МИНИСТЕРСТВО ЭНЕРГЕТИКИ

Уведомление о запросе информации (RFI) об использовании процесса согласования для определения мест для временных федеральных хранилищ

ВЕДОМСТВО: Отдел захоронения отработанного топлива и отходов, отдел ядерной энергетики, Министерство энергетики.

ДЕЙСТВИЕ: Запрос о предоставлении информации.

ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ: Отдел ядерной энергетики (NE) Министерства энергетики США (DOE) просит предоставить информацию о том, как согласованно выбирать места для федеральных площадок для временного консолидированного хранения отработанного ядерного топлива. DOE надеется, что местные сообщества, органы власти штатов, индейских племен и на местном уровне, представители общественности, группы, организации или корпорации, занятые в области энергетики и экологической справедливости, а также другие заинтересованные стороны проявят интерес и ответят на данный запрос об информации (RFI). Нам особенно важно мнение людей, местных сообществ и групп, которые на протяжении длительного времени не были широко представлены в таких дискуссиях. Ответы на RFI предоставят информацию для формирования согласованного процесса выбора площадок, общей стратегии для создания комплексной системы управления отходами и, может быть, возможного финансирования.

ДАТЫ: Ответы на RFI должны быть получены к 17:00 4 марта 2022 года по восточному времени (ET).

АДРЕСА: Заинтересованные в данном процессе могут предоставить комментарии в электронном виде по адресу *consentbasedsiting@hq.doe.gov*. В строке темы электронного сообщения напишите "RFI: Consent-Based Siting and Federal Interim Storage". Вложения электронной почты могут присылаться в виде файлов Microsoft Word (.docx) или Adobe PDF (.pdf), подготовленных в соответствии с подробными инструкциями в RFI. Электронные документы должны ясно указывать, к каким аспектам темы и конкретным вопросам они относятся, и не должны превышать по размеру 45MB.

ДЛЯ ПОЛУЧЕНИЯ ДАЛЬНЕЙШЕЙ ИНФОРМАЦИИ: Пожалуйста, отправляйте любые вопросы по адресу *consentbasedsiting@hq.doe.gov* или свяжитесь с Алисой Транзо (Alisa Trunzo) по телефону 301-903-9600.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ:

Справочная информация

В 2015 году DOE начало разрабатывать процесс согласованного выбора мест для хранения или захоронения совместно с представителями общественности, сообществами, заинтересованными сторонами и органами власти штатов, индейских племен и на местном уровне. В рамках этой инициативы Министерство распространило приглашение к публичному обсуждению (www.energy.gov/sites/prod/files/2016/12/f34/Summary of Public Input Report FINAL.pdf) и провело ряд встреч с общественностью, чтобы узнать ее мнение и

подготовить информационное обеспечение своих будущих программ. На основе полученных сведений, а также данных нескольких экспертных групп, DOE в январе 2017 года подготовило Проект согласованного процесса выбора площадок для консолидированного хранения и захоронения отработанного ядерного топлива и высокорадиоактивных отходов ("Проект согласованного процесса выбора площадок" www.energy.gov/sites/prod/files/2017/01/f34/Draft Consent-Based Siting Process and Siting

Considerations.pdf) и попросило общественность прокомментировать его.

В Законе об общих ассигнованиях 2021 года Конгресс выделил средства Министерству для деятельности, связанной с временным хранением. Временное хранение является важным компонентом системы управления отходами и позволит в краткосрочной перспективе провести консолидацию и обеспечить временное хранение отработанного ядерного топлива. Это позволит вывезти отработанное ядерное топливо с площадок, на которых располагаются реакторы, предоставить возможности для проведения необходимых исследований и укрепить доверие со стороны заинтересованных сторон и бщественности, продемонстирировав им согласованный подход к выбору площадок.

DOE предполагает, что временные хранилища будут работать до тех пор, пока топливо можно будет перевезти в место окончательного захоронения. Продолжительность промежуточного периода зависит от осуществления ряда значительных шагов,таких, как определение места, получение лицензии и строительство объекта, плюс время, требующееся для перевозки отработанного ядерного топлива.

Вопросы в целях получения ваших ответов

Учитывая выделенные Конгрессом ассигнования на продолжение работ по временному хранению, мы заинтересованы в вашем мнении относительно использования согласованного процесса для определения мест временных федеральных хранилищ. Мы используем ответы на данный RFI, а также комментарии, полученные в 2017 году на *Проект согласованного процесса выбора площадок (www.energy.gov/sites/prod/files/2017/01/f34/Draft Consent-Based Siting Process and Siting Considerations.pdf*), в качестве помощи для разработки согласованного процесса выбора площадок и использования его для определения мест для временных федеральных хранилищ, а также общей стратегии для создания и работы комплексной системы управления отходами и, может быть, возможного финансирования.

