



Стратегия экологической справедливости

Стратегии Секретариата и агентств по активному продвижению экологической справедливости в Содружестве шт. Массачусетс



Основные положения

I. Введение

Исполнительное управление по вопросам энергетики и защиты окружающей среды шт. Массачусетс (ЕЕА) стремится защищать, сохранять и улучшать экологические ресурсы Содружества, обеспечивая жителям штата будущее чистой энергетики. ЕЕА отвечает за разработку широкой политики в сфере энергетики и защиты окружающей среды. Его политика реализуется через энергетические и экологические агентства, которые находятся в ведении секретаря ЕЕА Ребекки Л. Теппер.

Политика ЕЕА в области [экологической справедливости \(ЭС\)](#) предписывает всем агентствам ЕЕА разработать свои собственные стратегии в области ЭС. Стратегия ЭС включает в себя стратегии экологической справедливости и равенства ЕЕА и его агентств. Она предназначена для информирования и оказания помощи сотрудникам ЕЕА в планировании и реализации программ и политик, относящихся к компетенции ЕЕА, а также является инструментом для привлечения общественности. С момента публикации проекта стратегии ЭС в октябре 2022 года целевая группа по вопросам экологической справедливости провела дальнейшую работу с общественностью, пересмотрев стратегию с учетом замечаний общественности и предоставив прозрачные ответы на замечания общественности.

II. Цель и использование

Стратегия ЭС состоит из инициатив и программ, направленных на развитие экологической справедливости и равенства в рамках ЕЕА и его агентств. Стратегии экологической справедливости, относящиеся к ЕЕА и каждому конкретному агентству, находящемуся в ведении ЕЕА, представлены в этом документе отдельно. Как публичный и *живой документ*, стратегия ЭС предназначена для сотрудников ЕЕА, а также для общественности. Данный документ предназначен для информирования и оказания помощи сотрудникам ЕЕА в планировании и реализации программ и политик, относящихся к компетенции ЕЕА. Он также является инструментом для вовлечения общественности.

III. Ключевые компоненты стратегий экологической справедливости

Ниже приведены основные стратегии экологической справедливости в стратегии ЭС ЕЕА и его агентств. Помимо стратегий, разработанных каждым агентством по отдельным вопросам, приведенные ниже темы являются сквозными и универсальными.

- а. Значимое вовлечение.** ЕЕА и его агентства будут развивать новые отношения с сообществами экологической справедливости и укреплять существующие. Это будет включать процессы, осуществляемые под руководством сообщества и разработанных совместно и для населения экологической справедливости.
- б. Анализ воздействия проектов.** ЕЕА и его агентства будут работать над улучшением анализа воздействия проектов на группы населения, нуждающихся в экологической справедливости, включая оценку существующего экологического

бремени и последствий для здоровья населения, а также анализ любого потенциального дополнительного воздействия проектов с использованием имеющихся в штате инструментов картирования и скрининга для выявления групп населения, относящихся к экологической справедливости.

с. **Планы языкового доступа.** ЕЕА и его агентства разработают и примут планы языкового доступа (LAP) в соответствии с Бюллетенем № 16 Исполнительного управления по вопросам администрирования и финансов (A&F) и Исполнительным указом (EO) 615.

d. **Обучение персонала.** ЕЕА и его агентства будут координировать серию учебных программ по экологической справедливости, чтобы обучать и вдохновлять ЕЕА и его агентства понимать и ценить экологическую справедливость и равенство, а также обеспечивать приоритетность экологической справедливости и равенства.

e. **Метрики и отслеживание.** ЕЕА и ее агентства будут сосредотачиваться на количественной оценке текущих базовых и будущих показателей экологической справедливости для измерения прогресса. Это включает в себя разработку показателей экологической справедливости, учитывающих новые инфраструктуры данных и практики.

В дополнение к вышеупомянутым сквозным стратегиям, данная стратегия ЭС содержит четкие указания по конкретным инициативам, связанным с экологической справедливостью. Например, одной из стратегий MDAR станет работа по углублению отношений с партнерами из племен и разработка методов ведения сельского хозяйства с учетом технических знаний коренных народов. Другой стратегией является работа DCR по расширению инициативы по озеленению городов с помощью программы по озеленению ключевых городов, в рамках которой тысячи деревьев высаживаются в районах экологической справедливости, обеспечивая огромное количество преимуществ для здоровья населения, включая смягчение экстремальной жары и городского теплового острова. Стратегия ЭС включает в себя множество стратегий по конкретным вопросам в каждом агентстве и управлении, которые являются смелыми, творческими и амбициозными.

IV. Следующие шаги

Стратегия ЭС станет руководящим документом для внедрения экологической справедливости и равенства в работу ЕЕА и его агентств, а также инструментом для планирования дальнейших шагов. Она является отправной точкой. Стратегия ЭС рассматривается как живой документ, который будет постоянно трансформироваться в ответ на информированный и практический вклад общественности и обсуждения, в частности, она потребует постоянного взаимодействия с сообществами экологической справедливости Содружества, их общественными организациями, муниципалитетами, агентствами и ведомствами штата, а также другими организациями.

В рамках итеративного процесса стратегия ЭС будет обновляться и пересматриваться каждые три года. Ежегодные отчеты о ходе реализации стратегии ЭС будут содержать обновленную информацию и последующие шаги, которые будут служить промежуточными отчетами о состоянии дел между каждыми тремя годами реализации стратегии ЭС. Первый ежегодный отчет о ходе реализации стратегии запланирован на декабрь 2024 года и в дальнейшем будет выходить ежегодно.

Содержание

Письмо секретаря Ребекки Теппер	5
Контекст планирования	6
Офис ЕЕА Office экологической справедливости и равенства.....	6
Следующие шаги.....	6
Целевая группа ЕЕА по вопросам экологической справедливости	7
Цель и использование	8

Письмо секретаря Ребекки Теппер

От имени администрации Хили-Дрисколл Исполнительное управление по вопросам энергетики и защиты окружающей среды (ЕЕА) с гордостью представляет нашу инаугурационную стратегию экологической справедливости (Стратегия ЭС). С ее публикацией мы открываем новую эру реализации политики в области экологической и энергетической справедливости, призванной укрепить усилия Содружества по удовлетворению потребностей этих затронутых сообществ. Этот документ является результатом совместной работы всех агентств ЕЕА и подготовлен на основе результатов проведенных слушаний и многочисленных комментариев общественности.

Слишком долго малообеспеченные, расовые и этнические меньшинства, коренные и племенные общины, а также англоязычное изолированное население несли на себе основную тяжесть негативного воздействия на окружающую среду и промышленного загрязнения. Эти общины, которые исторически вносят наименьший вклад в выбросы углекислого газа, сегодня сталкиваются с непропорционально сильным негативным воздействием изменения климата. Администрация Хили-Дрисколл намерена решить проблему системного неравенства и обеспечить приоритетное внимание к наиболее уязвимым жителям страны, защитить их и больше не оставлять без внимания.

Экологическая несправедливость выглядит по-разному в нашем Содружестве. Она может выражаться в отсутствии древесного покрова, усиливающего тепловые острова в городах и ухудшающего течение заболеваний верхних дыхательных путей, в наличии единственного и значительного источника загрязнения окружающей среды, росте заболеваемости астмой, загрязненной почве, отсутствии доступа к зеленым и синим зонам, разрушениях после наводнений или в районах, с трудом восстанавливающихся после усиливающихся ураганов.

Климатический кризис - одна из самых серьезных угроз, с которыми сегодня сталкивается Содружество, но он может открыть и новые возможности. Этот момент позволяет нам признать и противостоять историческому неравенству и системам угнетения, которые исключали группы населения, нуждающиеся в экологической справедливости. Вместе мы должны сделать так, чтобы сообщества, представляющие экологическую справедливость, больше не страдали от непропорционального воздействия загрязнения окружающей среды. По мере перехода к «зеленой» и экологически чистой экономике администрация Хили-Дрисколл будет уделять первостепенное внимание группам населения, относящимся к экологической справедливости.

Мы внедряем принципы экологической справедливости и равенства в структуру ЕЕА. Одним из моих первых шагов на посту секретаря было назначение старшего члена нашей руководящей команды, который специально занимался вопросами экологической справедливости и равенства. Мы также значительно расширили Управление по вопросам экологической справедливости и равенства, чтобы добиться значимого и измеримого воздействия путем стратегического планирования и реализации политики с учетом видения и опыта, необходимых для реализации следующих шагов нашей стратегии ЭС.

Руководствуясь этой стратегией, все агентства ЕЕА будут внедрять принципы экологической справедливости и равенства в свою повседневную работу и процесс принятия решений, чтобы обеспечить экологическую справедливость посредством лидерства и смелых действий. С уважением,

Ребекка Л. Теппер (Rebecca L. Tepper)

Секретарь по вопросам энергетики и защиты окружающей среды

Контекст планирования

В сентябре 2020 года ЕЕА созвала целевую группу по вопросам экологической справедливости (целевая группа ЭС), состоящую из сотрудников ЕЕА, выступающих в качестве контактных лиц по вопросам экологической справедливости, представляющих каждое агентство ЕЕА. В октябре 2022 года администрация Бейкера-Полито опубликовала проект стратегии экологической справедливости (проект стратегии), который включал многолетний анализ и общественный процесс, направленный на получение информации и отзывов в ходе общественных встреч и письменных комментариев. Проект стратегии был направлен на обеспечение экологической, энергетической и климатической справедливости на всей территории Содружества с учетом задач каждого агентства ЕЕА. После публикации проекта стратегии целевая группа ЭС провела дальнейшую работу с населением, пересмотрела стратегию с учетом замечаний общественности и предоставила прозрачные ответы на замечания общественности.

Управление по вопросам экологической справедливости и равенства ЕЕА

В марте 2023 года губернатор Хили и секретарь ЕЕА Ребекка Л. Теппер объявили о создании новой должности, призванной повысить значение экологической справедливости и равенства как важнейшей части повестки дня администрации Хили-Дрисколл. Мария Белен Пауэр присоединилась к администрации в качестве заместителя секретаря по вопросам экологической справедливости и равенства в Управлении по вопросам экологической справедливости и равенства ЕЕА, чтобы ускорить процесс обеспечения экологической справедливости и равенства в ЕЕА и во всех его агентствах. Губернатор Хили поддержал это обязательство, выделив самые крупные на сегодняшний день инвестиции в ЕЕА и предоставив финансирование для специального связного по вопросам экологической справедливости в каждом агентстве, который будет являться контактным лицом.

Заместитель министра сосредоточилась на создании сильной и влиятельной команды, а также на поездках по штату, чтобы встретиться с представителями общин экологической справедливости в каждом уголке Содружества. Это понимание глубины и широты проблем, приоритетов и жизненного опыта жителей будет определять работу Управления по вопросам экологической справедливости и равенства ЕЕА. По состоянию на декабрь 2023 года Управление по вопросам экологической справедливости и равенства ЕЕА посетило и/или провело слушания по всему штату.

Следующие шаги

Текущая стратегия ЭС¹ и [ответы на комментарии](#) для каждого агентства ЕЕА станут руководящим документом для внедрения экологической справедливости и равенства в работу агентств ЕЕА, а также инструментом вовлечения для планирования следующих шагов. Данная стратегия ЭС должна стать живым документом, который будет регулярно обновляться с учетом отзывов и извлеченных уроков. Следующие шаги включают, но не ограничиваются следующим:

- Координация серии отдельных встреч по вопросам экологической справедливости и равенства с каждым агентством ЕЕА и их представителем по вопросам экологической справедливости для обсуждения текущего состояния
- Рекомендация долгосрочных решений для устранения пробелов в программах экологической справедливости и равенства. Эти решения должны быть амбициозными и устойчивыми.
- Планирование и координация усилий по совершенствованию и дальнейшему внедрению экологической справедливости и равенства в каждом агентстве ЕЕА.

- Работа с агентствами ЕЕА по обновлению их стратегии ЭС каждые три года с ежегодными отчетами о проделанной работе.

В рамках итеративного процесса стратегия ЭС будет обновляться и пересматриваться каждые три года. Ежегодные отчеты ЕЕА о ходе работы в области экологической справедливости будут содержать обновленную информацию и последующие шаги, которые будут служить промежуточными отчетами о состоянии дел между каждым обновлением. Первый отчет о прогрессе в области экологического правосудия ЕЕА запланирован на декабрь 2024 года.

Целевая группа ЕЕА по вопросам экологической справедливости

Ниже приведен список нынешних и бывших членов целевой группы ЕЕА по вопросам экологической справедливости, которые внесли свой вклад в разработку стратегии экологической справедливости:

- Роуз Арруда (Rose Arruda), *Департамент сельскохозяйственных ресурсов штата Массачусетс (MDAR)*
- Хорхе Дж. Аюб (Jorge J. Ayub), *Департамент охраны природы и рекреации (DCR)*
- Валлери Кардосо (Vallery Cardoso), *бывший сотрудник Исполнительного управления по вопросам энергетики и защиты окружающей среды (ЕЕА)*
- Майор Кевин Клейтон (Kevin Clayton), *Управление по обеспечению правопорядка (OLE)*
- Беверли Крейг (Beverly Craig), *Центр чистой энергетики штата Массачусетс (MassCEC)*
- Томика Крибб (Tomeka Cribb), *Управление водных ресурсов штата Массачусетс (MWRA)*
- Пейдж Чепига (Page Czepiga), *Управление Закона об экологической политике штата Массачусетс (MEPA)*
- Ребекка Дэвидсон (Rebecca Davidson), *Департамент сельскохозяйственных ресурсов штата Массачусетс (MDAR)*
- Тамика Жак (Tamika Jacques), *бывшая сотрудница Центра чистой энергетики штата Массачусетс (MassCEC)*
- Тори Ким (Tori Kim), *Управление Закона об экологической политике штата Массачусетс (MEPA)*
- Карлин Лемуан (Carline Lemoine), *бывшая сотрудница Департамента коммунального хозяйства (DPU)*
- Джейд Лу (Jade Lu), *Центр чистой энергетики штата Массачусетс (MassCEC)*
- Синди Монтойя (Cindy Montoya), *Отдел кадров ЕЕА (ЕЕА HR)*
- Данило Моралес (Danilo Morales), *Департамент энергетических ресурсов (DOER)*
- Доминик Пахлаван (Dominique Pahlavan), *Географические информационные системы ЕЕА (ЕЕА GIS)*
- Риши Редди (Rishi Reddi), *бывший сотрудник Исполнительного управления по вопросам энергетики и защиты окружающей среды (ЕЕА)*
- Марк Рейл (Mark Reil), *бывший сотрудник Департамента по охране рыбы и дичи (DFG)*
- Франциско Родригес (Francisco Rodriguez), *Департамент охраны природы и рекреации (DCR)*
- Джеймс Россиньоль (James Rossignol), *Департамент по охране рыбы и дичи (DFG)*
- Кари Саспортас (Kari Sasportas), *Управление технической поддержки (OTA)*
- Динен Симпсон (Deneen Simpson), *Департамент защиты окружающей среды (DEP)*
- Тиффани Скогстром (Tiffany Skogstrom), *Управление технической поддержки (OTA)*
- Тайлер Солео (Tyler Soleau), *Департамент по вопросам управления прибрежными зонами (CZM)*
- Уэйн Ванг (Wayne Wang), *Совет по оценке мест для размещения энергетических объектов (EFSB)*
- Алексис Уошберн (Alexis Washburn), *бывшая сотрудница Департамента энергетических ресурсов (DOER)*

- Скотт Сейгал (Scott Seigal), *Департамент коммунального хозяйства (DPU)*
- Ной МакКланан (Noah McClanan), *Департамент по охране рыбы и дичи (DFG)*

Цель и использование

Губернатор штата Массачусетс Хили и вице-губернатор Дрисколл признают, что климатический кризис - это наша самая большая проблема, и в нашем ответе есть огромные возможности. Мы хотим встретить этот момент с инновациями и срочностью, чтобы сделать штат Массачусетс мировым лидером в борьбе с климатическим кризисом и стимулировании справедливого перехода к чистой энергии.

ЕЕА стремится защищать, сохранять и улучшать экологические ресурсы Содружества, обеспечивая жителям штата будущее чистой энергетики. ЕЕА отвечает за разработку широкой политики в сфере энергетики и защиты окружающей среды. Его политика реализуется через несколько энергетических и экологических агентств, которые находятся в ведении секретаря ЕЕА Ребекки Л. Теппер.

Забываясь о сохранении открытых пространств, защите экологических ресурсов и развитии экологически чистой энергетики, ЕЕА стремится сделать штат Массачусетс прекрасным местом для жизни, работы и воспитания семьи.

В состав секретариата ЕЕА входят: Департамент энергетических ресурсов (DOER), Департамент коммунального хозяйства (DPU), Департамент защиты окружающей среды (DEP), Департамент охраны природы и рекреации (DCR), Департамент по охране рыбы и дичи (DFG) и Департамент сельскохозяйственных ресурсов (DAR). В состав секретариата ЕЕА также входят следующие подразделения: Управление по обеспечению правопорядка (OLE или экологическая полиция штата Массачусетс), Управление Закона об экологической политике штата Массачусетс (MEPA), Департамент по вопросам управления прибрежными зонами (CZM), Управление технической поддержки (OTA) и Отдел природоохранных услуг (DCS). Кроме того, секретарь Ребекка Л. Теппер возглавляет исполнительные советы Центра чистой энергетики штата Массачусетс и Управления водных ресурсов штата Массачусетс. Все агентства и управления продвигают цели и инициативы администрации и секретариата ЕЕА, связанные с энергетикой и защитой окружающей среды.

Губернатор Хили и вице-губернатор Дрисколл поддерживают идеи экологической справедливости и равенства и взяли на себя обязательство создать хорошо оплачиваемые рабочие места, здоровые сообщества и более доступную энергию, обеспечив при этом защиту наиболее уязвимых жителей и учет мнений тех, кто исторически был исключен.

Стратегия ЭС состоит из инициатив и программ, направленных на развитие экологической справедливости и равенства в рамках ЕЕА и его агентств. Стратегии экологической справедливости, относящиеся к каждому конкретному агентству, находящемуся в ведении ЕЕА, представлены в этом документе отдельно.

Как публичный и *живой документ*, стратегия ЭС предназначена для сотрудников ЕЕА и его агентств, а также для общественности. Этот документ предназначен для информирования и оказания помощи сотрудникам в планировании и реализации программ и политик. Он также является инструментом для вовлечения общественности.

Кроме того, ЕЕА ценит мнение сообществ экологической справедливости и стремится развивать отношения с сообществами экологической справедливости по всему Содружеству. ЕЕА стремится к значимому вовлечению сообщества с целью укрепления устойчивых решений, направленных на устранение системных барьеров угнетения. Учитывая итеративный процесс стратегии ЭС, очень важно, чтобы сообщества экологической справедливости и/или их представители вносили свои предложения и комментарии в стратегию ЭС, выпускаемую каждые три года, и в ежегодные отчеты ЕЕА о прогрессе в области экологической справедливости, а также обращались в Управление по вопросам экологической справедливости и равенства с предложениями о внесении изменений в каждое обновление и отчет о прогрессе.

Содержание

Офис секретаря.....	11
Департамент по вопросам управления прибрежными зонами	28
Управление по обеспечению правопорядка и экологическая полиция штата Массачусетс .	36
Управление Закона об экологической политике штата Массачусетс	44
Управление технической поддержки штата Массачусетс	54
Департамент сельскохозяйственных ресурсов штата Массачусетс.....	67
Департамент охраны природы и рекреации штата Массачусетс	79
Департамент защиты окружающей среды штата Массачусетс.....	88
Департамент по охране рыбы и дичи штата Массачусетс	103
Департамент энергетических ресурсов штата Массачусетс	113
Департамент коммунального хозяйства штата Массачусетс.....	124
Совет по оценке мест для размещения энергетических объектов в штате Массачусетс....	131
Центр чистой энергетики штата Массачусетс	146
Управление водных ресурсов штата Массачусетс	157

Исполнительное управление по вопросам энергетики и защиты окружающей среды

Офис секретаря



Стратегия экологической справедливости

Содержание

Офис секретаря.....	13
Политика экологической справедливости штата Массачусетс.....	13
Заявление о цели.....	13
Юридические	14
Применимость	14
Управление по вопросам экологической справедливости и равенства: Стратегии экологической справедливости и равенства	15
Ключевые цели.....	15
Вовлечение.....	17
Равноправный ЕЕА	21
Окружающая среда	21
Гранты	22
Следующие шаги.....	23
Реализация настоящей стратегии ЕЕА в области экологической справедливости	24
Определение экологической справедливости и равенства	25

ОФИС СЕКРЕТАРЯ

Политика экологической справедливости штата Массачусетс

Политика экологической справедливости, впервые опубликованная в 2002 году, была разработана консультативным комитетом заинтересованных сторон, известным как Консультативный комитет по вопросам экологической справедливости штата Массачусетс. В 2014 году губернатор Девадь Л. Патрик подписал указ № 552 о создании Консультативного совета губернатора по вопросам экологической справедливости и требовании обновить политику в области экологического справедливости. Политика экологической справедливости ЕЕА была обновлена в последний раз в июне 2021 года и предписывает всем агентствам ЕЕА разработать свои собственные стратегии в области экологической справедливости, чтобы «активно содействовать экологической справедливости во всех районах с учетом задач агентств». В январе 2023 года губернатор Хили создал первый в стране Офис климатических инноваций и устойчивости в рамках офиса губернатора, который возглавил глава кабинета министров по вопросам климата. Управление климатических инноваций и устойчивости и Управление по вопросам экологической справедливости и равенства работают рука об руку, решая проблемы климата и экологической справедливости на основе общегосударственного подхода.

Политика экологической справедливости ЕЕА (Политика ЭС) предписывает всем агентствам ЕЕА разработать свои собственные стратегии ЭС для «активного содействия экологической справедливости во всех районах с учетом задач агентств». Политика ЭС также предусматривает, что эти отдельные стратегии будут объединены в одну «Стратегию ЭС Секретариата» и будут завершены к дате, установленной Секретарем.

Для того чтобы выполнить это требование, данная комплексная Стратегия ЭС Секретариата была разработана Программой ЭС ЕЕА совместно с агентствами, офисами и программами ЕЕА. Согласно политике ЭС, стратегии агентств должны «рассматривать, как надлежащим образом интегрировать соображения экологической справедливости в деятельность своих департаментов через политику, программы или другие стратегии... Агентства ЕЕА должны определять и продвигать спонсируемые агентствами проекты, решения о финансировании, принятие правил или другие действия, направленные на развитие экологической справедливости по всему Содружеству, чтобы показать, как оценивается справедливое распределение выгод».

Заявление о цели

Политика ЕЕА заключается в том, что принципы экологической справедливости и равенства будут неотъемлемым фактором, в той мере, в какой это применимо и разрешено законом, при реализации всех программ ЕЕА, включая, но не ограничиваясь, предоставлением финансовых ресурсов или технической помощи, принятием, внедрением и исполнением законов, правил и политики, обеспечением доступа к активным и пассивным открытым пространствам, а также диверсификацией источников энергии, включая энергоэффективность и производство возобновляемой энергии. Кроме того, все агентства, департаменты, отделы, советы и управления в рамках ЕЕА, которые разрабатывают какую-либо политику, выносят решения или предпринимаят какие-либо другие действия, связанные с проектом, подлежащим рассмотрению в соответствии с

Законом об экологической политике штата Массачусетс («МЕРА»), должны учитывать «принципы экологической справедливости», как определено в разделе 62 M.G.L. с. 30.

Экологическая справедливость основана на принципе, согласно которому все люди имеют право на защиту от экологических угроз и на проживание в чистой и здоровой окружающей среде независимо от расы, цвета кожи, национального происхождения, дохода или знания английского языка. Экологическая справедливость - это равная защита и значимое участие всех людей и сообществ в разработке, реализации и обеспечении соблюдения законов, нормативных актов и политики в области энергетики, изменения климата и защиты окружающей среды, а также справедливое распределение энергетических и экологических выгод и бремени.¹

Юридические полномочия

ЕЕА и ее агентства обязаны соблюдать ряд государственных правовых норм, обеспечивающих справедливость при реализации законов и программ ЕЕА. Эти полномочия включают, но не ограничиваются следующим:

- [Глава 8 Законов 2021 года: Закон о создании дорожной карты следующего поколения для климатической политики штата Массачусетс](#)
- Исполнительный указ штата Массачусетс [\(EO\) 526](#)
- Исполнительный указ штата Массачусетс [\(EO\) 552](#)
- [Политика языкового доступа Исполнительного управления по вопросам администрирования и финансов \(A&F\) \(Бюллетень № 16\).](#)
- Исполнительный указ штата Массачусетс [\(EO\) 615](#)

Кроме того, в силу своего статуса получателя финансирования от федерального правительства, ЕЕА должно обеспечить соответствие своих программ федеральному законодательству, запрещающему дискриминацию по признаку расы, цвета кожи или национального происхождения.^[4]

Применимость

В соответствии с требованиями Политики экологической справедливости ЕЕА, данная стратегия экологической справедливости ЕЕА применяется к Офису секретаря и следующим инициативам и программам, входящим в его состав:

- Приобретение и реконструкция парковых территорий для сообществ в штате Массачусетс (PARC)
- Местные приобретения в рамках программ штата Массачусетс по сохранению природного разнообразия (LAND)
- Экологический фонд штата Массачусетс (MET)
- Программа эстуариев залива Массачусетс
- Комиссия по водным ресурсам штата Массачусетс
- Совет по лицензированию профессиональной деятельности на объектах штата Массачусетс
- Совет специалистов по очистке территорий от опасных отходов штата Массачусетс
- Межведомственная земельная комиссия штата Массачусетс (ILC)
- Отдел природоохранных служб штата Массачусетса (DCS)
- Другие программы Управления по декарбонизации и устойчивости, включая, в частности, ResilientMass, Программу подготовки муниципалитетов на случай чрезвычайных ситуаций (MVP) и реализацию Закона о решении проблемы глобального потепления (GWSA).

Ведомства, входящие в состав ЕЕА и возглавляемые секретарем Ребеккой Л. Теппер, разработали свои собственные стратегии по вопросам экологической справедливости, в том числе следующие:

- Закон об экологической политике штата Массачусетс (MEPA)
- Департамент по вопросам управления прибрежными зонами (CZM) (CZM)
- Управление технической поддержки (OTA) и Экологическая полиция Массачусетса (MEP) могут ссылаться на различные положения данной стратегии и принимать их к исполнению.
- Управление водных ресурсов штата Массачусетс (MWRA)
- Центр чистой энергетики штата Массачусетс (CEC)

Управление по вопросам экологической справедливости и равенства ЕЕА

В марте 2023 года секретарь ЕЕА Ребекка Л. Теппер объявила о создании новой должности, призванной повысить значение экологической справедливости и равенства как важнейшей части повестки дня администрации Хили-Дрисколл. Мария Белен Пауэр присоединилась к администрации в качестве заместителя секретаря по вопросам экологической справедливости и равенства в Управлении по вопросам экологической справедливости и равенства ЕЕА, чтобы ускорить процесс обеспечения экологической справедливости и равенства в ЕЕА и его агентствах.

Хотя в стратегии ЭС ЕЕА собраны все стратегии экологической справедливости ЕЕА, данный раздел документа относится только к стратегиям экологической справедливости и равенства, которые будут реализовываться Управлением по вопросам экологической справедливости и равенства ЕЕА при офисе секретаря. Это многогранная стратегическая программа, которая будет планироваться и реализовываться в течение нескольких лет. Многие из стратегий будут разработаны в краткосрочной перспективе, в то время как другие требуют более тщательной координации и планирования для эффективного и измеримого продвижения.

Ниже перечислены стратегии экологической справедливости и равенства, которые будут продвигаться Управлением по вопросам экологической справедливости и равенства ЕЕА. Управление по вопросам экологической справедливости и равенства ЕЕА приступило к разработке и реализации этих стратегий благодаря конструктивному взаимодействию с государственными учреждениями всех уровней власти и общественными партнерами по всему Содружеству. При наличии полностью укомплектованного штата Управления по вопросам экологической справедливости и равенства стратегии будут реализовываться эффективно и своевременно.

Ключевые стратегии

1. **Энергетические и экологические агентства ЕЕА.** Сотрудники Управления по вопросам экологической справедливости и равноправия ЕЕА будут тесно сотрудничать с энергетическими и экологическими агентствами ЕЕА и направлять их деятельность на дальнейшее внедрение принципов экологической справедливости и равноправия в свои программы, политику и нормативные акты в соответствии с политикой экологической справедливости. В частности, Управление по вопросам экологической справедливости и равенства ЕЕА будет осуществлять следующие мероприятия:
 - a. Координировать серию отдельных совещаний по вопросам экологической справедливости и равенства с участием представителей каждого агентства ЕЕА по вопросам экологической справедливости для обсуждения текущего состояния экологической справедливости и равенства, отраженного в их стратегиях и ответных мерах.
 - b. Рекомендовать долгосрочных решений для устранения пробелов в программах экологической справедливости и равенства. Эти решения должны быть как амбициозными, так и устойчивыми.

- c. Планировать и координировать усилия по совершенствованию и дальнейшему внедрению экологической справедливости и равенства в каждом агентстве ЕЕА.
- d. Работа с агентствами ЕЕА по обновлению стратегии экологической справедливости каждые три года с ежегодными отчетами о проделанной работе.

2. **Связи по вопросам экологической справедливости в энергетических и экологических агентствах ЕЕА.** Управление по вопросам экологической справедливости и равенства ЕЕА будет координировать свою работу с представителем каждого агентства ЕЕА по вопросам экологической справедливости, чтобы обеспечить согласованность и координацию действий всех связанных в рамках Секретариата в отношении стратегий реализации.
3. **Федеральное грантовое финансирование и инициатива Justice40.** Управление по вопросам экологической справедливости и равенства ЕЕА будет работать в тесной координации с недавно созданным Управлением федеральных фондов и инфраструктуры и Консультативным советом по федеральным фондам и инфраструктуре, чтобы обеспечить значимый вклад сообществ экологической справедливости во все возможности получения грантов во всех агентствах и их справедливое распределение для достижения наибольшего эффекта при выполнении пороговых целей Инициативы «Justice40». Кроме того, Управление по вопросам экологической справедливости и равенства будет поддерживать значимое взаимодействие с сообществами экологической справедливости при подаче заявок на гранты и служить связующим звеном между агентствами ЕЕА, другими секретариатами и общественными организациями по всему Содружеству. Отдел экологической справедливости и равенства будет работать над тем, чтобы все отношения с сообществами экологической справедливости были основаны на взаимности, уважении и солидарности.
4. **Справедливое развитие рабочей силы в сфере чистой энергетики.** Управление по вопросам экологической справедливости и равенства ЕЕА будет помогать агентствам ЕЕА с любыми существующими и/или предлагаемыми программами, которые включают и/или должны включать развитие рабочей силы в области чистой энергетики, чтобы обеспечить справедливость масштабов и выделенного бюджета и измеримое воздействие. Кроме того, Управление по вопросам экологической справедливости и равенства ЕЕА будет координировать и отслеживать многоотраслевые программы развития трудовых ресурсов в сфере чистой энергетики, чтобы обеспечить разработку моделей развития трудовых ресурсов в сфере чистой энергетики для эффективного вовлечения, привлечения, обучения и удержания различных групп населения, включая людей из сообществ экологической справедливости. Кроме того, Управление по вопросам экологической справедливости и равенства ЕЕА будет сотрудничать с соответствующими агентствами для разработки и реализации маркетинговых кампаний по развитию трудовых ресурсов в области чистой энергетики в сообществах экологической справедливости и помогать контролировать модели конвейера по развитию трудовых ресурсов в области чистой энергетики, чтобы обеспечить создание в штате рабочей силы, необходимой для достижения его климатических целей.
5. **Метрика экологической справедливости.** Управление по вопросам экологической справедливости и равенства ЕЕА будут сосредотачиваться на количественной оценке текущих базовых и будущих показателей экологической справедливости для измерения прогресса. Это включает в себя разработку показателей экологической справедливости, учитывающих новые инфраструктуры данных и практики.

