Часть VI ТЕХНИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ ЗАКУПОЧНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**

**на выполнение исследования**

по теме «Разработка и апробация подходов и принципов взаимодействия с компаниями, в том числе с преимущественно государственным участием, направленных на формирование и подтверждение запросов на разработки, технологии, бизнес-активы (стартапы)»

# Общие положения:

# Заказчик: Фонд развития интернет-инициатив (далее-ФРИИ, Фонд).

* 1. Наименование предмета закупки: право заключения договора на выполнение исследовательских работ по теме «Разработка и апробация подходов и принципов взаимодействия с компаниями, в том числе с преимущественно государственным участием, направленных на формирование и подтверждение запросов на разработки, технологии, бизнес-активы (стартапы)».
	2. Срок выполнения работ:

начало выполнения - с момента заключения договора.

Завершение выполнения работ – не позднее 15.12.2018 г.

* 1. Место выполнения работ: г. Москва
	2. Предмет договора – выполнение исследовательских работ по теме «Разработка и апробация подходов и принципов взаимодействия с компаниями, в том числе с преимущественно государственным участием, направленных на формирование и подтверждение запросов на разработки, технологии, бизнес-активы (стартапы)».
1. Глоссарий

 **Инновационная цепочка** – процесс последовательного превращения инновационной идеи или технологии в продукт, занимающий свое место на рынке.

**Коворкинг** – коллективный офис, подход к организации труда людей с разной занятостью в общем офисном пространстве.

**Collaborative Space** – Корпоративный коворкинг, деятельность которого обеспечивается внешним оператором, а внешние проектные команды работают со специалистами компаниями, получают доступ к тестовой инфраструктуре и данным корпорации.

**Корпоративный акселератор** – образовательно-консультационный процесс, обеспечивающий ускорение развития проектов (стартапов) в части повышения зрелости продукта, увеличения объема выручки и пр.

**Консультационные услуги в области управления «большими данными»** – услуги, оказываемые дочерней компанией Фонда развития интернет-инициатив.

**Корпоративный инвестиционный фонд** –фонд, создаваемый корпорациями для осуществления инвестиций в компании (стартапы) разных уровней зрелости и с различными целями (развитие, поглощение и пр.)

**Воронка проектов** – модель фильтрации и отбора наиболее перспективных проектов для целей инвестирования.

**Запрос на разработки, технологии и бизнес-активы (стартапы)** – сформированная внутри корпорации потребность в решении бизнес-задачи, различного уровня срочности (от 1 года до 7 лет), имеющая ценность для корпорации, обычно выраженную в объемах дополнительного дохода или экономии.

**Подтверждение запроса на разработки, технологии и бизнес-активы (стартапы)** – способ фиксации обязательств корпорации перед исполнителем запроса на разработки, технологии и бизнес-активы (стартапы), которые выражаются в юридически строгих или нестрогих гарантиях трансфера технологии в корпорацию, покупки корпорацией определенного объема конечной продукции или покупки корпорацией бизнес-актива (стартапа) при наступлении определенных условий, обычно связанных с уровнем готовности технологии или экономическими характеристиками бизнес-актива.

3. **Цели и задачи исследования**

3.1 Цель исследования:

Разработка и апробация подходов и принципов формирования и подтверждения запросов на разработки, технологии и бизнес-активы (стартапы) со стороны компаний, в том числе с преимущественно государственным участием, направленных на создание целостных инновационных цепочек.

3.2 Задачи исследования:

3.2.1 Построение взаимодействия с компаниями, в том числе с преимущественно государственным участием, направленного на формирование и подтверждение запросов на разработки, технологии, бизнес-активы (стартапы);

3.2.2 Построение и проверка гипотез возможных механизмов и процессов формирования и подтверждения запросов на разработки, технологии, бизнес-активы (стартапы);

3.2.3 Оценка влияния существующих в Фонде развития интернет-инициатив продуктов на процессы формирования и подтверждения запросов на разработки, технологии, бизнес-активы (стартапы) в компаниях, в том числе с преимущественно государственным участием;

 3.2.4 Формирование предложений по изменению или созданию новых продуктов ФРИИ, способствующих формированию и подтверждению запросов на разработки, технологии, бизнес-активы (стартапы) в компаниях, в том числе с преимущественно государственным участием.