Респондентам данного RFI нет необходимости отвечать на каждый вопрос, однако DOE приветствует ваше мнение по всем следующим аспектам.

Аспект 1: Согласованный процесс выбора площадок

- Каким образом Министерство должно встраивать факторы социальной и экологической справедливости в процесс согласованного выбора площадок?
- 2. Какую роль должны играть органы власти и официальные лица штатов, индейских племен и на местном уровне в определении согласованности с любым сообществом, где должно находиться временное федеральное хранилище?

- 3. Какие преимущества или возможности могли бы способствовать рассмотрению органами власти штатов, племен и на местном уровне перспектив сотрудничества с Министерством в его работе по определению мест для временных федеральных хранилищ?
- 4. Какие преграды или помехи существуют на пути успешного выбора площадок для временных федеральных хранилищ в рамках процесса согласования, и как их можно преодолеть?
- 5. Как должно Министерство строить работу с местными сообществами, чтобы сделать обоснованными ожидания и планы относительно продолжительности хранения во временных федеральных хранилищах?
- 6. С какими организациями или сообществами следует Министерству рассматривать возможности по установлению партнерских отношений для выработки согласованного подхода к определению площадок?
- 7. Какие еще вопросы, включая поднятые в Проекте согласованного процесса выбора площадок (www.energy.gov/sites/prod/files/2017/01/f34/Draft Consent-Based Siting Process and Siting Considerations.pdf), должно рассмотреть Министерство при осуществлении согласованного процесса выбора площадок?

Аспект 2: Устранение препятствий на пути к конструктивному участию

 Какие препятствия способны помешать конструктивному участию в процессе согласованного выбора площадок и как можно уменьшить или устранить эти барьеры?

- 2. Какие могут потребоваться ресурсы для предоставления потенциально заинтересованным сообществам соответствующих возможностей для обмена информацией, помощи экспертов и конструктивного участия в процессе согласованного выбора площадок?
- 3. Как могло бы Министерство в максимальной степени использовать возможности для совместного обучения и сотрудничества с потенциально заинтересованными сообществами?
- 4. Что нужно сделать, чтобы Министерство могло более эффективно сотрудничать с органами власти штатов, индейских племен и на местном уровне для согласованного выбора площадок для временных федеральных хранилищ?
- 5. Какая информация необходима местным сообществам, органам власти или иным заинтересованным сторонам для сотрудничества с Министерством по согласованному выбору площадок для временных федеральных хранилищ?

Аспект 3: Временное хранение как часть системы управления отходами

- Как Министерство может обеспечить принятие во внимание соображений социальной и экологической справедливости при разработке национальной системы управления отходами?
- 2. Каковы возможные преимущества или недостатки совместного расположения нескольких объектов системы управления отходами или расположения объектов управления отходами совместно с производственными объектами, инфраструктурой научных исследований и разработок или объектами экологически чистых технологий?

- 3. В какой степени создание временных хранилищ должно быть связано с прогрессом в деле строительства постоянного хранилища?
- 4. Какие другие вопросы необходимо рассмотреть Министерству при разработке системы управления отходами?

Инструкции по подготовке ответов и их передаче

Пожалуйста, предоставьте ответы на данный RFI электронным способом по адресу consentbasedsiting@hq.doe.gov не позднее 17:00 по восточному времени (ET) 4 марта 2022 года. Пожалуйста, включите в строку темы сообщения следующее "RFI: Consent-Based Siting and Federal Interim Storage." Для оперативного рассмотрения ответы должны быть получены к 4 марта 2022 года. Однако DOE продолжит принимать ответы после этой даты и будет рассматривать их, насколько это позволит время. Ответы можно направлять непосредственно в виде электронного сообщения или в виде приложения к нему. Приложения с файлами, превышающими по размеру 25МВ, рекомендуется сжимать (т.е. архивировать - zipped), чтобы обеспечить их доставку, однако никакое электронное сообщение не должно превышать в общей сложности 45МВ, включая все приложения. Ответы, отправленные в виде приложений к электронному сообщению, должны иметь формат документа Microsoft Word (.docx) или Portable Document (.pdf).