6. **Кумулятивное воздействие и соотношение выгоды и бремени.** Кумулятивные воздействия: Внедрение уроков, вынесенных из опыта MassDEP в развитии правил анализа кумулятивных воздействий, Управление по вопросам экологической справедливости и равенства будет работать со всеми агентствами ЕЕА, чтобы развивать важные рамки, посредством которых анализ кумулятивных воздействий может быть внедрен в их программы и политики.
Выгоды и бремя: Управление по вопросам экологической справедливости и равенства будет работать со всеми агентствами ЕЕА, чтобы развивать важные рамки, посредством которых выгоды и бремя измеряются количественно и качественно, при рассмотрении проектов и политик, которые влияют или касаются групп населения, относящихся к экологической справедливости.
7. **Климат и энергетическое равенство и справедливость.** Управление по вопросам экологической справедливости и равенства ЕЕА будет работать с агентствами ЕЕА и другими организациями, чтобы обеспечить доступ, участие и выгоду от программ по климату и чистой энергии для сообществ экологической справедливости. Управление по вопросам экологической справедливости и равенства будет работать рука об руку с Департаментом энергетических ресурсов, чтобы обеспечить разработку и реализацию программ и грантов на справедливой основе. Кроме того, Управление по вопросам экологической справедливости и равенства будет тесно сотрудничать с Департаментом коммунального хозяйства и Советом по строительству энергетических объектов, чтобы все процессы были инклюзивными и учитывали принципы экологической справедливости.
8. **Закон о решении проблемы глобального потепления.** 30 июня 2022 года ЕЕА представило *план развития в области чистой энергетики и климата в штате Массачусетс на 2025 и 2030 годы*. Все аспекты плана были разработаны с учетом принципов экологической, энергетической и климатической справедливости, а также рекомендаций Рабочей группы по климатической справедливости при Консультативном комитете по внедрению. Управление по вопросам экологической справедливости и равенства ЕЕА продолжит сотрудничество с командой по климату, чтобы влиять на все аспекты планирования для справедливого перехода к «зеленой» экономике, включая усилия в секторе электроэнергетики, землепользования, транспорта и развития кадрового потенциала.
9. **Экологическая справедливость для племен и коренных народов.** Управление по вопросам экологической справедливости и равенства ЕЕА будет тесно сотрудничать с лидерами коренных народов и организациями, возглавляемыми коренными народами, которые занимаются вопросами экологической справедливости в своих коренных общинах. Мы стремимся к дальнейшему пониманию опыта и потребностей коренных народов в области экологической справедливости и решению этих проблем при уважении суверенитета и самоопределения.

Вовлеченность

10. **Пропаганда и взаимодействие.** Управление по вопросам экологической справедливости и равенства ЕЕА будет развивать новые и укреплять существующие отношения с группами населения экологической справедливости, применяя эффективный подход, в том числе с помощью процессов, осуществляемых под

руководством сообщества и разработанных с участием и для групп населения экологической справедливости.

11. **Привлечение общественности и тренинги.** Управление по вопросам экологической справедливости и равноправия ЕЕА будет предоставлять возможности для обучения общественности. Например, тренинг по написанию грантов, а также тренинг по процессу рассмотрения в соответствии с Законом об экологической политике штата Массачусетс (МЕРА) и тренинг по процессу подачи комментариев в Совет по строительству энергетических объектов. Управление по вопросам экологической справедливости и равенства открыто для получения отзывов от общественности о том, какие тренинги были бы наиболее полезны для всех агентств в Секретариате.
12. **Целевая группа по вопросам экологической справедливости штата Массачусетс.** Управление по вопросам экологической справедливости и равенства ЕЕА будет продолжать руководить и содействовать работе целевой группы по вопросам экологической справедливости, в рамках которой будут обсуждаться и рассматриваться многие стратегии, указанные в данном документе, для их надлежащей реализации.
13. **Межведомственная рабочая группа по вопросам экологической справедливости штата Массачусетс.** Управление по вопросам экологической справедливости и равенства ЕЕА будет продолжать руководить и содействовать работе Межведомственной рабочей группы по вопросам экологической справедливости, в которой участвуют все секретариаты с целью развития сотрудничества и продвижения экологической справедливости на основе общегосударственного подхода.
14. **Совет по экологической справедливости штата Массачусетс.** Управление по вопросам экологической справедливости и равенства ЕЕА продолжит созыв совета по экологической справедливости штата Массачусетс. Начиная с 2024 года, Совет будет публиковать места и даты гибридных встреч, запланированных по всему Содружеству на весь год, предоставляя возможность жителям разных городов и поселков лично присутствовать на заседаниях и напрямую обращаться к Совету. Теперь на каждом заседании Совета по экологической справедливости публичные комментарии будут разрешены дважды - в начале и в конце заседания. Управление по вопросам экологической справедливости и равноправия прилагает все усилия, чтобы устранить все барьеры для участия.
15. **Тренинги ЕЕА по вопросам экологической справедливости.** Управление по вопросам экологической справедливости и равноправия ЕЕА будет координировать серию учебных программ по вопросам экологической справедливости, чтобы обучить и вдохновить агентства ЕЕА понимать и ценить экологическую справедливость и равенство, а также обеспечить, чтобы экологическая справедливость и равенство оставались приоритетами. Тренинги будут в основном посвящены инструментам картирования экологической справедливости, анализу кумулятивного воздействия, передовым методам работы с сообществом/заинтересованными сторонами и их вовлечению, а также предоставлению услуг по обеспечению языкового доступа для каждого из агентств и офисов ЕЕА. Тренинги по вопросам экологической справедливости будут в первую очередь проводиться для сотрудников ЕЕА, ответственных за реализацию политики и программ; утверждение разрешений и проектов; выделение грантов на создание открытых пространств, содержание рек или их восстановление; образование; техническую помощь, обучение и прочее.

- 16. Список контактов организаций, занимающихся вопросами экологической справедливости.** Управление по вопросам экологической справедливости и равенства будет продолжать вести список общественных и правозащитных организаций, занимающихся вопросами экологической справедливости и равенства, а также «Список рассылки по вопросам экологической справедливости», состоящий из организаций экологической справедливости, организаций социальной справедливости, представителей заинтересованных групп населения, нуждающихся в экологической справедливости, корпораций развития сообществ, низовых и общественных организаций, школ, медицинских клиник и других организаций, которые могут быть заинтересованы в вопросах экологической справедливости. Этот список контактов будет использоваться для распространения информации и будет передаваться ЕЕА своим агентствам и другим секретариатам по запросу для использования при рассылке информационных бюллетеней и уведомлений о возможностях получения грантов/финансирования и другой общей информации. Список контактов также будет использоваться для оказания помощи организаторам проектов в рамках Закона об экологической политике штата Массачусетс (МЕРА) и другим организациям, запрашивающим информацию, в их информационно-разъяснительной работе.
- 17. Привлечение общественности.** Управление по вопросам экологической справедливости и равноправия ЕЕА разработает план по привлечению заинтересованных сторон, вовлечению общественности и привлечению общественности (PIP), который будет служить руководством для сотрудников ЕЕА по эффективному и значимому привлечению общественности и вовлечению общественности. Управление по вопросам экологической справедливости и равенства будет работать с агентствами ЕЕА, чтобы убедиться, что каждое из них имеет и внедряет эффективный PIP.
- 18. Планы языкового доступа.** Управление по вопросам экологической справедливости и равенства ЕЕА разработает и утвердит план языкового доступа (LAP) в соответствии с бюллетенем № 16 управления по вопросам экологической справедливости и равенства (A&F) и исполнительным указом (ЕО) 615. Кроме того, ЕЕА инициировало процесс, в рамках которого LAP будут приняты каждым агентством и управлением ЕЕА, и продолжит работать с ними, чтобы обеспечить соответствие всего Секретариата требованиям бюллетеня A&F № 16 и ЕО 615, которые требуют LAP для каждого департамента. Эти LAP применимы, когда сотрудники агентства работают с районами, в которых 5% или более людей владеют английским языком с ограниченными возможностями (LEP). В ЕЕА назначен координатор языкового доступа, который отвечает за реализацию и соблюдение плана языкового доступа агентства. ЕЕА официально закрепило использование государственного контракта PRF75: Услуги по устному и письменному переводу на иностранные языки, предоставляемые профессиональными письменными и устными переводчиками. Для использования этих услуг было выделено финансирование.
- 19. Взаимодействие с заинтересованными сторонами и работа с населением.** Управление по вопросам экологической справедливости и равенства ЕЕА продолжит выделять средства, необходимые для устного, виртуального и телефонного перевода и перевода электронных писем, информационных материалов, отчетов и других документов. Кроме того, ЕЕА будет искать методы реструктуризации формата информационно-разъяснительной работы с общественностью и взаимодействия с сообществом, включая ответы на вопросы и проблемы, с тем чтобы сделать эти возможности более интерактивными и доступными.
- 20. Карты экологической справедливости.** С целью выявления групп населения, нуждающихся в экологической справедливости, Управление по вопросам

экологической справедливости и равенства ЕЕА продолжит подготовку и пересмотр подробных карт, используя наиболее подходящие и актуальные данные, хранящиеся в Бюро переписи населения США. Кроме того, ЕЕА будет работать над составлением карт водосборных бассейнов с наложением на них населения, нуждающегося в экологической справедливости, чтобы полностью понять экологические последствия в разных городах и поселках.

21. **Веб-страница по вопросам экологической справедливости.** В июне 2021 года начал работу обновленный веб-сайт ЕЕА по вопросам экологической справедливости и равенства. На обновленной веб-странице представлены группы населения, нуждающиеся в экологической справедливости, и ссылки на соответствующие карты Географической информационной системы (GIS). Управление по вопросам экологической справедливости и равенства ЕЕА продолжит обновлять и поддерживать работу веб-сайта по вопросам экологической справедливости, используя его в качестве виртуального хранилища информации о деятельности Содружества в области экологической справедливости, инструментах и данных для картирования, инициативах, ресурсах и полученных комментариях общественности. ЕЕА также предоставит перевод веб-страниц и информации на 10 основных языков, распространенных на территории штата Массачусетс. Терминология веб-страницы будет пересмотрена в целях обеспечения ее доступности для тех, кто не знаком с техническим языком, используемым в экологической и государственной работе.
22. **Местные и неанглоязычные средства массовой информации.** Управление по вопросам экологической справедливости и равенства ЕЕА разработало список нетрадиционных средств массовой информации, которые будут доступны агентствам ЕЕА, желающим получить комментарии общественности, и разработчикам проектов, которым может быть предложено опубликовать уведомления для общественности о проектах, которые находятся или могут оказать влияние на группы населения, нуждающиеся в экологической справедливости. ЕЕА постоянно поддерживает этот список, добавляя новые источники, обновляя контактную информацию и удаляя источники, которые больше не работают или не подходят для этой цели.
23. **Информационные бюллетени.** Управление по вопросам экологической справедливости и равенства ЕЕА совместно с соответствующими агентствами и ведомствами разработает информационные бюллетени о Законе об экологической политике штата Массачусетс (MEPA), программах «Приобретение и реконструкция парковых территорий для сообществ в штате Массачусетс» (PARC), «Местные приобретения в рамках программ штата Массачусетс по сохранению природного разнообразия» (LAND), Экологическом фонде штата Массачусетс и других программах, включая программы, связанные с адаптацией к изменению климата, чтобы информировать жителей районов, где проживают группы населения, нуждающегося в экологической справедливости, о существовании этих программ и их функционировании. Все информационные бюллетени будут переведены на 10 основных языков, распространенных на территории штата Массачусетс. Информационные бюллетени будут доступны для распространения в печатном и цифровом форматах.
24. **Целевое соблюдение, правоприменение и помощь.** Управление по вопросам экологической справедливости и равенства ЕЕА будет стремиться оказывать поддержку сообществам и агентствам ЕЕА в районах, где проживает экологическое население и где местные экологические условия и состояние здоровья населения требуют повышенного внимания. В рамках этой деятельности агентства ЕЕА будут координировать свои усилия по оказанию помощи в соблюдении норм с федеральными агентствами, местными советами по здравоохранению и другими

муниципальными учреждениями, а также общественными организациями в районах, где проживает население, нуждающееся в экологической справедливости.

Равноправный ЕЕА

25. **Разнообразие, равноправие, инклюзивность и справедливость (DEIJ).** Управление по вопросам экологической справедливости и равенства ЕЕА будет тесно сотрудничать с группой DEI отдела кадров ЕЕА для оценки и разработки стратегий по улучшению программы ЕЕА по разнообразию, равноправию, инклюзивности и справедливости.
26. **Справедливый набор сотрудников ЕЕА.** Управление по вопросам экологической справедливости и равенства ЕЕА обязуется сотрудничать с группой DEI по работе с персоналом ЕЕА для оценки и внедрения процесса равноправного найма, включая проведение тренингов для менеджеров по найму с целью содействия принятию равноправных решений, чтобы избежать предвзятости и дискриминации при принятии решений о найме.
27. **Справедливые закупки ЕЕА.** Управление по вопросам экологической справедливости и равенства ЕЕА будет оценивать и укреплять практику закупок и заключения контрактов в агентствах ЕЕА, чтобы улучшить показатели ЕЕА по расходам на разнообразных поставщиков в 2024 году и в последующие годы, насколько это допустимо в соответствии с правилами, установленными Отделом оперативного обслуживания.

Окружения

28. **Открытые пространства.** Управление по вопросам экологической справедливости и равенства ЕЕА будет работать над развитием открытых пространств, расположенных в кварталах, где проживает население, нуждающееся в экологической справедливости, включая, в частности, реализацию программ по парковому хозяйству и озеленению ключевых городов для увеличения площади городских лесов в кварталах экологической справедливости.
29. **Ревитализация Браунфилдов.** Управление по вопросам экологической справедливости и равенства ЕЕА продолжит уделять приоритетное внимание группам населения, нуждающимся в экологической справедливости, в рамках сотрудничества с государственными, местными и федеральными партнерами для максимизации программ восстановления и перепланировки браунфилдов, включая сотрудничество с Департаментом жилищного строительства и экономического развития, MassDevelopment, Генеральной прокуратурой штата Массачусетс, Департаментом доходов, Департаментом транспорта штата Массачусетс, Департаментом энергетических ресурсов, Агентством США по охране окружающей среды, Департаментом жилищного строительства и городского развития США, а также другими муниципальными, региональными, некоммерческими и частными заинтересованными сторонами. Примерами программ штата, которые были разработаны для поддержки уязвимых сообществ и, таким образом, принесут пользу группам населения, нуждающимся в экологической справедливости, являются: программа по восстановлению городских парков «Gateway City Parks Program», кабинет по общественным договорам при вице-губернаторе, возобновляемый фонд штата (SRF), система общественного доступа к экологической информации (EIPAS), городская повестка дня губернатора (Governor's Urban Agenda), Инициатива MassDevelopment по преобразующему развитию (TDI) и программа Департамента здравоохранения штата Массачусетс (MDPH) «Mass in Motion»

30. **Экологическая справедливость и общественное здравоохранение:** Управление по вопросам экологической справедливости и равенства ЕЕА, Департамент защиты окружающей среды штата Массачусетс (MassDEP) и Департамент здравоохранения штата Массачусетс (MDPH) будут продолжать регулярно встречаться для координации действий по вопросам экологической справедливости, потенциально влияющим на здоровье населения. Сюда входят вопросы, связанные с воздействием многочисленных и кумулятивных источников загрязнения, а также усилия, направленные на районы экологической справедливости, включая конкретные проекты, вызывающие обеспокоенность или вопросы со стороны групп населения, нуждающихся в экологической справедливости. Кроме того, Управление по вопросам экологической справедливости и равенства будет оказывать поддержку в создании инструментов, которые пересекаются с юрисдикцией всех трех агентств и способствуют расширению знаний о кумулятивном воздействии многочисленных источников загрязнения и социально-экономических факторов в районах экологической справедливости.

Гранты

31. **Гранты.** Управление по вопросам экологической справедливости и равенства ЕЕА и его агентства продолжат рассматривать экологическую справедливость в качестве критерия для присуждения грантов и определения приоритетности финансирования программ для соответствующих получателей. Кроме того, ЕЕА и его агентства будут и далее уделять приоритетное внимание группам населения, нуждающимся в экологической справедливости, посредством внимательного планирования и вдумчивого подхода при выдаче разрешений и застройке.
32. **Программа подготовки муниципалитетов на случай чрезвычайных ситуаций (MVP):** Управление по вопросам экологической справедливости и равенства ЕЕА продолжит разработку и внедрение критериев выделения грантов для стимулирования проектов, направленных на оказание помощи наиболее уязвимым районам и группам населения, нуждающимся в экологической справедливости, а также продолжит активно поощрять муниципальных руководителей и заинтересованные стороны к активному взаимодействию с населением, нуждающимся в экологической справедливости. Также, по мере пересмотра программой MVP необходимого процесса планирования устойчивости к изменению климата на муниципальном уровне, она будет работать над тем, чтобы увеличить участие групп населения, нуждающихся в экологической справедливости и уязвимых к изменению климата, и их представителей в процессе планирования, а также создать более прочные партнерские отношения между муниципалитетами и указанными группами населения на базе соответствующих проектов.
33. **Экономическое партнерство / возможности трудоустройства.** Управление по вопросам экологической справедливости и равенства ЕЕА будет сотрудничать с Исполнительным управлением по жилищному строительству и жизнеспособным сообществам (ЕОНЛС) и Исполнительным управлением по экономическому развитию (ЕОЕД) по вопросам развития экономических партнерских отношений и расширения возможностей трудоустройства по мере решения жилищного кризиса в Содружестве. В частности, ЕЕА будет сотрудничать с ЕОЕД для продвижения проектов экономического развития, которые включают в себя более чистые методы производства и сокращение использования токсичных веществ, а также создание рабочих мест в районах, где проживает население, нуждающееся в экологической справедливости. Эта работа будет включать, но не ограничиваться сотрудничеством со следующими ключевыми группами:

- a. **Координационный совет по экономической помощи (ЕАСС).** При содействии исполнительного управления экономического развития, Управление по вопросам экологической справедливости и равенства ЕЕА обратится к ЕАСС с официальной просьбой принять предложение, которое бы стимулировало новые и существующие предприятия, стремящиеся к получению поощрительных стимулов в рамках Программы стимулирования экономического развития, проводить консультации с Управлением технической поддержки (ОТА) по вопросам более экологически чистых методов производства.
- b. **Управление штата Массачусетс по развитию бизнеса (MOBD).** Управление по вопросам экологической справедливости и равенства ЕЕА будет координировать свою работу с MOBD для более эффективной увязки вопросов в области экономической и экологической справедливости на уровне района
- c. **Исполнительное управление экономического развития и Исполнительное управление жилищного строительства и жизнеспособных сообществ, а также Исполнительное управление жилищного строительства и общественного развития.** Управление по вопросам экологической справедливости и равенства ЕЕА будет тесно сотрудничать с обоими секретариатами, чтобы максимально эффективно использовать свои ресурсы в вопросах роста и развития сообществ, а также жилья и экологической справедливости. Это будет включать, но не ограничиваться обсуждением вопросов роста и строительства доступного жилья в районах, где проживает население, нуждающееся в экологической справедливости.
- d. **Речные пути и Экологический фонд штата Массачусетс (MET).** Управление по вопросам экологической справедливости и равенства ЕЕА будет сотрудничать с Отделом экологического восстановления при Департаменте по охране рыбы и дичи и MET для разработки систем включения экологической справедливости в качестве критерия для присуждения грантов с целью внедрения таких систем к следующему циклу финансирования грантовых программ.

Следующие шаги

Данная стратегия экологической справедливости ЕЕА является отправной точкой. С новым штатом сотрудников Управление по вопросам экологической справедливости и равенства теперь сосредоточено на планировании и координации инициатив в области экологической справедливости и равенства.

Стратегия экологической справедливости ЕЕА рассматривается как живой документ, который будет постоянно трансформироваться в ответ на информированный и практический вклад общественности и обсуждения, в частности, она потребует постоянного взаимодействия с сообществами экологической справедливости Содружества, их общественными организациями, муниципалитетами, агентствами и ведомствами штата, а также другими организациями. Управление по вопросам экологической справедливости и равенства будет сотрудничать с Департаментом природоохранных служб и Управлением климатологии при ЕЕА для разработки стратегии экологической справедливости. Ежегодные отчеты о ходе реализации стратегии экологической справедливости ЕЕА будут содержать обновленную информацию и последующие шаги, которые будут служить промежуточными отчетами о состоянии дел в течение трех лет между реализацией каждой стратегии экологической справедливости ЕЕА. Первый ежегодный отчет о ходе реализации стратегии запланирован на декабрь 2024 года и в дальнейшем будет выходить ежегодно.

Реализация стратегии экологической справедливости ЕЕА

Агентства ЕЕА привержены принципам экологической справедливости и равенства и стремятся к дальнейшему совершенствованию стратегий, критериев, метрик и методологий экологической справедливости. ЕЕА реагирует на запросы и жалобы общественности, проводя расследования, осуществляя необходимые корректирующие действия, а также обратную связь и общение с заявителем.

Любые вопросы, жалобы, комплименты или идеи, касающиеся экологической справедливости, можно направлять по электронной почте по адресу: EJinquiries@mass.gov. За дополнительной помощью обращайтесь в отдел экологической справедливости и равенства

Контактные лица ЕЕА EJ:

Мария Белен Пауэр (María Belén Power)

Заместитель секретаря по вопросам экологической справедливости и равенства

Управление по вопросам экологической справедливости и равенства ЕЕА

100 Cambridge Street, 10th Floor

Boston, MA 02114

Эл. почта: MariaBelen.Power@mass.gov

(617) 797-5828

Кристал А. Джонсон (Crystal A. Johnson)

Помощник секретаря по вопросам экологической справедливости

Управление по вопросам экологической справедливости и равенства ЕЕА

100 Cambridge Street, 10th Floor

Boston, MA 02114

Эл. почта: Crystal.A.Johnson@mass.gov

(857) 505-1254

Кэролайн Лемуан (Caroline Lemoine)

Заместитель директора по вопросам экологической справедливости

Управление по вопросам экологической справедливости и равенства ЕЕА

100 Cambridge Street, 10th Floor

Boston, MA 02114

Эл. почта: Caroline.lemoine@mass.gov

(857) 378-1703

Определения экологической справедливости и равенства

Ключевые термины и определения, относящиеся к экологической справедливости и равенству и имеющие отношение к Стратегии экологической справедливости ЕЕА, включают, но не ограничиваются следующим:

«Чистое производство» - это производственный процесс или подход к производству, основанный на сокращении использования токсичных веществ и предотвращении загрязнения окружающей среды и направленный на включение следующих компонентов: сокращение отходов, экологически чистое производство, энергоэффективность, безопасные и здоровые условия труда, экологически безопасные продукты и упаковка.

«Справедливость распределения» - Это когда политика и программы приводят к справедливому распределению выгод и бремени между всеми слоями населения, отдавая предпочтение тем, кто испытывает наибольшие потребности.

«Энергетические выгоды» - доступ к финансированию, обучению, возобновляемым или альтернативным источникам энергии, энергоэффективности или другим полезным ресурсам, предоставляемым ЕЕА, его агентствами и управлениями.

«Экологические выгоды» - доступ к чистым природным ресурсам, включая воздух, водные ресурсы, открытые пространства, построенные игровые площадки и прочие места для досуга и отдыха на свежем воздухе, а также курс на чистые возобновляемые источники энергии, соблюдение экологических норм, обучение и финансирование, выделяемое или управляемое ЕЕА.

«Экологическое бремя» - любое разрушение, повреждение или ухудшение состояния природных ресурсов, которое не является незначительным, вследствие преднамеренных или разумно прогнозируемых причин, включая, помимо прочего, изменение климата, загрязнение воздуха, загрязнение воды, неправильное удаление сточных вод, сброс твердых отходов и других вредных веществ, чрезмерный шум, деятельность, которая ограничивает доступ к природным ресурсам, а также построенным объектам и местам отдыха на свежем воздухе, неадекватное устранение последствий загрязнения окружающей среды, снижение уровня грунтовых вод, ухудшение качества воды, усиление наводнений или потоков ливневых вод, а также ущерб внутренним водным путям и водоемам, водно-болотным угодьям, морским берегам и водам, лесам, открытым пространствам и игровым площадкам от частных промышленных, коммерческих или государственных операций либо другой деятельности, загрязняющей или изменяющей качество окружающей среды и представляющей риск для здоровья населения.

«Принципы экологической справедливости» пропагандируют защиту людей от экологического загрязнения, а также право проживать в чистой и здоровой окружающей среде, независимо от расы, цвета кожи, дохода, класса, состояния здоровья, гендерной идентичности, сексуальной ориентации, национального происхождения, этнической принадлежности, родового происхождения, религиозных убеждений или владения английским языком, что включает: (i) значимое участие всех людей в разработке, внедрении и обеспечении соблюдения экологических законов, нормативных актов и политик, включая политику в области изменения климата; а также (ii) справедливое распределение энергетических и экологических выгод и бремени.

«Группа населения, нуждающаяся в экологической справедливости» - район, отвечающий одному или нескольким из следующих критериев:

- среднегодовой доход домохозяйства не превышает 65% среднегодового дохода домохозяйств по штату.
- Меньшинства составляют 40% или более от общей численности населения.
- 25% домохозяйств и более не владеют английским языком ;
- Меньшинства составляют 25% или более от общей численности населения, а среднегодовой доход домохозяйства в муниципалитете, в котором расположен район, не превышает 150% среднегодового дохода домохозяйства в масштабах штата; или
- Географическая часть района, обозначенная Секретарем как население, нуждающееся в экологической справедливости, в соответствии с законодательством.

«Английская изоляция» означает домохозяйства, которые являются англоязычной изоляцией в соответствии с федеральными формами переписи населения, или в которых нет взрослых старше 14 лет, говорящих только на английском языке или уровень английского языка очень хороший.

«Равная защита» означает защиту всех групп людей, включая все федеральные и государственные защищенные классы в соответствии с разделом VI федерального Закона о гражданских правах 1964 года, 42 U.S.C. раздел 2000d et seq. и M.G.L. Главы 15 1B, независимо от дохода, этнической принадлежности, класса, инвалидности, расы, цвета кожи, религиозных убеждений, национального происхождения, пола, гендерной идентичности, сексуальной ориентации, генетической информации или происхождения, от несправедливого бремени экологической опасности от промышленных, коммерческих, государственных и муниципальных операций или ограниченного доступа к природным ресурсам, включая зеленые насаждения (открытые пространства) и водные ресурсы, и энергетическим ресурсам, включая энергоэффективность и производство возобновляемой энергии.

«Низкий доход» означает годовой средний доход домохозяйства на уровне или ниже 65% от среднего дохода по штату Массачусетс, согласно данным федеральной переписи населения.

«Значимое участие» означает, что все районы имеют право и возможность участвовать в принятии решений по вопросам энергетики, изменения климата и окружающей среды, включая оценку потребностей, планирование, реализацию, соблюдение, исполнение и оценку. Кроме того, районы также получают возможность и административную помощь для полноценного участия посредством образования и обучающих семинаров, а также прозрачности действий/подотчетности правительства в отношении вклада сообщества, и поощряются к разработке мер управления в области окружающей среды, энергетики и изменения климата.

«МЕРА» - Закон об экологической политике штата Массачусетс, M.G.L. Глава 30, Разделы 61-62L. В соответствии со статутom MEPA, EEA рассматривает потенциальное воздействие на окружающую среду действий государственных органов, которые превышают определенные нормативные пороги. MEPA включает публичное рассмотрение и комментарии, и подчиняется строгим установленным законом срокам продолжительности рассмотрения.

«Район» - группа районов переписи населения, определенная Бюро переписи населения Соединенных Штатов Америки, в которую не входят люди, проживающие в общежитиях колледжа и лица, находящиеся под официально разрешенным,

контролируемым уходом либо опекой, включая федеральные, окружные тюрьмы или тюрьмы штата.

«Процедурное равенство» - это когда лица, принимающие решения, обеспечивают инклюзивное, доступное и аутентичное участие и представительство в процессе разработки или реализации программ и политики.

«Структурное равенство» - это когда лица, принимающие решения, признают и устраняют историческую, культурную и институциональную динамику, которая привела к неравенству, а лица, принимающие решения, реформируют программы, которые увековечивают неравенство, и создают программы, справедливые для всех жителей.

«Дополнительный экологический проект» - это экологически выгодный проект в рамках урегулирования дел по исполнению природоохранного законодательства, как указано в «Политике по дополнительным экологическим проектам» Департамента защиты окружающей среды ENF-07.001.

«Равенство поколений» - это когда решения учитывают влияние поколений и не приводят к несправедливому обременению будущих поколений.

«Уязвимые группы населения, нуждающегося в экологической справедливости, в отношении здоровья» - группы населения, у которых наблюдаются более высокие, чем в среднем, показатели связанных с экологией последствий для здоровья, включая детскую астму, низкий вес при рождении, отравление свинцом в детстве и/или заболеваемость сердечно-сосудистыми заболеваниями, но не ограничиваясь ими.

Департамент по вопросам управления прибрежными зонами



Стратегия экологической справедливости

Содержание

Департамент по вопросам управления прибрежными зонами	30
Заявление о миссии CZM	30
Требования стратегии ЭС секретариата в соответствии с политикой ЭС ЕЕА	30
Стратегия ЭС	30
Коммуникация	31
Экологический мониторинг и общественная волонтерская деятельность	32
Техническая поддержка	32
Планирование портов и гаваней	22
Планирование использования ресурсов океана	22
Грантовые программы	34
Продукты и инструменты	34
Прием на работу	35
Реализация настоящей стратегии ЕЕА в области ЭС	35

Офис Департамента по вопросам управления прибрежными зонами (CZM)

Заявление о миссии CZM

Миссия Департамента по вопросам управления прибрежными зонами (CZM) заключается в обеспечении баланса между воздействием человеческой деятельности и защитой прибрежных и морских ресурсов посредством планирования, привлечения общественности, образования, исследований и рационального управления ресурсами.

Требования стратегии ЭС секретариата в соответствии с политикой ЭС ЕЕА

В соответствии с политикой экологической справедливости (ЭС) Исполнительного управления по вопросам энергетики и защиты окружающей среды (ЕЕА) все агентства ЕЕА обязаны разработать собственные стратегии ЭС. Агентства ЕЕА должны рассмотреть способы надлежащей интеграции соображений экологической справедливости в работу своих ведомств через политики, программы или другие стратегии. Агентства ЕЕА должны определить и продвигать спонсируемые агентствами проекты, решения о финансировании, нормотворчество или другие действия, направленные на развитие экологической справедливости на всей территории Содружества, чтобы показать, как оценивалось справедливое распределение выгод.

Стратегия ЭС

В стратегии CZM описаны действия по продвижению и интеграции соображений ЭС во все программы, политики и деятельность CZM, а также по достижению целей ЕЕА в области ЭС, в соответствии с которыми все жители Содружества должны иметь право на проживание в чистой и здоровой окружающей среде, защиту от изменения климата и справедливое распределение экологических благ и бремени. CZM будет регулярно пересматривать эту стратегию и не реже, чем раз в 3 года, пересматривать и обновлять ее соответствующим образом.

Стратегия ЭС CZM определяет действия и усилия, которые будут предприняты CZM для реализации политики ЕЕА в области ЭС. Стратегия ЭС состоит из компонентов, направленных на:

- улучшение коммуникации для расширения доступа к информации групп населения, нуждающихся в ЭС,
- более активное включение групп населения, нуждающихся в ЭС, в экологический мониторинг и общественную волонтерскую деятельность,
- усиление технической поддержки для активного решения вопросов в области экологической деятельности и оказания поддержки группам населения, нуждающимся в экологической справедливости
- поддержку значимого взаимодействия с группами населения, нуждающимися в ЭС, и их вклада в ходе планирования, общественных обсуждений, слушаний и информационных сессий для программных мероприятий,
- усиление критерия ЭС при распределении грантовой помощи,
- прямое взаимодействие с группами населения, нуждающимися в ЭС, для расширения доступа к инструментам, продуктам и грантам CZM, а также
- поддержку разнообразной и инклюзивной команды сотрудников CZM

Ниже представлена дополнительная информация о действиях CZM в этом отношении.

Коммуникация

Наряду с использованием в информационно-разъяснительной деятельности Плана ЕЕА по привлечению сообществ и участия общественности, CZM включит соображения ЭС в свою программу по связям с общественностью следующим образом:

Веб-сайт CZM. CZM регулярно обновляет содержание своего веб-сайта для информирования населения и заинтересованных сторон о программах, проектах и мероприятиях CZM, а также о возможностях участия в них общественности. CZM будет разрабатывать специальную веб-страницу для освещения деятельности в области экологической справедливости. На странице будет размещена контактная информация, а также подробные сведения и обновления о реализации стратегии ЭС. Информация будет включать:

- Контактные данные сотрудника CZM, занимающегося вопросами ЭС
- Информация о региональных офисах CZM (адреса и контакты)
- Ссылки на другую контактную информацию CZM, включая информацию о том, как получать электронный информационный бюллетень почтовой рассылки CZ и следить за CZM в Twitter.
- Ссылки на законы и нормативные акты, принятые на федеральном уровне и на уровне штата
- Публичные извещения CZM
- Уведомления о грантах с указанием возможностей для ЭС
- Информация о программных мероприятиях CZM, ориентированных на ЭС.

CZM будет продолжать обновлять эту страницу и остальные страницы веб-сайта CZM для добавления соответствующей информацией, чтобы поддерживать веб-сайт в качестве механизма для общения и взаимодействия с группами населения, нуждающимися в ЭС. Например, другие материалы сайта CZM по вопросам ЭС включают:

- Ссылки на [книги](#) и [подкасты о прибрежных зонах, уделяющие внимание вопросам ЭС и экологической справедливости.](#)

Страницы CZM в социальных сетях. CZM проведет оценку способов обмена информацией с группами населения, нуждающимися в экологической справедливости, через различные социальные сети, включая Twitter. Кроме того, в числе новых методов для передачи значимой информации рассматриваются альтернативные СМИ (ориентированные на группы населения, нуждающиеся в экологической справедливости).

