

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА США

Развитие сельских районов – Служба поддержки сельских бизнес-кооперативов

ПРОГРАММА «СЕЛЬСКАЯ ЭНЕРГЕТИКА ДЛЯ АМЕРИКИ»

ЗАЯВКА НА ФИНАНСИРОВАНИЕ СИСТЕМ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ВОЗОБНОВЛЯЕМЫХ ИСТОЧНИКОВ  
ЭНЕРГИИ И ПРОЕКТОВ ПО ПОВЫШЕНИЮ ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ ПРОЕКТА  
200 000 ДОЛЛАРОВ США И БОЛЕЕ

**ПРИМЕЧАНИЕ:** Настоящее заявление приводится в соответствии с Законом о конфиденциальности от 1974 года (раздел 5 USC, часть 552a) и Законом о сокращении бумажной работы от 1995 года, с поправками. Основанием для запроса следующей информации является раздел 9007 Закона о сельском хозяйстве (Agricultural Act) от 2014 года (Public Law 113-79). Эта информация может быть предоставлена другим агентствам, Налоговой службе, Министерству юстиции или другим государственным и федеральным правоохранительным органам, а также по запросу мирового судьи или административного трибунала. К предоставленной информации могут быть применимы положения уголовных и гражданских законов о мошенничестве, включая раздел 18 USC, части 286, 287, 371, 641, 1001; 1014, раздел 15 USC, часть 714т и раздел 31 USC, часть 3729.

ПОДАЙТЕ ЭТУ ЗАПОЛНЕННУЮ ФОРМУ В УПРАВЛЕНИЕ ПО РАЗВИТИЮ СЕЛЬСКИХ РАЙОНОВ МИНИСТЕРСТВА СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА США В ТОМ ШТАТЕ, ГДЕ НАХОДИТСЯ ПРОЕКТ.

К форме прилагаются подробные инструкции по каждому разделу. При заполнении формы руководствуйтесь Инструкцией. При необходимости можно добавить вложения.

Юридическое название заявителя (блок 8а формы SF 424):

**\*\* Цель этих вопросов — собрать информацию о расовой, этнической и гендерной принадлежности лиц, подающих заявки и участвующих в данной программе Министерства сельского хозяйства США. Предоставленная информация не будет использована при рассмотрении заявки или определении права на участие в данной программе. Предоставленные ответы являются добровольными и не являются обязательными для того, чтобы заявка считалась полностью оформленной. Предоставленная информация будет использована для улучшения работы данной программы с целью помочь Министерству сельского хозяйства США разработать дополнительные возможности для участия в программе, а также для контроля за соблюдением законов, требующих равного доступа к данной программе для лиц, имеющих на это право. Для организаций отметьте все применимые варианты. Информация будет оставаться конфиденциальной в той степени, в какой это разрешено законом.**

**\*\*I. В. Какова расовая принадлежность заявителя (отметьте все применимые варианты)?**

- Американские индейцы или коренные жители Аляски
- Азиаты
- Черные или афроамериканцы
- Коренные гавайцы или другие жители тихоокеанских островов
- Белые

**\*\*I. С. Какова гендерная принадлежность заявителя?**

- Мужчина
- Женщина

**I. Е. Имеет ли заявитель статус ветерана?**

- Да
- Нет

**\*\*I. D. Какова этническая принадлежность заявителя?**

- Испаноязычные или латиноамериканцы
- Не испаноязычные или латиноамериканцы

**I. F. Является ли заявитель представителем социально незащищенной группы?**

- Да
- Нет

II. Название проекта (блок 15 формы SF 424):

III. Регистрация в системе управления контрактами (SAM): После успешной регистрации в SAM укажите уникальный идентификационный номер организации (UEI). UEI

IV. Укажите имя (имена) исполнительного директора и лица (лиц), которые будут принимать или распределять федеральные средства.

V. Тип заявителя:

Заявитель должен подтвердить соответствие определению сельскохозяйственного производителя или малого бизнеса в сельской местности, согласно разделу 7 CFR, часть 4280.103.

