

Сведения о члене экспертной комиссии

1	ФИО	Петелин Александр Львович
2	Дата рождения	02.06.1949 г.
3	Гражданство	РФ
4	Ученая степень (с указанием шифра специальности научных работников, по которой защищена диссертация)	Д.ф-м.н. (01.04.07 – Физика конденсированного состояния)
5	Ученое звание (по кафедре, специальности)	Профессор
6	Место работы:	
	Почтовый индекс, адрес, web-сайт, электронный адрес организации	119991, г. Москва, Ленинский проспект, д. 4, http://misis.ru , kancela@misis.ru
	Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский технологический университет «МИСиС»
	Ведомственная принадлежность организации	Министерство науки и высшего образования РФ
	Тип организации	ВУЗ
	Наименование подразделения	Кафедра энергоэффективных ресурсосберегающих промышленных технологий
	Должность	Профессор
7	Основные публикации в области диссертационного исследования:	
	<ol style="list-style-type: none"> 1. Термодинамическое обоснование процесса дефосфорации марганцевых руд и концентратов в газовой восстановительной среде / Петелин А.Л., Полулях Л.А., Макеев Д.Б., Дашевский В.Я. // Металлы. – 2018. – № 1. – С. 3-8; 2. Thermodynamic justification of the dephosphorization of manganese ores and concentrates in a reducing atmosphere / Petelin A.L., Polulyakh L.A., Makeev D.B., Dashevskii V.Y. // Russian metallurgy (Metally). – 2018. – Т. 2018. – № 1. – С. 1-6; 3. Liquid metal inside boundaries wetting processes in polycrystalline copper based systems / Novikov A.A., Petelin A.L., Novikova E.A., Plokhikh A.I., Volsky N.A. // В книге: XV International conference on intergranular and interphase boundaries in materials (ПИБ-2016) Book of abstracts. – 2016. – С. 168; 4. The accelerated diffusivity along layer boundaries in multilayer metal materials / Plokhikh A.I., Petelin A.L., Volsky N.A., Novikov A.A. // В книге: XV International conference on intergranular and interphase boundaries in materials (ПИБ-2016) Book of abstracts. – 2016. – С. 207; 5. Кинетика образования и распространения в атмосфере вторичных газовых выбросов металлургических предприятий / Петелин А.Л., Орёлкина Д.И., Полулях Л.А., Козлова О.Н. // Экология и промышленность России. – 2016. – Т. 20. – № 9. – С. 26-29; 6. Модель расчета концентрации вторичных металлургических выбросов в атмосфере / Орёлкина Д.И., Петелин А.Л., Полулях Л.А., Подгородецкий Г.С. // Известия высших учебных заведений. Черная металлургия. – 2016. – Т. 59. – № 5. – С. 300-305; 7. Modeling the atmospheric concentration of secondary steel-plant emissions / Orelkina D.I., Petelin A.L., Polulyakh L.A., Podgorodetskii G.S. // Steel in Translation. – 2016. – Т. 46. – № 5. – С. 309-312; 8. Erratum to: distribution of secondary gas emissions around steel plants / Orelkina D.I., Petelin A.L., Polulyakh L.A. // Steel in Translation. – 2016. – Т. 46. – № 2. – С. 164; 	

	<p>9. Газовые выбросы металлургических предприятий. Зоны влияния в приземных слоях атмосферы / Орёлкина Д.И., Петелин А.Л., Дмитриев И.Э., Подгородецкий Г.С., Юсфин Ю.С. // Международный журнал прикладных и фундаментальных исследований. – 2016. – № 4-6. – С. 1062-1068;</p> <p>10. Анализ пространственного распределения вторичных газовых выбросов во внешней зоне влияния предприятий черной металлургии / Орёлкина Д.И., Петелин А.Л., Полулях Л.А. // Известия высших учебных заведений. Черная металлургия. – 2015. – Т. 58. – № 11. – С. 793-797;</p> <p>11. Distribution of secondary gas emissions around steel plants / Orelkina O.A., Petelin A.L., Polulyakh L.A. // Steel in Translation. – 2015. – Т. 45. – № 11. – С. 811-814.</p>
8	Контактный телефон члена экспертной комиссии
9	Адрес электронной почты