Почтовая рассылка CZ. В ежемесячном информационном бюллетене CZM содержится полезная информация для групп населения, нуждающихся в ЭС, включая:

- Новости и уведомления
- Информация о мероприятиях и достигнутых результатах
- Актуальная информация о программах и проектах
- Информация о мероприятиях CZM и заинтересованных сторон
- Информация о возможностях для получения грантов и финансирования

Виртуальная работа с населением/вовлечение. CZM продолжит использовать виртуальные коммуникационные платформы и ресурсы (например, Zoom, Microsoft Teams и т.д.) в качестве ценных

инструментов для вовлечения в работу общественности и сотрудничества с заинтересованными сторонами, включая проведение виртуальных общественных собраний и вебинаров. CZM также призывает население присылать свои комментарии и вопросы на почтовый адрес Департамента или по электронной почте в качестве одного из вариантов участия в ключевых мероприятиях.

- CZM продолжит использовать виртуальные ресурсы коммуникации/вовлечения общественности для оказания поддержки группам населения, нуждающимся в ЭС.

Экологический мониторинг и общественная волонтерская деятельность

Группа сотрудничества CZM в области мониторинга и информации о морских захватчиках (MIMIC) объединяет добровольцев и научных экспертов из государственных, федеральных и некоммерческих организаций, занимающихся мониторингом инвазивных морских видов вдоль побережья Новой Англии. CZM также является спонсором ежегодной общенациональной акции по уборке пляжей COASTSWEEP, в которой принимают участие тысячи добровольцев по всему штату Массачусетс. Добровольцы собирают морской мусор и фиксируют данные о найденных отходах. В последующем эти данные используются для анализа и выявления источников морского загрязнения, а также для разработки образовательных инициатив и политик, способствующих уменьшению загрязнения.

- Привлечение общественных организаций и отдельных лиц в сообществах, нуждающихся в ЭС, с оказанием услуг перевода (при необходимости) для расширения мониторинга и волонтерской деятельности.
- Привлечение ведущих специалистов MIMIC для обеспечения более широкого доступа к мероприятиям MIMIC групп населения, нуждающимся в ЭС, на территории их регионов.
- Перевод материалов и ресурсов мониторинга (например, протоколов мониторинга, идентификационных карточек морских инвазивных видов и данных MIMIC iNaturalist) по мере выявления потребностей или по запросу групп населения, нуждающихся в ЭС.
- Перевод твитов и прочих материалов COASTSWEEP в целях содействия участию групп населения, нуждающихся в ЭС, в ежегодной акции по уборке пляжей на территории штата.
- Привлечение заинтересованных групп населения, нуждающегося в ЭС, к участию в акции COASTSWEEP и приоритетная поддержка мероприятий по уборке пляжей на территории сообществ, нуждающихся в ЭС.
- Нарращивание успешных усилий по вовлечению групп населения, нуждающихся в ЭС, с тем, чтобы перенести этот успех на будущие мероприятия по очистке территорий.

Техническая поддержка

CZM уделяет основное внимание оказанию технической поддержки лицам, отвечающим за принятие решений на местном уровне и заинтересованным гражданам. Команда технических специалистов CZM в области политики, планирования, нормативного обзора, науки о прибрежной зоне и океане, мониторинга, картографии и коммуникаций, наряду с региональными координаторами, которые выступают в качестве связующего звена с сообществами и местными организациями, оказывать широкий спектр технической поддержки, включая индивидуальные консультации с местными чиновниками, представителями прибрежного бизнеса, домовладельцами в береговых зонах и другими лицами.

- Взаимодействие с группами населения, нуждающимися в ЭС, в целях выявления экологических проблем и потребностей в технической поддержке.
- Включение вопросов и соображений по ЭС в техническую поддержку, оказываемую местным чиновникам и другим партнерам.

- Перевод технических ресурсов для жителей штата (например, приложение MyCoast и информационных бюллетеней StormSmart Properties) по мере выявления потребностей или по запросу групп населения, нуждающихся в ЭС.

Планирование портов и гаваней

CZM оказывает поддержку сообществам, проживающим в прибрежных зонах, чтобы сбалансировать экономическое развитие и защиту окружающей среды в портах и гаванях. Программа CZM по планированию портов и гаваней предусматривает сотрудничество с сообществами, проживающими в прибрежных зонах, для обеспечения безопасного, экологически чистого и экономически успешного развития прибрежных территорий, а также уравнивания потенциально конкурирующих видов использования в порту или гавани.

- Принятие на себя обязательств по взаимодействию с заинтересованными лицами из групп населения, нуждающихся в ЭС, для обеспечения значимого участия и вклада затронутых групп в процесс планирования гавани.
- Группам населения, нуждающиеся в ЭС, рекомендуется иметь представительство в комитетах по планированию гавани.
- Перевод публичных извещений, поданных в *Environmental Monitor* для публичных обсуждений, слушаний или информационных сессий в рамках деятельности по планированию гавани, в случае выявления групп населения с ограниченным уровнем владения английским языком (LEP) или по запросу группы населения, нуждающейся в ЭС.
- Публикация уведомлений о мероприятиях по планированию гавани на территории сообщества, нуждающегося в ЭС, в соответствующей альтернативной газете или СМИ, охватывающих группы населения LEP.
- Предоставление услуг устного и письменного перевода на общественных слушаниях и информационных сессиях, в случае выявления групп населения LEP или по запросу группы населения, нуждающейся в ЭС.
- Приложение усилий по назначению времени и места проведения общественных обсуждений, слушаний и информационных сессий, которые были бы удобны для групп населения, нуждающихся в ЭС, в случае выявления таких групп или если предлагаемые процессы планирования гавани затрагивают группы населения, нуждающиеся в ЭС, а также включение положений о работе с населением в соответствии с Планом ЕЕА по привлечению сообществ и участию общественности.

Планирование использования ресурсов океана

CZM является ведущим агентством штата по реализации Плана штата Массачусетс по управлению ресурсами океана, который защищает важнейшую морскую среду обитания и виды водопользования, а также устанавливает стандарты для новых океанических проектов в прибрежных водах штата. В рамках реализации, пересмотра и обновления плана по использованию ресурсов океана, CZM сотрудничает с другими агентствами штата, региональными и федеральными партнерами, чтобы сбалансировать спрос на текущие и новые виды использования океанских вод, одновременно защищая океаническую среду обитания и способствуя устойчивому экономическому развитию.

По мере необходимости, в зависимости от аудитории и затрагиваемой географической зоны:

- Перевод публичных извещений, поданных в *Environmental Monitor* для публичного обсуждения мероприятий в рамках плана использования ресурсов океана.

- Публикация извещений в соответствующих альтернативных газетах или СМИ, охватывающих группы населения LEP, для публичного обсуждения мероприятий в рамках плана использования ресурсов океана.
- Предоставление услуг устного и письменного перевода в ходе общественных обсуждений и информационных сессий по мероприятиям в рамках плана использования ресурсов океана.
- Приложение усилий по назначению времени и места проведения общественных обсуждений и информационных сессий, которые были бы удобны для групп населения, нуждающихся в ЭС, а также включение положений о работе с населением в соответствии с Планом ЕЕА по привлечению сообществ и участию общественности.

Грантовые программы

CZM курирует и реализует две грантовые программы: «Устойчивость прибрежной зоны» и «Прибрежная среда обитания и качество воды». Кроме того, CZM курирует грантовые программы Национальной программы эстуариев залива Баззардс. Эти программы поддерживают усилия на местах по борьбе с прибрежными наводнениями, эрозией и повышением уровня моря, а также по выявлению и устранению загрязнений из неточечных источников. CZM пересмотрит и усилит критерии экологической справедливости при оценке предложений и определении приоритетности финансирования соответствующих получателей.

- Ежегодный пересмотр приоритетов грантовых программ и изыскание возможностей для усиления и поощрения участия и выгод для групп населения, нуждающихся в экологической справедливости, на этапе разработки проекта.
- Дальнейшие усилия по выявлению в запросах на предложения связей между предлагаемыми проектами и группами населения, нуждающимися в ЭС.
- Стимулирование проектов, приносящих пользу сообществам и группам населения, нуждающимся в ЭС, сотрудничество с организациями на базе сообществ и/или связанными с сообществами, а также детальное описание стратегии значимого вовлечения при рассмотрении заявок и подсчете баллов.
- Изыскание услуг по написанию грантов, управлению грантами и другим услугам технической помощи, доступных для поддержки заявок на гранты, подаваемых сообществами, нуждающимися в ЭС, в рамках грантовых программ, курируемых CZM.
- Установление обязательной отчетности получателей грантов о показателях успеха, связанных с деятельностью по вовлечению общественности в проект.
- Изыскание других возможностей для оказания грантовой помощи сообществам, нуждающимся в ЭС, на федеральном уровне или уровне штата, для поддержки инициатив в области ЭС (например, Национальное управление океанических и атмосферных исследований, Агентство по охране окружающей среды, Экономический совет морских портов).
- Оказание поддержки по комплексному планированию и оценке восстановления для обеспечения приоритетности проектов с учетом максимальной общественной пользы.
- Для грантовых проектов, реализующих мероприятия в прибрежных водах штата Массачусетс, поощрение заявителей описывать потенциальные выгоды и воздействие на группы населения, нуждающиеся в ЭС, которые проживают выше или ниже по течению от проектной территории.
- Определение и распространение основанных на результатах мер успеха в отчетах по грантам и при разработке тематических исследований, которые количественно определяют прямые экологические, природоохранные и/или образовательные выгоды для групп населения, нуждающихся в ЭС.

Продукты и инструменты

CZM разрабатывает и управляет широким спектром продуктов и инструментов данных о прибрежных и океанических районах, доступных для общественности. Указанные продукты охватывают: карты прибрежной

зоны, геологию, береговую эрозию, текущие и будущие наводнения в прибрежной зоне, среду обитания, планирование океана, планирование портов и гаваней, доступ населения к побережью, картирование морского дна и среды обитания на морском дне, качество воды и другие вопросы прибрежной зоны и океана.

- Изучение способов сделать существующие продукты и инструменты более доступными для групп населения, нуждающимся в ЭС (например, MORIS настроен на перевод текста на несколько различных языков).
- Взаимодействие с группами населения, нуждающимися в ЭС, по вопросам разработки новых инструментов и продуктов, чтобы эти ресурсы были как можно более доступными и полезными для групп населения, нуждающимся в ЭС.

Прием на работу

CZM признает важность наличия в штате агентства сотрудников, отражающих расовое, этническое и социально-экономическое разнообразие жителей штата Массачусетс, включая ключевую роль, которую такие кадры играют в продвижении справедливых решений, касающихся выдачи разрешений на использование окружающей среды, размещения объектов, разработки нормативных актов и выделения грантов. Совместно с ЕЕА, CZM обязуется внедрять практику приема на работу по принципу многообразия и проводить соответствующее обучение сотрудников отдела кадров в целях содействия принятию справедливых решений, включая использование в объявлениях о вакансиях критериев, которые требуют от успешных кандидатов продемонстрировать знание и понимание потребностей уязвимых групп населения, районов экологической справедливости и недостаточно обслуживаемых районов Содружества. CZM рассмотрит вопросы для собеседования, оценивающие знания и опыт соискателей в области ЭС.

Реализация настоящей стратегии ЕЕА в области экологической справедливости

По всем вопросам, касающимся экологической справедливости, жалобам, пожеланиям или идеям, а также для получения дополнительной информации о деятельности нашего агентства в области экологической, энергетической и климатической справедливости обращайтесь в Управление по вопросам экологической справедливости и равенства ЕЕА или по указанному ниже адресу.

[Контактные данные сотрудника CZM, занимающегося вопросами ЭС:](#)

Тайлер Солео (Tyler Soleau)

Заместитель директора

Tyler.Soleau@mass.gov

(617) 626-1243

Управление по обеспечению правопорядка и экологическая полиция штата Массачусетс



Стратегия экологической справедливости

Содержание

Управление по обеспечению правопорядка и экологическая полиция штата Массачусетс	38
Заявление о миссии экологической полиции штата Массачусетс (MEP)	38
Требования стратегии ЭС секретариата в соответствии с политикой ЭС ЕЕА	38
Стратегия ЭС	38
Определения	38
Стратегия	39
Работа с населением	39
Тренинги	41
Подбор персонала, найм и повышение	42
Вопросы племен	42
Информация о возможностях для получения грантов	43
Метрики	43
Обновление стратегии	43
Реализация настоящей стратегии ЕЕА в области ЭС	43



Управление правоохранительных органов штата Массачусетс и экологическая полиция штата Массачусетс (МЕР)

Управление правоохранительных органов штата Массачусетс (OLE) - это официальное название агентства, также известного как экологическая полиция штата Массачусетс (МЕР), и его регистрационных служб. В настоящем документе мы будем использовать термин «МЕР» для обозначения всех предоставляемых услуг.

Заявление о миссии экологической полиции штата Массачусетс (МЕР)

Миссия экологической полиции Массачусетса заключается в защите окружающей среды и природных ресурсов Содружества посредством правоприменения, просвещения и работы с общественностью.

Требования стратегии ЭС секретариата в соответствии с политикой ЭС ЕЕА

В соответствии с [политикой экологической справедливости \(ЭС\)](#) Исполнительного управления по вопросам энергетики и защиты окружающей среды (ЕЕА) все агентства ЕЕА обязаны разработать собственные стратегии экологической справедливости.¹⁰ Агентства ЕЕА должны рассмотреть способы надлежащей интеграции соображений экологической справедливости в работу своих ведомств через политики, программы или другие стратегии. Агентства ЕЕА должны определить и продвигать спонсируемые агентствами проекты, решения о финансировании, нормотворчество или другие действия, направленные на развитие экологической справедливости на всей территории Содружества, чтобы показать, как оценивалось справедливое распределение выгод. ЕЕА предоставит своим агентствам руководство по выполнению требований Стратегии ЭС.

МЕР Стратегия ЭС

В стратегии описаны намеренные и продуманные действия по продвижению и интеграции принципов и соображений экологической справедливости (ЭС) в программы, политики и деятельность МЕР. В стратегии используются следующие термины.

Определения

«[Экологическая справедливость \(ЭС\)](#)» - это равная защита и значимое участие всех людей и сообществ в разработке, реализации и обеспечении соблюдения законов, нормативных актов и политики в области энергетики, изменения климата и защиты окружающей среды, а также справедливое распределение энергетических и экологических выгод и бремени. Экологическая справедливость основана на принципе, согласно которому все люди имеют право на защиту от экологических угроз и на проживание в чистой и здоровой окружающей среде независимо от расы, цвета кожи, национального происхождения, дохода или знания английского языка.

«[Принципы экологической справедливости](#)» - это принципы, которые пропагандируют защиту людей от экологического загрязнения, а также право проживать в чистой и здоровой окружающей среде, независимо от расы, цвета кожи, дохода, класса, состояния здоровья, гендерной идентичности, сексуальной ориентации, национального происхождения, этнической принадлежности, родового происхождения, религиозных убеждений или владения английским языком, что включает: (i) значимое участие всех людей в разработке, внедрении и обеспечении соблюдения экологических законов, нормативных актов и политик,



включая политику в области изменения климата; а также (ii) справедливое распределение энергетических и экологических выгод и бремени.

Термин «[Группа населения, нуждающаяся в экологической справедливости](#)»¹¹ - определен, как районы , отвечающие одному или нескольким из следующих критериев:

- среднегодовой доход домохозяйства не превышает 65% среднегодового дохода домохозяйств по штату.
- меньшинства составляют 40% или более от общей численности населения.
- 25% домохозяйств и более не владеют английским языком.
- меньшинства составляют 25% или более от общей численности населения, а среднегодовой доход домохозяйства в муниципалитете, в котором расположен район, не превышает 150% среднегодового дохода домохозяйства в масштабах штата.
- район отнесен Секретарем ЕЕА к группе населения, нуждающегося в ЭС, в соответствии с процедурой, изложенной в Главе 8 Законов 2021 года и Политикой ЕЕА по ЭС

Стратегия

В настоящей стратегии МЕР по ЭС определены ключевые действия, которые могут помочь в реализации политики ЕЕА по ЭС. Данная стратегия включает компоненты, предназначенные для решения следующих вопросов:

- **Коммуникации и информационно-просветительская деятельность:** расширение коммуникаций, связанных с экологической справедливостью, включая языковой доступ, информационно-просветительскую деятельность и вовлечение.
- **Обучение:** повышение осведомленности агентства (сотрудников) и применение принципов экологической справедливости в работе МЕР.
- **Подбор и найм персонала:** содействие подбору присяжного и вспомогательного персонала в соответствии с принципами разнообразия, инклюзивности и репрезентативности.
- **Права коренных народов, т.е. племен, племенных организаций и их членов:** изучение вопросов и поиск решений, связанных с объединением и обеспечением правоприменительной деятельности в сфере охраны природы и государственного управления.
- **Возможности для получения грантовой помощи:** поиск и включение формулировок, касающихся экологической справедливости, в соответствующие заявки на гранты.
- **Метрики:** определение соответствующих объективных критериев для измерения эффективности программы с точки зрения интересов экологической справедливости.

Работа с населением

В соответствии с [политикой ЕЕА по ЭС](#), «Значимое участие означает, что все районы имеют право и возможность участвовать в принятии решений по вопросам энергетики, изменения климата и окружающей среды, включая оценку потребностей, планирование, реализацию, соблюдение, исполнение и оценку. Кроме того, районы также получают возможность и административную помощь для полноценного участия посредством образования и обучающих семинаров, а также прозрачности действий/подотчетности правительства в отношении вклада сообщества, и поощряются к разработке мер управления в области окружающей среды, энергетики и изменения климата».¹²



[Веб-страница экологической полиции штата Массачусетс](#)¹³. МЕР обновит содержание своей веб-страницы, включив информацию, касающуюся вопросов ЭС. Кроме того, МЕР рассмотрит и оценит способы обмена информацией через веб-страницу ЕЕА по ЭС. Текущая веб-страница МЕР по ЭС включает такую полезную информацию, как:

- Контактные данные координатора МЕР по вопросам ЭС
- Контактные данные директора агентства МЕР
- Ссылки на:
 - Контактные данные координатора ЕЕА по вопросам ЭС
 - Политика ЕЕА по ЭС
 - Веб-страница ЕЕА по ЭС
- Статистические данные о группах населения, нуждающихся в ЭС, на территории Содружества
- Ключевая информация на 10 основных неанглийских языках, на которых говорят в Содружестве

Общественная безопасность / здравоохранение. Проведение информационно-разъяснительной работы с группами населения, нуждающимися в ЭС, и группами с низким уровнем владения английским языком, особенно касательно вопросов охраны здоровья и угроз безопасности, относящихся к компетенции МЕР.

Обучение. МЕР предпримет меры для обеспечения равных прав при получении доступа к своим услугам. Указанные услуги включают:

- Просветительская работа по вопросам безопасного катания на лодках и езды на внедорожниках
- Регистрация и оформление прав собственности на лодки и рекреационные транспортные средства, такие как мотоциклы, моторные суда и т.д.
- Использование платформы социальных сетей.

Кроме того, МЕР обязуется провести внутренний анализ, чтобы определить, какие буклеты, формы и литература должны быть переведены на соответствующие языки согласно требованиям [Бюллетеня администрации и финансов №16 \(Политика языкового доступа «LAP»\)](#)¹⁴. Данная политика направлена на обеспечение доступа для лиц с ограниченным владением английским языком к информации и услугам. МЕР будет координировать свои действия с Отделом по охране рыбы и дичи при Департаменте рыболовства и дикой природы, а также с другими агентствами штата для оказания этих услуг на справедливой основе.

Отношения с заинтересованными сторонами.

- Составление списка общественных/правозащитных групп с разбивкой по регионам и размещение файлов на общем диске, доступном для всех сотрудников, а также использование списка ЕЕА по мере необходимости.
- Дальнейшее выстраивание взаимоотношений в сообществе и поддержание регулярной связи с общественными/правозащитными группами и муниципальными чиновниками путем обмена информацией о проектах и мероприятиях, касающихся групп населения, нуждающихся в ЭС, а также размещения информации на веб-странице МЕР,
- Рассмотрение возможности использования встреч с населением для налаживания отношений, привлекая при необходимости языковые службы, в целях содействия решению



вопросов, связанных с охраной природы. Разработка и внедрения методов, позволяющих определить, существуют ли какие-либо препятствия для обращения в МЕР групп населения, нуждающихся в ЭС

- Разработка плана и политики агентства, а также процедур по рассмотрению жалоб, связанных с вопросами ЭС, или обращений о принудительном исполнении.

Виртуальная и удаленная работа с населением.

- МЕР инициирует использование видеоплатформ (Zoom, Go To Meeting, Skype for Business, Microsoft Teams) и других услуг, позволяющих проводить обучающие тренинги и встречи без личного присутствия всех участников, и при необходимости будет оказывать удаленные языковые услуги (привлекать переводчиков).

Ограниченное владение английским языком.

- В соответствии с требованиями Бюллетеня администрации и финансов № 16: «*Политика языкового доступа*», МЕР обязуется провести внутреннюю проверку для определения ключевых документов, которые должны быть переведены для распространения среди лиц с ограниченным владением английским языком (LEP)
- МЕР будет работать над оказанием языковых услуг в соответствии с требованиями Бюллетеня администрации и финансов № 16
- МЕР будет использовать государственный контракт [«Услуги устного и письменного перевода на иностранные языки» \(PRF 75\)](#)¹⁵ для приобретения услуг письменного и устного перевода в соответствии с требованиями Бюллетеня администрации и финансов № 16
- МЕР выделит финансирование на услуги письменного и устного перевода в рамках государственного контракта PRF 75
- МЕР выполнит перевод соответствующих критических информационно-просветительских материалов, в соответствии с указаниями бюро
- По мере необходимости, в зависимости от аудитории и затрагиваемой географической зоны, МЕР будет приглашать переводчиков с/на соответствующие языки на обучающие тренинги, связанные с общественной безопасностью, здравоохранением и другими программами, как того требует Бюллетень администрации и финансов №16 или политика ЕЕА по ЭС

Тренинги

МЕР стремится содействовать экологической справедливости путем разработки процессов принятия решений, которые могут предотвратить непропорциональное воздействие на здоровье, окружающую среду, социальное и экономическое положение людей на территории Содружества. Для этих целей мы стремимся проводить тренинги для персонала, которые предоставляют значимые возможности для привлечения сообществ и участия общественности. МЕР выделит финансирование для проведения тренингов, затрагивающих вопросы экологической справедливости, и обеспечит ознакомление соответствующего персонала агентства с проблемами, требованиями, обязанностями и возможностями экологической справедливости в рамках этих тренингов.

Обучение персонала МЕР вопросам ЭС. МЕР выделит финансирование для проведения тренингов, затрагивающих вопросы ЭС. Темы могут включать:



- Тренинги по интеграции принципов ЭС в работу МЕР.
- Тренинги по эффективному привлечению общественности и передовому опыту фасилитации.

Посещение сотрудниками МЕР тренингов ЕЕА. МЕР обязуется направлять сотрудников на тренинги в сфере ЭС, предлагаемые командой ЕЕА по ЭС. Включая тренинги по:

- использованию инструментов для составления карт ЭС, таких как [EJ Viewer от ЕЕА GIS \(Географическая информационная система\)](#)¹⁶,
- услуги и требования к устному и письменному переводу,
- передовой опыт работы с населением и вовлечения общественности.

Подбор персонала, найм и повышение

МЕР признает важность наличия в штате сотрудников, отражающих расовое, этническое и социально-экономическое разнообразие жителей штата Массачусетс, включая ключевую роль, которую такие кадры играют в продвижении справедливых решений, касающихся правоохранительной деятельности и защиты общественного здоровья и услуг, связанных с безопасностью.

МЕР обязуется внедрять практику приема на работу по принципу многообразия и проводить соответствующее обучение сотрудников отдела кадров в целях содействия принятию справедливых решений, включая использование в объявлениях о вакансиях критериев, которые требуют от успешных кандидатов продемонстрировать знание и понимание потребностей уязвимых групп населения, районов экологической справедливости и недостаточно обслуживаемых районов Содружества.

- МЕР будет рассматривать и внедрять разнообразные методы подбора персонала, найма и повышения, чтобы:
 - посещать ярмарки вакансий/карьерные ярмарки и культурные центры с целью просвещения, обучения, поощрения и привлечения кандидатов на работу в МЕР в качестве присяжных сотрудников из районов, нуждающихся в ЭС или знакомых и чувствительных к проблемам ЭС.
 - проводить беседы со студентами всех уровней образования в целях информирования о возможностях трудоустройства в природоохранной сфере,
 - включить в критерии оценки эффективности понимание сотрудниками проблем населения и специфики работы в сообществах, нуждающихся в ЭС.

Вопросы племен

- МЕР обязуется пересмотреть свои внутренние письменные протоколы, касающиеся интересов коренных народов в современных условиях применения природоохранного законодательства.
- МЕР в режиме реального времени собирает определенную информацию, которая может включать в себя некоторые другие сведения, включая типы судов и рекреационных транспортных средств, принадлежащих в Содружестве, информация или данные могут также находиться в общественном доступе. МЕР собирает в режиме реального времени определенную информацию в качестве функции своего правоохранительного подразделения. Эти данные могут включать, но не ограничиваться следующим: правоприменительная деятельность по местоположению,



включая детали и причину такой деятельности, отчеты о количестве персонала, направленного для управления или мониторинга ресурсов, время, местоположение (например, улица, муниципалитет, широта и долгота), отвечающий/расследующий офицер, причина(ы) вызова, время и другие соответствующие данные, необходимые для составления судебных протоколов, обработки доказательств и т.д.

- Экологическая полиция штата Массачусетс стремится к постоянному и активному взаимодействию с коренными народами. Учет ресурсов и сотрудничество объединяют группы для решения проблем, представляющих взаимный интерес. Иногда это может потребовать профессиональной работы с представителями племен на государственном и федеральном уровнях.

Информация о возможностях для получения грантов

- Активно добиваться получения грантовой помощи для финансирования инициатив, которые принесут пользу группам населения штата, нуждающимся в экологической справедливости.

Метрики

В соответствии с политикой ЭС агентства обязаны измерять и отслеживать прогресс в достижении целей ЭС, который затем фиксируется в документе, публикуемом ЕЕА в конце года. К метрикам, отслеживаемым МЕР, относятся:

- Средства, выделенные на языковые услуги
- Количество переведенных документов
- Публикации в социальных сетях
- Количество случаев привлечения к работе переводчиков
- Внутренние тренинги
- Тематические тренинги, проводимые МЕР в сообществах, нуждающихся в ЭС
- Посещение сотрудниками МЕР тренингов по ЭС
- Демографические показатели при приеме на работу¹⁷

Обновление стратегии

МЕР будет пересматривать и обновлять свою стратегию не реже, чем раз в три года.

Реализация настоящей стратегии ЕЕА в области ЭС

По всем вопросам, касающимся экологической справедливости, жалобам, пожеланиям или идеям, а также для получения дополнительной информации о деятельности нашего агентства в области экологической, энергетической и климатической справедливости обращайтесь в Управление по вопросам экологической справедливости и равенства ЕЕА или по указанному ниже адресу.

Контактное лицо МЕР EJ:

Майор Кевин Л. Клейтон (Kevin L. Clayton), M.P.A.

Начальник отдела правоприменения

Kevin.Clayton@mass.gov

617-626-1650



Управление Закона об экологической политике штата
Массачусетс
Стратегия экологической справедливости

Содержание

Управление Закона об экологической политике штата Массачусетс	46
Вступление	46
Справочная информация	47
Стратегия МЕРА по ЭС	47
Расширенные требования к участию общественности в проектах, расположенных вблизи групп населения, нуждающихся в ЭС	48
Расширенный анализ воздействия на группы населения, нуждающиеся в ЭС.....	49
Языковой доступ	50
Усилия Управления МЕРА по вовлечению общественности.....	51
Обучение и найм персонала	52
Метрики	52
Реализация настоящей стратегии ЕЕА в области ЭС	53

Стратегия экологической справедливости Управления Закона об экологической политике штата Массачусетс

Вступление

Управление Закона об экологической политике штата Массачусетс (МЕРА) является частью Исполнительного управления по вопросам энергетики и защиты окружающей среды (ЕЕА), агентства штата Массачусетс.

Управление МЕРА проводит анализ воздействия на окружающую среду проектов развития и других видов деятельности, требующих определенных действий, таких как выдача разрешений, размещение объектов или финансирование, со стороны государственных учреждений и некоторых муниципальных органов власти (далее «Агентство» или «Агентства»). Цель анализа МЕРА заключается в предоставлении значимых возможностей для общественного рассмотрения потенциального воздействия на окружающую среду до того, как Агентство примет решение по проекту, чтобы гарантировать, что будут приняты все возможные меры для предотвращения, минимизации и смягчения воздействия на окружающую среду.

Управление МЕРА стремится внедрить принципы экологической справедливости (ЭС) в свои программы, политику и мероприятия. С этой целью в настоящей стратегии МЕРА по экологической справедливости изложены рамки для приведения в исполнение разделов 56-60 Главы 8 Законов от 2021 года: *Закон о создании дорожной карты следующего поколения для климатической политики штата Массачусетс* («Закон о климатической дорожной карте» или «Закон»), которые будут включены в статут МЕРА в M.G.L. c. 30, s. 62 - 62L.

В частности, МЕРА стремится расширить возможности для групп населения, нуждающихся в ЭС, по внесению значимого вклада в процесс рассмотрения МЕРА и улучшить методы анализа воздействия проектов на группы населения, нуждающиеся в ЭС. МЕРА также намерено предпринять шаги по внедрению принципов ЭС во внутренние функции Управления МЕРА путем повышения осведомленности общественности, расширения языкового доступа, а также совершенствования процессов обучения и найма персонала.

Стратегия МЕРА по ЭС включает следующие элементы, которые более подробно описаны ниже:

- Расширение требований по вовлечению общественности в проекты, находящиеся на рассмотрении МЕРА и расположенные вблизи групп населения, нуждающихся в ЭС.
- Повышение эффективности анализа воздействия проектов на группы населения, нуждающиеся в ЭС, включая оценку существующих экологических нагрузок и последствий для здоровья населения, а также анализ дополнительных воздействий проектов
- Улучшение языкового доступа и услуг письменного/устного перевода, связанных с ключевыми действиями Управления МЕРА
- Наращивание собственных усилий Управления МЕРА по вовлечению общественности и просветительской деятельности вне рамок рассмотрения отдельных проектов
- Обучение персонала и обновление практики найма персонала для отражения приверженности принципам экологической справедливости
- Установление метрик для отслеживания прогресса в успешной реализации настоящей стратегии

- Пересмотр положений, руководства и других процедур МЕРА по мере необходимости для достижения вышеуказанных целей
- При необходимости пересмотр стратегии ЭС, но не реже, чем раз в три года

Справочная информация

В соответствии с определением, приведенным в политике ЕЕА по ЭС (обновленная версия от 2021 г.), «Экологическая справедливость» - это равная защита и значимое участие всех людей и сообществ в разработке, внедрении и обеспечении соблюдения законов, положений и политик в сфере энергетики, изменения климата и окружающей среды, а также справедливое распределение энергетических и экологических выгод и бремени.

Закон о климатической дорожной карте включает в себя дополнительные меры защиты для групп населения, нуждающихся в ЭС. Законодательство прямо призывает МЕРА внедрить расширенные протоколы участия общественности и установить более комплексный процесс рассмотрения воздействия на окружающую среду для проектов, расположенных вблизи групп населения, нуждающихся в ЭС. В нем содержится призыв к тому, чтобы процесс рассмотрения позволял выявить существующие несправедливые или неравные экологические нагрузки и связанные с ними последствия для общественного здоровья, которые несут группы населения, нуждающиеся в ЭС, а также рассмотреть, каким образом дополнительные воздействия проекта могут вызвать непропорционально сильное негативное воздействие или увеличить риски изменения климата для групп населения, нуждающихся в ЭС.

В соответствии с исполнительным указом № 552 ЕЕА обязано обновить политику ЭС от 2002 года; а всем секретариатам предписано назначить директора по вопросам ЭС и внедрить стратегию ЭС. Исполнительный приказ также требовал создания Межведомственной рабочей группы по вопросам экологической справедливости для координации усилий по внедрению принципов ЭС между секретариатами.

Политика ЕЕА по ЭС (обновленная версия от 2021 года) аналогичным образом предписывает всем агентствам ЕЕА разработать собственные стратегии по ЭС для включения в их программы, политику и мероприятия принципов ЭС. Политика ЕЕА по ЭС требует, чтобы проекты, влекущие за собой определенные «пороги рассмотрения» в правилах МЕРА, предоставляли возможности для «расширенного участия общественности» окружающих групп населения, нуждающихся в ЭС и для проведения «расширенного анализа воздействия и смягчения последствий». Эти требования будут реализованы через нормативные акты и руководство МЕРА, которые будут изданы в соответствии с Законом о климатической дорожной карте.