A. Заявитель подает заявку и настоящим подтверждает, что соответствует определению (отметьте одно):

Сельскохозяйственный производитель или Малый бизнес в сельской местности

B. Укажите основной код Североамериканской системы классификации отраслей промышленности (NAICS) для ведения деятельности:

Код NAICS: Ограничение по размеру согласно NAICS:

Федеральное агентство не может проводить или спонсировать сбор информации, и лицо не обязано отвечать на него, а также не может быть подвергнуто штрафу за невыполнение требований Закона о сокращении бумажной работы, если этот сбор информации не отображает действующий контрольный номер OMB. Контрольный номер OMB для этого сбора информации – 0575-0042. По оценкам, на подготовку публичных отчетов по данному сбору информации потребуется около 10 часов, включая время на изучение инструкций, поиск существующих источников данных, сбор и хранение необходимых данных, оформление и проверку собранной информации.

Все ответы в рамках данного сбора информации являются добровольными. Тем не менее, для получения или сохранения льгот предоставление информации в данной форме является обязательным. Управление по развитию сельских районов не планирует публиковать информацию, собранную согласно положениям данной программы. Комментарии по поводу данной оценки нагрузки или любого другого аспекта данного сбора информации, включая предложения по снижению нагрузки, направляйте по адресу: Специалист по сбору информации, Инновационный центр развития сельских районов, Отдел управления нормативными актами по адресу ICRMTRRequests@usda.gov.

**VI. Описание заявителя:** Опишите права собственности заявителя, включая:

- A. Связь проекта с деятельностью заявителя. Опишите, каким образом предлагаемый проект вписывается в общий бизнес или сельскохозяйственное производство заявителя либо функционирует отдельно от него:
- B. Опишите, как заявитель на момент подачи заявки, получения гранта и в течение всего срока полезного использования владеет проектом, а также владеет или контролирует участок для реализации проекта:
- C. Для каждой организации (организаций), которую контролирует заявитель, или организации (организаций), под контролем которой он находится, предоставьте список владельцев с указанием их контактной информации. Опишите отношения между заявителем и другой организацией (организациями), включая процент владения и контроля, управление, пассивное владение инвесторами и любые обмены продуктами. При наличии необходимо предоставить организационные схемы:
- D. Уточните, является ли заявитель представителем племенного образования, опишите местоположение проекта и будет ли он находиться на племенных землях.

**VII. Финансовая информация:** Для проектов с общей стоимостью проекта 200 000 долларов США и более, приложите **требуемую** финансовую информацию по всей деятельности и всем организациям, которые она контролирует или под контролем которых находится. Если бизнес-активы находятся в личном владении, подготовьте финансовую отчетность, используя только активы и обязательства, относящиеся к бизнесу.

## A. Историческая финансовая отчетность за последние три года:

Отчет о прибылях и убытках -Год: Приложение:  Балансовый отчет – Дата: Приложение: Отчет о прибылях и убытках -Год: Приложение:  Балансовый отчет – Дата: Приложение: Отчет о прибылях и убытках -Год: Приложение:  Балансовый отчет – Дата: Приложение: 

## B. Текущая финансовая отчетность:

Отчет о прибылях и убытках -Год: Приложение: Балансовый отчет – Дата: Приложение: 

## C. Проформа финансовой отчетности (включая допущения):

Проформа баланса на начало деятельности (с учетом гранта или заемных средств): Дата: Приложение: Проформа баланса за 1-й год: Дата: , Отчет о прибылях и убытках: Год: , Денежный поток: Год: Приложение: Проформа баланса за 2-й год: Дата: , Отчет о прибылях и убытках: Год: , Денежный поток: Год: Приложение: **VIII. Информация о проекте:** Доля федерального гранта REAP составляет не более 25%, если только проект не соответствует одному из критериев: (а) расположен в специально обозначенном энергетическом сообществе; б) предложен племенным образованием; в) является проектом повышения энергоэффективности; или г) представляет собой систему использования возобновляемых источников энергии или модернизацию системы использования возобновляемых источников энергии, которая производит нулевые выбросы парниковых газов (ВПГ) на уровне проекта. **Укажите тип финансируемого энергетического проекта, приложив к нему результаты энергетической оценки или аудита, технический отчет или сертификат поставщика, или технико-экономическое обоснование, в зависимости от обстоятельств.**A. Повышение энергоэффективности  ИЛИB. Система использования возобновляемых источников энергии (без ВПГ)  ; с компонентом накопления энергии  Модернизация существующей системы ВИЭ (без ВПГ) *Укажите применимую технологию использования возобновляемых источников энергии.*Солнечная энергия:  Электрическая (PV)  или Термическая  Геотермальная энергия:  Непосредственное использование  или Выработка электроэнергии  Энергия ветра  Энергия океана Гидроэнергия  Водород, полученный с Солнечной энергии  или Энергии ветра  или Геотермальной энергии  ИЛИ помощью:C. Система использования возобновляемых источников энергии (выбрасывает парниковые газы)  ; с компонентом накопления энергии  Модернизация существующей системы ВИЭ*Укажите применимую технологию использования возобновляемых источников энергии:*Анаэробный дигестер  Биогаз (включая свалочный газ)  Водород, полученный с помощью: Биомассы Биомасса: Биодизельное топливо  или Этанол  или Твердое топливо  или Термическое преобразование  ИЛИ

