

Конкурсный отбор проектов в рамках ФЦП Мероприятие 1.3 «Проведение прикладных научных исследований и разработок, направленных на создание продукции и технологий», 7-я очередь



ФЕДЕРАЛЬНАЯ ЦЕЛЕВАЯ ПРОГРАММА

**Объявлен конкурсный отбор проектов в рамках федеральной целевой программы
"Исследования и разработки по приоритетным направлениям развития научно-
технологического комплекса России на 2014-2020 годы"**

**Мероприятие 1.3 "Проведение прикладных научных исследований и разработок,
направленных на создание продукции и технологий", 7-я очередь**

Проекты должны быть направлены на проведение прикладных научных исследований и получение результатов, необходимых для реализации приоритетов научно-технологического развития Российской Федерации, определенных Стратегией научно-технологического развития Российской Федерации.

Количество лотов: 7

Организатор конкурса вправе заключить Соглашение с несколькими участниками конкурса в рамках каждого лота.

ЛОТ 1, Шифр: 2017-14-579-0007

Предмет соглашения: «Разработка компьютерных моделей и новых технологий аддитивного

формования и спекания изделий различного назначения с контролируемой пористостью на основе органо-неорганических композиций керамических и/или металлокерамических нано- и микрочастиц».

Количество Соглашений в рамках лота - не более 2 (двух).

Предельный размер субсидии по одному Соглашению - 29 млн. рублей

ЛОТ 2, Шифр: 2017-14-579-0009

Предмет соглашения: «Разработка активных датчиков регистрации, измерения, управления и контроля нано- и микровибрации для вибродиагностики технических систем и сейсмокардиографии».

Количество Соглашений в рамках лота - не более 2 (двух).

Предельный размер субсидии по одному Соглашению - 14,5 млн. рублей

ЛОТ 3, Шифр: 2017-14-579-0010

Предмет соглашения: «Разработка и экспериментальная валидация программных комплексов дизайна внутренней структуры материалов и покрытий и многоуровневого компьютерного моделирования элементов конструкций из наноструктурных материалов на металлической и керамической основе, совместимых с коммерческими системами проектирования и моделирования».

Количество Соглашений в рамках лота - не более 2 (двух).

Предельный размер субсидии по одному Соглашению - 29 млн. рублей

ЛОТ 4, Шифр: 2017-14-579-0006

Предмет соглашения: «Разработка интегральных технологий синтеза с использованием аддитивных технологий на основе компьютерных моделей формирования структурно-фазового состояния деталей сложной формы из «умных» конструкционных материалов нового поколения и/или композитов с «настраиваемой» структурой».

Количество Соглашений в рамках лота - не более 3 (трех).

Предельный размер субсидии по одному Соглашению - 23 млн. рублей

ЛОТ 5, Шифр: 2017-14-579-0011

Предмет соглашения: «Разработка технологии и создание микро- и наноголографических датчиков для осуществления коррекции искажений в оптико-электронных системах связи и системах микрофотоники».

Количество Соглашений в рамках лота - не более 2 (двух).

Предельный размер субсидии по одному Соглашению - 39 млн. рублей

ЛОТ 6, Шифр: 2017-14-579-0012

Предмет соглашения: «Разработка методов и технических средств для повышения нефтеотдачи пластов для традиционных месторождений углеводородов, в т.ч. в труднодоступных регионах и сложных природно-климатических условиях».

Количество Соглашений в рамках лота - не более 4 (четырёх).

Предельный размер субсидии по одному Соглашению - 30 млн. рублей

ЛОТ 7, Шифр: 2017-14-579-0043

Предмет соглашения: «Разработка программно-аппаратных комплексов для поиска, разведки, геофизического и геохимического мониторинга разработки месторождений углеводородов, в т.ч. в труднодоступных регионах и сложных природно-климатических условиях».

Количество Соглашений в рамках лота - не более 4 (четырёх).

Предельный размер субсидии по одному Соглашению - 30 млн. рублей

Подробная информация опубликована на [сайте ФЦП](#) "Исследования и разработки по приоритетным направлениям развития научно-технологического комплекса России на 2014-2020 годы"

Участие представителей СПбПУ осуществляется централизованно. Организационно-методическое сопровождение конкурса осуществляет Служба конкурсов Управления научно-организационной деятельности. Для подтверждения участия в конкурсе необходимо предоставить в Службу конкурсов заявку о намерении принять участие конкурсе ([Приложение №1](#)).

Прием документов осуществляется до 11 мая 2017 года с 10-00 до 17-00 (ежедневно, кроме выходных и праздничных дней) по адресу:

Санкт-Петербург, ул. Политехническая, дом 29, 1-й уч. корпус, каб.324

Телефон и e-mail для справок:

- toy@spbstu.ru
- +7 (812) 534-33-02