Стратегия МЕРА по ЭС

В соответствии с требованиями Закона о климатической дорожной карте, Управление МЕРА обнародовало измененные правила для реализации положений Закона, связанных с МЕРА, и выпустило соответствующие руководящие документы. Новые требования, касающиеся экологической справедливости при подаче заявок на новые проекты, вступили в силу с 1 января 2022 года. Управление МЕРА завершило второй этап нормативных изменений, вступивших в силу 6 января 2023 года, и рассматривает возможность следующего этапа разработки нормативных актов в 2024-25 годах на основе результатов работы заинтересованных сторон, проведенной Управлением МЕРА в 2021-22 годах и Департаментом защиты окружающей среды штата Массачусетс (MassDEP) в соответствии с разделом 102С Закона о климатической дорожной карте, касающимся разработки системы «анализа кумулятивного воздействия» для выдачи разрешений на использование воздуха.

Ниже указаны ключевые компоненты стратегии МЕРА по ЭС:

Расширенные требования к участию общественности в проектах, расположенных вблизи групп населения, нуждающихся в ЭС

Управление МЕРА стремится обеспечить значимые возможности для участия общественности в процессе рассмотрения МЕРА с помощью расширенного протокола участия общественности в проектах, расположенных вблизи групп населения, нуждающихся в ЭС (дата вступления в силу 1 января 2022 г.) («Протокол МЕРА участия общественности в проектах, расположенных вблизи групп населения, нуждающихся в ЭС»)². Управление МЕРА приведет этот протокол в соответствие с четкими требованиями Закона о климатической дорожной карте.

После обнародования нормативных актов, предусмотренных Законом о климатической дорожной карте, Управление МЕРА потребует, чтобы все проекты, которые подлежат рассмотрению в МЕРА (за ограниченными исключениями), проводили разъяснительную работу с населением до подачи заявки в Управление МЕРА. Все проекты должны будут заранее уведомить о проекте общественные организации (ОО) и племена/коренные организации, включенные в справочный список, который ведет Управление МЕРА по согласованию с командой ЕЕА по ЭС.

Расширенный протокол МЕРА по вовлечению общественности требует от инициаторов внедрения передовой практики вовлечения общественности, включая, помимо прочего, следующие меры:

- Проведение собрания общины по запросу любого лица, с которым связались посредством предварительного уведомления или после дальнейшего распространения письменного резюме проекта, как указано ниже
- Широкое распространение письменного резюме проекта (с переводом на соответствующие языки) с основными деталями проекта
- Создание веб-сайта проекта или предоставление информации о проекте с помощью других аналогичных электронных средств
- Обеспечение донесения информации до общественности доступным языком и в удобном формате
- Творческий подход к просветительской работе, предполагающий использование для распространения информации о новых проектах уже существующие группы (например, общественные организации и группы старшеклассников) и естественные места скопления людей, такие как места поклонения, библиотеки и фермерские рынки, а также традиционные места, в том числе библиотеки и правительственные учреждения.
- Использование альтернативных и/или общинных средств массовой информации для освещения деталей проекта, включая местные общественные вещательные станции, специализированные газеты, социальные сети и общинные газеты, а также средства массовой информации на альтернативных языках
- Организация общественных встреч или других целенаправленных собраний сообщества с разбивкой по темам, районам или группам интересов
- Проведение встреч с населением в выходные дни или вечерние часы, в доступных местах вблизи остановок общественного транспорта, и/или с помощью программы Zoom либо других аналогичных веб-сервисов, если имеется соответствующий запрос или они признаны более эффективными для охвата групп населения, нуждающихся в ЭС. Кроме того, может быть рассмотрен «гибридный

² <https://www.mass.gov/info-details/eea-policies-and-guidance>

формат» встреч, позволяющий представителям общественности присутствовать на заседании лично, посредством видеоплатформы Zoom или по телефону, а также по окончании заседания предоставлять информацию о рассматриваемых вопросах тем, кто не смог присутствовать.

- Организация информационно-просветительской работы с общественностью касательно технических аспектов проекта, например, составление информационных бюллетеней с наглядными материалами, включающими краткое описание проекта и связанных с ним технологий и процессов, с использованием языка и терминов, понятных обывателям, для того, чтобы общество понимало потенциальное воздействие проекта и могло внести значимый вклад, а также проведение презентаций типа «научной ярмарки» или обучающих семинаров с разбивкой по темам.
- Рассмотрение возможности проведения разъяснительной работы по принципу «от двери к двери» с использованием листовок или других методов агитации
- Определение конкретных районов, жителей или других сообществ вокруг территории проекта, которые могут быть затронуты, и рассмотрение целевых стратегий информационно-разъяснительной работы и вовлечения общественности, направленных на такие области
- Создание местной базы данных, в удобном и доступном формате для групп населения, нуждающихся в ЭС, где можно получить информацию, связанную с проектом

Управление МЕРА продолжает рассматривать способы улучшения протокола МЕРА участия общественности в проектах, расположенных вблизи групп населения, нуждающихся в ЭС, в том числе путем предоставления индивидуальных консультаций с разработчиками проектов и потенциального добавления минимальных требований к информационно-разъяснительной работе. Деятельность по привлечению общественности должна быть задокументирована в заявках МЕРА, которые могут быть признаны неадекватными, если не соблюдаются протоколы МЕРА по вопросам ЭС.

Расширенный анализ воздействия на группы населения, нуждающиеся в ЭС

В соответствии с требованиями Закона о климатической дорожной карте, Управление МЕРА также расширит процесс рассмотрение проектов, реализуемых в пределах или рядом с группами населения, нуждающимися в ЭС, в соответствии с Временным протоколом МЕРА по анализу воздействия проектов на группы населения, нуждающихся в ЭС (дата вступления в силу 1 января 2022 года) («Протокол МЕРА по анализу ЭС»). Для проектов, подпадающих под юрисдикцию МЕРА, которые соответствуют или превышают любой порог рассмотрения МЕРА, Закон о климатической дорожной карте требует подготовки отчета о воздействии на окружающую среду (EIR), если проект расположен в пределах 1 мили от какой-либо группы населения, нуждающейся в ЭС, или 5 миль, если проект будет влиять на качество воздуха. В соответствии с новыми положениями, проект будет считаться влияющим на качество воздуха, если он соответствует или превышает порог рассмотрения МЕРА согласно 301 CMR 11.03(8)(a) - (b), либо создает 150 или больше новых среднесуточных поездок (ССП) дизельного транспорта в течение 1 года и более (за исключением поездок на общественном транспорте).

В соответствии с Законом о климатической дорожной карте, EIR, подаваемый для проекта, расположенного в радиусе 1 или 5 миль от группы населения, нуждающейся в ЭС, должен включать оценку существующих «несправедливых или неравных экологических нагрузок и последствий для общественного здоровья», которые несет группа населения, нуждающаяся в ЭС. EIR также должен проанализировать воздействие проекта на окружающую среду и общественное здоровье, чтобы определить, окажет ли он

«непропорциональное негативное воздействие» на группы населения, нуждающиеся в ЭС, или увеличит или уменьшит риски изменения климата.

Управление МЕРА определило в руководстве методологию проведения описанных выше оценок. В координации с директором ЕЕА по экологической справедливости, Управление МЕРА провело консультации с ключевыми агентствами и ведомствами, обладающими соответствующим опытом в области анализа экологической справедливости и воздействия на здоровье населения, включая Департамент защиты окружающей среды штата Массачусетс (MassDEP), Департамент здравоохранения штата Массачусетс (DPH), Управление водных ресурсов штата Массачусетс (MWRA), Управление технической поддержки (OTA), Департамент по вопросам управления прибрежными зонами штата Массачусетс (CZM) и климатическую группу ЕЕА. Управление МЕРА также обращалось и продолжает обращаться за помощью к широкому кругу внешних заинтересованных сторон через консультативный комитет, состоящий из более чем 20 членов, который был сформирован в сентябре 2021 года. Управление МЕРА продолжает рассматривать дополнительные изменения в нормативно-правовой базе и политике, чтобы улучшить и усилить анализ экологической справедливости. Например, Управление МЕРА намерено усовершенствовать протокол МЕРА по проведению анализа ЭС, включив в него оценку влияния проектов на городской тепловой остров. В настоящее время пересматриваются стандарты безотказной проверки в соответствии с 301 CMR 11.04. Управление МЕРА также рассмотрит дополнительные способы включения данных о здоровье населения в процесс рассмотрения МЕРА.

Языковой доступ

Управление МЕРА стремится расширить языковой доступ и услуги письменного/устного перевода для ключевых мероприятий, проводимых Управлением. Как отмечалось выше, Управление МЕРА выпустило протокол по вовлечению общественности в процесс рассмотрения вопросов экологической справедливости, который будет включать информацию о том, как определить языки для предоставления услуг письменного и устного перевода. Языковые услуги будут распространяться на уведомления, документы и общественные собрания, имеющие отношение к предлагаемому проекту. Управление МЕРА также намерена изучить IT-решения для облегчения языкового доступа, среди которых потенциальное приобретение учетной записи Zoom, позволяющей использовать каналы устного перевода, и рассмотрение возможности использования онлайн-инструментов для перевода. Управление МЕРА стремится предоставлять услуги перевода «по запросу» в ходе повседневной работы, как самостоятельно, так и совместно с другими агентствами или отделами ЕЕА.

Ниже указаны письменные документы, подготовленные Управлением МЕРА, которые предлагают возможности для услуг перевода, чтобы лица с ограниченным знанием английского языка могли в полной мере участвовать в процессе МЕРА:

	Документ	Ответственная организация
1	Материалы, использованные для предварительной разъяснительной работы и вовлечения общественности (включая письменные резюме проекта)	Инициатор
2	Форма экологического уведомления (ENF или проектная декларация), которая подается в Управление МЕРА	Инициатор

3	Уведомление о проекте, публикуемое в Environmental Monitor (веб-издание, курируемое Управлением МЕРА)	МЕРА
4	Публикация даты/времени/места посещения объекта в Environmental Monitor	МЕРА
5a	Дополнительная информация, представленная в Управление МЕРА (<i>если применимо</i>)	Инициатор
5b	Уведомление по электронной почте о продлении периода обсуждения и рассылка дополнительной информации агентствам/городам/общественным организациям/физическим лицам, посещавшим объект (<i>если применимо</i>)	МЕРА
6	Выдача сертификата МЕРА и публикация в Environmental Monitor	МЕРА
7	Выдача консультативного постановления МЕРА	МЕРА
8	Выдача заключения МЕРА об отказоустойчивости	МЕРА

Усилия Управления МЕРА по вовлечению общественности

В дополнение к требованию о наращивании усилий по вовлечению общественности со стороны инициаторов проектов, Управление МЕРА стремится расширить свое взаимодействие с группами населения, нуждающимися в ЭС, посредством проведения мероприятий, выходящих за рамки рассмотрения отдельных проектов. Дополнительные усилия, подлежащие рассмотрению Управлением МЕРА, включают следующее:

- По согласованию с директором ЕЕА по экологической справедливости, регулярно обновлять список ОО и племен/коренных народов для предоставления в качестве ресурса инициаторам проекта
- Периодически проводить обучающие тренинги и/или презентации для населения (с записью видео, которое может быть доступно тем, кто не может присутствовать), с активной разъяснительной работой среди групп населения, нуждающихся в ЭС, относительно целей МЕРА и способов значимого участия в процессе МЕРА, а также влияния на него. Такие тренинги будут организованы по согласованию с командой ЕЕА по ЭС.
- Изучить возможности усовершенствования работы портала общественных комментариев МЕРА на предмет подачи запросов на получение непрерывного уведомления о развитии проекта
- Пересмотреть форму экологического уведомления (ENF) с целью включения требований по вовлечению групп населения, нуждающихся в ЭС
- Обновить веб-страницу МЕРА, сделав ее более доступной для сообществ по всему Содружеству

Управление МЕРА стремится повысить прозрачность и доступность процесса рассмотрения проектов МЕРА для широкой общественности, в том числе для групп населения, нуждающихся в ЭС. Среди последних усовершенствований - предоставление полного пакета документов по проектам через Environmental Monitor³ и ежемесячное отслеживание «предварительных уведомлений» о проектах МЕРА, поданных в соответствии с

³ <https://eeaonline.eea.state.ma.us/EEA/MEPA-eMonitor/home>

301 CMR 11.05(4)(b).⁴ Управление МЕРА также планирует проводить тренинги для общественности по процессу МЕРА и рассмотрит другие способы повышения прозрачности.

Обучение и найм персонала

Управление МЕРА обязуется проводить обучение персонала, чтобы аналитики и сотрудники понимали Стратегию МЕРА в области ЭС, а также связанные с ней положения и руководства, и могли самостоятельно выполнять требования экологической справедливости в ходе процесса рассмотрения МЕРА. Такие тренинги будут носить обязательный характер, включать как письменные, так и очные занятия, а также отражаться в оценках персонала для обеспечения их прохождения.

Кроме того, Управление МЕРА будет сотрудничать с отделом кадров ЕЕА в целях поощрения принципов многообразия в процессе найма сотрудников на работу и повышения в должности. МЕРА признает важность наличия в штате агентства сотрудников, отражающих расовое, этническое и социально-экономическое разнообразие жителей штата Массачусетс, включая ключевую роль, которую такие кадры играют в продвижении справедливых решений, касающихся выдачи разрешений на использование окружающей среды и энергии, размещения объектов и разработки нормативных актов. МЕРА обязуется внедрять практику приема на работу по принципу многообразия, включая использование в объявлениях о вакансиях критериев, которые требуют от успешных кандидатов продемонстрировать знание и понимание потребностей уязвимых групп населения, районов экологической справедливости и недостаточно обслуживаемых районов.

Метрики

В соответствии с требованиями Политики ЕЕА по ЭС (обновлена в 2021 году), МЕРА разработает метрики для отслеживания прогресса в реализации стратегий ЭС, описанных в настоящем документе. В течение первого года эти метрики сосредоточатся на прогрессе в успешном выполнении требований Закона о климатической дорожной карте и будут включать, по мере возможности:

- Количество проектов МЕРА, расположенных в пределах 1 и 5 миль от групп населения, нуждающихся в ЭС, с разбивкой на проекты «ENF» и «обязательные EIR».
- Количество проектов МЕРА, в рамках которых проводится работа по вовлечению общественности
- Количество проектов МЕРА, предусматривающих конкретные меры по смягчению воздействия на ЭС
- Количество проектов МЕРА, в рамках которых предоставляются языковые услуги

Управление МЕРА рассмотрит дополнительные метрики для отслеживания собственного прогресса в реализации данной стратегии, включая:

- Количество и типы документов, созданных Управлением МЕРА, для которых предоставляются услуги перевода
- Количество тренингов по ЭС, проведенных для персонала
- Количество проведенных или подготовленных публичных тренингов либо записанных семинаров, посвященных процедурам рассмотрения МЕРА и способам участия в рассмотрении

⁴ <https://www.mass.gov/guides/environmental-justice-protocols-and-resources>

Реализация настоящей стратегии ЕЕА в области ЭС

По всем вопросам, касающимся экологической справедливости, жалобам, пожеланиям или идеям, а также для получения дополнительной информации о деятельности нашего агентства в области экологической, энергетической и климатической справедливости обращайтесь в Управление по вопросам экологической справедливости и равенства ЕЕА, как указано на странице 19 настоящей Стратегии ЕЕА по вопросам ЭС.

Контактные данные сотрудника МЕРА, занимающегося вопросами ЭС:

Тори Ким (Tori Kim)

Помощник секретаря/директор МЕРА tori.kim@mass.gov

(857) 207-2996

Дженнифер Хьюз (Jennifer Hughes)

Заместитель директора МЕРА

jennifer.hughes@mass.gov

(617) 455-7063

Управление технической поддержки штата
Массачусетс



OFFICE OF TECHNICAL
ASSISTANCE & TECHNOLOGY

Стратегия экологической справедливости

Содержание

Управление технической поддержки штата Массачусетс	56
Заявление о миссии ОТА и справочная информация	56
Требования стратегии секретариата по экологической справедливости (ЭС) в соответствии с политикой ЕЕА в области ЭС	56
Стратегия ЭС	56
Ключевые действия агентства	57
Сокращение использования токсичных веществ в масштабах штата	57
Мероприятия по технической поддержке	57
Общая информационно-разъяснительная работа	58
Химическая безопасность и устойчивость к изменению климата:	60
Направления в программы грантовой помощи / лаборатории / на исследования TURI	61
Достижения ОТА за последний год	62
Планирование будущих дополнительных мероприятий	63
Коммуникации	64
Обязательства ОТА по найму новых сотрудников	65
Реализация настоящей стратегии ЕЕА в области ЭС	66

Massachusetts Office of Technical Assistance (OTA)

Заявление о миссии OTA и справочная информация

[Управление технической поддержки штата Массачусетс \(OTA\)](#) - это агентство штата в составе Исполнительного управления по вопросам энергетики и защиты окружающей среды (ЕЕА), которое создано в соответствии с [Законом о сокращении использования токсичных веществ \(TURA\)](#) и является одним из трех агентств, реализующих упомянутый закон. Роль OTA заключается в предоставлении предприятиям штата Массачусетса бесплатной и конфиденциальной помощи по предотвращению загрязнения и сокращению использования токсичных веществ. [Институт сокращения использования токсичных веществ \(TURI\)](#) в UMass Lowell, который также был создан в соответствии с TURA, предоставляет потребителям токсичных веществ и населению возможность проведения исследований, лабораторные услуги и грантовую помощь для промышленности / малого бизнеса / сообществ в целях сокращения использования токсичных веществ. MassDEP является регулирующим и правоприменительным органом TURA. Эти агентства работают совместно для реализации программы TURA и сокращения использования токсичных химических веществ на территории Содружества. Многие заявители TURA и другие потребители токсичных веществ находятся в районах, нуждающихся в ЭС, поэтому работа программы TURA оказывает непосредственное влияние на снижение и предотвращение воздействия токсичных химических веществ на население, нуждающееся в ЭС.

Требования стратегии секретариата по экологической справедливости (ЭС) в соответствии с политикой ЕЕА в области ЭС

В соответствии с [политикой экологической справедливости \(ЭС\) \(обновлена в 2021 году\)](#) Исполнительного управления по вопросам энергетики и защиты окружающей среды (ЕЕА) все агентства ЕЕА обязаны разработать собственные стратегии ЭС. Агентства ЕЕА должны рассмотреть способы надлежащей интеграции соображений экологической справедливости в работу своих ведомств через политики, программы или другие стратегии. Агентства ЕЕА должны определить и продвигать спонсируемые агентствами проекты, решения о финансировании, нормотворчество или другие действия, направленные на развитие экологической справедливости на всей территории Содружества, чтобы показать, как оценивалось справедливое распределение выгод.

Стратегия ЭС

OTA предлагает предприятиям штата Массачусетс бесплатную и конфиденциальную помощь в предотвращении загрязнения и сокращении использования токсичных веществ, определяя возможности сокращения использования токсичных веществ и отходов, выявляя пути экономии энергии и других ресурсов, а также помогая компаниям соблюдать действующие нормативные требования и развивать устойчивость к изменению климата. Сокращение использования токсичных химических веществ в производстве приносит пользу сообществам, в котором расположены эти предприятия. По данным 2021 года 81% всех

производителей и предприятий, которым ОТА оказывало техническую поддержку, располагались в сообществах, нуждающихся в ЭС, или в радиусе мили от них. Для более эффективного предоставления ресурсов сообществам, нуждающимся в ЭС, ОТА будет внедрять принципы ЭС в свои программы, информационно-просветительскую деятельность и стратегические инициативы. Работа ОТА будет включать посещение производственных объектов предприятий для предоставления существующим компаниям в районах, нуждающихся в экологической справедливости, технической поддержки для экономии энергии и ресурсов, сокращения использования токсичных веществ и отходов, а также предоставление новым или расширяющимся предприятиям, которые желают получить новые разрешения или начать новые производственные операции, рекомендаций по рассмотрению вопросов предотвращения загрязнения и ресурсосбережения еще на стадии планирования проектов. Услуги ОТА благоприятно влияют на группы населения, нуждающиеся в ЭС, поскольку улучшают здоровье населения и повышают экологическую безопасность для потребителей токсичных веществ посредством следующих видов деятельности:

- Выявление возможностей для снижения рисков, связанных с использованием, производством и переработкой опасных химических веществ.
- Выявление и оценка изначально более безопасных процессов и химикатов.
- Определение и доступ к стимулам и ресурсам коммунальных служб, штата и федеральных властей.
- Решение потенциальных проблем в области безопасности и повышение соответствия нормативным требованиям.
- Снижение воздействия опасных химических веществ на сотрудников и обеспечение более безопасного рабочего пространства.
- Повышение энергоэффективности в технологическом процессе.
- Внедрение передовых методов эксплуатации и технического обслуживания для экономии воды и других материалов.
- Сокращение использования токсичных веществ для снижения риска серьезных промышленных аварий, связанных с погодными условиями, в районах, уязвимых к изменению климата, которые часто пересекаются с сообществами, нуждающимися в экологической справедливости.

Ключевые действия агентства

ОТА постоянно стремится к продвижению в нашей работе принципов ЭС и фокусируется на следующих приоритетных областях:

Сокращение использования токсичных веществ в масштабах штата

В настоящее время ОТА работает в сообществах, нуждающихся в ЭС, поскольку такие сообщества в непропорционально большой степени подвержены воздействию токсинов и химических веществ. ОТА будет уделять первоочередное внимание информационно-разъяснительной работе с потребителями токсичных веществ, которые расположены в сообществах, нуждающихся в ЭС, либо в непосредственной близости от таких сообществ, и продолжит предлагать необходимые ресурсы. ОТА будет отмечать успехи в сокращении использования токсичных веществ в районах, нуждающихся в ЭС, и искать возможности для разработки тематических исследований и других ресурсов, связанных с

этими успехами, которые могли бы послужить примером для объектов в других сообществах, нуждающихся в ЭС. ОТА также будет проводить информационно-разъяснительную работу с объектами, расположенными в районах, нуждающихся в ЭС, или вблизи них, с целью дальнейшей поддержки сокращения использования токсичных веществ в этих районах, особенно там, где имеются явные возможности для сокращения использования токсичных веществ или где существует выраженный интерес или потребность сообщества в сокращении использования токсичных веществ.

Мероприятия по технической поддержке

Перед визитом на предприятие, сотрудник ОТА, ответственный за оказание помощи, направляет контактному лицу анкету для сбора основной информации о предприятии. В 2022 году ОТА внесло изменения в анкету, добавив в утверждение об ЭС, чтобы начать диалог с компанией о ее осведомленности об экологической справедливости и о том, в какой степени существующие приоритеты компании включают ЭС (например, есть ли у компании существующее утверждение об экологической справедливости, вовлечении сообщества, корпоративной социальной ответственности или экологической рациональности). Если экологическая справедливость (явно или опосредованно) является приоритетом для предприятия, это даст возможность сотрудникам ОТА сформулировать свои рекомендации в контексте существующих приоритетов предприятия, связанных с экологической справедливостью. Если ЭС еще не является приоритетом предприятия, то во время взаимодействия с предприятием сотрудники ОТА предоставят дополнительную информацию о взаимосвязи между сокращением использования токсичных веществ и экологической справедливостью. В обоих случаях ОТА будет учитывать и интегрировать принципы ЭС в предоставляемую помощь и рекомендации.

После визита ОТА каждое предприятие получает индивидуальный письменный отчет, содержащий рекомендации по сокращению использования токсичных веществ, предотвращению загрязнения и сохранению ресурсов, а также график контрольных проверок для помощи в реализации этих целей. В отчеты будет включена следующая формулировка для привлечения внимания к тому факту, что предприятие находится в районе, нуждающемся в экологической справедливости, а также к важности защиты здоровья населения в этих районах:

Ваше предприятие расположено в радиусе одной мили от района, нуждающегося в экологической справедливости.

Если у вашей компании возникли вопросы об ЭС или связанные с ней вопросы о вовлечении сообщества и значимом участии сообщества, пожалуйста, сообщите об этом сотрудникам ОТА. Мы будем рады предложить ресурсы для повышения уровня вовлеченности сообщества или провести мозговой штурм. Пожалуйста, свяжитесь с [имя ведущего сотрудника] для дальнейшего обсуждения.

Общая информационно-разъяснительная работа

ОТА стремится стать ресурсом для защитников экологической справедливости и будет повышать осведомленность путем:

- Выявление союзников и попытка включения в повестку дня организаций, занимающихся вопросами экологической и социальной справедливости, экономического развития и некоммерческих организаций, которые выступают за сокращение потребления токсичных веществ и продвижение «зеленых» предприятий с целью получения консультативной помощи и расширения услуг ОТА.
 - ОТА будет собирать и регистрировать информацию о взаимодействии с помощью базы данных на HubSpot. ОТА скоординировало доступ к HubSpot и поделилось ресурсами с Управлением ЕЕА по вопросам экологической справедливости. Кроме того, ОТА добавило функцию **КЛЮЧЕВЫХ СЛОВ** в

базу данных HubSpot для более эффективного поиска соответствующих областей контента. ОТА будет рада перейти на более надежную и многофункциональную онлайн-платформу для управления проектами и работы с клиентами и/или общую платформу для всего ЕЕА, если появится такая возможность и ресурсы.

- Выявление, сбор и обмен общественными медиа-ресурсами, которые публикуются или транслируются на языках, отличных от английского, с ЕЕА и TURI через базу данных на HubSpot.
 - ОТА изучает другие способы сделать эти данные более доступными для агентств ЕЕА и TURI, например, перейти с HubSpot на облачное программное обеспечение для управления проектами (например, Monday.com).
- Разработка информационно-просветительских и образовательных материалов, ориентированных на потребности сообществ и работников, нуждающихся в ЭС.
 - ОТА поделится информацией из [Раздела 18 TURA: Вовлечение населения \(MGL с.21I Раздел 18\)](#) с заинтересованными сторонами и поможет им истолковать технические обобщения и аспекты, в частности, разделы А и В, приведенные ниже:

Раздел 18. Жители штата Массачусетс могут участвовать в процедурах мониторинга и правоприменения следующим образом:

(А) Департамент обязан предоставить населению для ознакомления отчеты, которые требуются в соответствии с разделом десять, и краткое изложение плана, которое требуется в соответствии с разделом одиннадцать; при условии, однако, что порядок ознакомления регулируется положениями раздела двадцать.

(В) Любые десять жителей, проживающих в пределах десяти миль от предприятия, обязанного подготовить план сокращения использования токсичных веществ, могут обратиться в департамент с ходатайством о том, чтобы департамент рассмотрел план, краткое изложение плана, а также любые необходимые резервные данные и определил их адекватность. Департамент должен определить, соответствуют ли план, краткое изложение плана и любые необходимые резервные данные стандартам, установленным в соответствии с настоящей главой. Департамент обязан в разумные сроки сообщить о своем решении заявителям и потребителю токсичных веществ в письменном виде.

- Выделение финансирования на разработку материалов на языках, отличных от английского, и оказание услуг устного и письменного перевода в зависимости от демографических характеристик рабочей силы или вовлеченности сообщества.

- ОТА будет соблюдать политику и руководящие принципы по обеспечению языкового доступа в штате Массачусетс ([A&F 16](#)), разработанным Исполнительным управлением по вопросам администрирования и финансов штата Массачусетс.
- Институционализация экологической справедливости в программу TURA путем:
 - Включения информационно-просветительской работы по ЭС и мероприятий по предотвращению загрязнения окружающей среды в оценку работы сотрудников ОТА
 - В 2022 финансовом году информационно-просветительская работа по ЭС была добавлена в качестве показателя при оценке работы сотрудников. ОТА обновило оценки работы сотрудников, включив в них метрики по информационно-просветительской работе по ЭС, посещениям объектов и мероприятиям по технической поддержке, проводимым на предприятиях, которые находятся в районах, где проживают группы населения, нуждающиеся в ЭС, или в радиусе одной мили от них.
 - Резервирование мест для ЭС в консультативных комитетах и обеспечение представительства, основанного на принципах разнообразия, при всех назначениях
 - В 2023 финансовом году для Консультативного комитета было подготовлено предложение о месте для представителей ЭС, а в начале 2024 финансового года Административный совет проголосовал за добавление этого места для заинтересованных сторон ЭС в Консультативном комитете.
 - Проведения обязательных обучающих тренингов по экологической справедливости для сотрудников ОТА представителями ЕЕА / ОТА / TURA Program и/или внешними консультантами с соответствующим опытом, а также тренингов, проводимых на вебинарах и ресурсах вне агентства.
 - ОТА разработало тренинг по историческому «красному набору» и его связи с непропорциональным размещением предприятий, использующих токсичные вещества, в районах, где проживают группы населения, нуждающиеся в ЭС, что мы наблюдаем сегодня. ОТА провело этот тренинг для промышленных и профессиональных организаций, включая отделение Новой Англии Национальной ассоциации по отделке поверхностей (NENASF) и Межгосударственный информационный центр по химическим веществам (IC2). ОТА продолжит расширять возможности обучения по ЭС.
- Разработка и апробация специальной стратегии ОТА по информационно-просветительской работе по ЭС, основанной на анализе заявителей TURA и районов, нуждающихся в ЭС. Эта работа будет направлена на муниципалитеты с несколькими группами населения, нуждающимися в ЭС, где в непосредственной близости находится большее количество заявителей TURA, с целью повышения осведомленности об услугах ОТА и получения рекомендаций для ОТА по работе с этими компаниями.
- Использование Плана ЕЕА по работе с населением/Плана по вовлечению общественности.

Химическая безопасность и устойчивость к изменению климата:

- Разработка плана/стратегии информационно-разъяснительной работы, направленной на потребителей токсичных веществ в климатически уязвимых сообществах, в соответствии с программой ОТА «Химическая безопасность и устойчивость к изменению климата».

- Продолжение расширения информационно-просветительской работы и обучения ОТА, повышение осведомленности о совпадении климатически уязвимых районов с группами населения, нуждающимися в ЭС, и увеличение числа обращений в ОТА для работы с компаниями, расположенными в этих районах.
 - i. Начиная с 2022 финансового года, сотрудники ОТА провели 7 тренингов, на которых продемонстрировали картографические инструменты, которые могут быть использованы производителями, предприятиями и другими заинтересованными сторонами для лучшего понимания климатических опасностей, будущих климатических рисков, химической безопасности и проблем ЭС, чтобы расширить охват и перенаправление.
 - ii. В 2023 финансовом году ОТА пригласила стажера по вопросам ЭС, который разработал дополнительные слои данных GIS и приступил к созданию интерактивной карты историй, иллюстрирующей связь между сокращением использования токсичных веществ, ЭМ и устойчивостью климата.
- Сотрудничество с другими агентствами ЕЕА по продвижению ОТА в качестве ресурса, помогающего промышленным предприятиям, расположенным в обозначенных портовых зонах (ДРА) или зонах риска наводнений, сократить использование токсичных химических веществ.
- Обновление критериев оценки работы персонала, чтобы подчеркнуть важность работы с объектами, расположенными в районах, нуждающихся в экологической справедливости, в том числе в отношении предложений ОТА по химической безопасности и устойчивости к изменению климата.
 - i. Поставщики технической поддержки ОТА ведут электронную таблицу отслеживания состояния компании, чтобы отслеживать посещения объектов и последующие рекомендации и отчеты. Недавно эта таблица была пересмотрена с целью отслеживания деятельности по оказанию технической поддержки предприятиям и производителям, расположенным непосредственно в районах переписи населения или в пределах одной мили от них, которые соответствуют установленным в штате Массачусетс критериям для отнесения к категории ЭС. Кроме того, как упоминалось выше, критерии оценки работы персонала были пересмотрены с учетом метрик ЭС.
- Сотрудничество с DPH для обеспечения согласованности слоев данных между картой химической безопасности и климатической устойчивости ОТА и [инструментом картографирования экологической справедливости DPH](#).
- Координация слоев и источников данных в интерактивном инструменте картографирования ОТА по потребителям токсичных веществ и факторам климатической уязвимости с другими агентствами ЕЕА и штатов для обеспечения согласованности и включения обновлений.

