

УТВЕРЖДАЮ
Первый заместитель Министра
науки и высшего образования
Российской Федерации

_____/Г.В. Трубников/
« ____ » _____ 2019 г.

Объявление

о проведении конкурсного отбора проектов на предоставление грантов в форме субсидий в целях реализации федеральной целевой программы «Исследования и разработки по приоритетным направлениям развития научно-технологического комплекса России на 2014-2020 годы»

Мероприятие 1.2, очередь 1

Шифр: 2019-05-576-0001

1. Конкурсный отбор на предоставление грантов в форме субсидий в целях реализации федеральной целевой программы «Исследования и разработки по приоритетным направлениям развития научно-технологического комплекса России на 2014 - 2020 годы» (далее – конкурс, Программа) проводится в соответствии с Положением о проведении конкурсного отбора на предоставление грантов в форме субсидий в целях реализации федеральной целевой программы «Исследования и разработки по приоритетным направлениям развития научно-технологического комплекса России на 2014 - 2020 годы» и Правилами предоставления грантов в форме субсидий в целях реализации федеральной целевой программы «Исследования и разработки по приоритетным направлениям развития научно-технологического комплекса России на 2014 - 2020 годы», утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 03 октября 2015 г. № 1060 с последующими изменениями.

2. Организатор конкурса - Министерство науки и высшего образования Российской Федерации (далее - Минобрнауки России).

Местонахождение организатора конкурса: 125009, г. Москва, ул. Тверская, д. 11, к.4.

Почтовый адрес организатора конкурса: 125993, ГСП-3, г. Москва, ул. Тверская, д. 11

e-mail: konkurs@fcntp.ru, nosikovmp@minobrnauki.gov.ru

Контактные телефоны: 8 (499) 702-85-40, 8 (495) 547-13-25 доб. 7504

Конкурсная документация со стороны Минобрнауки России размещена на сайте Программы, расположенном в сети Интернет по адресу: <http://fcntp.ru>, и доступна для ознакомления всем заинтересованным лицам без взимания платы.

Для чтения конкурсной документации необходимо пользоваться программой Adobe Reader версии не ниже 9, которую можно бесплатно скачать по адресу: <http://get.adobe.com/reader/>.

3. Предмет конкурса: отбор инновационных проектов, направленных на проведение прикладных научных исследований и экспериментальных разработок и получение результатов, необходимых для реализации приоритетов научно-технологического развития Российской Федерации определенных Стратегией научно-технологического развития Российской Федерации, соответствующих одному или нескольким направлениям исследований, предложенными Советами по приоритетам научно-технологического развития Российской Федерации, в том числе:

в рамках реализации Приоритета 20а - следующим направлениям:

- Новые технологии обработки больших данных, предсказательного моделирования и прогнозирования для отраслей экономики;
- Новые технологии машинного обучения, распознавания образов и принятия решений для

отраслей экономики;

- Новые интеллектуальные производственные и робототехнические технологии,

в рамках реализации Приоритета 20б – следующим направлениям:

- Разработка передовых технологий для развития в России распределенной энергетики;
- Разработка отечественных конкурентоспособных газотурбинных технологий нового поколения для энергетики;
- Разработка конкурентоспособных и импортозамещающих технологий глубокой переработки углеводородного сырья;

в рамках реализации Приоритета 20в - следующим направлениям:

- Разработка технологий персонализации терапии заболеваний инфекционной и аутоиммунной природы, психических расстройств и болезней сердечно-сосудистой системы на основе генотипирования;
- Разработка технологий неинвазивной стимуляции мозга с персонализированными нейрофизиологическими подходами для нейрореабилитации;
- Разработка постгеномных диагностических тест-систем или наборов реагентов для медико-биологической оценки рисков развития социально значимых заболеваний;
- Разработка способов и средств для профилактики послеоперационных гиперпластических процессов;
- Разработка платформ для *in vivo* изучения противоопухолевых препаратов;