При необходимости, пожалуйста, идентифицируйте ваши ответы путем ответа на конкретный вопрос или освещения конкретной темы. Пожалуйста, ясно укажите конкретный вопрос, на который вы отвечаете. Вся запатентованная и закрытая информация должна быть ясно обозначена. Респонденты могут ответить на столько много или на столько мало вопросов в зависимости от своего желания. DOE не будет отвечать на индивидуальные сообщения.

Ответы на данный RFI не будут рассматриваться как твердое обязательство по разработке или осуществлению проекта или обсуждаемых идей.

Пожалуйста, в начале вашего сообщения предоставьте следующую информацию:

- Сообщество, организация, или компания (если применимо)
- Имя и фамилия контактного лица
- Адрес, номер телефона и адрес электронной почты контактного лица

Данные, собранные в результате данного RFI, ни в коем случае не будут защищены от публичного рассмотрения. Имена и адреса людей, предоставивших свои комментарии, (включая адреса электронной почты), полученные в результате данного RFI, являются публичной информацией. DOE планирует полностью разместить все полученные комментарии после окончания периода, отведенного для обсуждения общественности. Любое лицо, желающее, чтобы его имя, адрес, адрес электронной почты или иные идентифицирующие данные не стали публичной информацией, относящейся к документам-комментариям, должно заявить об этом на видном месте в начале любого комментария, иначе эта информация не будет удалена.

Заявление об отказе от ответственности и важное уведомление

Данный RFI не является Объявлением о возможности для финансирования (FOA), грантом или каким-либо иным видом привлечения к сотрудничеству, поэтому в настоящее время DOE не принимает никаких заявок. DOE может разместить FOA или другие предложения о сотрудничестве в будущем на основе содержания комментариев и ответов на данный RFI или связанных с ним данных. Однако нет никаких гарантий, что FOA или предложение о

сотрудничестве будут предложены в результате данного RFI. Ответы на данный RFI не предоставляют каких-либо преимуществ и не ставят в неблагоприятное положение потенциальных заявителей в случае, если DOE решит предложить FOA, связанное с предметом обсуждения. Окончательные детали, включая ожидаемый размер присужденных средств, количество грантов и время финансируемых DOE подрядов будет зависеть от ассигнований Конгресса и его указаний.

Предполагается, что любая информация, полученная в результате данного RFI, будет использоваться правительством в целях планирования и разработки стратегии без ссылок на источники. Данный RFI не является официальным предложением о подаче предложений или их краткого изложения. К вашим ответам на данное уведомление будут относиться только как к информации. DOE рассмотрит и примет во внимание все ответы в целях формулирования своей программной стратегии для указанных и представляющих для него интерес материалов, являющихся предметом данного запроса. DOE не будет компенсировать затраты, связанные с ответами на данный RFI. Респондентам рекомендуется принять во внимание, что DOE не обязано подтверждать получение поступившей информации или предоставлять отзывы респондентам относительно любой информации, полученной согласно данному RFI. Ответы на данный RFI не обязывают DOE предпринимать какие-либо дальнейшие шаги, относящиеся к этой теме. Ответы на данный RFI не обязывают DOE предпринимать какие-либо дальнейшие шаги, относящиеся к этой теме.

Если вам нужна помощь, связанная с каким-либо языком, кроме английского, пожалуйста, посетите сайт www.energy.gov/consentbasedsiting, где вы можете использовать

дополнительные ресурсы или свяжитесь с consentbasedsiting@hq.doe.gov.

Мы заранее благодарим вас за ваш вклад и с нетерпением ждем ваших ответов.

Право подписи

Данный документ Министерства энергетики был подписан 18 ноября 2021 года первым

заместителем помощника министра по отделу ядерной энергетики доктором наук Кэтрин

Хафф (Kathryn Huff) в соответствии с делегированными Министром энергетики

полномочиями. Этот документ с подлинной подписью и датой хранится в DOE. Только в

административных целях и в соответствии с требованиями Управления федерального

реестра, поставивший ниже свою подпись сотрудник DOE по связи с Федеральным реестром

был уполномочен подписать настоящий документ и предоставить его в электронном

формате для публикации в качестве официального документа Министерства энергетики.

Данный административный процесс никоим образом не меняет юридическую силу этого

документа после его публикации в Федеральном реестре.

Подписано в Вашингтоне, округ Колумбия, 18 ноября 2021 года.

Кэтрин Д.

Подписано электронно-цифровым методом Катрин Д. Хафф

Дата: 2021 г.,18.11 09:27:21

Хафф

Доктор наук Кэтрин Хафф

Первый заместитель помощника министра по отделу ядерной энергетики