D. Гибридная система (две или более технологий поддерживают единую систему); выберите технологии из перечисленных выше и опишите, как они работают вместе для поддержки единой системы:

Е. Описание проекта. Предоставьте подробное описание технологии и ее предполагаемого назначения (замена энергии, чистое измерение, продажа, самостоятельное использование энергии), местоположение проекта (адрес) и конкретный участок проекта в месте его реализации. Опишите отношения с коммунальными предприятиями (договоры о межсетевом соединении, чистом измерении, покупке электроэнергии и т. д.) и приложите договоры к документу, подтверждающему установленные тарифы, подлежащие оплате за продаваемую или заменяемую энергию:

Ф. Информация о строительстве и оборудовании проекта. Опишите, каким образом проектирование, инженерные работы, испытания и мониторинг являются достаточными, чтобы продемонстрировать соответствие предлагаемого проекта его целевому назначению, обеспечение общественной безопасности и соблюдение применимых законов, правил, соглашений, разрешений, кодексов и стандартов. Опишите, каким образом все необходимое оборудование может быть закуплено и поставлено в рамках предлагаемого графика развития проекта.

Г. Коммерчески доступное оборудование. Предоставьте подробное описание всего основного оборудования, которое будет установлено, включая соответствующие гарантии и любые применимые процессы, связанные с преобразованием сырья, перечислите признанные отраслевые организации, сертифицировавшие оборудование системы ВИЭ, если это применимо:

Н. Экономическая оценка проекта:

1. Разбивка стоимости проекта:		
а. Пункт строительных расходов: (Разбейте общую стоимость проекта, предоставив список основного оборудования, трудозатрат, сборов и других расходов, связанных с проектом. Предоставьте информацию о сроке полезного использования основных компонентов системы. Для подтверждения общей стоимости проекта можно приложить подробные коммерческие предложения.):	Срок полезного использования	Стоимость
		\$
		\$
		\$
		\$
		\$
		\$
		\$
б. Общая стоимость проекта: (Общая стоимость проекта должна быть такой же, как в форме SF-424C «Информация о бюджете - Строительные программы»).		\$
с. Допустимые затраты по проекту: (см. Инструкцию для определения допустимых затрат по проекту).		\$
д. Не отвечающие требованиям затраты по проекту: Предоставьте подробную информацию о любых известных затратах на реализацию проекта, включая первоначальные взносы, сделанные до даты подачи заявки, или пропорциональную часть затрат на эксплуатацию системы использования возобновляемых источников энергии жилыми объектами, но не ограничиваясь этим.		