Направления в программы грантовой помощи / лаборатории / на исследования TURI

- Направление предприятий к услугам программы TURA, включая следующие виды деятельности:
- Подача и рассмотрение заявок на гранты:
 - Распространение информации о процессе подачи заявок на гранты среди вновь выявленных организаций на территории сообществ, нуждающихся в ЭС.
 - Предложение обучающих тренингов для поддержки грантополучателей TURI.
 - Включение бальной оценки экологической справедливости в гранты TURI.
 - Выявление других грантовых ресурсов для создания устойчивых программ и партнерств

- Включение ЭС в планирование сокращения использования токсичных веществ Конференции по непрерывному образованию.
- Определение групп экологической справедливости, корпораций экономического развития, общественных групп, некоммерческих агентств и других партнеров в базе данных, используемой совместно с ЕЕА и TURI.
- Проведение регулярных тренингов в рамках программы TURA касательно бремени токсичных химических веществ в сообществах, нуждающихся в ЭС.
- Благодаря грантам, предоставленным TURI муниципалитетам и организациям, в прошлом были созданы материалы и ресурсы, переведенные на множество языков и размещенные в Интернете. Среди этих продуктов - информационные бюллетени по безопасной очистке и дезинфекции, разработанные в рамках гранта Фонда чистой воды на санитарную очистку, переведенные на испанский язык, и 3 информационных бюллетеня по PFAS, разработанные в рамках гранта Community Actions Works, переведенные на испанский язык, а также дополнительные переведенные материалы на гаитянском креольском и португальском языках. Один грант, предоставленный испаноязычному владельцу автоцентра в Ямайке Плейн на покупку бессвинцовых колесных грузов, привел к [совместному двуязычному визиту на объект между ОТА, TURI и Центром развития добрососедства Ямайки Плейн](#).
- TURI работает над собственной стратегией ЭС и нанял консультанта для продвижения собственных целей ЭС и поддержки партнерских агентств в работе по ЭС. ОТА и TURI координируют усилия по обмену ресурсами, данными и отчетами.

Достижения ОТА за последние три года

- В 2021 финансовом году был нанят оплачиваемый стажер по вопросам ЭС, чтобы помочь ОТА в маркетинге и предоставлении наших услуг и ресурсов по сокращению использования токсичных веществ сообществу экологической справедливости путем выявления потенциальных партнеров и предприятий и разработки информационно-пояснительных и образовательных материалов. Стажер по вопросам экологической справедливости помогал ОТА в разработке подхода к взаимодействию с сообществом экологической справедливости и предприятиями, принадлежащими меньшинствам, посредством следующих мероприятий:
 - Создание базы данных предприятий, принадлежащих меньшинствам, которые могли бы воспользоваться помощью ОТА, и плана по работе с этими предприятиями.
 - Создание базы данных групп экологической справедливости, корпораций экономического развития, общественных групп, некоммерческих организаций и других организаций, с которыми можно наладить партнерские отношения и попросить включить их в повестку дня встреч и вебинаров для продвижения услуг ОТА.
 - Определение двух представителей ЭС для заполнения существующих вакансий в [Консультативном комитете TURA](#).
 - Разработка плана информационно-пояснительной работы с потребителями токсичных веществ в сообществах, уязвимых к изменению климата и суровым погодным явлениям, в соответствии с [программой ОТА «Химическая безопасность и устойчивость к изменению климата»](#). В будущей деятельности будут использоваться такие ресурсы, как [карта изменения климата ОТА](#), которая включает слой ЭС, для определения приоритетных областей и рассмотрения того, как ресурсы ОТА могут принести пользу деятельности в определенных портовых зонах, таких как Восточный Бостон.

- Стажер по ЭС провел опрос сотрудников ОТА о восприятии, идеях и потребностях ЭС, чтобы разработать тренинг для сотрудников, который включал историю редлайнинга и размещение объектов с использованием токсичных химикатов в бедных районах и районах проживания меньшинств. Этот тренинг был адаптирован для создания тренинга для всей программы TURA.
- На конференции специалистов по планированию сокращения использования токсичных веществ (TURP) весной 2021 года, посвященной ЭС, выступила Ана Маскаренас, директор по вопросам экологического равенства Департамента по контролю за токсичными веществами Агентства по защите окружающей среды Калифорнии, чтобы обсудить пересечение экологической справедливости и сокращения использования токсичных химических веществ. Ссылку на запись презентации можно найти [здесь](#).
- В рамках гранта TURI, предоставленного [пожарной службе Лоуренса](#), был проведен тренинг для владельцев и сотрудников автосервисов. На этом мероприятии был обеспечен перевод на испанский язык, а учебная программа [Massachusetts Clean Auto Repair \(MassCAR\)](#) была переведена на [испанский язык](#).
- В 2022 и 2023 финансовых годах показатели ЭС были добавлены в обзоры работы сотрудников, а анкеты перед посещением объектов и шаблоны отчетов были обновлены и теперь включают заявления о приверженности ОТА ЭС и готовности предоставлять индивидуальные рекомендации и участвовать в диалоге по вопросам ЭС для производителей, работающих в районах ЭС или в радиусе одной мили от них.
- В 2023 финансовом году ОТА принимала у себя стажера по вопросам ЭС, который выполнял требования выпускника по практике в области охраны окружающей среды. Стажер проанализировал данные программы TURA для создания статических карт GIS и провел анализ пространственной плотности заявителей TURA и населения, нуждающегося в ЭС, по всему штату для создания стратегического плана по работе с населением для получения направлений в ОТА для оказания технической поддержки производителям в районах, на которые направлено наибольшее воздействие от сокращения токсичных химических веществ. Стажер также инициировал разработку содержания и набросков для веб-сайта программы TURA, который будет служить в качестве целевой страницы для ресурсов, ресурсам ЭС. Кроме того, стажер разработал интерактивную карту истории для заинтересованных сторон, нуждающихся в ЭС, которая будет размещена на сайте после его запуска.
- В начале 2024 финансового года Административный совет TURA проголосовал за добавление места для заинтересованной стороны, нуждающейся в ЭС, в Консультативный комитет, чтобы обеспечить представительство ЭС среди членов комитета.

Планирование будущих дополнительных мероприятий

- Разработка метрик для отслеживания деятельности в области экологической справедливости, включая следующие статистические данные из отчета губернатора по итогам года:
 - Процент посещений объектов, проведенных в сообществах, нуждающихся в ЭС.
 - Решения о финансировании, такие как гранты TURI, выданные предприятиям и организациям, обслуживающим группы населения, нуждающиеся в ЭС, и/или расположенным в районе ЭС или в пределах одной мили от него, а также муниципалитетам с одним или несколькими районами ЭС.
 - Количество обращений, полученных ОТА от других агентств, таких как DEP, местные советы по здравоохранению или пожарные департаменты, расположенные в районе ЭС или в пределах одной мили от него.
 - Количество тренингов, проведенных для заинтересованных сторон и/или предприятий и производителей по вопросам ЭС.

- Любые инструменты анализа кумулятивного воздействия, информационно-пояснительная работа, обучение или руководство, разработанные для сокращения использования токсичных химических веществ, воздействующих на группы населения, нуждающиеся в ЭС.
- Если достаточное количество данных сделает это возможным, ОТА попытается также отследить количество фунтов химических веществ, включая летучие и токсичные вещества, сокращенных в районах ЭС или в радиусе одной мили от них, а также достижения в области экономии воды и энергии в районах ЭС или в радиусе одной мили от них.
- Стремление к тому, чтобы информационно-пояснительные материалы были написаны простым языком и были доступны, чтобы изложить нормативные процессы и сроки для внесения вклада и замечаний со стороны сообщества, чтобы расширить участие сообществ ЭС. Доступная информационно-пояснительная работа может включать не только перевод материалов, но и объяснение концепций на уровне, понятном широкой аудитории, сокращение использования аббревиатур, включение большего количества графических элементов, а также поощрение вопросов и взаимодействия с четким контактным лицом.
- Изучение возможности переноса публичных встреч в более доступные места и время, чтобы расширить круг участников и охватить нетрадиционные места, где уже собирается общественность, такие как районные мероприятия, узлы общественного транспорта и общественные центры активности.
- Пилотный стратегический план по работе с ЭС, нацеленный на производителей в муниципалитетах с высокой плотностью подающих заявки на TURA и районах ЭС, основанный на анализе пространственной плотности, проведенном недавно стажером ОТА по ЭС.

Коммуникация

ОТА предоставляет бесплатную и конфиденциальную техническую поддержку производителям штата Массачусетс в рамках Закона о сокращении использования токсичных веществ (TURA). Хотя мы проводим информационно-разъяснительную работу с сообществами, нуждающимися в ЭС, мы также хотим подчеркнуть важность ЭС для предприятий в ходе нашего взаимодействия с их представителями.

Страницы в социальных сетях и информационный бюллетень ОТА. Мы будем использовать платформу LinkedIn и наш ежеквартальный бюллетень для продвижения вопросов экологической справедливости и информирования предприятий о возможностях укрепления экологической справедливости в сообществах, в которых они расположены. Недавние информационные бюллетени и сообщения на платформе LinkedIn пропагандировали инициативы в области ЭС, такие как периоды открытых комментариев для публичных публикаций проектов документов по ЭС и тренинги ОТА по вопросам ЭС, включая тренинги по химической безопасности и устойчивости к изменению климата, демонстрирующие инструменты картографирования, которые участники могут использовать для визуализации населения, нуждающегося в ЭС, по отношению к предприятиям, подающим заявки TURA и другим предприятиям, использующим токсичные вещества.

Веб-страница TURA. ОТА работает с программой TURA над созданием веб-страницы ЭС на вебсайте mass.gov. В 2023 финансовом году ОТА принимала стажера по вопросам ЭС, который создал и разработал контент для размещения на сайте, включая статические и интерактивные карты. Эта веб-страница будет структурирована таким образом, чтобы направлять различные аудитории, такие как производители, планировщики TUR и заинтересованные стороны ЭС, к соответствующему контенту о программе TURA и включать следующие элементы:

- Описание того, как использовать и интерпретировать [панель данных TURA Data Dashboard](#), в том числе, как найти информацию о конкретных объектах, и предложение рекомендаций по интерпретации данных в контексте экологической справедливости.
- Информацию о том, как ОТА, TURI и DEP могут взаимодействовать с сообществами, нуждающимися в ЭС, и предоставлять им ресурсы.
- Ссылку на [панель данных TURA Data Dashboard](#) и [карту химической безопасности и изменения климата ОТА](#).
- Представление статических и интерактивных карт, в том числе карты истории.
- Информацию о [грантах TURI](#), а также обо всех доступных ресурсах программы TURA и ЕЕА.

Веб-страница ОТА. ОТА также обновит содержание своей веб-страницы, чтобы подчеркнуть, как ОТА может принести пользу сообществам, нуждающимся в ЭС, и находящимся в них объектам, а также рассказать о текущей деятельности ОТА в области ЭС и добавить имеющиеся переведенные материалы. ОТА работает над завершением работы над картой истории, которая позволит всем аудиториям изучить историческую практику редлайнинга, ее связь с географией и воздействием на современные группы населения, нуждающегося в ЭС, а также места расположения предприятий, производящих или использующих токсичные химические вещества. В ходе разработки карты истории ОТА консультировалась с многочисленными партнерскими агентствами, в том числе в рамках программы TURA и в рамках ЕЕА. Как только карта будет обнародована, она будет передана Целевой группе по вопросам экологической справедливости ЕЕА, и на нее будут сделаны ссылки на соответствующих веб-страницах и инструментах картографии, таких как инструмент ResilientMA.

Обязательства ОТА по найму новых сотрудников

ОТА признает важность наличия в штате агентства сотрудников, отражающих расовое, этническое и социально-экономическое разнообразие жителей штата Массачусетс, включая ключевую роль, которую такие кадры играют в продвижении справедливых решений, касающихся выдачи разрешений на использование окружающей среды и энергии, размещения объектов и разработки нормативных актов. ОТА обязуется учитывать многообразие в практике набора и найма персонала, например, размещать объявления о вакансиях в Сети профессионального разнообразия и других сетях по набору персонала, ориентированных на разнообразных кандидатов, и рекламировать вакансии через контакты и заинтересованные стороны, связанные с ЭС. ОТА также будет проводить обучение менеджеров по найму, чтобы способствовать принятию справедливых решений, включая использование в объявлениях о вакансиях критериев, которые требуют от успешных кандидатов продемонстрировать знание и понимание потребностей уязвимых групп населения, районов экологической справедливости и недостаточно обслуживаемых районов Содружества.

Реализация настоящей стратегии ЕЕА в области ЭС и регулярные обновления

По всем вопросам, касающимся экологической справедливости, жалобам, пожеланиям или идеям, а также для получения дополнительной информации о деятельности нашего агентства в области экологической, энергетической и климатической справедливости обращайтесь в Управление по вопросам экологической справедливости и равенства ЕЕА, как указано на странице 19 настоящей Стратегии ЕЕА по вопросам ЭС. ОТА будет регулярно проводить совещания для анализа практики, связанной с ЭС, и не реже, чем раз в три года, пересматривать и обновлять стратегию ЭС.

Контактное лицо по вопросам ЭС Управления технической поддержки (ОТА):

[Кари Саспортас \(Kari Sasportas\)](#)

Аналитик по работе с населением и политике

kari.sasportas@mass.gov

(617) 429-5454

или

[Тиффани Скогстром \(Tiffany Skogstrom\)](#)

Директор

tiffany.skogstrom@mass.gov

(857) 275-1561

Департамент сельскохозяйственных ресурсов штата
Массачусетс



Стратегия экологической справедливости

Содержание

Департамент сельскохозяйственных ресурсов штата Массачусетс	69
Цель и благодарность	69
Заявление о миссии MDAR	69
Центрирование справедливости.....	70
Историческое признание	70
Требования стратегии ЭС секретариата в соответствии с политикой ЭС ЕЕА	72
Стратегия ЭС	72
Политика MDAR по ЭС	73
Расширенная коммуникация по вопросам экологической справедливости	74
Тренинги.....	76
Возможности для получения грантовой помощи	76
Планирование будущих дополнительных проектов / мероприятий	76
Метрики	77
Трудоустройство и оценка эффективности.....	77
Реализация политики ЕЕА по ЭС	78



Стратегия экологической справедливости Департамента сельскохозяйственных ресурсов штата Массачусетс

Цель и благодарность

Статья 97 Конституции штата Массачусетс гарантирует населению право на чистый воздух и воду, свободу от чрезмерного и ненужного шума, а также на сохранение естественной ландшафтной, исторической и эстетической среды; защита права населения на сохранение, развитие и использование сельскохозяйственных, минеральных, лесных, водных, атмосферных и иных природных ресурсов объявляется общественной целью.

Стратегия экологической справедливости (стратегия ЭС) Департамента сельскохозяйственных ресурсов штата Массачусетс (MDAR) отражает политику, действия и программы, которые будут приняты нашим ведомством для признания того, что все люди имеют право на защиту от экологических угроз и право жить в чистой и здоровой окружающей среде и наслаждаться ею. Экологическая справедливость (ЭС) - это равная защита и значимое участие всех людей в разработке, внедрении и обеспечении соблюдения экологического законодательства, нормативных актов и политики, а также справедливое распределение экологических благ.

Заявление о миссии MDAR

MDAR



Миссия MDAR заключается в развитии прочной и справедливой сельскохозяйственной экономики, содействии созданию безопасной и устойчивой продовольственной системы и сохранении здоровой окружающей среды для фермеров, животных и потребителей Массачусетса.

MDAR обеспечивает долгосрочную жизнеспособность сельского хозяйства в Массачусетсе. Через свои пять подразделений - Подразделение сельскохозяйственной консервации и технической поддержки, Подразделение сельскохозяйственных рынков, Подразделение охраны здоровья животных, Подразделение по оказанию услуг в области растениеводства и защиты растений от вредителей и Подразделение по обеспечению безопасности продуктов - MDAR стремится поддерживать, регулировать и расширять богатое разнообразие сельскохозяйственного сообщества Содружества, продвигать экономически и экологически обоснованные меры безопасности продуктов питания и здоровья животных, а также выполнять роль сельского хозяйства в сохранении и производстве энергии. Посредством разработки политики и принятия нормативных актов в области охраны здоровья животных, безопасности продуктов питания и использования пестицидов, а также распределения необходимых ресурсов через грантовые программы и надзора за соблюдением стандартов, относящихся к фермам и продовольственным рынкам в городских и сельских районах, отделы Департамента работают над выполнением этой миссии, предлагая свыше 60 различных программ и услуг.

Центрирование справедливости

Стремление к равенству в сельском хозяйстве и продовольственной системе является неотъемлемой частью достижения экологической справедливости. Следующая стратегия содержит ссылки на политику, практику и программы, направленные на повышение справедливости. Различие между равенством и справедливостью поможет продемонстрировать, как MDAR, при участии заинтересованных сторон, будет стремиться к справедливости во всех аспектах своей работы.

В то время как равенство требует одинакового отношения ко всем людям или одинакового доступа к ресурсам, правам и услугам, независимо от различий в их жизненном опыте, равенство учитывает взаимопересекаемость, из которой состоит человек, применяя более многогранный подход к обеспечению конечной цели равенства и справедливости. Равенство признает уникальность человека и разрушает представление об универсальном решении для устранения несправедливости, которое часто пропагандируется равенством. При этом она позволяет людям, которые исторически были маргинализированы и продолжают оставаться маргинализированными в результате структурных, институциональных и системных предубеждений, иметь необходимый доступ к ресурсам, правам и услугам для достижения успеха, что, в свою очередь, помогает обеспечить справедливость и конечную цель равенства.

Историческое признание

Кроме того, MDAR проводит эту встречу, чтобы признать исторические и текущие системные практики, которые не позволили многим фермерам участвовать в сельскохозяйственном секторе. MDAR обязуется осмыслить историю сельскохозяйственного сектора и официально заявляет о своей приверженности обеспечению равного доступа к земле, программам и услугам. Содержание данной стратегии является «живым документом» и будет требовать участия заинтересованных сторон и обновляться по мере необходимости. Мы приветствуем отзывы, которые можно направить по [этой ссылке](#).

MDAR также признает, что Содружество Массачусетс («Содружество») существует на землях, которые коренные народы населяли в течение тысяч лет до европейской колонизации. В частности, на землях, принадлежащих племенам могижан, нипмук, покумтук, нонотук, вабанаки, агавам, вампанаак (вампаноаг), поканоке, масса-адчу-ес-эт (массачусетс), паутакет, наумкеаг и наусет.

Содружество по-прежнему является домом для многих коренных народов, которые продолжают быть хранителями этой земли. MDAR обязуется признать правду этой истории, изучать ценности и знания коренных народов, сотрудничать с коренными народами и организациями и работать над расширением возможностей заинтересованных сторон, фермеров и производителей из числа коренных народов. Мы планируем подготовить официальное признание земли после консультаций и взаимодействия с коренными народами и коренными нациями.

На следующих страницах этой стратегии экологической справедливости описывается, как MDAR будет действовать, чтобы смягчить и помочь исправить последствия перемещения, системного расизма и угнетения, с которыми сталкиваются чернокожие, коренные и цветные люди. Среди действий, описанных в стратегии, MDAR обязуется:

- Развивать рабочие отношения с племенами, являющимися аборигенами Черепашьего острова, уважая протокол «Страна индейцев» и поддерживая суверенитет коренных народов и их право на самоопределение. В центре этих отношений - уважение, почтение и признание их нынешних и исторических связей с землями предков;
- Сотрудничать с коренными народами и организациями, которые их представляют, и выплата им соответствующей компенсации для разработки документа о признании земли;
- Разрабатывать и пересматривать стратегического плана по обеспечению доступа к программам и услугам MDAR для фермеров, производителей и всех представителей общественности, исторически не получающих достаточного обслуживания;
- Снижать барьеры для участия путем предоставления услуг перевода;
- Анализировать все отзывы, полученные в отношении данного заявления и других вопросов экологической справедливости, и пересмотр данного заявления по мере необходимости;
- Расширять доступ к земле для фермеров из числа BIPOC и фермеров, исторически не получающих достаточного обслуживания, и принятие обязательств по репатриации и репатриации земель, возвращая очищенные сельскохозяйственные земли племенам и общинам аборигенов; и
- Изучать коренные и другие культурно значимые регенеративные методы ведения сельского хозяйства для смягчения последствий изменения климата, повышения климатической устойчивости и защиты экосистем.

Для получения дополнительной информации о приверженности MDAR принципам экологической справедливости посетите [веб-сайт MDAR, посвященный экологической справедливости](#).

Если у вас есть какие-либо комментарии, вопросы или опасения по поводу признания истории MDAR или инициатив в области экологической справедливости, пожалуйста, свяжитесь с директором MDAR по вопросам продовольствия и климатического равенства Ребеккой Дэвидсон:

Ребекка Дэвидсон (Rebecca Davidson)

Rebecca.Davidson@mass.gov

857-202-7699

Требования стратегии ЭС секретариата в соответствии с политикой ЭС ЕЕА

В соответствии с политикой экологической справедливости (ЭС) Исполнительного управления по вопросам энергетики и защиты окружающей среды (ЕЕА) все агентства ЕЕА обязаны разработать собственные стратегии ЭС. При разработке таких стратегий агентства ЕЕА должны рассмотреть способы надлежащей интеграции соображений экологической справедливости в работу своих ведомств через политики, программы или другие стратегии. Агентства ЕЕА также должны определить и продвигать спонсируемые агентствами проекты, решения о финансировании, нормотворчество или другие действия, направленные на развитие экологической справедливости на всей территории Содружества, чтобы показать, как оценивалось справедливое распределение выгод.

MDAR Стратегия ЭС

В стратегии MDAR описаны действия по продвижению и интеграции аспектов экологической справедливости в программы, политику и деятельность MDAR для обеспечения равного доступа и значимого участия всех людей, проживающих на территории Содружества, в отношении экономической и экологической устойчивости сельскохозяйственной отрасли, а также по справедливой разработке, внедрению и обеспечению доступа к информации и ресурсам. Стратегия MDAR по ЭС определяет действия, которые будут способствовать реализации политики ЕЕА в области ЭС. Стратегия состоит из перечня компонентов, направленных на:

- Усиление коммуникации, связанной с ресурсами и информацией, ориентируясь на неанглоязычные СМИ, а также на местные общественные организации для распространения информации;
- Расширение языкового доступа за счет большей доступности переведенных государственных документов, а также услуг по оказанию устного перевода в ходе общественных собраний (лично или в электронном виде);
- Оценка советов, комитетов и консультативных групп на предмет обеспечения равных возможностей для участия представителей сообществ, нуждающихся в ЭС, в сотрудничестве с партнерами для обеспечения осведомленности о возможностях, а также предоставление языковой помощи в случае необходимости;
- Создание в MDAR рабочей группы по ЭС, включающей сотрудников из каждого отдела, для разработки, обсуждения и обеспечения реализации политики, а также проведения внутренних семинаров по ЭС для всех сотрудников;
- Расширение текущих усилий по внедрению практики приема на работу по принципу многообразия и проведение тренингов для сотрудников отдела кадров в целях содействия принятию справедливых решений;
- Расширение поддержки фермеров BIPOC в доступе к сельскохозяйственным угодьям через программу MDAR по лицензированию земельных участков;
- Оказание поддержки сообществам, нуждающимся в ЭС, и проведение обучения по стерилизации и кастрации собак и кошек;
- Привлечение и оказание поддержки социально незащищенным фермерам и производителям за счет технической помощи, инспекций, обучения производителей и предоставления любой дополнительной поддержки в рамках программы MDAR по проверке безопасности продукции;
- Продвижение Кулинарной туристической инициативы (розничная торговля и возможности для поставщиков), включающей образовательные мероприятия и популяризацию кулинарных проектов, на рынок сообществ, нуждающихся в ЭС, для продвижения продуктов питания, соответствующим культурным традициям;
- Усиление продвижения возможности осуществления экономических розничных продаж в здании Mass Building для «Big E», ориентируясь на сообщества, нуждающиеся в ЭС, для участвующих продавцов;
- Разработка рекомендаций и передовых методов для расширения возможностей вовлечения общественности и доступности в сообществах, нуждающихся в ЭС;

- Обеспечение того, чтобы наша работа в разных районах Массачусетса соответствовала потребностям конкретного сообщества. MDAR планирует проводить сессии по взаимодействию, где конкретное общение с определенными сообществами позволит нам обмениваться информацией и планировать будущие инициативы в области ЭС. Кроме того, MDAR планирует использовать местные и общинные организации в качестве источника региональной информации для информирования о нашей будущей работе; и
- Расширение сети коренных народов, племен и организаций и привлечение их к участию в наших программах и инициативах в области ЭС.

Политика MDAR по ЭС

В следующем разделе описаны политические цели, которые MDAR обязуется выполнять для поддержки целей ЭС при реализации программ, услуг и функций агентства:

Внутренние политические действия:

- Содействие повышению осведомленности всего агентства о принципах ЭС для программ MDAR;
- Интегрирование осведомленности об экологической справедливости в качестве компонента процесса приема на работу;
- Советы, комитеты и консультативные группы MDAR обязуются предоставлять равные возможности для участия представителей сообществ, нуждающихся в ЭС;
- Обязательство использовать данные об экологической справедливости, предоставленные Бюро переписи населения США, внутренние записи о местах предоставления грантов и другие дополнительные данные, чтобы помочь выявить такие сообщества и направить работу департамента;
- Поддержка лучших методов управления («BMP») для работы с общественностью с партнерами по инициативам MDAR в сообществах, нуждающихся в ЭС; и
- Анализ данных, связанных с доступом к земле и отсутствием продовольственной безопасности в сообществах, нуждающихся в ЭС, и работа по оценке и смягчению экологических рисков.

Поддержка сообществ, нуждающихся в ЭС и исторически не обслуживаемых фермеров:

- Изучение возможности усиления обязательств MDAR по поддержке сообществ, нуждающихся в ЭС;
- Рассмотрение критериев ЭС для использования при определении приоритетности грантовых возможностей для сельскохозяйственных и пищевых предприятий;
- Обеспечение значимого участия для всех людей, проживающих в сообществах, нуждающихся в ЭС;
- Обязательство работать с исторически неохваченными фермерами для получения доступа к земле и помогать им в достижении их целей, будь то переход от городских ферм к более крупным, выращивание альтернативных культур, обеспечение будущей устойчивости их фермы и многое другое. MDAR стремится поддерживать фермеров в их экономическом развитии и экологической устойчивости во всех сферах. Рассмотрение возможности доступа к колодцам, чистой воде и ирригационным системам;
- Изучение приоритетности финансирования и ресурсов для потребностей, барьеров, проблем и целей местных кооперативов в наших программах;
- Предоставление бесплатной технической поддержки в рамках программы MDAR по безопасности продукции и программы аудита;

- MDAR будет придерживаться рассмотрения заявок на свои программы через призму ЭС, чтобы обеспечить справедливость и доступ к ресурсам в процессе рассмотрения грантов;
- Обязательство сосредотачиваться на возможностях партнерства с фермерскими организациями для предоставления дополнительной помощи фермерам-иммигрантам и BIPOC для развития базы знаний (например: бизнес-планирование, написание грантов, покупка земли); и
- MDAR будет продолжать расширять информационно-просветительские ресурсы/ресурсы по взаимодействию с сообществом для групп населения, нуждающихся в экологической справедливости, в качестве обязательства по обеспечению полного доступа к программам и мероприятиям MDAR.
- Усиление поддержки фермеров, включая фермеров, работающих по визовой программе H-2A

Расширенная коммуникация по вопросам экологической справедливости

MDAR стремится расширить охват через более разнообразную сеть СМИ и партнеров на уровне сообществ в районах, нуждающихся в ЭС. Расширение охвата включает услуги устного и письменного перевода для расширения доступа ко всем ресурсам и информации.

Веб-сайт MDAR. MDAR обновит содержание страницы по вопросам экологической справедливости, добавив компонент перевода.

Текущая веб-страница MDAR по [экологической справедливости](#) включает такую полезную информацию, как:

- Контактная информация сотрудника MDAR, занимающегося вопросами ЭС
- Контактная информация директора EEA по ЭС
- Текущая политика EEA по ЭС, а также редакции за 2017 и 2002 годы
- Ссылки на федеральные законы и исполнительные распоряжения
- Карты ЭС и программа EEA для просмотра экологической справедливости EJ Viewer
- Информация о предоставляемых MDAR услугах устного и письменного перевода

MDAR продолжит обновлять содержание нашей [веб-страницы по ЭС](#) в качестве инструмента, позволяющего населению общаться с сотрудниками MDAR и иметь доступ к документам на разных языках. Веб-страница MDAR содержит множество ресурсов, включая определения, связанные с ЭС, форму запроса на перевод, информацию о программах и услугах, а также процесс рассмотрения жалоб на ЭС. С помощью этого веб-сайта MDAR стремится поддерживать сообщества, нуждающиеся в ЭС, и правозащитные группы, а также предоставлять актуальную информацию о программах, проектах и деятельности в сельскохозяйственном секторе.

На сайте MDAR также размещена информация о нашем информационном бюллетене по вопросам экологической справедливости. Этот информационный бюллетень выходит ежеквартально, с более частыми электронными рассылками, и в нем сообщается о новых инициативах в области экологической справедливости, информации о предстоящих возможностях получения грантов, ресурсах сообщества, статьях и многом другом. Вы можете подписаться, чтобы присоединиться к списку заинтересованных сторон MDAR по вопросам экологической справедливости, используя [эту форму](#).

Расширение информационно-просветительской работы с населением MDAR стремится оказывать содействие в области экологической справедливости, обеспечивая распространение информации в сообществах, нуждающихся в экологической справедливости, для улучшения здоровья людей и животных, а также устранения социально-экономических последствий для населения Содружества. С этой целью MDAR будет проводить обучение своего персонала по эффективному и значимому привлечению сообществ и участию общественности.

В соответствии с политикой Содружества по ЭС, «Значимое участие означает, что все районы имеют право и возможность участвовать в принятии решений по вопросам энергетики, изменения климата и окружающей среды, включая оценку потребностей, планирование, реализацию, соблюдение, исполнение и оценку. Кроме того, районы также получают возможность и административную помощь для полноценного участия посредством образования и обучающих семинаров, а также прозрачности действий/подотчетности правительства в отношении вклада сообщества, и поощряются к разработке мер управления в области окружающей среды, энергетики и изменения климата».³

MDAR будет проводить работу с населением, партнерскими организациями, другими агентствами и местными чиновниками для расширения привлечения сообществ и участия общественности. Пункты являются рекомендациями/предложениями, однако не ограничиваются методами, которые MDAR будет использовать для обеспечения значимого привлечения сообществ и участия общественности.

- Разработка и регулярное обновление списка общественных групп и партнерских организаций с разбивкой по регионам, а также размещение списка на общем диске, доступном для всех сотрудников MDAR, в целях распространения общественной информации;
- Выявление неанглоязычных СМИ для расширения охвата MDAR в целях обеспечения равного доступа к информации для всех жителей;
- Обеспечение того, чтобы все грантовые программы продвигались через партнеров и СМИ в сообществах, нуждающихся в ЭС;
- Дальнейшее укрепление отношений и поддержание регулярной связи с общественными организациями, промышленными группами и муниципальными чиновниками путем обмена информацией, касающейся деятельности и возможностей получения грантовой помощи в группах населения, нуждающихся в ЭС, и размещения информации на веб-странице MDAR по вопросам экологической справедливости, а также в англоязычных и неанглоязычных СМИ;
- Дистанционная работа с населением/привлечение общественности, включая, помимо прочего, такие видеоплаформы, как (Zoom, Go to Meeting, Skype for Business, Microsoft Teams и другие сервисы, позволяющие проводить совещания без необходимости собирать людей в одном месте);
- MDAR продолжит использовать во всех видах своей деятельности телефонную связь для тех, кто не имеет доступа к сети Интернет.

Использование социальных сетей / информационных технологий.

- К лету 2022 года MDAR завершит оценку способов внедрения новых технологий и медиа-организаций для постоянного обмена информацией об экологической справедливости (например, социальные сети и расширение охвата разнообразных и инклюзивных СМИ).
- Постоянное обновление и совершенствование веб-страницы по вопросам экологической справедливости.

Ограниченное владение английским языком.

- Использование государственного контракта - Услуги устного и письменного перевода;
- Обязательство по выделению финансирования, необходимого для предоставления языковых услуг;
- Продолжить перевод на несколько языков важнейших документов, определенных агентством;
- Внедрение и распространение плаката об услугах перевода «Я говорю» (I Speak) во всех офисах и приемных MDAR, а также обеспечение осведомленности сотрудников о требованиях ЭС;
- Предоставление услуг устного и письменного перевода в случае выявления групп населения с ограниченным уровнем владения английским языком (LEP) или по запросу группы населения, нуждающейся в ЭС;

- MDAR обязуется соблюдать требования бюллетеня A&F № 16 «Политика языкового доступа» в части улучшения доступа к государственным услугам, программам и мероприятиям для лиц с ограниченным уровнем владения английским языком (LEP).

Тренинги

MDAR обеспечит понимание сотрудниками агентства вопросов, требований, обязанностей и возможностей, связанных с экологической справедливостью, посредством проведения тренингов по ЭС. Конкретные обучающие тренинги будут включать:

- Дальнейшее проведение тренингов по GIS-картам и программе EJ Viewer в рамках агентства, демонстрирующих, как программа должна использовать наложения карт ЭС;
- Рутинизация региональных тренингов по ЖЭС, изначально проводимых для сотрудников MDAR;
- Обучение интеграции принципов экологической справедливости в работу MDAR (вовлечение заинтересованных сторон и определение сообщества, нуждающегося в ЭС);
- Обучение процессам закупок языковых услуг и доступа к ним.

