**Вакансия в проекте международной технической помощи**

В рамках реализации проекта международной технической помощи «Устранение барьеров для развития ветроэнергетики в Республике Беларусь» Минприроды объявляет об открытии следующей вакансии консультанта проекта:

**Консультант по вопросам проектирования, эксплуатации, обслуживания и мониторинга ветроэнергетических установок.**

**Краткая информация о проекте в контексте данной работы:**

ПРООН играет важную роль в качестве партнера Правительства Беларуси в реализации программ и политики повышения энергетической эффективности и внедрения возобновляемых источников энергии. В частности, ПРООН поддерживает Правительство Беларуси посредством наращивания потенциала страны и создания условий для развития ветроэнергетики для достижения целей по снижению энергоемкости ВВП в рамках проекта «Устранение барьеров для развития ветроэнергетики в Республике Беларусь», финансируемого ГЭФ в рамках Стратегии в области изменения климата.

Данный проект предусматривает оказание поддержки в устранении барьеров для практической реализации в Республике Беларусь проектов в сфере ветроэнергетики. В настоящее время несколько министерств занимаются различными вопросами в сфере возобновляемой энергетики, что затрудняет инвестирование в эту область. В рамках данного проекта предлагается создать финансово жизнеспособное партнерство государства и частного сектора в целях стимулирования инвестиционной деятельности в Республике Беларусь путем предоставления начального капитала и демонстрации практических разработок по ветроэнергетике на рыночной основе. К моменту завершения проекта предполагается создание устойчивых стимулирующих условий и процедур для содействия в реализации проектов по ветроэнергетике суммарной установленной мощности не менее 25 МВт.

**Цель проекта:**

Целью проекта является оказание содействия в устранении барьеров для развития ветроэнергетики в Республике Беларусь. Вклад проекта в достижение этой цели будет измеряться тем, насколько успешным он окажется в разработке не менее чем 5 площадок для строительства ветропарков, что прямо или косвенно приведет к получению разрешений, финансированию и строительству ветроэнергетических установок мощностью не менее 25 МВт в Беларуси. Задачей проекта является создание и применение для этих ветроэнергетических станций такого механизма, который станет в дальнейшем типовой схемой и откроет возможности для будущей разработки ветроэнергетических станций частными девелоперскими компаниями.

В частности, проект призван способствовать достижению следующих результатов:

* создание группы содействия развитию ветроэнергетики;
* разработка и введение в действие нормативных правовых актов по содействию развитию ветроэнергетики при поддержке проекта;
* повышение уверенности в рентабельности проектов в сфере ветроэнергетики;
* предоставление проектом инвестиционного гранта на цели финансирования разработки документов по ветроэнергетическим установкам мощностью не менее чем 25 МВт;
* успешная разработка не менее 5 проектов по ветроэнергетическим установкам.

**Цели найма Консультанта:**

Обеспечить консультирование, подготовку обобщающих обзоров, рекомендаций, руководств и учебных материалов, а также предоставление другой необходимой информации группе управления проектом, национальным партнерам, инвесторам, разработчикам ветроэнергетических станций и другим заинтересованным сторонам, включая будущих владельцев ВЭУ и эксплуатирующие организации, в отношении проектирования, установки и эксплуатации инженерного оборудования ветростанции.

**Тип занятости:** неполная занятость (41 рабочий день с возможностью увеличения трудозатрат в случае увеличения объема оказываемых услуг).

**Продолжительность договора:** с 8 февраля по 30 июня 2021 года

**Ответственность и основные функциональные обязанности:**

**Консультант ответственен за:**

* качество, полноту и достоверность результатов и соответствующих отчетных материалов по выполнению порученных ему/ей заданий и мероприятий проекта.
* высокий профессиональный уровень экспертной поддержки, оказываемой им/ею группе управления проектом, Минприроды и другим заинтересованным по техническим вопросам ветроэнергетики.
* высокий профессиональный уровень экспертной поддержки, оказываемой им/ею группе управления проектом, уполномоченным организациям в разработке новых и усовершенствовании действующих методик, технических норм и стандартов, связанными с вопросами позиционирования ветроэнергетических установок, их подключения к электрическим сетям, обслуживания и эксплуатации.
* качество, полноту и достоверность экспертной оценки при проведении анализа национальных нормативных правовых актов в области возобновляемой энергетики, в том числе ветроэнергетики, и подготовку предложений по их совершенствованию.
* качество, полноту и достоверность экспертной поддержки, оказываемой им/ею группе управления проектом при разработке и реализации программы информирования лиц, ответственных за принятие решений, специалистов, инвесторов, других заинтересованных, средств массовой информации и общественности, а также при разработке учебных программ в университетах, подготовки и публикации справочных руководств по ветроэнергетике.
* качество, полноту и достоверность экспертной поддержки, оказываемой им/ею группе управления проектом при техническом и информационном сопровождении комплекса мероприятий по разработке потенциальных объектов ветроэнергетики, включая стадии обоснования инвестирования и разработки предынвестиционных документов для строительства и введения в эксплуатацию ветроэнергетических установок, посещение объектов проекта для обеспечения надлежащей проверки его результатов.
* организацию и поддержание связей с местными и зарубежными инженерно- техническими компаниями, специализирующимися в вопросах ветроэнергетики, потенциальными иностранными и отечественными компаниями-разработчиками и инвесторами.