в рамках реализации Приоритета 20г – следующим направлениям:

- Разработка системы управления беспилотными сельскохозяйственными машинами для точного земледелия для АПК;
- Разработка системы оценки и управления рисками деградации почв под воздействием глобального изменения климата и антропогенеза, создания адаптационных технологий;
- Разработка технологий получения молочной продукции с высоким уровнем биологической безопасности на основе радиационных технологий;
- Разработка технологий управления морфогенезом растений с помощью управляемого динамического освещения;
- Разработка экономически эффективных технологий производства и глубокой переработки эфиромасличного сырья;

в рамках реализации Приоритета 20д - следующему направлению:

- Противодействие техногенным, биогенным, социокультуральным угрозам, терроризму и идеологическому экстремизму, а также киберугрозам и иным источникам опасности для общества, экономики и государства;

в рамках реализации Приоритета 20е - следующему направлению:

- Связанность территории Российской Федерации за счет создания интеллектуальных транспортных и телекоммуникационных систем, а также занятия и удержания лидерских позиций в создании международных транспортно-логистических систем, освоении и использовании космического и воздушного пространства, Мирового океана, Арктики и Антарктики;

в рамках реализации Приоритета 20ж - следующему направлению:

- Возможность эффективного ответа российского общества на большие вызовы с учетом взаимодействия человека и природы, человека и технологий, социальных институтов на современном этапе глобального развития, в том числе применяя методы гуманитарных и социальных наук.

Организатор конкурса заключит Соглашение о предоставлении гранта в форме субсидии (далее - Соглашение, грант) с Участниками конкурса, чьи заявки на участие в конкурсе получают по

итогам оценки максимальный итоговый балл, и которым будет присвоен первый порядковый номер.

Организатор конкурса вправе заключить Соглашение с несколькими участниками конкурса. Количество таких Соглашений в рамках лота - не менее 39 (Тридцати девяти).

Предельный размер гранта по одному Соглашению составляет: не более 30,0 млн. рублей, в том числе:

на 2019 год – до 15,0 млн. рублей;

на 2020 год – до 15,0 млн. рублей.

Срок выполнения работы:

Начало работ: с даты заключения Соглашения.

Срок окончания работ: не позднее «30» сентября 2020 г.

4. Требования к участникам конкурса, содержанию, порядку подготовки и представления заявок на участие в конкурсе, критерии и порядок оценки заявок на участие в конкурсе, порядок и сроки определения результатов конкурса указаны в конкурсной документации.

5. Доступ к интерактивным формам на Портале регистрации заявок на участие в конкурсе, размещенном по адресу: <http://konkurs.fcpir.ru>, для подготовки заявок на участие в конкурсе в электронном виде будет открыт «9» июля 2019 года.

6. Заявки на участие в конкурсе принимаются по адресу организатора конкурса (125009, г. Москва, ул. Тверская, д. 11, к.4) в срок до 16 часов 30 минут московского времени «5» августа 2019 года.

При доставке почтой заявки на участие в конкурсе направляются на почтовый адрес Заказчика: 125993, ГСП-3, г. Москва, ул. Тверская, д. 11.

При доставке нарочным заявки на участие в конкурсе принимаются по адресу: г. Москва, Брюсов пер., д. 21, подъезд 1, комната 110, с 9:30 до 17:00, в пятницу с 9:30 до 16:30.

7. Вскрытие конвертов с заявками на участие в конкурсе состоится в 11 часов 00 минут московского времени «6» августа 2019 года по адресу: г. Москва, Брюсов пер., д.11.

Рассмотрение заявок на участие в конкурсе состоится «20» августа 2019 года по адресу Организатора конкурса.

Экспертиза заявок на участие в конкурсе, допущенных к участию в конкурсе, будет проведена в срок, не превышающий 90 рабочих дней, начиная с «20» августа 2019 года.

8. Сведения о результатах открытого конкурса, включая наименование победителей конкурса, будут размещены на сайте Программы.