Возможности для получения грантовой помощи

- Включение политики EEA по ЭС во все гранты MDAR для расширения возможностей коммерческого производства продуктов питания, доступа к земельным участкам и рыночных перспектив в сообществах, нуждающихся в ЭС;
 - Обеспечить распространение информации обо всех существующих грантах MDAR среди групп населения, нуждающихся в ЭС, включая членов сообщества, муниципальных служащих, СМИ и т.д., которые могут быть заинтересованы в такой грантовой помощи для достижения целей ЭС.
 - Обеспечить доступ ко всем RFR на нескольких языках и оказывать услуги перевода по запросу.

Планирование будущих дополнительных проектов / мероприятий

- Изучение возможности инвестирования в районы, нуждающиеся в ЭС, посредством сотрудничества с соответствующими региональными программами;
- Дальнейшее предоставление BIPOC и фермерам-иммигрантам дополнительных ресурсов для поддержки инфраструктуры и где применимо; увеличение производства и сбыта сельскохозяйственных культур;
- Поощрение использования возобновляемых источников энергии в населенных пунктах, относящихся к категории ЭС - MDAR может изучить эту работу и обсудить сотрудничество с DPU, DOER и другими агентствами EEA; и
- Изучение возможности увеличения открытых пространств и мест производства продуктов питания в группах населения, нуждающихся в ЭС

Метрики

MDAR разработает и разместит на своей странице по вопросам ЭС, карту влияния предоставленных грантов, демонстрирующую охват программ в сообществах, нуждающихся в экологической справедливости.

В соответствии с требованиями политики EEA по ЭС, MDAR разработает меры отслеживания прогресса в реализации внедренных стратегий экологической справедливости.

Указанные меры будут включать:

- Отслеживание запросов на перевод и их выполнения;
- Количество новых заявителей на получение грантовой помощи из числа сообществ, нуждающихся в экологической справедливости, и фермеров BIPOC;

- Количество переведенных документов;
- Внутреннее обучение сотрудников, проводимое представителями ЕЕА или неправительственных организаций;
- Количество новых, неанглоязычных СМИ для распространения информации в сообществах, нуждающихся в экологической справедливости;
- Отслеживание партнерских отношений на уровне сообществ для расширения информирования об имеющихся ресурсах и данных;
- Ежеквартальное отслеживание через отдел кадров количества сотрудников, принятых на работу на основании принципа многообразия.

MDAR будет отслеживать и собирать информацию в соответствии с требованиями штата по составлению отчета по итогам года.

Трудоустройство и оценка эффективности

MDAR признает важность наличия в штате агентства сотрудников, отражающих расовое, этническое и социально-экономическое разнообразие жителей штата Массачусетс, включая ключевую роль, которую такие кадры играют в продвижении справедливых решений, касающихся разработки сельскохозяйственных экономических и экологических программ, нормативных актов и выделения грантов. MDAR обязуется активизировать свои усилия по внедрению практики приема на работу по принципу многообразия и проводить соответствующее обучение сотрудников отдела кадров в целях содействия принятию справедливых решений, включая использование в объявлениях о вакансиях критериев, которые требуют от успешных кандидатов продемонстрировать знание и понимание потребностей уязвимых групп населения, районов экологической справедливости и недостаточно обслуживаемых районов Содружества.

- Проведение ярмарок вакансий в определенных школах, относящихся к группам населения, нуждающимся в ЭС;
- Включение в стандартное интервью с кандидатом на вакансию вопроса о том, что для него/нее означает экологическая справедливость в работе данного агентства;
- MDAR разработает критерии оценки работы сотрудников, включающие чувствительность сотрудников к проблемам групп населения, нуждающихся в ЭС, работу в сообществах, нуждающихся в ЭС, и т.д.

Реализация политики ЕЕА по ЭС

MDAR посредством политики ЕЕА по ЭС, обеспечит равную защиту и значимое участие всех людей и сообществ в разработке, внедрении и обеспечении соблюдения законов, нормативных актов и политик в сфере энергетики, изменения климата и окружающей среды, а также справедливое распределение энергетических и экологических выгод и бремени. По всем вопросам, касающимся экологической справедливости, жалобам, пожеланиям или идеям, а также для получения дополнительной информации о деятельности нашего агентства в области экологической, энергетической и климатической справедливости обращайтесь в Управление по вопросам экологической справедливости и равенства ЕЕА или по указанному ниже адресу.

Контактные данные сотрудника MDAR, занимающегося вопросами ЭС:

Ребекка Дэвидсон (Rebecca Davidson)

Директор программы питания и климатического равенства

Rebecca.davidson@mass.gov

857-202-7699

Департамент охраны природы и рекреации штата
Массачусетс



Стратегия экологической справедливости

Содержание

Департамент охраны природы и рекреации штата Массачусетс	81
Заявление о миссии DCR	81
Справочная информация	81
Директива ЕЕА по разработке стратегии агентства в сфере ЭС.....	81
Стратегия экологической справедливости DCR	82
Расширение доступности и вовлечения.....	83
Содействие прозрачности и коммуникации.....	84
Инвестирование и распределение ресурсов.....	84
Обучение персонала	87
Реализация настоящей стратегии ЕЕА в области ЭС	87

Департамент охраны природы рекреации

Заявление о миссии DCR

Департамент охраны природы и рекреации (DCR) стремится защищать, популяризировать и улучшать природные, культурные и рекреационные ресурсы нашего содружества для всеобщего благополучия.

Выполняя сегодняшние обязанности и планируя будущее, DCR уделяет особое внимание:

- Расширению возможностей для отдыха на природе и сохранению природных ресурсов
- Восстановлению и улучшению наших объектов
- Расширению участия общественности в выполнении миссии DCR, а также
- Созданию передовых систем и методов управления.

Здоровье и счастье людей на территории всего штата Массачусетс зависят от доступности и качества нашей «зеленой» инфраструктуры - природных ресурсов, мест отдыха и чудесных исторических ландшафтов. DCR продолжает налаживать жизненно важную связь между людьми и окружающей средой.

Справочная информация

Исполнительное управление штата Массачусетс по вопросам энергетики и защиты окружающей среды (ЕЕА) разработало политику экологической справедливости (ЭС) для решения проблемы непропорционально высокой доли экологического бремени, которое несут люди с низким уровнем дохода и цветные сообщества, зачастую не имеющие экологических активов в своих районах. Политика призвана помочь в обеспечении защиты от загрязнения окружающей среды, а также способствовать вовлечению сообщества в процесс планирования и принятия решений по защите окружающей среды для поддержания и/или улучшения качества окружающей среды в этих районах.

В политике по ЭС в редакции от 2021 года приведено следующее определение: «Экологическая справедливость основана на принципе, что все люди имеют право на защиту от экологических угроз и проживание в чистой и здоровой окружающей среде независимо от расы, цвета кожи, национального происхождения, дохода или знания английского языка. Экологическая справедливость - это равная защита и значимое участие всех людей и сообществ в разработке, реализации и обеспечении соблюдения законов, нормативных актов и политики в области энергетики, изменения климата и защиты окружающей среды, а также справедливое распределение энергетических и экологических выгод и бремени.

Директива ЕЕА по разработке стратегии агентства в сфере ЭС

В соответствии с политикой экологической справедливости Исполнительного управления по вопросам энергетики и защиты окружающей среды все агентства ЕЕА обязаны разработать собственные стратегии ЭС. При этом, агентства ЕЕА должны рассмотреть способы надлежащей интеграции соображений экологической справедливости в работу своих ведомств через политики, программы или другие стратегии. Агентства ЕЕА должны определить и продвигать спонсируемые агентствами проекты, решения о финансировании, нормотворчество или другие действия, направленные на развитие экологической справедливости на всей территории Содружества, чтобы показать, как оценивалось справедливое распределение выгод. Эти стратегии будут сведены в одну окончательную стратегию Секретариата по ЭС.

Стратегия экологической справедливости DCR

DCR распоряжается и осуществляет контроль за более 450 000 акров земли по всему штату Массачусетс, предоставляя населению разнообразные возможности для отдыха. К упомянутым земельным участкам относятся, помимо прочего, парки, леса, пляжи, водоемы, поля для игры в мяч и корты, игровые площадки, кемпинги, бассейны, навесы, горнолыжные спуски, тропы и катки. DCR - одно из крупнейших землевладельческих агентств в Содружестве, которое

располагает объектами и парками в населенных пунктах по всему штату. DCR может играть заметную роль в обеспечении справедливого доступа к природным, культурным и рекреационным ресурсам, а также значимого участия всех людей и сообществ в управлении ими

Более детальный обзор базы данных DCR по управлению активами показывает, что DCR владеет или распоряжается более 3 996 зданиями и сооружениями по всей территории Содружества. Около 25% (981) этих объектов находятся в районах, подпадающих под классификацию ЕЕА «районы, нуждающиеся в экологической справедливости». 15% из этих объектов находятся в районах, соответствующих критериям меньшинства (меньшинства составляют 40% или более от общей численности населения), 4% — в районах, которые попадают под порог меньшинства и дохода (<65% среднегодового дохода домохозяйства по штату).

Имея в своем владении объекты и парковые участки на территории многих сообществ, нуждающихся в экологической справедливости, по всему Содружеству, DCR может предложить важные ресурсы, став неотъемлемой частью стратегии ЕЕА по экологической справедливости.

Критерий ЭС	Кол-во зданий/объектов благоустройства (З/О) DCR в районах ЭС по критериям ЭС
Меньшинства	592 (15%)
Меньшинства, доход	162 (4%)
Доход	152 (3%)
Меньшинства, доход и англоязычная изоляция	51 (1%)
Меньшинства, англоязычная изоляция	13 (0,3%)
Англоязычная изоляция	11 (0,2%)
Всего зданий в районах, нуждающихся в экологической справедливости	981 (25%)
Всего З/О во владении и под управлением DCR	3 996

В стратегии DCR по ЭС определены области внимания и действия, которые агентство будет предпринимать для продвижения политики ЕЕА по ЭС, принятой в 2017 году. Стратегия состоит из компонентов, направленных на:

- Расширение доступности ресурсов агентства и вовлечение сообщества, нуждающегося в ЭС.
- Большую прозрачность и обмен информацией относительно инициатив и целей ЭС.
- Определение приоритетов и оценка инвестиций, а также распределение ресурсов для обслуживания групп населения, нуждающихся в ЭС.

- Обучение персонала принципам экологической справедливости и элементам стратегии DCR в области ЭС.

DCR будет периодически пересматривать и обновлять стратегию не реже, чем раз в три года.

Расширение доступности и вовлечения

DCR стремится расширить взаимодействие с группами населения, нуждающимися в экологической справедливости, и повысить доступность агентства. В целях обеспечения инклюзивных практик и процессов вовлечения общественности, DCR обязуется разработать План участия общественности в решении вопросов ЭС. План дополнит существующую программу агентства по информационной работе с населением. Основные мероприятия плана будут включать:

- Разработку централизованного перечня общественных и правозащитных групп с разбивкой по регионам, доступного для всех сотрудников DCR.
- Дальнейшее налаживание взаимоотношений в сообществах, нуждающихся в ЭС, и поддержка постоянной связи с общественными/правозащитными группами и муниципальными чиновниками. Это включает обмен информацией и поддержку в отношении участия в проектах, программах, мероприятиях и получении грантов.
- Предоставление сотрудникам рекомендаций и передача передового опыта по работе с населением. Дальнейшее использование портала данных ЕЕА для предоставления населению информации о конкретном сообществе.
- Виртуальные форматы встреч помогли охватить более широкую аудиторию, устранив некоторые барьеры для участия (например, отсутствие транспорта, уход за детьми). DCR будет и далее предлагать проведение виртуальных и гибридных общественных встреч, вебинаров и мероприятий по вовлечению населения, а также поощрять направление комментариев и предложений по электронной почте и через веб-форму в качестве одного из вариантов участия.
- DCR выделил финансирование и разрабатывает протокол для оказания услуг перевода, отвечающий требованиям ADA и следующему передовому опыту. Это будет включать предоставление услуг перевода в ходе встреч с населением, перевод по требованию и перевод важной разъяснительной информации. Агентство разработает последовательный подход к переводу материалов и документов.
- DCR разрабатывает многоязычный подход к указателям и продолжит оценку включения языков, отличных от английского, в целях улучшения передачи предупреждений и рекомендаций сообществам с ограниченным уровнем владения английским языком. Примеры: Программа DCR по восстановлению популяции береговых птиц разрабатывает толковые указатели об исчезающих или находящихся под угрозой исчезновения видах береговых птиц, обитающих на пляжах DCR, которые будут доступны на нескольких языках с помощью QR-кода. Аналогичным образом, DCR разработал указатели для закрытых для посещения территорий [примечание — для Инициативы по снижению рисков активов] с универсальными символами и QR-кодом для доступа к указателю на нескольких языках.

Департамент охраны природы и рекреации (DCR) полностью привержен идее расширения доступа к нашим объектам для представителей сообществ, нуждающихся в экологической справедливости. В будущем DCR будет реализовывать комплексную программу языкового доступа, чтобы наши парки были гостеприимными и доступными для всех. В частности, будет расширена система оповещения о парках DCR на нескольких языках, что позволит семьям получать обновления в режиме реального времени и планировать свои визиты, не опасаясь неожиданных закрытий. Кроме того, когда посетители придут в наши парки, они увидят увеличенное количество многоязычных указателей, призванных устранить коммуникационные барьеры и обеспечить более инклюзивный опыт.

Содействие прозрачности и коммуникации

DCR улучшит процесс коммуникации, связанный с взаимодействием с группами населения, нуждающимися в экологической справедливости, и реализацией соответствующих программ. Как часть своего веб-присутствия, агентство создаст веб-страницу по ЭС для предоставления полезной информации и ресурсов, включая:

- Контактную информацию сотрудника DCR, занимающегося вопросами ЭС
- Контактную информацию директора ЕЕА по ЭС
- Политику ЕЕА по ЭС за 2017 и 2002 годы
- Ссылки на соответствующие федеральные законы и исполнительные распоряжения
- Встроенный инструмент для просмотра карты ЭС EJ Map Viewer, включающих объекты DCR
- Встроенный инструмент для просмотра карты ЭС EJ Map Viewer с языковыми соображениями относительно наших свойств и активов
- Информацию о предоставляемых услугах перевода
- Централизованную информацию о грантах и возможностях участия.

DCR будет использовать указанную веб-страницу для информирования населения, а также представителей групп, нуждающихся в ЭС, и членов правозащитных организаций, о доступных программах, проектах, грантах и мероприятиях в области ЭС. Агентство также будет делиться показателями и отчетами для прозрачной оценки прогресса в продвижении требований экологической справедливости (см. ниже).

Инвестирование и распределение ресурсов

Многие объекты и сооружения DCR, включая бассейны, навесы, кемпинги и катки, расположены в районах, где проживают значительные группы населения, нуждающиеся в ЭС. DCR пытается учитывать принципы экологической справедливости при направлении ресурсов и инвестиций, а также разработает способы оценки и измерения полученного положительного воздействия. DCR работает над созданием онлайн-карты проектов, на которой будут отображаться капитальные проекты, реализуемые по всему штату, с наложением слоя данных по ЭС для демонстрации распределения среди сообществ, нуждающихся в ЭС. Этот инструмент будет служить руководством при планировании и распределении ресурсов агентства, а также источником полезной информацией для общественности.

DCR также уделяет особое внимание привлечению инвестиций в свои объекты, которые расположены за пределами районов, нуждающихся в ЭС, однако обслуживают значительную часть групп населения, нуждающихся в ЭС. Хорошими примерами могут служить заповедники Horseneck Beach State Reservation и Blue Hills Reservation, являющиеся популярными направлениями для однодневных поездок. Оба эти объекта расположены за пределами районов, нуждающихся в ЭС, однако сюда приезжает много жителей из указанных районов. Аналогичным образом, туристическая кемпинг DCR имеет доступ к почтовым индексам туристов на определенных объектах и может определить представленные сообщества, нуждающиеся в ЭС. DCR изучит другие методы для более углубленного понимания того, кто использует объекты DCR и какие виды деятельности пользуются наибольшей популярностью, с целью повышения уровня обслуживания групп населения, нуждающихся в ЭС.

DCR усовершенствует процесс «Green Docket» (внутренний процесс рассмотрения экологических разрешений DCR), что позволит выявить сообщества, нуждающиеся в ЭС, и определить, соответствует ли конкретный проект порогу ЭС для экологической экспертизы, установленному Управлением ЕЕА Закона об экологической политике штата Массачусетс.

DCR приступил к работе по выявлению пустующих исторических зданий на территории сообществ, нуждающихся в ЭС, в качестве первого этапа для изучения возможности их использования DCR или партнерами для обеспечения общественных благ, таких как пешеходные дорожки, прокат каноэ/велосипедов, интерпретационные программы. Ярким примером восстановленного исторического здания, приносящего общественную пользу (хотя и не в сообществе,

нуждающимся в ЭС), является здание Powder House на пляже Magazine Beach в Кембридже, восстановленное совместными усилиями DCR и Mass Audubon.

DCR предлагает ряд программ, предназначенных специально для групп населения, нуждающихся в ЭС, и, по возможности, стремится трудоустраивать местных жителей для выполнения таких программ. Ниже приведены некоторые примеры.

- **Программа «Озеленение ключевых городов» (Greening the Gateway Cities Urban Canopy Program):** Программа способствует увеличению площади крон деревьев в ключевых городах и использует экологическую справедливость в качестве основного критерия при выборе конкретных географических районов для увеличения городского полога. Увеличение площади деревьев способствует снижению затрат на электроэнергию, смягчению последствий теплового острова, улучшению здоровья и благосостояния жителей, а также внешнего вида района, что улучшает жизнь общества. Эта популярная программа была создана в 2014 году. За время ее существования было высажено более 30 000 деревьев в 14 городах, а в 2022 году DCR планирует расширить свою деятельность, включив в программу и другие города.
- Модель GGC предусматривает найм работников из числа местного населения для создания команд по озеленению территории в каждом сообществе. Благодаря этому местные жители могут, в течение весеннего и осеннего сезона, получить временную работу, позволяющую приобрести востребованные на рынке новые навыки, а также укрепить сообщество. Члены GGC Tree Team продолжили работу в местных департаментах охраны окружающей среды, на предприятиях по благоустройству и в органах общественной безопасности.
- **В рамках программы DCR по использованию древесины Бюро лесного хозяйства** были созданы банки древесины в трех сообществах, два из которых являются сообществами, нуждающимися в экологической справедливости (Athol и Montague). Банки древесины бесплатно обеспечивают жителей дровами для использования в качестве топлива. Для этих целей используются поваленные деревья либо те, которые были спилены городскими властями. В рамках программы «Банк древесины» DCR помогает привлекать добровольцев из числа местных жителей для выполнения работ по распиливанию и укладке дров для участников в целях обеспечения работы банка.
- В рамках **программы обеспечения безопасности на водных объектах** DCR ежегодно нанимает около 550 спасателей для работы в 32 глубоководных бассейнах, 2 болотных бассейнах и на 30 прибрежных и **внутренних** пляжах по всему Содружеству. Агентство проводит активную информационную кампанию по набору спасателей, стремясь трудоустроить молодых людей из многочисленных сообществ, нуждающихся в экологической справедливости, на территории которых расположены бассейны и пляжи DCR. DCR ведет работу в социальных сетях; связывается с тренерами по плаванию в средних школах района; обращается в отделы по трудоустройству в колледжах района, а также в команды и клубы по плаванию через сеть YMCA, Boys and Girls Clubs и прочие крытые бассейны. Помимо конкурентоспособной заработной платы, агентство также предоставляет бесплатный сертификат спасателя квалифицированным кандидатам, которые обязуются работать в DCR в течение летнего сезона.
- DCR является спонсором инициативы **SWIM - Safe Water Initiative Mass** для обеспечения безопасности на набережных. На сегодняшний день агентство выделило восемь грантов на общую сумму более 320 000 долларов США муниципальным и общественным организациям для проведения бесплатных уроков плавания для детей и взрослых. В рамках набора инструкторов для программы обучения плаванию в бассейнах DCR проводится информационно-разъяснительная работа, направленная на жителей сообществ, нуждающихся в ЭС, где расположены бассейны.
- **Гранты DCR Urban Challenge Grants** предоставляют финансирование сообществам для улучшения и защиты их городских лесов. Эти гранты с долевым участием 50/50 помогают разрабатывать, развивать и поддерживать

программы по высадке, защите и уходу за общественными деревьями, а также устанавливать партнерские отношения с населением и общественными организациями. Программа грантовой помощи Urban Challenge уделяет приоритетное внимание сообществам, нуждающимся в ЭС, от которых требуется всего 25% долевого участия, в то время, как другие сообщества обязаны вносить 50%.

- Сотрудничество DCR с Департаментом сельскохозяйственных ресурсов штата Массачусетс положило в 2021 году начало движению **Growing Wild**. В 2022 году начался второй этап программы, в рамках которого было выбрано сообщество Лоуэлл (Lowell), нуждающееся в ЭС. Целью программы является проектирование, высадка и улучшение состояния садов-опылителей в государственных школах Лоуэлла. В ходе реализации инициативы будут созданы 2 сада-опылителя и улучшены 12 существующих садов. Кроме того, она будет интегрирована в учебную программу и существующие общественные сады, чтобы учащиеся могли узнать о важности опылителей для выращивания фруктов и овощей.
- Управление культурных ресурсов DCR приступило к реализации инициативы **«Первые люди, первые распорядители — партнерство для перемен» (First People, First Stewards – Partnership for Change)** для расширенного учета мнения и влияния коренных народов при интерпретации объектов и подхода агентства к интересам коренных народов. В рамках этой инициативы в первую очередь будет переосмыслено то, как мы рассказываем истории, чтобы сделать их инклюзивными. Кроме того, агентство постарается привлечь представителей коренных народов к формированию и передаче историй.

Обучение персонала

DCR будет предлагать обучение персонала принципам экологической справедливости и элементам стратегии DCR в области ЭС. Цель обучения - повышение осведомленности об экологической справедливости и, в конечном счете, предоставление сотрудникам агентства наилучшей подготовки и инструментов для продвижения экологической справедливости как при выполнении своих индивидуальных функций, так и при активной поддержке стратегии агентства в области ЭС. За счет углубления коллективных знаний и понимания потребностей уязвимых групп населения, районов, нуждающихся в экологической справедливости, и недостаточно обслуживаемых районов Содружества, мы сможем лучше служить обществу и в полной мере реализовывать нашу миссию.

Реализация настоящей стратегии ЕЕА в области экологической справедливости

По всем вопросам, касающимся экологической справедливости, жалобам, пожеланиям или идеям, а также для получения дополнительной информации о деятельности нашего агентства в области экологической, энергетической и климатической справедливости обращайтесь в Управление по вопросам экологической справедливости и равенства ЕЕА или по указанному ниже адресу.

Контактные данные сотрудника DCR, занимающегося вопросами ЭС:

Франциско Родригес (Francisco Rodriguez)
Менеджер по решениям в области пространственных данных
Программа управления и модернизации активов
Francisco.Rodriguez@mass.gov
857-719-6249

Департамент защиты окружающей среды штата
Массачусетс



Стратегия экологической справедливости

Содержание

MassDEP.....	90
Обновленное заявление о миссии MassDEP (2021 год)	90
Требования стратегии ЭС секретариата в соответствии с политикой ЕЕА в области ЭС.....	90
Стратегия ЭС.....	90
Найм и подбор персонала	91
Коммуникация	92
Расширение информационно-просветительской работы с населением.....	93
Социальные сети / информационные технологии	95
Ограниченное владение английским языком	95
Обучение	96
Возможности для получения грантовой помощи	97
Правопреминение.....	98
Включение принципов экологической справедливости в процесс выдачи разрешений	99
Анализ кумулятивного воздействия	99
Метрики	100
Планирование будущих дополнительных проектов / мероприятий	101
Реализация настоящей стратегии ЕЕА в области экологической справедливости	102

Департамент защиты окружающей среды штата Массачусетс (MassDEP)

Департамент защиты окружающей среды штата Массачусетс (MassDEP) обязуется пересматривать и обновлять свою стратегию ЭС по необходимости, как минимум два раза в год, или по указанию Секретаря по делам энергии и окружающей среды.

Стратегия будет живым документом, который будет пересматриваться и обновляться по потребности, не реже чем каждые три года, и будет размещена на вебсайте MassDEP's.

Обновленное заявление о миссии MassDEP (2021 год)

Защита и улучшение природных ресурсов Содружества - воздуха, воды и земли - для охраны здоровья, обеспечения безопасности и благосостояния всех жителей, а также чистой и безопасной окружающей среды для будущих поколений.

В процессе реализации этой миссии MassDEP обязуется рассматривать и продвигать вопросы экологической справедливости и равенства для всех жителей Содружества; обеспечивать людям значимые, всеохватывающие возможности для участия в процессе принятия решений агентством, которые влияют на их жизнь; а также обеспечивать трудоустройство по принципу многообразия, отражающему сообществу, которым мы служим.

Требования стратегии ЭС секретариата в соответствии с политикой ЭС ЕЕА^[1]

В соответствии с требованиями Исполнительного указа штата Массачусетс № 552, Исполнительное управление по вопросам энергетики и защиты окружающей среды (ЕЕА) обязано «выложить в сеть Интернет собственную стратегию по продвижению принципов экологической справедливости с учетом конкретных полномочий, миссии и программ секретариата», включая определение разрешительных и регулирующих полномочий в отношении браунфилдов, промышленных предприятий и коммерческих объектов, а также экологических преимуществ.^[2] В 2017 году ЕЕА также опубликовало обновленную политику по экологической справедливости (ЭС), а в июне 2021 года политика по экологической справедливости была вновь обновлена с учетом компонентов экологической справедливости, содержащихся в законопроекте о климате, Законе о создании дорожной карты следующего поколения для климатической политики штата Массачусетс (Закон о климатической дорожной карте).^[3] Поправки к Политике ЕЕА в области ЭС в 2021 году сохранили требование о том, что все агентства ЕЕА должны разработать свои собственные стратегии в области ЭС, как это было предписано в Политике ЕЕА в области ЭС 2017 года. «Агентства ЕЕА должны рассмотреть способы надлежащей интеграции соображений экологической справедливости в работу своих ведомств через политики, программы или другие стратегии. Агентства ЕЕА должны определить и продвигать спонсируемые агентствами проекты, решения о финансировании, нормотворчество или другие действия, направленные на развитие экологической справедливости на всей территории Содружества, чтобы показать, как оценивалось справедливое распределение выгод».^[4]

Массачусетская Стратегия ЭС

В стратегии MassDEP описаны действия по продвижению и интеграции аспектов ЭС в программы, политику, деятельность и другие стратегии MassDEP, а также по достижению целей MassDEP в области ЭС для обеспечения равной защиты и значимого участия всех людей, проживающих на территории Содружества, в вопросах охраны окружающей среды, а также справедливой разработки, внедрения и приведения в исполнение экологического законодательства, нормативных актов и политик. Эта стратегия согласуется с и дополняет программу агентства по недискриминации и гражданским правам.^[5]

В стратегии MassDEP по экологической справедливости определены действия, которые будут предприняты MassDEP для реализации политики ЕЕА в области ЭС, включая следующие компоненты:

- Расширение коммуникаций, связанных с экологической справедливостью, обеспечение эффективной работы с общественностью, включая соответствующий языковой доступ, социальные сети и участие общественности в реализации проекта
- Проведение мероприятий, направленных на укрепление и оздоровление районов, нуждающихся в ЭС, и их жителей, включая, помимо прочего, целенаправленное продвижение и оказание MassDEP поддержки группам населения, нуждающимся в ЭС, для:
 - расширения участия в грантовых программах и других возможностях для уменьшения нагрузки на окружающую среду и здоровье населения,
 - разработки политик и возможностей получения грантовой помощи для увеличения преимуществ, таких, как доступ к открытому пространству, а также
 - содействие развитию, которое не создает дополнительную нагрузку и не вытесняет группы населения, нуждающиеся в ЭС.
- Определение разрешительных или другие применимых регулирующих полномочий в отношении проектов развития, рекультивации браунфилдов, промышленной деятельности и коммерческих объектов, которые могут повлиять на группы населения, нуждающиеся в ЭС, а также механизмов обеспечения защиты таких групп населения,
- Предоставление грантов, технической поддержки, обучение подаче заявок на гранты и другие варианты финансирования через доступные механизмы для обеспечения и развития экологических преимуществ, по мере необходимости,
- Дальнейшая разработка критериев ЭС для использования при определении приоритетности грантовой помощи для населения, нуждающегося в ЭС, в рамках всего агентства по мере необходимости;
- Разработка политики и план агентства по изучению анализа кумулятивного воздействия и внедрению этого анализа в определенные процедуры выдачи разрешений на выброс веществ в воздух.
- Содействие повышению осведомленности сотрудников агентства и применению принципов ЭС^[6] в регулятивном надзоре и информационно-разъяснительной работе MassDEP, включая обучение персонала,
- Набор, найм и удержание разнообразного персонала, отражающего интересы общин, которым работает агентство,
- Направление инспекций и проведение других мероприятий по обеспечению соответствия на объекты, которые могут повлиять на одну или несколько групп населения, нуждающихся в ЭС, и
- Оценка и измерение нашего прогресса.

Ниже представлена дополнительная информация о действиях MassDEP в этом отношении.

Найм и подбор персонала

Под руководством директора по многообразию и гражданским правам MassDEP стремится нанимать на работу персонал из всех групп населения, отражающих интересы Содружества Массачусетс. Для достижения этой цели MassDEP использует передовые методы найма, соответствующие интересам защищенных групп Содружества: специалистов из числа цветного населения, включая коренные народы, женщин, инвалидов, ветеранов и т.д., как определено в Исполнительном указе № 592. Подход MassDEP согласуется с планами агентства по поддержке многообразия и Исполнительным указом Содружества № 592 для сотрудников и стажеров^[7]. Вышеуказанные обязательства также способствуют достижению целей и задач агентства по экологической справедливости для лиц, заинтересованных в продолжении карьеры в экологической сфере. При приеме на работу в MassDEP агентство будет задавать потенциальным сотрудникам вопрос об их понимании экологической справедливости, принципов многообразия, равенства и инклюзивности. Ответы кандидатов на этот вопрос будут конкретным образом включены в рубрику, используемую для определения лучшего кандидата, который получит предложение о работе.

MassDEP будет продолжать предлагать оплачиваемые стажировки в агентстве, если позволят ресурсы. Это важный аспект обеспечения доступа к опыту работы в области защиты окружающей среды для тех, кто не может согласиться на неоплачиваемую стажировку.

MassDEP также будет сотрудничать с представителями ЕЕА и экологической справедливости для привлечения и расширения многообразия в консультативных комитетах, советах и комиссиях. Все внутренние и внешние консультативные комитеты должны стремиться к тому, чтобы в их состав входили (самоидентифицированные) представители групп населения, нуждающихся в ЭС, и поощрять участие заинтересованных сторон, нуждающихся в ЭС.

Коммуникация

Текущая веб-страница MassDEP по ЭС включает такую полезную информацию, как:

- Контактная информация управления агентства по ЭС директора MassDEP по ЭС,
- Контактная информация заместителя секретаря по вопросам равенства и ЭС и директора ЕЕА по вопросам ЭС,
- Политика ЕЕА по ЭС (обновленная редакция от 2021 года) и предыдущие редакции документа (за 2017 и 2002 годы),
- Закон о климате (S.9;), Закон о создании дорожной карты следующего поколения для климатической политики штата Массачусетс (Законы от 2021 года, Раздел 8),
- Ссылки на федеральные законы и исполнительные распоряжения,
- Информация о региональных представительствах MassDEP,
- Карты ЭС и программа ЕЕА для просмотра ЭС EJ Viewer,
- Демографическая информация, лежащая в основе отчета за 2020 год о группах населения в Содружестве, нуждающихся в ЭС, а также
- Информация о предоставляемых MassDEP услугах устного и письменного перевода.

MassDEP продолжит обновлять содержание и использовать веб-страницу по ЭС для информирования сотрудников MassDEP, жителей Содружества Массачусетс, представителей населения, нуждающегося в ЭС, и правозащитных групп о программе MassDEP в области ЭС, включая ее проекты, мероприятия и возможности участия жителей в процессе принятия ключевых решений. Информация на сайте MassDEP будет доступна на нескольких языках.

Расширение информационно-просветительской работы с населением

MassDEP стремится содействовать экологической справедливости путем разработки процессов принятия решений, которые должны предотвратить непропорционально неблагоприятные последствия для здоровья людей и окружающей среды, включая социально-экономические последствия для жителей Содружества. Для этого MassDEP проводит обучение и консультации для своих сотрудников по вопросам обеспечения значимых возможностей для участия общественности и вовлечения сообщества, и продолжит проводить обучение и предоставлять справочные материалы. Обучающие тренинги будут проводиться MassDEP и/или ЕЕА на регулярной основе, не реже одного раза в год, и присутствие на них будет обязательным для всех сотрудников, осуществляющих ключевые действия и мероприятия агентства^[8] в районах или вблизи районов, которые могут повлиять на население, нуждающееся в ЭС.