**4. Требования к выполняемым работам**

4.1. Должно быть проведено определение и согласование с Заказчиком списка компаний, в том числе с преимущественно государственным участием, с которыми будет проводиться работа по разработке и апробации методов взаимодействия, направленных на формирование и подтверждение запросов на разработки, технологии, бизнес-активы (стартапы);

4.2. В работу по разработке и апробации методов взаимодействия, направленных на формирование и подтверждение запросов на разработки, технологии, бизнес-активы (стартапы) должно быть принято не менее 10 компаний;

4.3. В рамках работы с компаниями из согласованного списка должен быть оценен спрос на следующий минимальный список продуктов:

4.3.1. Создание в компаниях корпоративного коворкинга (Collaborative Space);

 4.3.2. Создание в компании корпоративного акселератора;

4.3.3. Оказание компаниям консультационных услуг в области управления «большими данными»;

 4.3.4. Создание в компаниях корпоративных фондов, инвестирующих в технологические компании (стартапы) различных уровней зрелости;

 4.4. Необходимо разработать и согласовать внутри компаний, в том числе с преимущественно государственным участием, механизмы принятия решения, процедуры закупки продуктов, указанных в п. 4.3.

4.5. Необходимо разработать и согласовать в компаниях, в том числе с преимущественно государственным участием, механизмы формирования и подтверждения долгосрочных (в общем случае от 5 лет) запросов на разработки, технологии, бизнес-активы (стартапы), включая:

4.5.1. Выявление лиц, принимающих решение при формировании и подтверждении долгосрочного запроса;

 4.5.2. Мотивации лиц, принимающих решение при формировании и подтверждении долгосрочного запроса;

 4.5.3. Состав процедур компании, задействуемых при формировании и подтверждении долгосрочного запроса.

4.6. Необходимо разработать предложения по созданию в компаниях, прежде всего с преимущественно государственным участием, корпоративных инвестиционных фондов, включая подходы к оценке капитала фонда, построению системы управления, формированию управляющей команды и пр.

4.7. Должен быть запущен процесс создания в выбранных ранее компаниях корпоративных инвестиционных фондов.

4.8. Должна быть сформирована воронка проектов, имеющих перспективы получения инвестиций со стороны ФРИИ, в том числе обеспеченных подтвержденным запросом со стороны компаний.

4.9. Исполнителем должно быть обеспечено сопровождение всех запущенных процессов внутри компании на всем протяжении проекта.

5. **Требования к результатам выполнения работ**

5.1. Должны быть разработаны и апробированы механизмы и процедуры:

 5.1.1. закупки одного или нескольких продуктов, указанных в п.4.3. Должны быть организованы внутренние проекты (или иные корпоративные процедуры) по запуску вышеуказанных продуктов не менее, чем в трех компаниях, в том числе с преимущественно государственным участием; не менее чем для одного проекта по запуску должно быть одобрено финансирование для закупки;

5.1.2. Запуска корпоративных инвестиционных фондов различных стадий в интересах компаний, в том числе с преимущественно государственным участием; Необходимо вхождение в переговоры о создании таких фондов не менее чем с тремя компаниями, в том числе с преимущественно государственным участием;

5.1.3. Формирования и подтверждения запроса на разработки, технологии, бизнес-активы (стартапы) со стороны компаний, в том числе с преимущественно государственным участием.

5.2. По результатам выполнения работ должен быть составлен отчет об исследовании, содержащий:

 5.2.1. Принципы выделения списка перспективных компаний, в том числе с преимущественно государственным участием, а также список отобранных компаний с кратким обоснованием выбора каждой из них.