2. Расчетная выработка или экономия энергии по проекту и стоимость энергии. При необходимости Агентство может запросить дополнительную информацию, подтверждающую количество энергии, единицы измерения и тарифы:	
<p>а. Для систем использования возобновляемых источников энергии:</p> <p>i. Годовой объем <b>вырабатываемой возобновляемой энергии</b> и единица измерения энергии:          -Приложите оценку участка с возобновляемыми источниками энергии или другую документацию, подтверждающую общий объем вырабатываемой энергии, включая качество и доступность возобновляемых ресурсов для проекта.</p> <p>ii. Документально подтвержденное <b>использование</b> (проданная, измеренная/зачисленная энергия или энергия для непосредственного использования), единица измерения, цена за единицу, стоимость в долларах и название коммунального предприятия/покупателя, в зависимости от обстоятельств.          -Приложите договор о покупке электроэнергии для документального подтверждения количества продаваемой энергии и цены за единицу энергии к оплате.           -Приложите политики и соглашения о чистом измерении, виртуальном чистом измерении, зачислении энергии или письмо от коммунального предприятия с указанием тарифа на оплату избыточной энергии.           Непосредственное использование энергии:          - Для учета в качестве замены необходимо располагать данными об энергопотреблении за период не менее 12 месяцев. Приложите счета за коммунальные услуги как минимум за 12 месяцев для документирования средней исторической цены, уплаченной за заменяемую энергию для непосредственного использования;           При расчете фактической средней цены за единицу энергии учитывайте только расходы на электроэнергию, непосредственно уменьшенные на единицу заменяемой или сэкономленной энергии, например, не следует включать ежемесячную плату за обслуживание, спрос или другие платежи, если они не уменьшены непосредственно; или          -Приложите документацию о цене традиционной энергии для непосредственного использования в новом строительстве или в автономных сетях.</p> <p>iii. <b>Количество побочных продуктов/других доходов</b>, описание, единица измерения, документально подтвержденная справедливая рыночная цена за единицу и стоимость в долларах:          -Не включайте государственные или коммунальные стимулы или кредиты на возобновляемую энергию, которые не будут поступать ежегодно в течение всего срока реализации проекта.          -Приложите документацию о количестве и цене побочных продуктов/других доходов.</p> <p>iv. <b>Среднегодовое потребление энергии предприятием</b>, единица измерения, средняя розничная историческая цена, уплаченная за единицу, и стоимость в долларах:</p>	<p>а. Общая расчетная выработка:</p> <p>б. Единица измерения: кВтч <input type="checkbox"/> или BTU <input type="checkbox"/> или <input type="checkbox"/></p> <p>а. Проданная энергия:</p> <p>б. Единица измерения: кВтч <input type="checkbox"/> или BTU <input type="checkbox"/> или <input type="checkbox"/></p> <p>с. Цена за единицу: \$</p> <p>д. Сумма в долларах (а x с): \$</p> <p>е. Сумма в долларах (а x с):</p> <p>а. Измеренная/зачисленная энергия:</p> <p>б. Единица измерения: кВтч <input type="checkbox"/> или BTU <input type="checkbox"/> или <input type="checkbox"/></p> <p>с. Цена за единицу: \$</p> <p>д. Сумма в долларах (а x с): \$</p> <p>е. Название коммунального предприятия/покупателя:</p> <p>а. Непосредственное использование энергии:</p> <p>б. Единица измерения: кВтч <input type="checkbox"/> или BTU <input type="checkbox"/> или <input type="checkbox"/></p> <p>с. Цена за единицу: \$</p> <p>д. Сумма в долларах (а x с): \$</p> <p>а. Количество побочных продуктов/других доходов:</p> <p>б. Описание</p> <p>с. Единица измерения: кВтч <input type="checkbox"/> или BTU <input type="checkbox"/> или <input type="checkbox"/></p> <p>д. Цена за единицу: \$</p> <p>е. Сумма в долларах (а x d): \$</p> <p>а. Количество побочных продуктов/других доходов:</p> <p>б. Описание</p> <p>с. Единица измерения: кВтч <input type="checkbox"/> или BTU <input type="checkbox"/> или <input type="checkbox"/></p> <p>д. Цена за единицу: \$</p> <p>е. Сумма в долларах (а x d): \$</p> <p>а. Историческое потребление энергии предприятием:</p> <p>б. Единица измерения: кВтч <input type="checkbox"/> или BTU <input type="checkbox"/> или <input type="checkbox"/></p>

