

ЛИСТ РЕКОМЕНДАЦИЙ
в рамках профессионально-общественной аккредитации
образовательной программы

Физика материалов и процессов

наименование образовательной программы

подготовлен Мокрушиным Андреем Андреевичем, Заместителем
генерального директора по науке АО «НИИ НПО «ЛУЧ»

1	<p style="text-align: center;">Общая оценка образовательной программы (актуальность и значимость для отрасли, соответствие современным требованиям к содержанию и уровню подготовки кадров по данному направлению)</p>	<p>Отлично. Программа физика материалов и процессов, безусловно, является актуальной в современном обществе. Требования, ресурс, параметры эксплуатации новых ЯЭУ, установок промышленного назначения, оборудования неуклонно растут и одним из основных вариантов решения данных задач является совершенствование существующих и/или разработка новых материалов. Понимание физических процессов, обеспечивающих свойства материалов является основополагающим фактором в этом направлении. Содержание программы соответствует современным требованиям, уровень подготовки кадров соответствует требованиям работодателя к молодым специалистам</p>
2	<p style="text-align: center;">Сильные стороны образовательной программы (в том, что делает выпускника востребованным на рынке труда)</p>	<p>Программа к должной степени отвечает обозначенным вызовам и удачно совмещает в себе элементы теоретической и практической работы. Важным элементом является прохождение производственной практики на предприятиях атомной отрасли, что позволяет с меньшими сложностями «встраиваться» в рабочий процесс по завершению обучения, а в период прохождения практики проводить исследования по актуальным прикладным направлениям.</p>

3	Слабые стороны образовательной программы	Отсутствуют.
4	Рекомендации по улучшению образовательной программы	При возможности проведение выездных ознакомительно-образовательных мероприятий по крупным производственным предприятиям атомной, авиационной, химической промышленности (1 раз в квартал).
5	Рекомендации по совершенствованию процедуры профессионально-общественной аккредитации	Отсутствуют.

Мокрушин А.А.