В соответствии с политикой ЕЕА по ЭС, «Значимое участие означает, что все районы имеют право и возможность участвовать в принятии решений по вопросам энергетики, изменения климата и окружающей среды, включая оценку потребностей, планирование, реализацию, соблюдение, исполнение и оценку. Кроме того, районы также получают возможность и административную помощь для полноценного участия посредством образования и обучающих семинаров, а также прозрачности действий/подотчетности правительства в отношении вклада сообщества, и поощряются к разработке мер управления в области окружающей среды, энергетики и изменения климата».^[9]

MassDEP будет сотрудничать с населением, включая сельских и городских жителей, организации, занимающиеся вопросами экологической справедливости, общественные организации, региональные организации по планированию и местных чиновников, чтобы усилить вовлечение сообщества и общественности и нарастить потенциал, используя традиционные и нетрадиционные методы.

Ниже перечислены некоторые из способов, которые будут использоваться сотрудниками MassDEP для значимого вовлечения сообщества и участия общественности в ключевых мероприятиях агентства.

- Ведение и обновление списка общественных/правозащитных групп с разбивкой по регионам, который будет размещен на общем диске, доступном для всех сотрудников MassDEP, под управлением директора по вопросам экологической справедливости.
- Дальнейшее выстраивание взаимоотношений в сообществах, нуждающихся в экологической справедливости, и поддержание регулярной связи с общественными/правозащитными группами и муниципальными чиновниками путем обмена информацией о проектах, мероприятиях и возможностях грантовой помощи, которые могут повлиять на группы населения, нуждающиеся в ЭС, а также размещения информации на веб-странице MassDEP по ЭС. Построение взаимоотношений будет включать в себя стратегии многоязычной коммуникации.
- Взаимодействие с инициаторами проекта, населением и лидерами сообществ, нуждающихся в ЭС, за рамками минимальных законодательных и нормативных требований, чтобы обеспечить значимое участие для всех людей, т.е. Разрешения на назначение участка, лицензии С.91 для обозначенных портовых зон и т.д.
- Эффективное внедрение Плана MassDEP по вовлечению общественности в решение вопросов ЭС и руководств по взаимодействию с общественностью (руководство). Тренинги были проведены виртуально в масштабах всего агентства для сотрудников всех бюро и региональных представительств. Учебные материалы доступны всем сотрудникам через веб-страницу MassDEP «Ресурсы ЭС» в виде записей или слайдов PowerPoint.
 - о Оценка и разработка рекомендаций/лучших практик для повышения доступности и расширения возможностей участия общественности для групп населения, нуждающихся в ЭС, включая использование простого или нетехнического языка, который помогает информировать общественность о воздействии на сообщество.

- о MassDEP будет надлежащим образом реагировать на комментарии заинтересованных сторон и объяснять, как его решения учитывают мнение общественности. MassDEP будет стремиться сделать эту информацию общедоступной на всех языках, на которых говорит сообщество или сообщества, о которых идет речь. Агентство будет разрабатывать и внедрять соответствующие лучшие практики/методы и последовательный формат для обмена информацией с сотрудниками MassDEP и общественностью, чтобы продемонстрировать, как и где были получены и рассмотрены комментарии общественности.
- Обмен информацией с общественностью через веб-страницу ЭС, перевод, неанглоязычные СМИ, использование социальных сетей, размещение листовок/документов в местных местах (мэрия, городская администрация, общественные и культурные центры) и внедрение дополнительных лучших практик общения с общественностью, включая, но не ограничиваясь, физические почтовые рассылки. Разработка руководства/передовых методов управления (BPM) для работы с населением/вовлечения общественности, включая личные и виртуальные встречи, гибкий график и выбор удобного места для проведения встреч в целях обеспечения участия.
- Дальнейшее использование ресурсов MassGIS, трекера состояния окружающей среды DPH и EEA (EJ Viewer, Data Portal и MassMapper) для предоставления информации о конкретном сообществе.
- Организация дистанционной работы с населением/привлечения общественности через такие видеоплатформы, как Zoom, Go to Meeting, Skype for Business, Microsoft Teams и другие сервисы, позволяющие проводить совещания без необходимости собирать людей в одном месте. Указанные ресурсы являются ценными компонентами эффективного плана участия общественности наряду с общественными встречами и вебинарами в режиме онлайн, записями презентаций для последующего просмотра и возможностями подачи комментариев и предложений через электронную почту и веб-формы для облегчения участия в ключевых мероприятиях агентства. MassDEP будет использовать виртуальные платформы, позволяющие использовать субтитры и осуществлять синхронный перевод на несколько языков.
- Дальнейшее расширение виртуальной информационно-разъяснительной работы/ресурсов по вовлечению общественности для групп населения, нуждающихся в экологической справедливости, после введенных ограничений в связи с эпидемией COVID, в качестве обязательства по обеспечению полного доступа к программам и мероприятиям MassDEP. MassDEP (директор по вопросам ЭС) работает с заместителем секретаря ЕЕА по вопросам равенства и ЭС и директором по вопросам ЭС для помощи в проведении гибридных встреч, чтобы обеспечить доступность для всех жителей Содружества. Это работа всего Секретариата, направленная на оказание помощи всем агентствам ЕЕА.
- Координация действий, по мере необходимости, с Советом по ЭС и Консультативным комитетом по реализации положений Закона о борьбе с глобальным потеплением, через директора MassDEP по ЭС и/или членов Консультативного комитета MassDEP по вопросам равенства и многообразия (ACED). ACED состоит из 13 членов, занимающих различные должности в управлениях MassDEP. Эта группа проводит регулярные заседания в целях предоставления Комиссару и руководящему персоналу рекомендаций по непрерывному совершенствованию наших внутренних и внешних процессов и структур, а также для выявления областей, на которых нам следует сосредоточить основное внимание.
- Продолжение внедрения внутренней электронной формы подачи предложений для сотрудников MassDEP, чтобы те могли делиться своими идеями и решениями по продвижению равенства и инклюзивности внутри и вне организации - для улучшения информационно-просветительской работы/вовлеченности населения и популяризации принципов многообразия и инклюзивности среди заинтересованных сторон. Идеи и предложения доводятся до сведения Консультативного комитета по вопросам равенства и многообразия (ACED), а также руководителей высшего звена для обсуждения и возможной реализации.

- Разработка и реализация возможностей обучения для оказания технической поддержки группам населения, нуждающимся в ЭС, общественным организациям и другим лицам по вопросам подачи заявок на гранты, предоставления комментариев общественности и т.д., а также предоставление офисных часов для встреч с сотрудниками MassDEP по мере необходимости.

Социальные сети / информационные технологии

MassDEP имеет протокол социальных сетей/информационных технологий для размещения информации о деятельности агентства и новостей в социальных сетях. Усилия по работе с социальными сетями возглавляют руководитель аппарата, пресс-директор и заместитель пресс-директора MassDEP. Сотрудникам настоятельно рекомендуется обращаться к руководителям «социальных сетей» для демонстрации проектов, историй или мероприятий, связанных с ЭС, для распространения информации через Twitter, Instagram и другие альтернативные средства массовой информации. MassDEP регулярно проводит встречи для обсуждения и оценки способов использования новых и усовершенствованных технологий для эффективного распространения информации об ЭС в альтернативных СМИ. MassDEP будет:

- Использовать средства массовой информации, которые охватывают группы населения, нуждающиеся в ЭС, применяя ресурсы Офиса по вопросам ЭС,
- Постоянно обновлять и совершенствовать веб-страницу по экологической справедливости, а также
- Работать с MassGIS по использованию картографического программного обеспечения для анализа демографических показателей, на которые могут повлиять решения MassDEP. Анализ и карты должны быть выложены в общем доступе на веб-странице по ЭС и включать пояснения в доступной форме о возможных воздействиях, бремени и выгодах.

Ограниченное владение английским языком

MassDEP стремится обслуживать население с ограниченным владением английским языком, чтобы обеспечить инклюзивность и доступность мероприятий и действий Департамента для всех. В настоящее время в отделе по вопросам ЭС Департамента MassDEP работает штатный координатор по обеспечению языкового доступа, основной обязанностью которого является обеспечение доступа и инклюзивности для LEP жителей Содружества. Департамент:

Продолжит строго соблюдать план языкового доступа для обеспечения соответствия Бюллетеню администрации и финансов № 16, Разделу VI, Политике ЕЕА по ЭС и миссии агентства.

- Создаст банк добровольных переводчиков MassDEP, как того требует бюллетень администрации и финансов № 16, и обеспечит получение сотрудниками MassDEP, работающими по коллективному договору (CBA), компенсации за свое время и опыт в качестве добровольных переводчиков в упомянутом банке в рамках обычных рабочих часов/должностных обязанностей.
- Осуществит перевод важнейших документов, определенных программами MassDEP и заинтересованными сторонами, через существующий государственный контракт - Услуги устного и письменного перевода на иностранные языки.
- Продолжит использовать переводческий плакат «Я говорю» во всех офисах MassDEP и на стойках регистрации, а также распространять его по мере необходимости,
- Обеспечит предоставление услуг устного и письменного перевода в случае выявления групп населения с ограниченным уровнем владения английским языком (LEP) или по запросу группы населения, нуждающейся в ЭС.
- Определит языковые потребности для каждого вида разрешительных процедур в каждом конкретном случае, признавая, что не все лица, не имеющие постоянного языка, нуждаются в одних и тех же услугах.
- Продолжить перевод важнейших документов, приоритетных для бюро, если позволяют ресурсы.

- Будет координировать одновременный выпуск проектной документации на английском и всех необходимых языках в целях обеспечения равных возможностей для предоставления комментариев населением с ограниченным уровнем владения английским языком.
- Спланирует и оповестит о минимальном количестве общественных собраний и/или слушаний по проектам на английском и всех необходимых языках.
- Предоставит сотрудникам агентства инструкции по проведению общественных собраний, слушаний и других мероприятий агентства, включающих синхронный перевод в ходе очных встреч и мероприятий в режиме онлайн.

Обучение

MassDEP обеспечит понимание ответственными сотрудниками агентства вопросов, требований, обязанностей и возможностей, связанных с ЭС, посредством проведения тренингов по ЭС. Предыдущие обучающие тренинги включали: ежегодные тренинги по ЭС для сотрудников MassDEP с 2018 года, тренинг для юристов «Обучение по вопросам экологической справедливости в регионе 1 Исполнительного управления США по вопросам энергетики и защиты окружающей среды» (2019 г.), организованный и проведенный при поддержке MassDEP, тренинг для руководителей в области гражданских прав, равенства и экологической справедливости (2019 г.), тренинг и рекомендации по Плану привлечения сообществ и участия общественности (PIP) (2022-23 гг.) и региональные тренинги по привлечению общественности к решению вопросов в области экологической справедливости, вовлечению сообществ для всех бюро и региональных офисов в 2020, 2022 и 2023 годах.

MassDEP будет и далее проводить обучение и консультации по использованию материалов в области ЭС для персонала, включая:

- Проведение тренингов по GIS-картам и программе EJ Viewer в рамках агентства, демонстрирующих, как программы должны использовать наложения карт ЭС.
- Проведение тренингов под руководством директора по вопросам ЭС при содействии OGC, членов группы по вопросам ЭС и сотрудников, выдающих разрешения, работающих в регионах ЭС,
- Разработка и проведение тренингов по интеграции принципов экологической справедливости в работу MassDEP,
- Содействие в обучении использованию инструментов DPH GIS для отслеживания состояния здоровья, включая инструмент картирования GIS, и
- Проведение обучения по программе EPA EJSCREEN.
- Дополнительные тренинги по мере необходимости.

Возможности для получения грантовой помощи

Сотрудники бюро и программ MassDEP разработали Руководство по вовлечению общественности в программу грантов и финансовой помощи (приложение В к внутреннему плану вовлечения общественности и взаимодействия с сообществом по вопросам экологической справедливости, именуемому Руководством по грантам, которое находится в стадии разработки). Сотрудники бюро и программы MassDEP будут:

- Использовать критерии ЭС и включать формулировки в гранты, где это необходимо, для расширения возможностей получения и выплат грантовой помощи в районах проживания групп населения, нуждающихся в ЭС,
 - о Задать стандарты для принятия решений, связанных с финансовыми и техническими ресурсами, предоставляемыми населению и предприятиям, чтобы гарантировать, что ресурсы будут направлены

жителям и малым предприятиям, которыми владеют BIPOC/женщины/иммигранты, представляющим, обслуживающим и/или привлекающим к работе группы населения, нуждающиеся в ЭС.

- o Установить критерии для возможностей получения грантовой помощи, в соответствии с которыми приоритетным является распределение ресурсов среди групп населения, нуждающихся в ЭС, если это возможно в рамках конкретных полномочий по предоставлению грантов.
- Увеличить усилия по выявлению возможностей получения грантовой помощи извне для поддержки инициатив в области ЭС (например, усиление или развитие грантов от US EPA, DCR, DAR, DPH) и сотрудничать с внешними агентствами и ведомствами для оказания влияния на решения, которые приведут к высоким уровням инвестиций в группы населения, нуждающиеся в ЭС.
- Определить существующие гранты MassDEP, потенциально связанные с группами населения, нуждающимися в ЭС/потенциалом для продвижения целей ЭС и предоставить техническую поддержку муниципалитетам, общественным организациям и предприятиям, принадлежащим BIPOC/женщинам/иммигрантам, которые обслуживают группы населения, нуждающиеся в ЭС и претендующие на указанные гранты.
- Выявить возможности предоставления грантов в интересах групп населения, нуждающихся в ЭС, финансируемых из предложенного Треста по защите климата и смягчению последствий изменения климата.

MassDEP также поддерживает, руководит или направляет других участников следующих программ, поддерживающих усилия агентства в области ЭС.

ГРАНТЫ И ИНИЦИАТИВЫ	ОПИСАНИЕ	ССЫЛКИ
Программа SMART департамента энергетических ресурсов (DOER) ^[10]	Поддержка возможности предоставления грантов для групп населения, нуждающихся в ЭС, в рамках программы SMART (расширение возможностей использования солнечной энергии в сообществах с низким и умеренным доходом).	Целевая программа штата Массачусетс по возобновляемой солнечной энергии (SMART) Mass.gov
Кредитная программа Государственного револьверного фонда под управлением треста чистой воды и MassDE	Предоставляет гранты и низкопроцентные займы для оказания помощи населению, нуждающемуся в ЭС, в реализации проектов по созданию инфраструктуры водоснабжения и водоотведения	Кредитная программа Государственного револьверного фонда (SRF) Mass.gov
Программа Clean Energy Results	Заполнение пробелов в финансировании с помощью грантов Гар Energy для проектов по возобновляемым источникам энергии и энергоэффективности, предлагаемых муниципалитетами, малыми предприятиями и соответствующими критериям некоммерческими организациями в пределах или для обслуживания	https://www.mass.gov/clean-energy-results-program

	больших групп населения, нуждающихся в ЭС.	
Программа «Зоны возможностей» (Opportunity Zones Program)	Предоставление стимулов для инвестиций в выделенные зоны в интересах городских и сельских сообществ с низким уровнем дохода.	https://www.mass.gov/opportunity-zone-program
Возможности грантов ЕРА США по вопросам экологической справедливости	По мере возможности и необходимости подача заявки на гранты ЕРА США по вопросам экологической справедливости или установление партнерских отношений с группами населения, нуждающимися в ЭС.	Гранты ЕРА ЕРА США

Правоприменение

MassDEP использует политику наложения штрафов за нарушения, совершенные на территории проживания групп населения, нуждающихся в экологической справедливости («ЭС») (ENF-20-001) с рекомендациями для персонала по рассмотрению и наложению гражданских административных штрафов за нарушения, совершенные на территориях проживания групп населения, нуждающихся в ЭС, а также за нарушения, совершенные за пределами проживания указанных групп населения, которые оказывают влияние на такие группы. Департамент будет:

- Проводить целевые проверки и другие мероприятия по обеспечению соответствия на объектах, которые могут повлиять на одну или несколько групп населения, нуждающихся в ЭС, для включения в Ежегодный отчет ЕЕА по ЭС, как это требуется на странице 12 Политики ЕЕА по ЭС на 2021 год.
- Поощрять группы населения, нуждающиеся в ЭС, определять дополнительные экологические проекты (SEP), удовлетворяющие потребностям сообщества в экологических благах, и предлагать внесение таких проектов в список банка SEP, который ведет ЕЕА в соответствии с Политикой ЕЕА по ЭС от 2021 года, для использования в правоприменительных решениях.
- Стремиться к обеспечению достаточного финансирования для полной реализации деятельности MassDEP по соблюдению требований и правоприменению.
- Разрабатывать и представлять в ЕЕА метрики, связанные с правоприменительной деятельностью в группах населения, нуждающихся в ЭС, и в группах населения, не нуждающихся в ЭС.

Ресурсы для осуществления правоприменительной деятельности включают:

- Законы, правила и инструкции MassDEP по правоприменению
<https://www.mass.gov/lists/massdep-enforcement-laws-rules>
- Политика ЕЕА по ЭС
<https://www.mass.gov/service-details/environmental-justice-policy>
- Инструмент MassGIS EJ Viewer
[Environmental Justice Populations in Massachusetts \(arccgis.com\)](https://environmentaljusticepopulations.in.mass.gov/)
- Инструмент MassGIS MassMapper (The Oliver Replacement)
<https://maps.massgis.digital.mass.gov/MassMapper/MassMapper.html>

- Критерии экологической справедливости ЕЕА для всех районов от 2020 года
[EJ 2020 state with inset.pdf | Mass.gov](#)

Включение принципов ЭС в процесс выдачи разрешений

MassDEP обладает полномочиями по выдаче разрешений и регулированию широкого спектра деятельности, включая браунфилды, промышленные предприятия и коммерческие объекты. MassDEP разработало внутреннее руководство по разработке планов привлечения общественности (PIP) для разрешений на использование воздуха, твердых и опасных отходов, некоторых водно-болотных угодий, 401 сертификата качества воды, главы 91, питьевой воды и сточных вод, которые расположены или могут потенциально повлиять на население, нуждающееся в ЭС. В соответствии с руководством требуется заблаговременное проведение информационно-разъяснительной работы с группами населения, нуждающимися в ЭС, чтобы убедиться, что потребности и проблемы потенциально затрагиваемых групп населения, нуждающихся в ЭС, будут услышаны и учтены в окончательном решении агентства. PIP разрабатывается для конкретного разрешения, чтобы обеспечить эффективное взаимодействие с общественностью, запросить и получить вклад и комментарии от общественности и выявить проблемы сообщества. Для проектов, которые, по мнению MassDEP, могут быть полезны из-за характера потенциального воздействия, потенциальных выгод для групп населения, нуждающихся в ЭС, или повышенной осведомленности общественности, Департамент будет предлагать созывать информационную встречу между разработчиком проекта и потенциально затронутыми сообществами, чтобы позволить разработчику и заинтересованным сторонам обсудить идеи, проблемы и пути смягчения любого потенциального негативного воздействия.

В случае, если группы населения, нуждающиеся в ЭС, выражают озабоченность или идеи по поводу проекта, агентство должно рассмотреть необходимые изменения в проекте и возможности смягчения последствий в той мере, в какой это применимо и допустимо по закону. Разрешения должны включать, при необходимости, конкретные требования по снижению воздействия, которые учитывают потребности и запросы потенциально подверженных воздействию групп населения, нуждающихся в ЭС. Эти меры по смягчению последствий должны отражать потребности и идеи сообщества и делать акцент на более безопасных альтернативах предлагаемому объекту. MassDEP обязуется разработать и внедрить процесс, который будет информировать общественность о том, как и где их комментарии были учтены в процессе выдачи разрешений и общественного обсуждения. MassDEP будет надлежащим образом реагировать на комментарии заинтересованных сторон и объяснять, как его решения учитывают мнение общественности. MassDEP будет делать эту информацию общедоступной на всех языках, на которых говорит сообщество или сообщества, о которых идет речь.

Анализ кумулятивного воздействия¹¹¹

В марте 2021 года губернатор Бейкер подписал Раздел 8 Законов от 2021 года, [Закон о создании дорожной карты следующего поколения для климатической политики штата Массачусетс](#). Закон о климатической дорожной карте предписывает MassDEP разработать методику анализа кумулятивного воздействия для некоторых разрешений на выбросы в атмосферу. С тех пор MassDEP:

- Провел оценку и запросил комментарии населения о включении анализа кумулятивного воздействия (CIA) в процесс рассмотрения заявок на получение определенных категорий разрешений и согласований на выбросы в атмосферу, проводя активные встречи с заинтересованными сторонами.
- Предложил правила для выполнения этой задачи и провел общественные слушания в период представления комментариев;
- Выполнил эти задачи в течение 18 месяцев с момента вступления в силу подписанного закона в июне 2021 года (или к концу декабря 2022 года);
- Рассмотрел комментарии общественности, полученные по предложенным правилам.

Агентство рассчитывает обнародовать окончательные правила в 2023 году и начать дополнительные обсуждения с заинтересованными сторонами по поводу уточнения своих соображений.

MassDEP будет продолжать поиск партнерства/сотрудничества с другими государственными и федеральными агентствами, а также неправительственными организациями в исследовании успешного применения анализа кумулятивного воздействия, определении соответствующих категорий разрешений и юридических шагов, необходимых для использования протоколов, разработанных в рамках этой работы. При проведении таких анализов при выдаче разрешений на выбросы в атмосферу целью будет определение того, создаст ли предлагаемая деятельность одно или несколько кумулятивных воздействий на население, нуждающееся в ЭС. Агентство планирует продолжить работу, как минимум, со следующими организациями:

- Управление Закона об экологической политике штата Массачусетс (MEPA)
- Офис окружного прокурора (AGO)
- Исполнительное управление по вопросам энергетики и защиты окружающей среды (EEA)
- Департамент общественного здравоохранения штата Массачусетс
- Научные институты (институт Донахью при университете штата Массачусетс (UMass Donahue Institute), Школа общественного здравоохранения Бостонского университета (Boston University School of Public Health))
- 6. Агентство по охране окружающей среды США (EPA R1 и HQ)
- Общественные организации (CBO)
- Другие лица и организации, имеющие опыт проведения анализа кумулятивного воздействия, включая Департамент транспорта штата Массачусетс, Совет по оценке мест для размещения энергетических объектов и Департамент коммунального хозяйства.

Метрики

MassDEP собирает данные о своей деятельности и определяет метрики для оценки прогресса в своих усилиях и проектах в области ЭС. MassDEP будет предоставлять свою оценку прогресса и метрики в EEA для ежегодного отчета EEA, требуемого в соответствии с Политикой экологической справедливости ЕОЕЕА.^[12] Агентство будет продолжать оценивать использование дополнительных метрик по мере необходимости.

Категория	Метрические	Источник(и)
Гранты	• Общая сумма (в долларах) предоставленных грантов. • Общая сумма (в долларах), предоставленная муниципалитетам с населением, нуждающимся в ЭС. • Процент от общего объема грантового финансирования, направленного организациям в муниципалитетах с населением, нуждающимся в ЭС. • Общее количество грантов и сумма (в долларах), выделенная общественным организациям.	Финансовое управление, грантовые программы, Управление по вопросам ЭС
Прием на работу	• Показатели приема на работу в MassDEP сообщаются в целях соблюдения исполнительного приказа № 592	EEA / HR

	Количество оплачиваемых стажировок, предлагаемых ежегодно.	
Вовлечение общественности / Участие / Ответ на комментарии	Разработка и использование опроса. - Ваши проблемы были услышаны? - Вас выслушали? - Объяснили ли в MassDEP, как были учтены опасения при принятии решения? - Как MassDEP может работать лучше?	Участники / респонденты опроса в процессе взаимодействия с заинтересованным и сторонами MassDEP
Правоприменение	Анализ распределения принудительных мер более высокого уровня (HLE); создание карты GIS, показывающей действия HLE: - HLE, выданные за нарушения в группах населения / муниципалитетах, нуждающихся в ЭС. - HLE, выданные за нарушения в муниципалитетах, не нуждающихся в ЭС. - Количество административных штрафов и общая сумма в долларах, начисленная в муниципалитетах с населением, нуждающимся в ЭС.	Данные отслеживания соблюдения, помощи и исполнения, GIS, Управления по вопросам ЭС
Выдача разрешений	Количество планов привлечения общественности, разработанных для получения разрешений.	Управление по вопросам ЭС, региональные представительства и бюро

Планирование текущих и будущих дополнительных проектов / мероприятий

1. **Продолжение изучения возможностей использования средств RGGI с участием общественности и DOER.**
Изучение возможностей инвестирования в районы, нуждающиеся в ЭС, посредством сотрудничества с DOER в отношении доступных средств RGGI и других источников финансирования. Если поток финансирования является регрессивным (например, RGGI), консультации с жителями и общественными организациями, представляющими группы населения, нуждающихся в ЭС, до принятия решений о порядке распределения средств для продвижения принципов экологической справедливости и удовлетворения потребностей групп населения, нуждающихся в ЭС.
2. **Сотрудничество с агентствами ЕЕА по размещению проектов возобновляемых источников энергии в районах, нуждающихся в ЭС.** MassDEP будет изучать возможности сотрудничества с DPU, DOER и другими агентствами ЕЕА по проектам/инициативам в области возобновляемых источников энергии для групп населения, нуждающихся в ЭС. MassDEP будет сотрудничать с другими агентствами ЕЕА для обеспечения доступа для групп населения, нуждающихся в ЭС, наряду с поощрениями за принадлежность к указанным группам или сотрудничество с ними. Работа с жителями, относящимися к группам населения, нуждающимся в ЭС, и общественными организациями, представляющими указанные группы, чтобы в случае размещения инфраструктуры возобновляемой энергетики на территории, где проживает группа населения, нуждающаяся в ЭС, выгоды от проекта перевешивали нагрузку на общество.
3. **Браунфилды.** Изучение возможностей использования площадок браунфилдов для увеличения открытых пространств и парковых зон в районах проживания групп населения, нуждающихся в ЭС.

4. **Целевые инициативы.** Использование ресурсов (соблюдение требований, правоприменение и техническая помощь) для поддержки справедливой защиты окружающей среды и возможностей в группах населения, нуждающихся в ЭС (например, непрерывная реализация инициатив по соблюдению городских норм, дополнительных экологических программ в районах, нуждающихся в ЭС).
5. **Создание пилотной общественной базы данных о состоянии окружающей среды.** Создание пилотной базы данных о состоянии окружающей среды в целях разработки, создания и наполнения базы данных и общественного интерфейса для сбора, анализа и отображения данных о состоянии окружающей среды с акцентом на концентрацию загрязняющих веществ в различных средах. В базу будут включены данные, представленные в электронном виде, а также данные в труднодоступных форматах (например, файлы PDF) для персонала или общественности. В рамках пилотного проекта будут выбраны районы, которые, как известно, подверглись деградации в результате исторической деятельности, для установления базовых условий и обеспечения возможности мониторинга будущих изменений. Планируется, что эта база данных будет доступна всем, включая сотрудников любых государственных программ и общественность.
6. **Содержание свинца в питьевой воде.** Дальнейшее продвижение программы расширенной помощи по борьбе с опасностью, вызванной содержанием свинца в питьевой воде в школах и учреждениях дошкольного образования и воспитания, также известной как программа «Свинец в школах» (Lead in Schools). Текущие усовершенствования включают целенаправленную работу с сообществами, нуждающимися в экологической справедливости, перевод информационных материалов и проведение вебинаров на испанском языке.
7. **Содействие обучению экологической карьере для групп населения, нуждающихся в ЭС.** Сотрудничество с профессионально-техническими училищами в районах проживания групп населения, нуждающихся в экологической справедливости, а также по всему штату Массачусетс для продвижения программ обучения/стажировки операторов сточных вод (WW) и питьевой воды (DW) (т.е. начальный курс обучения операторов водоснабжения).

Реализация настоящей стратегии ЕЕА в области ЭС

По всем вопросам, касающимся экологической справедливости, жалобам, пожеланиям или идеям, а также для получения дополнительной информации о деятельности нашего агентства в области экологической, энергетической и климатической справедливости обращайтесь в Управление по вопросам экологической справедливости и равенства ЕЕА или по указанному ниже адресу.

Контактные данные сотрудника MassDEP, занимающегося вопросами ЭС:

Динен Симпсон (Deneen Simpson)
Директор по экологической справедливости
deneen.simpson@mass.gov
857-406-0738

Департамент по охране рыбы и дичи



Стратегия экологической справедливости

Содержание

Департамент по охране рыбы и дичи	105
Заявление о миссии DFG	105
Требования стратегии ЭС секретариата в соответствии с политикой ЕЕА в области ЭС	105
Стратегия ЭС	105
Основные цели и показатели	106
Основные цели и задачи	106
Реализация настоящей стратегии ЕЕА в области ЭС	112



Департамент по охране рыбы и дичи (DFG)

Заявление о миссии DFG

Департамент по охране рыбы и дичи работает над сохранением природных ресурсов штата. Мы отвечаем за морское и пресноводное рыболовство, диких животных, растения и природные сообщества Содружества, а также поддерживающие их среды обитания.

Требования стратегии ЭС секретариата в соответствии с политикой ЕЕА в области ЭС

В соответствии с политикой экологической справедливости (ЭС) Исполнительного управления по вопросам энергетики и защиты окружающей среды (ЕЕА) все агентства ЕЕА обязаны разработать собственные стратегии ЭС. Агентства ЕЕА должны рассмотреть способы надлежащей интеграции соображений экологической справедливости в работу своих ведомств через политики, программы или другие стратегии. Агентства ЕЕА должны определить и продвигать спонсируемые агентствами проекты, решения о финансировании, нормотворчество или другие действия, направленные на развитие экологической справедливости на всей территории Содружества, чтобы показать, как оценивалось справедливое распределение выгод.³² ЕЕА предоставит своим агентствам руководство по выполнению требований Стратегии по ЭС.

Стратегия ЭС

Стратегия Департамента по охране рыбы и дичи (DFG) в области экологической справедливости (ЭС) включает в себя программы, процедуры, политику и ключевые действия каждого из наших отделов, в том числе Отдела рыболовства и дикой природы, Отдела экологического восстановления, Отдела морского рыболовства и Управления по обеспечению доступа к рыбалке и катанию на лодках.

Экологическая справедливость основана на принципе, согласно которому все люди имеют право на защиту от экологических угроз и на проживание в чистой и здоровой окружающей среде независимо от расы, цвета кожи, национального происхождения, дохода или знания английского языка. Экологическая справедливость - это равная защита и значимое участие всех людей и сообществ в разработке, реализации и обеспечении соблюдения законов, нормативных актов и политики в области энергетики, изменения климата и защиты окружающей среды, а также справедливое распределение энергетических и экологических выгод и бремени. Население, нуждающееся в экологической справедливости - это те слои населения, которые, по мнению Исполнительного управления по вопросам энергетики и защиты окружающей среды (ЕЕА), подвержены наибольшему риску оказаться в неведении или неспособными участвовать в принятии решений по вопросам охраны окружающей среды, наименее вероятно получить доступ к государственным экологическим ресурсам или иным образом оказаться в особо уязвимом положении. В контексте Стратегии DFG в области ЭС сообщество, нуждающееся в ЭС, определяется как муниципалитет, включающий одну или несколько определенных групп населения, нуждающихся в ЭС.

Стратегия DFG в области ЭС была разработана для обеспечения того, чтобы в деятельности Департамента и отделов учитывались принципы и соображения ЭС для равного и справедливого обслуживания всех граждан Содружества, и будет направлять Департамент и наши отделы к полной реализации Политики ЕЕА в области ЭС. DFG обязуется пересматривать и обновлять эту стратегию не реже, чем раз в три года.



Наша стратегия состоит из трех основных целей и нескольких задач в рамках каждой цели. Ниже приводится их более подробное описание.

ОСНОВНЫЕ ЦЕЛИ И ПОКАЗАТЕЛИ

ЦЕЛЬ 1: Усилить потенциал DFG (то есть знания, ресурсы и возможности) для продвижения и реализации ЭС в рамках своей миссии.

Показатели успеха

- К маю 2024 года будет нанят и принят на работу Координатор DFG по вопросам ЭС.
- К июлю 2024 года будет введена в действие Команда DFG по ЭС.
- К сентябрю 2024 года будет проведен один тренинг по ЭС для всего персонала DFG.
- К декабрю 2024 года будут определены и обучены ключевые сотрудники отдела по вопросам ЭС и навыкам, соответствующим потребностям конкретного отдела.

ЦЕЛЬ 2: Эффективно общаться и активно работать с сообществами, нуждающимися в ЭС.