<p>- <b>Приложите</b> счета за коммунальные услуги как минимум за 12 месяцев для документирования средней исторической цены, уплаченную предприятием за электроэнергию;</p> <p>При расчете фактической средней цены за единицу энергии учитывайте только расходы на электроэнергию, непосредственно уменьшенные на единицу заменяемой или сэкономленной энергии, например, не следует включать ежемесячную плату за обслуживание, спрос или другие платежи, если они не уменьшены непосредственно.</p>	<p>c. Цена за единицу: \$</p> <p>d. Сумма в долларах (a x c): \$</p>
<p>v. Если проект ВИЭ будет подключен к общему счетчику, который соединяет и предприятие, и жилой дом, или если проект фактически будет осуществлять чистое измерение или зачисление энергии, вырабатываемой проектом ВИЭ, для нужд жилого объекта, находящегося за пределами территории проекта, но принадлежащего заявителю, укажите объем <b>исторического потребления энергии жилыми объектами</b> и единицу измерения:</p> <p>- <b>Приложите</b> сводку годового потребления энергии жилыми объектами с подробным перечнем допущений.</p> <p><i>Примечание: Чтобы проект соответствовал требованиям, 50% или более планируемой выработки возобновляемой энергии должно использоваться в интересах бизнеса. Допустимые затраты на проект рассчитываются пропорционально, исходя из исторического потребления энергии предприятием.</i></p> <p>Также может быть установлен отдельный счетчик.</p>	<p>a. Историческое потребление энергии жилыми объектами:</p> <p>b. Единица измерения: кВтч <input type="checkbox"/> или BTU <input type="checkbox"/> или <input type="checkbox"/></p> <p>Будет установлен отдельный счетчик: Да <input type="checkbox"/> или Нет <input type="checkbox"/></p>
<p>vi. Годовой процент <b>заменяемой</b> энергии: <i>Если объем замененной энергии превысит 150% от исторического уровня потребления, проект будет оцениваться как вырабатывающий энергию.</i></p>	<p>a. <math>(ia \div iv \times 100) =</math> %</p>
<p>vii. <b>Стоимость выработанной энергии:</b> Годовая стоимость реализованной возобновляемой энергии и побочных продуктов в долларах. (Совокупность показателей F 2 a ii d(s) и F 2 a iii e(s))</p>	<p>\$</p>
<p>viii. <b>Стоимость замены:</b> Годовая стоимость исторического потребления энергии в долларах. (F 2 a iv (d))</p>	<p>\$</p>
<p>ix. <b>Простой срок окупаемости.</b> (Общая стоимость проекта / годовая стоимость проданных, зачисленных, замененных или непосредственно использованных единиц энергии в долларах и справедливая рыночная стоимость побочных продуктов).</p>	
<p>a. Простой срок окупаемости выработки энергии в рамках проекта ВИЭ: \$ <math>\div</math> \$ = años</p>	
<p>b. Простой срок окупаемости замены энергии в рамках проекта ВИЭ: \$ <math>\div</math> \$ = años</p>	
<p>b. Для повышения энергоэффективности: Простой срок окупаемости рассчитан в разделе IX F.</p>	
<p>I. Квалификация проектной команды (предоставьте информацию обо всех поставщиках услуг, специалистах и компаниях, которые будут заниматься строительством и установкой проекта, например: энергетический аудитор, оценщик участка, подрядчик, установщик, электрик и т. д.)</p>	
<p>Роль в проекте:</p>	<p>_____</p>
<p>Название компании:</p>	<p>_____</p>
<p>Имя специалиста:</p>	<p>Должность: _____</p>
<p>Адрес:</p>	<p>_____</p>
<p>Город/Штат/Индекс:</p>	<p>Телефон: _____</p>
<p><b>Квалификация (приложите резюме или заполните ниже):</b></p>	
<p>Número realizado en un sistema similar al propuesto:</p>	<p>_____</p>
<p>Años de experiencia relevante:</p>	<p>_____</p>
<p>Credenciales profesionales (incluya formación y/o educación relacionadas con el trabajo, certificados, etc.):</p>	<p>_____</p>
<p>Licencias:</p>	<p>_____</p>

Роль в проекте:			
Название компании:			
Имя:		Должность:	
Адрес:			
Город/Штат/Индекс:		Телефон:	
<b>Квалификация (приложите резюме или заполните ниже):</b>			
Количество выполненных работ над аналогичными системами:			
Стаж в соответствующей области:			
Квалификационные документы (подтверждение профессиональной подготовки и/или образования, сертификаты и т. д.):			
Лицензии:			
Роль в проекте:			
Название компании:			
Имя:		Должность:	
Адрес:			
Город/Штат/Индекс:		Телефон:	
<b>Квалификация (приложите резюме или заполните ниже):</b>			
Количество выполненных работ над аналогичными системами:			
Стаж в соответствующей области:			
Квалификационные документы (подтверждение профессиональной подготовки и/или образования, сертификаты и т. д.):			
Лицензии:			
Роль в проекте:			
Название компании:			
Имя:		Должность:	
Адрес:			
Город/Штат/Индекс:		Телефон:	
<b>Квалификация (приложите резюме или заполните ниже):</b>			
Количество выполненных работ над аналогичными системами:			
Стаж в соответствующей области:			
Квалификационные документы (подтверждение профессиональной подготовки и/или образования, сертификаты и т. д.):			
Лицензии:			

