕРЕНЦИЯХ, СИМПОЗИУМАХ И СЕМИНАРАХ

2008, 5-ая Международная Научно-Техническая Конференция,

2013, Международная конференция посвященная 80 летию академика Б.М.Аскеров «Актуальные проблемы физики», Баку.

2015, V съезд Биофизиков России, Материалы докладов, том.2, Ростов на Дону.

2016, Российский фонд фундаментальных исследований. Институт общей и неорганической химии им.Н.С.Курнакова РАН. Кубанский Государственный Университет ООО «Брукер». Тезисы докладов XIII Международной конференции г.Туапсе, Краснодар.

2017, Bakı Universiteti, Star-Net. International Conference. Modern trends in physics.20-22 april Baku.

### СПИСОК НЕКОТОРЫХ НАУЧНЫХ РАБОТ

1. Qamma rezonans spektroskopiyası (QRS) metodu ilə dəmirin izonikotin, nikotin və pikolin turşuları amidləri ilə kompleks birləşmələrinin quruluşunun tədqiqi. AMEA-nın müxbir üzvü, professor A.İ.Muxtarovun 85-illik yubileyinə həsr olunmuş «Fizikanın aktual problemləri» adlı III Respublika Elmi konfransı, 2003, s. 109-110.
2. Изменение растворимости агара и агарозы под влиянием иодидов калия и кадмия. AMEA-nın müxbir üzvü, professor A.İ.Muxtarovun 85-illik yubileyinə həsr olunmuş «Fizikanın aktual

- problemləri» adlı III Respublika Elmi konfransı, 2003, s. 111-112
3. Исследование комплексобразования ионов железа с меланином, выделенных из кожиры бананов. «Fizikanın aktual problemləri» IV Respublika Elmi konfransı, 2006.
  4. Вискозиметрическое исследование системы ПЭГ-вода-CuSO<sub>4</sub> ·5H<sub>2</sub>O. Bakı Universitetinin xəbərləri, №4, fiz.-riy.elm.seriyaı, 2007, s.113-117.
  5. Описание упругого рассеяния нейтронов ядрами от Ca40 до Zn65 в рамках оптической модели. Труды пятой международной научно-технической конференции. Баку, 25-27 июня 2008 г. с. 217-219.
  6. Исследование взаимодействия ионов железа с меланосомами. Труды пятой международной научно-технической конференции. Баку, 25-27 июня 2008 г. с. 174-176.
  7. Описание упругого рассеяния нейтронов серебром при помощи оптической модели ядра. BDU Fizika Problemləri İnstitutu «Fizikanın Müasir Problemləri» II Respublika Konfransı, 2008, s. 81-84.
  8. Описание упругого рассеяния нейтронов висмутом в рамках оптической модели, учитывающей дальное действие. Qafqaz Universiteti Jurnalı, Təbiət elmləri seriyası № 27, 2009, s.69-76.
  9. Описание рассеяния протонов и нейтронов с энергией 14 МэВ на ядре олово. Qafqaz Universiteti Jurnalı, Təbiət elmləri seriyası № 29, 2010, s.57-61.
  10. Изучение взаимодействия ионов железа с грибными меланинами. Akademik V.M.Əsgərovun 80-illik yubileyinə həsr olunmuş «Fizikanın aktual problemləri» beynəlxalq elmi konfransının materialları, Bakı, 2013, s.186-188.
  11. Исследование электропроводимости комплексных соединений ионов железа с синтетическим и натывральными меланинами. «Fizikanın müasir problemləri» VII Respublika konfransının materialları, Bakı, 2013, s.163-165.
  12. Электропроводимость комплексных соединений ионов железа с синтетическим и природным меланинами. V съезд Биофизиков России, Материалы докладов, том.2, Ростов на Дону, 2015, с.75
  13. Исследование методом гамма-резонансной спектроскопии координационных соединений ионов железа с растительными меланинами. Российский фонд фундаментальных исследований. Институт общей и неорганической химии им.Н.С.Курнакова РАН. Кубанский Государственный Университет ООО «Брукер». Тезисы докладов XIII Международной конференции г.Туапсе, 11-17 сентября 2016 г., Краснодар, 2016, с.269-270
  14. Комплексообразование ионов железа с фитомеланинами. Bakı Universiteti, Star-Net. International Conference. Modern trends in physics.20-22 april 2017, Baku, s.84-86.

## КНИГИ

-

## УЧАСТИЕ В ГОСУДАРСТВЕННЫХ И МЕЖДУНАРОДНЫХ ПРОГРАММАХ И ГРАНТЫ

(Dövlət və Beynəlxalq program və qrantlarda iştirakı)