 5.2.2. Описание подходов, процедур и опыта апробации запуска корпоративных инвестиционных фондов различных стадий, в том числе в компаниях с преимущественно государственным участием.

 5.2.3. Описание подходов, принципов и опыта апробации формирования и подтверждения запроса на разработки, технологии, бизнес-активы (стартапы) со стороны компаний, в том числе с преимущественно государственным участием.

5.2.4. Список проектов из подготовленной воронки проектов с их кратким описанием, включающим описание подтверждения от компании, в том числе с преимущественно государственным участием.

 5.2.5. Описание механизмов принятия решения, процедур закупки продуктов, указанных в п. 4.3 настоящего технического задания.

 5.2.6. Анализ опыта запуска в компаниях продуктов, указанных в п. 4.3, формирование предложений по изменению или созданию новых продуктов ФРИИ, способствующих формированию и подтверждению запросов на разработки, технологии, бизнес-активы (стартапы) в компаниях, в том числе с преимущественно государственным участием.

**6. Общие требования к отчетным материалам по результатам оказания услуг.**

По итогам выполнения работ Подрядчиком предоставляется:

6.1. Отчет об исследовании, включающий в себя:

6.1.1. Описание выполненных работ и полученных результатов в соответствии с пунктами 3-4 и календарного плана настоящего Технического задания по каждому этапу.

6.1.2. Презентация с основными выводами и результатами исследования в формате ppt.

6.2. Отчет представляется Заказчику на бумажном носителе в одном экземпляре, а также в электронном виде направляется Скрытниковой Инне Рустамовне по электронному адресу: iskrytnikova@iidf.ru. в формате \*.docx. и формате \*.ppt

**7. Порядок сдачи-приемки услуг**:

 Исполнитель обязан не менее чем за 2 (два) рабочих дня до завершения соответствующего этапа выполнения Работ уведомить Заказчика о готовности работ к сдаче и согласовать с ним дату начала сдачи-приёмки выполненных Работ по каждому этапу Договора.

 По завершении каждого этапа Работ Исполнитель предоставляет Заказчику надлежаще оформленный Акт выполненных работ по форме, указанный в Приложении №2 Договора (далее – Акт) и отчет в 2-х экземплярах. Акт и отчет в электронном виде в формате word или pdf направляются на следующий адрес электронной почты: Скрытникова Инна Рустамовна iskrytnikova@iidf.ru с получением уведомления о доставке и прочтении сообщения, а также в бумажном виде, надлежащим образом оформленные и подписанные Исполнителем на следующий почтовый адрес: 101000, г. Москва, ул. Мясницкая, д.13, стр.18.

Итоговый отчет и предоставляется Заказчику в срок до 1 декабря 2018г., и в течение 5 календарных дней осуществляется учет замечаний и корректировка документа, итоговый документ с учетом замечаний и предложений Заказчика представляется в срок до 15 декабря 2018г.