**IX. Проекты систем использования возобновляемых источников энергии - Технические требования:** Подготовьте технический отчет в соответствии с Приложением С к разделу 7 CFR, часть 4280-В. \*Если проект гибридный, представьте конкретную техническую информацию по каждой технологии. Если проект включает одну из следующих технологий использования возобновляемых источников энергии или технологию с поправками, опубликованными в Федеральном регистре, полный технический отчет не требуется: солнечная энергия, энергия ветра, микрогидроэнергетика и геотермальная энергия для непосредственного использования. (Для проектов по повышению энергоэффективности заполните блок IX).

Технический отчет прилагается:

A. Соглашения и разрешения:	
1. Опишите необходимые соглашения и разрешения (включая требования местного зонирования), требуемые для реализации проекта, и предполагаемый график получения этих соглашений и разрешений:	
B. Оценка ресурсов: (агентство может запросить дополнительную информацию для определения целесообразности).	
1. Предоставьте адекватные и соответствующие данные, подтверждающие объем имеющихся возобновляемых ресурсов. Для гибридных проектов необходимо рассмотреть каждую из предлагаемых технологий. Опишите качество, доступность и сезонность (если это применимо) возобновляемых энергетических ресурсов. Если это применимо, оценка должна включать документацию по историческому использованию энергии жилыми объектами, согласно разделу (VII)(F)(2)(a)(v):	
2. Основание для определения: Существует несколько методов определения ресурсного потенциала участка, приведите описание ниже и при необходимости приложите следующее:	
Онлайн-инструмент оценки:	<input type="checkbox"/> Да; Укажите название инструмента: <input type="checkbox"/> Нет
Ссылки на ресурсы (Роза ветров, тематические карты и т. д.):	<input type="checkbox"/> Да; Укажите ссылки на ресурсы: <input type="checkbox"/> Нет
Устройства для оценки или обследования участка:	<input type="checkbox"/> Да; Укажите список устройств: <input type="checkbox"/> Нет
Фотографии участка:	<input type="checkbox"/> Да; Прилагается к заявке. <input type="checkbox"/> Нет
Прочее:	Приложите документацию, если это применимо.
C. Развитие проекта:	
1. График развития проекта. Опишите общий метод развития проекта, включая то, как будет соблюдаться принцип свободной и открытой конкуренции, основные мероприятия по развитию проекта и предполагаемый график:	
Деятельность по развитию:	
Предполагаемая дата начала:	Предполагаемая дата окончания:
Деятельность по развитию:	
Предполагаемая дата начала:	Предполагаемая дата окончания:
Деятельность по развитию:	
Предполагаемая дата начала:	Предполагаемая дата окончания:
Деятельность по развитию:	
Предполагаемая дата начала:	Предполагаемая дата окончания:

Деятельность по развитию:	
Предполагаемая дата начала:      Предполагаемая дата окончания:	
D. Закупка и установка оборудования:	
1. Опишите доступность необходимого для системы оборудования, включая графики его закупок и поставок:	
2. Опишите план обустройства участка и установки системы, включая любые требования к специализированному оборудованию:	
E. Эксплуатация и техническое обслуживание:	
1. Опишите требования к эксплуатации и техническому обслуживанию системы, включая гарантии, капитальный ремонт и замену компонентов, необходимые в течение срока полезного использования системы:	
2. Гарантии обеспечивают защиту как от поломок, так и от ухудшения эксплуатационных характеристик: <input type="checkbox"/> Да <input type="checkbox"/> Нет	
3. Опишите, как будет осуществляться мониторинг производительности системы:	
F. Техничко-экономическое обоснование:	
1. При подаче заявок в отношении систем использования возобновляемых источников энергии Агентство может потребовать проведения технико-экономического обоснования, исходя из масштабов проекта для всей деятельности заявителя, включая новые объекты, оказывающие значительное влияние на существующую деятельность, или если информация в заявке не содержит достаточной документации и анализа инженерной, технической, финансовой или рыночной целесообразности проекта, или экономической жизнеспособности проекта, включая любые соглашения о поставках сырья или закупке продукции, что в совокупности может определить основу для успешной реализации проекта. В зависимости от масштаба проекта составляющие приемлемого технико-экономического обоснования могут различаться. Техничко-экономическое обоснование должно быть подготовлено квалифицированной независимой третьей стороной.	
<input type="checkbox"/> Техничко-экономическое обоснование проекта было проведено и прилагается к проекту.	

