

**Сведения о ходе выполнения проекта по Соглашению о предоставлении  
субсидии от 10.12.2014 № 14.601.21.0005  
На этапе № 3**

**Руководитель проекта к.ф.-м.н. А.А. Балякин**

В ходе выполнения проекта по Соглашению о предоставлении субсидии от 10.12.2014 № 14.601.21.0005 с Министерством образования и науки Российской Федерации в рамках Федеральной целевой программы «Исследования и разработки по приоритетным направлениям научно-технологического комплекса России на 2014-2020 гг.» на этапе № 3 «Разработка справочных и аналитических материалов об участии российских организаций в научных программах и проектах ЕС и государств-членов ЕС в области «Нанотехнологии, материалы и новые промышленные технологии» за второе полугодие 2015 года» в период с 01 июля по 31 декабря 2015 года выполнялись следующие работы:

Работы по плану-графику исполнения обязательств, расходы на которые возмещаются за счет средств субсидии:

1. Проведение анализа направлений и тенденций научно-технологического развития Европейского союза в области «Нанотехнологии, материалы и новые промышленные технологии» за 2015 год.
2. Актуализация материалов для размещения на сайте НКТ в информационно-телекоммуникационной сети Интернет, в области «Нанотехнологии, материалы и новые промышленные технологии».
3. Подготовка аналитического отчета о консультационных услугах российским исследователям по вопросам участия в программе «Горизонт 2020» во втором полугодии 2015 года.
4. Актуализация материалов для проведения во втором полугодии 2015 года обучающих семинаров по развитию навыков представителей российского научного сообщества по подготовке заявок на конкурсы международных программ в области «Нанотехнологии, материалы и новые промышленные технологии».
5. Актуализация материалов для проведения во втором полугодии 2015 года мероприятий (информационные дни /семинары / вебинары /конференции) по научно-техническому сотрудничеству России с ЕС с участием представителей российских региональных научно-образовательных центров и экспертов ЕС в области «Нанотехнологии, материалы и новые промышленные технологии».
6. Разработка проектов информационных и справочных материалов по участию российских организаций во втором полугодии 2015 года в научных программах и проектах Европейского союза и государств-членов

ЕС в области «Нанотехнологии, материалы и новые промышленные технологии».

7. Анализ проблем, возникающих у российских научно-исследовательских организаций в ходе подготовки и участия в международных научно-технических программах в 2015 году в области «Нанотехнологии, материалы и новые промышленные технологии», разработка рекомендаций по их преодолению.
8. Проведение мониторинга реализации проектов, сформированных при содействии НКТ и профинансированных в рамках международных научно-технических программ в 2015 году.

При этом были получены следующие результаты:

1. Подготовлен аналитический отчет, содержащий результаты анализа направлений и тенденций научно-технологического развития Европейского союза в области «Нанотехнологии, материалы и новые промышленные технологии» за второе полугодие 2015 года;
2. Сформированы актуализированные материалы, предназначенные для размещения на сайте НКТ в информационно-коммуникационной сети Интернет, в области «Нанотехнологии, материалы и новые промышленные технологии»;
3. Подготовлен аналитический отчет о консультационных услугах российским исследователям по вопросам участия в программе «Горизонт 2020» во втором полугодии 2015 года;
4. Разработаны материалы для проведения во втором полугодии 2015 года обучающих семинаров по развитию навыков представителей российского научного сообщества, в том числе молодых специалистов по подготовке заявок на конкурсы в рамках международных программ;
5. Подготовлены материалы для проведения во втором полугодии 2015 года мероприятий (информационные дни /семинары / вебинары /конференции) по научно-техническому сотрудничеству России с ЕС с участием представителей российских региональных научно-образовательных центров и экспертов ЕС;
6. Сформированы проекты информационных и справочных материалов по участию российских организаций во втором полугодии 2015 года в научных программах и проектах ЕС и государств-членов ЕС;
7. Разработаны аналитические материалы по результатам анализа проблем, возникающих у российских научно-исследовательских организаций в ходе подготовки и участия в международных научно-технических программах в 2015 году в области «Нанотехнологии, материалы и новые промышленные технологии» и рекомендации по их преодолению;
8. Сформулированы результаты мониторинга реализации проектов, сформированных при содействии НКТ и профинансированных в рамках международных научно-технических программ в 2015 году.

Все полученные результаты соответствуют требованиям ТЗ.

Большая часть полученных результатов представляет собой результат аналитической обработки информации из открытых источников. Оригинальным результатом работ являются рекомендации по преодолению сложностей, возникающих у российских научно-исследовательских организаций в ходе подготовки и участия в международных научно-технических программах в 2015 году в области «Нанотехнологии, материалы и новые промышленные технологии».

Проведенные работы позволяют улучшить качество принимаемых управлеченческих решений в сфере международного научного сотрудничества. Представляется, что выполнение настоящего проекта будет способствовать дальнейшему развитию кооперационных связей российских и европейских ученых в сфере нанотехнологий.