**8. Календарный план и стоимость этапов**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № этапа | Наименование работ  | Результат выполнения работ  | Срок выполнения работ | Стоимость этапа, руб., в т.ч. НДС 18% (либо без НДС) |
| 1 | - Определение и согласование с Заказчиком списка компаний, в том числе с преимущественно государственным участием, с которыми будет проводиться работа по разработке и апробации методов взаимодействия, направленных на формирование и подтверждение запросов на разработки, технологии, бизнес-активы (стартапы);- Разработка методов взаимодействия, направленных на формирование и подтверждение запросов на разработки, технологии, бизнес-активы (стартапы) в количестве не менее 10 компаний;- В рамках работы с компаниями из согласованного списка оценка спроса на следующий минимальный список продуктов:- Создание в компаниях корпоративного коворкинга (Collaborative Space);- Создание в компании корпоративного акселератора; - Оказание компаниям консультационных услуг в области управления «большими данными»;1. - Создание в компаниях корпоративных фондов, инвестирующих в технологические компании (стартапы) различных уровней зрелости;
 | Отчет об исследовании по 1-му этапу, содержащий:- Принципы выделения списка перспективных компаний, в том числе с преимущественно государственным участием, а также список отобранных компаний с кратким обоснованием выбора каждой из них;- Описание методов взаимодействия с корпорациями, направленных на формирование и подтверждение запросов на разработки, технологии, бизнес-активы (стартапы). | 30 календарных дней с момента подписания договора | 30% от цены договора: \_\_\_\_\_\_\_\_\_ руб |
| 2 | - Разработка и согласование внутри компаний, в том числе с преимущественно государственным участием, механизмов принятия решения, процедур закупки продуктов, указанных в п.4.3 настоящего технического задания.- Разработка и согласование в компаниях, в том числе с преимущественно государственным участием, механизмов формирования и подтверждения долгосрочных (в общем случае от 5 лет) запросов на разработки, технологии, бизнес-активы (стартапы), включая выявление лиц принимающих решение при формировании и подтверждении долгосрочного запроса, мотивацию лиц принимающих решение при формировании и подтверждении долгосрочного запроса, состав процедур компании, задействуемых при формировании и подтверждении долгосрочного запроса.1. - Разработка предложения по созданию в компаниях, прежде всего с преимущественно государственным участием, корпоративных инвестиционных фондов, включая подходы к оценке капитала фонда, построению системы управления, формированию управляющей команды и пр.
 | Отчет об исследовании по 2-му этапу, содержащий:- Описание механизмов принятия решения, процедур закупки продуктов, указанных в п. 4.3 настоящего технического задания;- Описание подходов, принципов формирования и подтверждения запроса на разработки, технологии, бизнес-активы (стартапы) со стороны компаний, в том числе с преимущественно государственным участием;- Описание подходов, процедур запуска корпоративных инвестиционных фондов различных стадий, в том числе в компаниях с преимущественно государственным участием;- Разработанные предложения по созданию в компаниях, прежде всего с преимущественно государственным участием, корпоративных инвестиционных фондов | 30 календарных дней с момента подписания акта о закрытии 1-го этапа | 30% от цены договора: \_\_\_\_\_\_\_\_\_ руб |
| 3 | - Запуск процесса создания в выбранных ранее компаниях корпоративных инвестиционных фондов; - Формирование воронки проектов, имеющих перспективы получения инвестиций со стороны ФРИИ, в том числе обеспеченных подтвержденным запросом со стороны компаний;1. - Обеспечение сопровождения всех запущенных процессов внутри компании на всем протяжении проекта.
 | Отчет об исследовании по 3-му этапу, содержащий:- Описание результатов апробации запуска корпоративных инвестиционных фондов различных стадий, в том числе в компаниях с преимущественно государственным участием;- Список компаний, с которыми начаты переговоры по созданию корпоративного инвестиционного фонда в соответствии с п. 5.1.2 настоящего технического задания.- Описание опыта апробации формирования и подтверждения запроса на разработки, технологии, бизнес-активы (стартапы) со стороны компаний, в том числе с преимущественно государственным участием;- Список проектов из подготовленной воронки проектов с их кратким описанием, включающим описание подтверждения от компании, в том числе с преимущественно государственным участием;- Анализ опыта запуска в компаниях продуктов, указанных в п. 4.3. формирование предложений по изменению или созданию новых продуктов ФРИИ, способствующих формированию и подтверждению запросов на разработки, технологии, бизнес-активы (стартапы) в компаниях, в том числе с преимущественно государственным участием;- Список запущенных проектов с подтверждениями в соответствии с п. 5.1.1 настоящего технического задания. | 30 календарных дней с момента подписания акта о закрытии 2-го этапа | 40% от цены договора: \_\_\_\_\_\_\_\_\_ руб.. |

#