**X. Проекты по повышению энергоэффективности - Технические требования:** Подготовьте технический отчет в соответствии с Приложением А к разделу 7 CFR, часть 4280-В. Приложите к заявке результаты энергетического аудита или оценки. *(Если проект представляет собой систему использования возобновляемых источников энергии, перейдите к блоку VIII).*

Технический отчет по проекту ПЭ прилагается:  Да  Нет

Энергетический аудит или оценка прилагается:  Да  Нет

A. Существующее использование в соответствии с энергетической оценкой или аудитом:		
	Использованная энергия <i>(преобразование в BTU)</i>	Стоимость
Электроэнергия (кВтч)	x 3412 BTU/кВтч=	\$
Пропан/сжиженный газ (галлон)	x 91 502 BTU/галлон= x 100 000 BTU/терм=	\$
Природный газ (терм)	x 139 000 BTU/галлон=	\$
Дизельное топливо (галлон)	x =	\$
Прочее		
	Общее существующее значение BTU:	\$
		Общая стоимость существующей энергии:

В. Предполагаемое (расчетное) использование после завершения проекта в соответствии с энергетической оценкой или аудитом:		
	Использованная энергия (преобразование в BTU)	Стоимость
Электроэнергия (кВтч)	x 3412 BTU/кВтч=	\$
Пропан/сжиженный газ (галлон)	x 91 502 BTU/галлон=	\$
Природный газ (терм)	x 100 000 BTU/терм=	\$
Дизельное топливо (галлон)	x 139 000 BTU/галлон=	\$
Прочее	x =	\$
	Общее предполагаемое значение BTU:	Общая предполагаемая стоимость энергии: \$

C. Общая экономия энергии: Общее существующее значение BTU – Общее предполагаемое значение BTU: = Общая экономия BTU

D. Экономия энергии в процентах: Общая экономия BTU / Общее существующее значение BTU = % экономии

E. Экономия в долларах США: Общая стоимость существующей энергии – Общая предполагаемая стоимость энергии = Экономия в долларах

F. Простой срок окупаемости проектов ПЭ: Общая стоимость проекта (F1b) \$ / годовое значение экономии энергии (VIII E.) \$ = лет

**XI. Экологические преимущества:** Предоставьте подробное описание или анализ влияния проекта на следующие факторы, где это применимо:

- A. Будут ли в рамках проекта преобразованы сельскохозяйственные угодья, и если да, то на скольких акрах?
- B. Будет ли проект способствовать снижению опасности дефорестации или устранению пожарной опасности на лесных землях?
- C. Позволит ли проект экономить воду, и если да, то в каких объемах?
- D. Соответствует ли проект стандартам Агентства по охране окружающей среды в отношении возобновляемого топлива?
- E. Имеют ли по крайней мере 25 процентов компонентов проекта биологическую основу?

**XII. Обязательство по выделению средств:** Для получения баллов по критерию оценки обязательств по выделению средств необходимо приложить соответствующую документацию.

Источник:	Сумма:\$	Приложение: <input type="checkbox"/>
Источник:	Сумма:\$	Приложение: <input type="checkbox"/>
Источник:	Сумма:\$	Приложение: <input type="checkbox"/>
Источник:	Сумма:\$	Приложение: <input type="checkbox"/>

Итого: \$

**XIII: Личные отношения и связи**

Настоящим подтверждаю, что я, как заявитель, имею  известные взаимоотношения или связи или  не имею известных взаимоотношений или связей с кем-либо из сотрудников Управления по развитию сельских районов.

Если взаимоотношения или связи известны, укажите имя сотрудника Управления по развитию сельских районов:

**XIV. Предыдущее финансирование:**

Я, заявитель, получал  или  не получал гранты и/или гарантированные займы в рамках программы REAP.