**Консультант должен выполнять следующие задачи:**

* готовить и предоставлять необходимую исходную и аналитическую информацию Руководителю проекта при подготовке отчетной документации, требуемой согласно процедурам Минприроды, ПРООН и ГЭФ;
* взаимодействовать по вопросам своей компетенции с другими национальными и международными консультантами, участвующими в проекте, осуществлять надзор и координацию их работы, обеспечивая критический обзор результатов выполненных работ и поступающих отчетов, предлагать меры и рекомендации по устранению недостатков и замечаний;
* готовить публикации, доклады и презентации, в рамках своей компетенции, и участвовать в информационных мероприятиях проекта, семинарах, конференциях;
* осуществлять, в рамках своей компетенции, экспертную поддержку группе управления проектом в разработке и сопровождению мероприятий по изучению полученного опыта, анализу их результатов, а также в подготовке, доработке и опубликованию соответствующих технических и информационных отчетов.

Участие Консультанта в выполнении Рабочего плана проекта на 2021 год включает, но не ограничивается следующими мероприятиями:

1. Мероприятие 3.1.6.1 «Выбор не менее 20 площадок на территории Республики Беларусь для создания ветропарков или смарт-парков (ветротурбины и солнечные панели) на основе данных обновленного Атласа ветрового потенциала» (5 рабочих дней):
	* + - обеспечение контроля выполнения исполнителем обязательств по договору оказания услуг, в том числе корректировки информационного ресурса «Атлас ветров Республики Беларусь» в связи с внесением новых слоев данных; отслеживание работы ресурса и направление отчетов с замечаниями разработчику (Белгидромет) для исправления.
2. Мероприятие 3.1.11.6 «Закупка приборов для измерения параметров ветра (таких как LIDAR)» (5 рабочих дней):
	* + - участие в составе комиссии по приемке оборудования в процедуре приемки приборов для измерения параметров ветра типа лидар, контроль качества поставляемого оборудования, их введения в эксплуатацию, а также обучения специалистов Белгидромета в соответствии с условиями договора и требованиями национального законодательства.
3. Мероприятие 3.3.1.2 «Подготовка отчета об извлеченных уроках из реализации мероприятий по снижению рисков инвестирования в ветроэнергетику Республики Беларусь» (20 рабочих дней):
	* + - подготовка отчетов о мониторинге реализации инвестиционного проекта строительства ВЭС «Велешковичи».
4. Мероприятие 3.3.1.5 «Проведение заключительного международного семинара по презентации результатов проекта и обсуждению инвестиционных возможностей в сфере возобновляемой энергетики в Беларуси» (3 рабочих дня):
	* + - подготовка презентации о мониторинге реализации инвестиционного проекта по созданию ВЭС «Велешковичи» инвестором, выступление с презентацией на семинаре.
5. Мероприятие 4.2.1.1 «Поддержание сайта в актуальном состоянии, подготовка информационных материалов для сайта, обеспечение регулярного взаимодействия с общественностью и заинтересованными по вопросам реализации проекта» (3 рабочих дня):
	* + - подготовка информационных тематических материалов о текущем состоянии и тенденциях развития возобновляемых источников энергии и ветроэнергетической отрасли для публикаций на сайте и в печатных СМИ.
6. Мероприятие 4.4.3. «Проведение итоговой оценки реализации проекта» (5 рабочих дней):
	* + - взаимодействие по вопросам своей компетенции с консультантами по проведению оценки проекта – национальным и международным,
			- предоставление технической, статистической и нормативной информации по вопросам ветроэнергетики, возобновляемой энергетики и энергосистемы в целом.

**Квалификационные требования:**

- высшее образование по инженерно-техническим специальностям. Степень, выше бакалавра по указанным специальностям, является преимуществом;

- практический опыт не менее 3 лет в области поддержки управления проектами и/или государственного управления в государственных или международных организациях в сфере энергетики, предпочтительно в сфере возобновляемой энергетики;

- демонстрация соответствующего практического опыта на примере успешного выполнения, по крайней мере, одного проекта в области возобновляемой энергетики в Республике Беларусь;

- отличное знание современных подходов и передового международного и отечественного опыта, бизнес-практики, политики и регулирования в области возобновляемой энергетики, подтвержденные не менее чем 3-я соответствующими публикациями или 3-я фактами профессиональных достижений (сертификаты, награды, членство в профессиональных ассоциациях и рабочих группах, подготовка/чтение соответствующих курсов/лекций, изобретения, выставки, доклады на профессиональных ассамблеях/семинарах, презентации и т.п.);

- знание соответствующих европейских и национальных норм и стандартов в области возобновляемых источников энергии, подтвержденные информацией о прохождении соответствующих тренингов (курсов повышения квалификации) и/или участии в работах по гармонизации национальных стандартов с европейскими нормами, является преимуществом;

- знание английского языка (письменного и устного) является преимуществом.

**Профессиональные навыки:**

- отличные навыки и опыт в написании и представлении отчетов на высоком профессиональном уровне (включая графики, рисунки, диаграммы и другие графические инструменты, позволяющие повысить качество отчета).

Заинтересованным кандидатам резюме высылать по электронной почте: project@windpower.by c копией maryna.belavus@gmail.com

или по факсу: (017) 306 53 67 с пометкой «Проект «Устранение барьеров для развития ветроэнергетики в Республике Беларусь» до 16:00 8 февраля 2021 г.

Дополнительную информацию о проекте можно получить по
тел. (017) 306 53 67.