



### ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

|                                |  |
|--------------------------------|--|
| <b>Название проекта:</b>       | “Приверженность защите климата в Кыргызстане и регионе Восточной Европы, Кавказа и Центральной Азии “ (“Commitment to climate protection in Kyrgyzstan and the Eastern Europe, Caucasus and Central Asia region”)              |
| <b>Название задания:</b>       | Анализ климатического финансирования по поддержке перехода на возобновляемые источники энергии в Кыргызстане.  |
| <b>Тип контракта:</b>          | Договор на оказание услуг  |
| <b>Место работы:</b>           | Бишкек, Кыргызстан   |
| <b>Длительность контракта:</b> | <b>С 24 февраля по 24 марта 2023 г. ( 1 месяц)</b>   |
| <b>Результат:</b>              | Государственные органы, организации гражданского общества, СМИ и другие заинтересованные стороны используют анализ для продвижения инициатив в сфере изменения климата и по переходу на возобновляемые источники энергии в КР. |

### ВВЕДЕНИЕ

Возобновляемые источники энергии стали неотъемлемой частью энергетического сектора Кыргызстана в условиях ограниченных природных ресурсов и как мера по адаптации к изменению климата. Несмотря на то, что в настоящее время тенденция использования ВИЭ в стране составляет всего 1% от общего энергетического баланса, все же есть большие перспективы разгрузить гидроэлектростанции страны за счет альтернативных источников энергии при грамотной установке и эксплуатации технологий ВИЭ.

В этом контексте климатическое финансирование, в особенности, финансирование технологий возобновляемых источников энергии имеет важное значение. Источниками международного климатического финансирования для Кыргызстана и региона являются ЗКФ, ГЭФ, КИФ с софинансированием и дополнительными проектами по линии Европейского банка

реконструкции и развития, Всемирного банка, Азиатского банка развития, и др. По состоянию на конец 2020 года страны Центральной Азии уже получили почти 500 млн. долл. США на проекты по адаптации и смягчению последствий изменения климата, в том числе на возобновляемую энергетику. Однако, в целом участие стран все еще не является достаточным, причем доля финансирования проектов в Кыргызстане составляет менее 10% от портфеля региона.

За последние два года финансирование на климатические инициативы в странах региона увеличились. Вопросы применения возобновляемых источников энергии находятся в центре обсуждений по зеленым технологиям, энергоснабжению и теплоснабжению.

Командой “Юнисон Групп” по заказу ОО «МувГрин» с февраля по март 2022 года было проведено кабинетное исследование по анализу и оценке технологий использования возобновляемых источников энергии в Кыргызстане, где одним из барьеров развития сектора были определены слабая информированность о возможностях развития, в том числе о возможностях климатического финансирования возобновляемой энергетики.

Для восполнения этого пробела необходимо провести исследование по обзору финансирования ВИЭ климатическими фондами, достигнутых и прогнозных результатов. В апреле 2023 планируется презентация результатов данного исследования, где будут обсуждены рекомендации, адресованные лицам, принимающим решения, а также СМИ и НПО для принятия конкретных мер по улучшению климатического финансирования возобновляемой энергетики в Кыргызстане.

## Общие требования

### Аналитическая работа должна включать:

- 1) Краткий обзор климатического финансирования и доли ВИЭ;
- 2) Краткий обзор результатов продвижения ВИЭ в Кыргызстане за последние 10-12 лет, доля ВИЭ в общем энергобалансе;
- 3) Обзор реализованных проектов в Кыргызстане, с привлечением международных климатических фондов, направленных на возобновляемую энергетику, их стоимости и результативности;
- 4) Краткий обзор структуры и заинтересованных сторон по реализации проектов по ВИЭ в Кыргызстане;
- 5) Анализ вариантов климатического финансирования для поддержки перехода на ВИЭ в КР;
- 6) Ценообразование процесса и выгоды для общества, а также период экономической окупаемости
- 7) Теоретические обобщения, логические выводы, практические рекомендации для лиц принимающих решения по принятию конкретных мер по развитию климатического финансирования ВИЭ в КР для смягчения последствий изменения климата в Кыргызстане.

### Источники:

- Автор обязуется применять только тщательно проверенные, достоверные и авторитетные источники информации,
- Автор обязуется провести интервью с ключевыми сторонами сектора ВИЭ и климатического финансирования,
- Автор обязуется делать ссылки на используемые источники информации, и предоставить список использованных материалов.

**Объем аналитической записки:** 13-15 стр. максимум. Приветствуется визуализация данных в отчете через инфографики, рисунков, таблиц и графиков.

**Другие условия:** При наличии критических замечаний и рекомендаций со стороны ОО “МувГрин”, автор обязуется в оговоренный срок внести исправления.

## ОЖИДАЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ

По итогам работы должна быть подготовлена аналитическая записка на русском языке. Структура, содержание и объем документа должно быть согласовано с Заказчиком перед началом работы.

Планируется, что аналитическая записка станет руководством к действию для лиц принимающих решения по принятию конкретных мер по смягчению последствий изменения климата в Кыргызстане, путем развития климатического финансирования ВИЭ в КР. А также источником проверенной информации для привлечения финансовых средств для развития возобновляемых источников энергии в смягчении последствий изменения климата. Документ, будет направлен лицам принимающих решение, соответствующим государственным органам, ОГО и СМИ.

## **УСЛОВИЯ ОПЛАТЫ:**

ОО «MoveGreen» (МувГрин) заключит договор на оказание услуг с отобранным подрядчиком, согласно которого оплата будет произведена двумя траншами. 70 % после подписания договора, 30 % после фактического завершения работ и подписания акта с Заказчиком.

## **КВАЛИФИКАЦИОННЫЕ ТРЕБОВАНИЯ ДЛЯ ПОДРЯДЧИКОВ**

Квалификация организации / консорциума организаций:

Организация/ консорциум организаций должна (-ен) обладать следующими квалификациями:

- Степень магистра (или эквивалент) в области естественно-технических/ социальных наук;
- Подтвержденный опыт реализации проектов в области охраны окружающей среды;
- Подтвержденный опыт аналитической/исследовательской работы по вопросам охраны окружающей среды, изменения климата и ВИЭ;
- Опыт работы с государственными органами является преимуществом.