

Кандидат в члены-корреспонденты РАН  
по Отделению химии и наук о материалах РАН  
по специальности «физикохимия и технология материалов»\*

**САНДУЛЯК Анна Александровна**

Профессор ФГБОУ ВО «МИРЭА –  
Российский технологический университет»  
(г. Москва), р. 01.02.1977, доктор технических  
наук, профессор, премия Правительства РФ в  
области науки и техники

Сандуляк А.А. – специалист в области изучения свойств материалов, автор 293 научных работ, из них 47 патентов РФ.

Основные научные результаты Сандуляк А.А.:

создан магнитный метод и прецизионный анализатор концентрации ферропримесей в сыпучих материалах и суспензиях; разработан и включен в программу национальной стандартизации новый ГОСТ Р 55575–2013 на метод их контроля;

создан метод диагностики магнитных свойств частиц дисперсной фазы разных материалов;

разработан уникальный магнитореологический метод этой диагностики, предложены принципы метода и соответствующего ему магнитометра в лабораторной и промышленной практике, а также предложены результативные подходы к идентификации и обоснованию рабочей зоны при осуществлении этого метода.

Сандуляк А.А. возглавляет созданную ею в МИРЭА – Российский технологический университет лабораторию магнитного контроля и разделения материалов.

Сандуляк А.А. ведет преподавательскую работу (читает курсы «Магнитодиагностика неоднородных материалов», «Диагностика неоднородных сред и материалов», «Измерительные приборы и техника эксперимента», «Анализ и обработка экспериментальных данных», руководит подготовкой выпускных квалификационных работ бакалавров и магистерских диссертаций. Под ее руководством подготовлены 4 кандидатские диссертации, ведется подготовка 5 диссертаций.

Сандуляк А.А. - обладатель премии Мэра Москвы «Новатор Москвы», золотой медали Международного Промышленного Салона «Архимед», именной почетной медали «За заслуги в деле возрождения науки и экономики России».

Сандуляк А.А. выдвинута кандидатом в члены-корреспонденты РАН по Отделению химии и наук о материалах РАН по специальности «физикохимия и технология материалов»\* Ученым советом ФГБОУ ВО «МИРЭА – Российский технологический университет».

---

\*) Вакансия объявлена с ограничением возраста кандидата (меньше 51 года на момент избрания).