Если гранты или гарантированные займы были получены, укажите каждый грант и/или гарантированный заем, дату получения и опишите прогресс, достигнутый по каждому проекту, включая прогнозируемые графики и фактические даты завершения, если применимо:

#### XV. Легальный правовой статус:

Я, заявитель, являясь юридическим лицом, обладаю  или не  обладаю легальным правовым статусом и действую в соответствии с законами штата (штатов) или племени, в месте, где я, заявитель, веду бизнес.

Это неприменимо, я подаю заявку как индивидуальный предприниматель.

#### XVI. Сертификация:

Заявитель подтверждает соответствие каждому из следующих пунктов: *(Отметьте и подтвердите все пункты, которые относятся к вашему проекту. Агентство оставляет за собой право запросить дополнительную информацию для подтверждения сертификации).*

- A. Заявитель соответствует всем критериям, указанным в разделе 7 CFR, часть 4280.112.
- B. Предлагаемый проект соответствует всем требованиям к проекту, указанным в разделе 7 CFR, часть 4280.113.
- C. В рамках предлагаемого проекта будут использоваться только коммерчески доступные технологии, как определено в разделе 7 CFR, часть 4280.103.
- D. Согласно разделу 7 CFR, часть 4280.113, заявитель не должен предпринимать никаких действий или брать на себя какие-либо обязательства до проведения Агентством экологической экспертизы, которые ограничивают спектр альтернатив или оказывают негативное воздействие на окружающую среду, например, начало строительства. В противном случае это может привести к лишению проекта права на участие в программе.
- E. Планирование строительства и развитие проекта будут осуществляться в соответствии с разделом 7 CFR, часть 4280.125.
- F. Заявитель обязуется поддерживать страховое покрытие в соответствии с требованиями раздела 7 CFR, часть 4280.123(b).
- G. Необходимое для проекта оборудование имеется в наличии, может быть закуплено и поставлено в рамках предлагаемого графика развития проекта и будет установлено в соответствии со спецификациями производителя и проектными требованиями. Это не применимо, если оборудование не является частью проекта.
- H. Проект будет построен в соответствии с применимыми законами, правилами, соглашениями, разрешениями, кодексами и стандартами.
- I. Если речь идет только о проектах в области биоэнергетики, то все древесное сырье для биомассы с земель Системы национальных лесов (National Forest System) или государственных земель не может быть использовано в качестве более ценных продуктов на основе древесины.

#### XVII. Приложите следующие документы, если они еще не предоставлены:

- Форма SF 424 «Заявка на получение федеральной поддержки».
- Форма SF-424C «Информация о бюджете - Строительные программы». Форма SF-424D «Гарантии для строительных программ».
- Экологическая документация в соответствии с разделом 7 CFR, часть 1970. Документация по возобновляемым энергетическим ресурсам.
- Замена ВИЭ - Минимум 12 месяцев коммунальных платежей за прошлые периоды.
- Документация по тарифам ВИЭ и количеству энергии: Договор о покупке электроэнергии/Политика чистого измерения или зачисления/Письмо от коммунального предприятия.
- Энергетический аудит с данными о счетах за коммунальные услуги минимум за 12 месяцев *(энергетический аудит необходим для проектов по повышению энергоэффективности с общей стоимостью более 200 000 долларов США).*
- Документация по встречному финансированию.
- Финансовые отчеты, для проектов с общей стоимостью более 200 000 долларов США.
- Технично-экономическое обоснование для проектов систем использования возобновляемых источников энергии, если необходимо.
- Прочее. Приведите описание:

**XVII. Сертификация документации и принятие: СЕРТИФИКАЦИЯ****И ПРИНЯТИЕ**

Я подтверждаю, что, насколько мне известно, информация, содержащаяся в настоящей заявке, включая все приложения, является достоверной и правильной, а также свидетельствую о соблюдении каждого из условий, указанных в разделах V и XII-XVI настоящей заявки.

**СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫЙ ПРОИЗВОДИТЕЛЬ \ МАЛЫЙ БИЗНЕС В СЕЛЬСКОЙ МЕСТНОСТИ**

\_\_\_\_\_  
**НАЗВАНИЕ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОГО ПРОИЗВОДИТЕЛЯ \ МАЛОГО  
БИЗНЕСА В СЕЛЬСКОЙ МЕСТНОСТИ**

\_\_\_\_\_  
(Подпись)

Заявитель: \_\_\_\_\_

(должностное лицо, участник, партнер, собственник)

Должность: \_\_\_\_\_

Дата: \_\_\_\_\_