Показатели успеха

- Выполнение требований бюллетеня A&F № 16 (Политика языкового доступа) к июлю 2024 года.
- К июлю 2024 года веб-страница DFG по вопросам ЭС станет общедоступной.
- К декабрю 2024 года будет создан каталог групп населения, сообществ и организаций, нуждающихся в ЭС, которые пересекаются с программами и проектами отдела, и определены предлагаемые стратегии коммуникации и работы с населением, сообществами и организациями, нуждающихся в ЭС.
- К декабрю 2024 года будут разработаны процессы и процедуры, адаптированные для каждого отдела, для рассмотрения проблем и запросов, связанных с ЭС.

ЦЕЛЬ 3: Интегрировать принципы и соображения, связанные с ЭС, в нормативные процессы DFG, управление грантами и присуждение премий, образовательные программы, программы восстановления, а также проекты по сохранению природы и рекреации.

Показатели успеха

- К октябрю 2024 года будут внедрены процессы и процедуры, разработанные с учетом специфики каждого отдела, для обеспечения более эффективной коммуникации с сообществами, нуждающимися в ЭС, и их доступа к нормативным процессам DFG.
- К октябрю 2024 года будут внедрены процессы и процедуры, разработанные для каждого отдела, для оценки и укрепления процессов администрирования и предоставления грантов, образовательных программ, программ восстановления, а также проектов по сохранению природы и рекреации путем интеграции и применения принципов и соображений ЭС.
- Ежегодное финансирование проектов и программ, обслуживающих или влияющих на сообщества, нуждающиеся в ЭС, отслеживается во всех отделах, а в качестве базового года используется 2024 финансовый год.

ОСНОВНЫЕ ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ



ЦЕЛЬ 1: Усилить внутренний потенциал DFG (то есть знания, ресурсы и возможности) для продвижения и реализации миссии ЭС.

Задача 1.1: Укрепить внутреннее лидерство и ответственность за действия в DFG

1. К маю 2024 года будет нанят координатор по вопросам ЭС в DFG на полный рабочий день. Координатор DFG по вопросам ЭС будет находиться в офисе комиссара и работать с командой ЭС и отделами над выявлением проблем, пробелов в знаниях и возможностей; поддерживать работу с ЭС; координировать тренинги; и продвигать лучшие практики в DFG.
 - a. Координатор должен обладать опытом в области: (1) принципы и практики экологической справедливости, многообразия, равенства и инклюзивности; (2) разработки стратегических планов и планов действий в контексте миссий, возможностей и ограничений государственных агентств; (3) работы с государственными или муниципальными агентствами или другими государственными организациями; и (4) работы с высокомотивированным, увлеченным и вовлеченным персоналом для разработки стратегий и действий в области экологической справедливости, многообразия, равенства и инклюзивности.
 - b. Координатор, под руководством команды ЭС, будет:
 - i. Сбирать и распространять существующую информацию об операциях, финансовых процессах, программах, проектах и внутренней практике Департамента в связи с его миссией и принципами и практикой экологической справедливости, многообразия, равенства и инклюзивности.
 - ii. Оценивать базовые знания, интересы и пробелы в знаниях сотрудников в области экологической справедливости, многообразия, равенства и инклюзивности для разработки тренингов и помощи в стратегическом планировании.
 - iii. Оказывать помощь в определении желаемых результатов в отношении экологической справедливости, многообразия, равенства и инклюзивности.
 - iv. Разрабатывать стратегии, этапы и показатели для достижения и оценки результатов.
 - v. Разрабатывать документацию по стратегиям, передовому опыту и действиям по реализации.
 - vi. Гарантировать, что все сотрудники департамента прошли соответствующее обучение по вопросам ЭС и передовому опыту интеграции соображений ЭС в работу агентства.
2. К июлю 2024 года будет создана небольшая внутренняя группа по вопросам ЭС, которую в конечном итоге возглавит Координатор DFG по вопросам ЭС и которая будет подотчетна Комиссару, и в которую войдут по одному представителю от каждого отдела.
 - a. Эта группа будет собираться ежеквартально, чтобы помогать координатору по вопросам ЭС в постоянной разработке и внедрении тренингов, стратегий, этапов и показателей для достижения и оценки результатов в области ЭС для DFG и конкретных отделов.
 - b. Координатор по вопросам ЭС будет выступать в качестве контактного лица по вопросам ЭС в DFG, а члены этой группы будут выступать в качестве контактных лиц по вопросам ЭС в отделах.
 - c. Команда также будет играть роль в обеспечении того, чтобы стратегия DFG в области ЭС продолжала развиваться с течением времени и чтобы показатели обновлялись, а цели достигались из года в год.

Задача 1.2: Нарращивание потенциала через обучение



1. Через работу с программой EEA по ЭС и через координатора DFG по ЭС будет получен доступ к учебным программам по ЭС для инструментов картирования ЭС, вовлечения сообщества и предоставления языковых услуг для лиц с ограниченным знанием английского языка (LEP).
2. Через работу с программой EEA по ЭС и через координатора DFG по ЭС к сентябрю 2024 года будет организовано и завершено обучение по ЭС всего персонала DFG и к декабрю 2024 года обучение по ЭС ключевых сотрудников отдела с учетом проблем и потребностей конкретного отдела.

Задача 1.3: Увеличение числа разнообразных сотрудников и волонтеров

DFG признает важность наличия в штате агентстве сотрудников и корпуса добровольцев, отражающих расовое, этническое и социально-экономическое разнообразие жителей Массачусетса, включая ключевую роль, которую такие сотрудники играют в продвижении справедливых решений, касающихся выдачи экологических разрешений, размещения объектов, разработки нормативных актов, выделения грантовых средств и правоприменения.

1. Под руководством координатора DFG по ЭС будет осуществляться работа отдела кадров над улучшением практики приема на работу по принципу разнообразия, проведение тренингов для менеджеров по найму и формирование разнообразного корпуса волонтеров.
2. Под руководством координатора DFG EJ будет разработан четкий план удержания сотрудников из разных стран, признавая, что эти сотрудники и волонтеры могут сталкиваться с дополнительными проблемами на рабочем месте, которые ставят под угрозу способность агентства удерживать их.

ЦЕЛЬ 2. Эффективно общаться и активно работать с сообществами, нуждающимися в ЭС.

Задача 2.1: Четко, адекватно и эффективно общаться с представителями сообществ, нуждающихся в ЭС.

1. Использование надлежащих и многочисленных средств для информирования сообществ, нуждающихся в ЭС, об усилиях и действиях DFG и отдела, проводимых в сообществах, нуждающихся в ЭС.
 - a. Размещение на веб-странице DFG по ЭС контактного лица DFG (координатор по ЭС) и контактных лиц по ЭС для отделов.
 - b. Обеспечение центрального места для уведомлений о публичных слушаниях и общественных встречах DFG, чтобы сообщества, нуждающиеся в ЭС, могли легко ознакомиться с предстоящими обсуждениями политики DFG, которые могут их затронуть.
 - c. При необходимости и по мере необходимости использование списка альтернативных СМИ EEA.
 - d. Разъяснение подхода и действий DFG по продвижению ЭГ другим агентствам, сообществам, нуждающимся в ЭС, и общественности через веб-страницу DFG по ЭС, каталог MEPA, где это необходимо, и другие средства коммуникации.
2. Создание веб-страницы по вопросам ЭС на сайте Департамента к июлю 2024 года. Веб-страница ЭС будет:
 - a. Предоставлять общественности контактную информацию координатора DFG по ЭС и контактных лиц по ЭС в отделах.
 - b. Служить центральным местом для уведомлений обо всех публичных слушаниях и общественных встречах DFG.



- c. Предоставить ссылку на Стратегию DFG в области ЭС и ссылки на соответствующую информацию по ЭС в EEA.
 - d. Предоставить ссылку на сайт, по которому общественность может направить координатору DFG по ЭС запрос на получение информации.
- 3. Под руководством координатора DFG по ЭС и к декабрю 2024 г. определить группы населения, сообщества и организации, нуждающиеся в ЭС, которые пересекаются с программами и проектами отдела; разработать каталог выявленных групп населения, сообществ и организаций и предлагаемых стратегий коммуникации и информационно-просветительской деятельности для выявленных групп населения, сообществ и организаций; обеспечить легкий доступ к каталогу для всех сотрудников DFG; обучить сотрудников DFG его назначению и использованию; периодически улучшать и обновлять этот каталог.
 - a. Для создания каталога использовать список организаций и рассылку EEA по вопросам ЭС и список альтернативных СМИ, а также знания каждого отдела.

Задача 2.2: Убедиться, что все люди могут легко связаться с сотрудниками DFG по поводу проблем, вопросов, запросов и возможностей, связанных с экологической справедливостью, и разработать процессы для надлежащей обработки этих запросов.

- 1. Гарантировать, что на веб-странице DFG по ЭС есть ссылка, по которой общественность может отправить запрос на информацию или вопросы координатору DFG по ЭС.
- 2. Гарантировать, что на веб-странице DFG по ЭС представлена контактная информация координатора DFG по ЭС и контактных лиц по ЭС в отделах.
- 3. Гарантировать, что веб-страница DFG по ЭС доступна для лиц, не говорящих по-английски, и лиц с ограниченным знанием английского языка (LEP).
- 4. Отслеживание всех запросов/вопросов/проблем, поступающих в департамент и отделы, в рамках процесса, установленного координатором DFG по ЭС.
- 5. К декабрю 2024 года разработать процессы и процедуры для каждого отдела по работе с обращениями/вопросами/запросами, связанными с ЭС.

Задача 2.3: Улучшить доступ к языку и встречам для лиц, не говорящих по-английски, и лиц с ограниченным знанием английского языка (LEP).

- 1. Под руководством координатора DFG по ЭС и в координации с командой DFG по ЭС, разработать и внедрить план языкового доступа к июлю 2024 года, чтобы обеспечить лицам, не говорящим на английском языке и лицам с ограниченным знанием английского языка, полноценный доступ к программам, мероприятиям и услугам DFG и Отдела, включая, но не ограничиваясь следующим:
 - a. Общественные мероприятия, встречи и слушания DFG и Отдела.
 - b. Услуги переводчика по требованию.
 - c. Нормативные и информационные знаки и объявления (например, ограничения по размеру, сезону, количеству мешков, а также закрытие территорий в целях общественной безопасности или охраны природы).
 - d. Ключевые информационно-разъяснительные документы по программам лицензирования охоты, рыбалки, катания на лодках.
 - e. Образовательные программы, включая, но не ограничиваясь ими, обучение охотников, обучение стрельбе из лука, обучение ловле рыбы, обучение рыболовов, обучение рыболовов в соленой воде и обучение ловли форели.



- f. Содержание веб-страниц DFG по ЭС.
- 2. План языкового доступа будет соответствовать требованиям Бюллетеня A&F № 16 и Разделу VI Закона США о гражданских правах 1964 года и будет обновляться каждые два года.

Задача 2.4: Использовать передовой опыт для проведения информационно-разъяснительной работы с группами населения, относящимися к ЭС

1. DFG будет использовать передовой опыт и специально разработанные методы для проведения информационно-разъяснительной работы с сообществами, нуждающимися в ЭС. Ниже приведены примеры методов работы с населением, которые могут быть использованы для информирования о деятельности и программах DFG и Отдела, включая, но не ограничиваясь, публикацию нормативных актов, наличие грантов и образовательные программы:
 - a. Оповещение через нетрадиционные места и средства, такие как молельные дома, фермерские рынки, соседские ярмарки, общественные центры и общественные веб-сайты, а также традиционные места и средства, такие как библиотеки, правительственные учреждения и каналы социальных сетей.
 - b. Организация общественных встреч или других целенаправленных собраний сообщества с разбивкой по темам, районам или группам интересов
 - c. Проведение встреч с населением в выходные дни или вечерние часы, в доступных местах вблизи остановок общественного транспорта, и/или с помощью программы Zoom либо других аналогичных веб-сервисов, если имеется соответствующий запрос или они признаны более эффективными для охвата групп населения, нуждающихся в ЭС.
 - d. Организация просветительской работы с населением и использование языка непрофессионалов на нескольких языках, если это необходимо для улучшения понимания населением потенциального воздействия проектов и возможности внести значимый вклад.
 - e. Создание местного информационного хранилища (публичная библиотека или общественный центр), удобного и доступного для членов сообщества, нуждающегося в ЭС, где можно получить информацию, касающуюся того или иного вопроса.

ЦЕЛЬ 3. Интегрировать принципы и соображения, связанные с ЭС, в нормативные процессы DFG, управление грантами и присуждение премий, образовательные программы, программы восстановления, а также проекты по сохранению природы и рекреации.

Задача 3.1. Улучшить доступ и участие в принятии нормативных актов.

1. Под руководством координатора DFG по ЭС внедрение практики, обеспечивающей значимые возможности для участия групп населения, нуждающихся в ЭС, в процессе рассмотрения нормативных актов.
 - a. Координатор DFG по ЭС будет разрабатывать инструменты, которые позволят сотрудникам понять и рассмотреть, как конкретные нормативные акты могут повлиять на конкретную группу населения, нуждающуюся в ЭС, или сообщество, нуждающееся в ЭС.
 - b. Проведение целенаправленной разъяснительной работы с затронутыми группами населения, нуждающимися в ЭС, в процессе принятия нормативных актов.
 - c. DFG признает, что некоторые нормативные акты могут повлиять на охоту и рыбалку племен, и под руководством координатора DFG по ЭС продолжит работу с лидерами племен, признанных на федеральном уровне и на уровне штата, чтобы способствовать конструктивному участию в процессе принятия нормативных актов.



- d. К октябрю 2024 года будут внедрены процессы и процедуры, разработанные с учетом специфики каждого отдела, для обеспечения более эффективной коммуникации с сообществами, нуждающимися в ЭС, и их доступа к нормативным процессам DFG.

Задача 3.2. Оценить и укрепить процессы администрирования и предоставления грантов, образовательные программы, программы восстановления, а также проекты по сохранению природы и рекреации путем интеграции и применения принципов и соображений ЭС.

1. Проведение анализа грантов, которыми управляют отделы, с помощью координатора DFG по ЭС и команды по ЭС, а также при содействии программы EEA по ЭС, чтобы убедиться, что процессы управления грантами и присуждения премий соответствуют лучшим практикам, гарантирующим, что группы населения, нуждающиеся в ЭС, не окажутся в невыгодном положении при подаче заявок на гранты.
 - a. Пересмотр критериев оценки заявок с целью предоставления дополнительных баллов тем заявителям, которые оказывают положительное влияние на группы населения, нуждающиеся в ЭС, и/или сотрудничают с организациями, нуждающимися в ЭС, для реализации проектов.
2. Проведение анализа существующих образовательных программ с координатором DFG по ЭС и командой по ЭС, чтобы убедиться, что образовательные программы одинаково доступны для членов сообщества, нуждающихся в ЭС, и соответствуют лучшим практикам рекламы, продвижения и содействия участию лиц из сообщества, нуждающегося в ЭС.
3. Под руководством координатора DFG по ЭС, определение и разработка новых образовательных программ, представляющих интерес для сообществ, нуждающихся в ЭС, или ориентированные на них.
4. Пересмотр программ реставрации с координатором DFG по ЭС и командой по ЭС, чтобы интегрировать лучшие практики для продвижения и облегчения справедливого распределения и доступа к выгодам программы.
5. Оценка и обновление того, как принципы и соображения ЭС учитываются и оцениваются в процессе определения и отбора проектов по сохранению природы и рекреации, чтобы способствовать и облегчить справедливое распределение и доступ к таким проектам.
6. К октябрю 2024 года будут внедрены процессы и процедуры, разработанные для каждого отдела, для оценки и укрепления процессов администрирования и предоставления грантов, образовательных программ, программ восстановления, а также проектов по сохранению природы и рекреации путем интеграции и применения принципов и соображений ЭС.
7. Отслеживание и публикация на веб-странице DFG по ЭС местоположения и типов проектов по восстановлению, сохранению и отдыху, финансируемых DFG, которые находятся в сообществах, нуждающихся в ЭС, или обслуживают членов сообществ, нуждающихся в ЭС.
8. Ежегодное финансирование проектов и программ, обслуживающих или влияющих на сообщества, нуждающиеся в ЭС, отслеживается во всех отделах, а в качестве базового года используется 2024 финансовый год.

Реализация настоящей стратегии EEA в области ЭС

По всем вопросам, касающимся экологической справедливости, жалобам, пожеланиям или идеям, а также для получения дополнительной информации о деятельности нашего агентства в области экологической,



энергетической и климатической справедливости обращайтесь в Управление по вопросам экологической справедливости и равенства ЕЕА или по указанному ниже адресу.

Контактные данные сотрудника DFG, занимающегося вопросами ЭС:

Ной МакКланан (Noah McClanan)

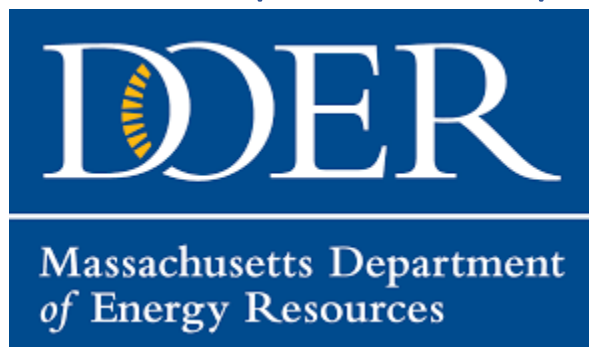
Директор по законодательным вопросам

noah.mcclanan2@mass.gov

617-894-4366



Департамент энергетических ресурсов



Стратегия экологической справедливости

Содержание

Департамент энергетических ресурсов	115
Вступление	115
Справочная информация по экологической справедливости	115
Ключевые определения.....	115
Справочная информация DOER.....	117
Стратегия ЭС.....	118
План внедрения.....	122
Найм.....	122
Заключение.....	122
Реализация настоящей стратегии ЕЕА в области ЭС	123

Департамент энергетических ресурсов

Вступление

Миссия Департамента энергетических ресурсов штата Массачусетс (DOER или Департамент) заключается в разработке и реализации политики и программ, направленных на обеспечение достаточности, безопасности, разнообразия и экономической эффективности энергоснабжения Содружества для создания чистого, доступного, справедливого и устойчивого энергетического будущего для всех жителей, предприятий, сообществ и учреждений.

Справочная информация по экологической справедливости

Требования секретариата в соответствии с политикой ЕЕА в области ЭС

В соответствии с политикой экологической справедливости (ЭС) Исполнительного управления по вопросам энергетики и защиты окружающей среды (ЕЕА) все агентства ЕЕА обязаны разработать собственные стратегии ЭС. Агентства ЕЕА должны рассмотреть способы надлежащей интеграции соображений экологической справедливости в работу своих ведомств через политики, программы или другие стратегии. Агентства ЕЕА должны определить и продвигать спонсируемые агентствами проекты, решения о финансировании, нормотворчество или другие действия, направленные на развитие экологической справедливости на всей территории Содружества, чтобы показать, как оценивалось справедливое распределение выгод.

Ключевые определения

«Кумулятивное воздействие» - это совокупный эффект прошлых, настоящих и будущих действий на окружающую среду и здоровье человека. Оно включает в себя общий вред для здоровья человека, который возникает в результате сочетания нагрузки на окружающую среду, такой как загрязнение и плохие экологические условия, ранее существовавшие состояния здоровья и социальные факторы, а также совокупность воздействий химических и нехимических стрессовых факторов и их влияние на здоровье, благополучие и качество жизни.

«Экологическая справедливость» основана на принципе, согласно которому все люди имеют право на защиту от экологических угроз и на проживание в чистой и здоровой окружающей среде независимо от расы, цвета кожи, национального происхождения, дохода или знания английского языка. Экологическая справедливость - это равная защита и значимое участие всех людей и сообществ в разработке, реализации и обеспечении соблюдения законов, нормативных актов и политики в области энергетики, изменения климата и защиты окружающей среды, а также справедливое распределение энергетических и экологических выгод и бремени.

«Принципы экологической справедливости» пропагандируют защиту людей от экологического загрязнения, а также право проживать в чистой и здоровой окружающей среде, независимо от расы, цвета кожи, дохода, класса, состояния здоровья, гендерной идентичности, сексуальной ориентации, национального происхождения, этнической принадлежности, родового происхождения, религиозных убеждений или владения английским языком, что включает: (i) значимое участие всех людей в разработке, внедрении и обеспечении соблюдения экологических законов, нормативных актов и политик, включая политику в области изменения климата; а также (ii) справедливое распределение энергетических и экологических выгод и бремени.

«Группа населения, нуждающаяся в экологической справедливости» - район, отвечающий одному или нескольким из критериев, определенных исполнительным управлением по вопросам энергетики и защиты

окружающей среды и политикой экологической справедливости. По состоянию на июнь 2023 года критерии являются следующими:

- Среднегодовой доход домохозяйства не превышает 65% среднегодового дохода домохозяйств по штату.
- Меньшинства составляют 40% или более от общей численности населения.
- 25% домохозяйств и более не владеют английским языком ;
- Меньшинства составляют 25% или более от общей численности населения, а среднегодовой доход домохозяйства в муниципалитете, в котором расположен район, не превышает 150% среднегодового дохода домохозяйства в масштабах штата; или
- Географическая часть района, обозначенная Секретарем как население, нуждающееся в экологической справедливости, в соответствии с законодательством.

«Энергетические выгоды» - доступ к финансированию, обучению, возобновляемым или альтернативным источникам энергии, энергоэффективности или другим полезным ресурсам, предоставляемым ЕЕА, его агентствами и управлениями.

«Экологические выгоды» - доступ к чистым природным ресурсам, включая воздух, водные ресурсы, открытые пространства, построенные игровые площадки и прочие места для досуга и отдыха на свежем воздухе, а также курс на чистые возобновляемые источники энергии, соблюдение экологических норм, обучение и финансирование, выделяемое или управляемое ЕЕА.

«Экологическое бремя» - любое разрушение, повреждение или ухудшение состояния природных ресурсов, которое не является незначительным, вследствие преднамеренных или разумно прогнозируемых причин, включая, помимо прочего, изменение климата, загрязнение воздуха, загрязнение воды, неправильное удаление сточных вод, сброс твердых отходов и других вредных веществ, чрезмерный шум, деятельность, которая ограничивает доступ к природным ресурсам, а также построенным объектам и местам отдыха на свежем воздухе, неадекватное устранение последствий загрязнения окружающей среды, снижение уровня грунтовых вод, ухудшение качества воды, усиление наводнений или потоков ливневых вод, а также ущерб внутренним водным путям и водоемам, водно-болотным угодьям, морским берегам и водам, лесам, открытым пространствам и игровым площадкам от частных промышленных, коммерческих или государственных операций либо другой деятельности, загрязняющей или изменяющей качество окружающей среды и представляющей риск для здоровья населения.

Под **«перегруженным сообществом»** понимаются меньшинства, население с низким уровнем дохода, племена или коренные народы США, которые потенциально испытывают непропорционально большой экологический вред и риски. Такая непропорциональность может быть обусловлена большей уязвимостью к экологическим угрозам, отсутствием возможности участия общественности или другими факторами. Повышенная уязвимость может быть обусловлена накоплением негативных или отсутствием позитивных экологических, медицинских, экономических или социальных условий в этих группах населения или местах. Этот термин описывает ситуации, когда многочисленные факторы, включая как экологические, так и социально-экономические стрессоры, могут в совокупности воздействовать на здоровье и окружающую среду и способствовать возникновению устойчивых экологических диспропорций в области здоровья.

Под **«недостаточно обслуживаемыми сообществами»** понимаются группы населения, обладающие определенными характеристиками, а также географические сообщества, которым систематически

отказывают в полной возможности участвовать в экономических, социальных и гражданских аспектах жизни. К ним относятся группы населения, имеющие ограниченный доступ к ресурсам или лишенные его по другим причинам, в том числе люди, находящиеся в неблагоприятном социально-экономическом положении; люди с ограниченным знанием английского языка; географически изолированные или лишенные права на образование люди; цветные люди, а также представители этнических и национальных меньшинств; женщины и дети; люди с ограниченными возможностями и другие люди с доступом и функциональными потребностями; а также пожилые люди.

Справочная информация DOER

Департамент энергетических ресурсов штата Массачусетс является агентством Исполнительного управления по вопросам энергетики и защиты окружающей среды. Департамент разрабатывает и реализует политику и программы, направленные на обеспечение достаточности, безопасности, разнообразия и экономической эффективности энергоснабжения Содружества Массачусетс в контексте создания более чистого энергетического будущего. С этой целью DOER стремится:

- Обеспечить внедрение всех экономически эффективных энергосберегающих технологий
- Направить все силы на развитие чистых энергетических ресурсов
- Создавать и внедрять энергетические стратегии для обеспечения надежных поставок и улучшения ценовых параметров чистой энергии по сравнению с генерацией на ископаемом топливе
- Поддерживать предприятия штата Массачусетс, работающие в сфере чистой энергии, и стимулировать занятость населения штата в сфере чистой энергии.

Уже давно признано, что для достижения климатических целей необходим переход энергетической системы от ископаемого топлива к чистой и возобновляемой энергии. Однако простая замена ископаемого топлива на чистую и возобновляемую энергию не сможет полностью смягчить непропорциональное воздействие, которое ощущают на себе недостаточно обслуживаемые и перегруженные группы населения, такие как меньшинства, малообеспеченные слои населения, люди, плохо владеющие английским языком, племена и коренное население, испытывающие более высокое энергетическое бремя и уровень энергетической незащищенности. Эти сообщества будут нести основную тяжесть последствий изменения климата. Для смягчения воздействия на эти группы населения, DOER поддерживает доступ к процессам принятия решений, включая повышение прозрачности, доступ к информации и вовлечение общественности в политику, программы и инициативы Департамента.

Департамент включает пять отделов по политике и программам, осуществляющих контроль за широким спектром политик, программ и мероприятий, более подробно описанных ниже.

- Отдел энергоэффективности разрабатывает, внедряет и осуществляет контроль за усилиями по энергоэффективности в Содружестве совместно с другими государственными и федеральными агентствами. Штат Массачусетс стремится помогать людям, предприятиям, организациям и правительствам сделать осознанный выбор в области энергетики. Более эффективное использование энергии может помочь сократить количество отходов, обеспечить рост нашей экономики, снизить выбросы вредных парниковых газов и облегчить бремя энергопотребления для каждого человека.
- Отдел энергетической политики, планирования и анализа осуществляет сбор и анализ данных по энергетике для обеспечения всестороннего обзора цен на энергию, конкурентных рынков, энергетической устойчивости и т.д. для Содружества. В рамках своей работы отдел проводит исследования цен на отопительное и транспортное топливо для жителей, предприятий и

учреждений в штате Массачусетс. Кроме того, отдел проводит анализ рынка в поддержку других отделов DOER, чтобы помочь в обеспечении энергетической устойчивости, разработке и реализации политики.

- Отдел «зеленых» сообществ обслуживает все 351 город и поселок штата Массачусетс, помогая в первую очередь находить и внедрять решения, позволяющие снизить долгосрочные затраты на энергию, уменьшить выбросы парниковых газов и укрепить местную экономику. Отдел предоставляет гранты, техническую поддержку и поддержку на местах, чтобы помочь муниципалитетам реализовать проекты по использованию чистой энергии и энергоэффективности в муниципальных зданиях, сооружениях и школах.
- Отдел лидерства на собственном примере сотрудничает с агентствами штата и государственными колледжами и университетами для продвижения экологически чистой энергии и устойчивых практик, снижающих воздействие на окружающую среду деятельности правительства штата, посредством стратегических партнерств, технической поддержки, грантового финансирования и передового национального опыта. Демонстрируя лидерство в правительстве штата, LBE стремится расширить возможности жителей и бизнеса для принятия мер по коллективному решению энергетических и экологических проблем, стоящих перед Содружеством.
- Отдел возобновляемых и альтернативных источников энергии занимается разработкой программ и инициатив, которые способствуют доступу к возобновляемым источникам энергии и помогают в их установке для жителей, предприятий и учреждений Содружества. Отдел предоставляет информацию о различных видах возобновляемой энергии, программах финансирования и стимулах, помощи в установке и многом другом, доступном в штате Массачусетс.

Стратегия ЭС DOER

Стратегия ЭС - это стратегический план Департамента по продвижению принципов экологической справедливости. Целью стратегии является улучшение справедливых результатов для сообществ, которые недостаточно обслуживаются и перегружены, включая, помимо прочего, потенциально подверженные воздействию меньшинства, группы населения с низким уровнем дохода, людей, плохо владеющих английским языком, племена и коренные народы. Департамент придерживается принципов экологической справедливости в программах, политике и деятельности агентства. Справедливое отношение и значимое участие являются руководящими принципами стратегии Департамента.

В приведенной ниже стратегии изложено видение Департамента в отношении экологической справедливости путем определения стратегических целей и перечисления примеров основных действий, которые Департамент может предпринять для обеспечения прогресса в достижении таких целей. Стратегические цели являются следующими:

Цель 1: Повысить осведомленность Департамента о соображениях экологической справедливости, которые могут являться результатом программ, политики и деятельности Департамента.

- Повышение осведомленности о проблемах экологической справедливости путем организации тренингов, обучения и информационно-разъяснительной работы в области экологической справедливости, чтобы сотрудники DOER имели полное представление о своих обязанностях в соответствии с исполнительными приказами штата Массачусетс [EO 526](#) и [EO 552](#). Обучение персонала Департамента посредством разработанных ЕЕА тренингов в области доступных ресурсов экологической справедливости (включая инструменты картирования), чтобы помочь сотрудникам понять доступные процессы и инструменты.

- Разработка стратегии Департамента по выявлению и решению проблем экологической справедливости в программах, политике и мероприятиях Департамента посредством участия в межведомственной рабочей группе по вопросам экологической справедливости под руководством ЕЕА. Предоставление сотрудникам Департамента актуальной информации о ключевых действиях секретариата по продвижению принципов экологической справедливости.
- Разработка информационных сессий и тренингов для сотрудников DOER, чтобы новые и действующие сотрудники были осведомлены о целях DOER в области экологической справедливости и содействовали возможностям улучшения равенства и экологической справедливости в политике и программах.

Для достижения лучших результатов в области экологической справедливости и ощутимого сокращения неравенства необходим персонал, прошедший соответствующее обучение и подготовленный к решению сложных вопросов экологической справедливости. Создание возможностей для обучения, проведения тренингов и повышения осведомленности сотрудников агентства улучшает их понимание различий в энергетическом бремени и энергетических преимуществах, которые испытывают разные группы населения. Получив фундаментальные знания, сотрудники агентства будут лучше подготовлены к анализу, рассмотрению и решению проблем экологической справедливости в той мере, в какой это практически возможно и допускается законом.

Цель 2: Интегрировать принципы экологической справедливости в деятельность DOER, включая разработку и реализацию политики, программ и мероприятий.

- Разработка и распространение информации, ресурсов и внутренних руководств, подчеркивающих возможности продвижения принципов экологической справедливости в политике, программах и деятельности Департамента.
- Разработка и периодический пересмотр, оценка и пересмотр руководящих принципов, инструментов оценки и оперативных руководства, которые помогут сотрудникам DOER оценить и определить, насколько полно учитываются принципы экологической справедливости в деятельности Департамента.
- Приоритетная поддержка усилий в области чистой энергии и устойчивого развития в районах экологической справедливости и других недостаточно обслуживаемых и перегруженных сообществах.
- Использование инструментов и ресурсов, таких как инструмент для просмотра экологических карт Environmental Justice Map Viewer ЕЕА и инструмент картирования Environmental Justice Mapping Департамента общественного здравоохранения штата Массачусетс (DPH), для улучшения инклюзивного общественного планирования в целях оценки экологической справедливости и понимания кумулятивного воздействия предыдущих государственных и федеральных политик, программ и мероприятий, а также оказание содействия продвижению инклюзивного планирования сообществ при разработке и реализации программ, политик и мероприятий Департамента.

Институционализация принципов экологической справедливости в процессах принятия решений на уровне Департамента укрепит способность DOER активно решать сложные вопросы в области экологической справедливости и обеспечит сотрудникам возможность для применения передовых практик и стратегий продвижения принципов экологической справедливости при принятии решений и в своих функциональных направлениях деятельности, а также позволит улучшить результаты на местах для перегруженных сообществ.

Цель 3: Усилить информационно-разъяснительную работу с населением и заинтересованными сторонами путем привлечения общественности.

- Расширение участия общественности и значимого вовлечения в процесс принятия решений Департамента путем предоставления ресурсов и технической поддержки заинтересованным сторонам и широкой общественности.
- Улучшение ресурсов языкового доступа Департамента путем разработки общедепартаментского плана языкового доступа в соответствии со Стратегией ЕЕА в области экологической справедливости и бюллетенем A&F № 16, закупки услуг языкового доступа, а также определения и перевода важнейших документов агентства на языки, на которых говорит не менее 5% населения, обслуживаемого программой, услугой или деятельностью. В плане обеспечения доступа также будет сделан акцент на использовании доступного языка в материалах, предназначенных для общественности, и изучении возможности использования неписьменных материалов (например, видеороликов, сюжетных карт) в коммуникациях Департамента.
- Планирование общественных слушаний в географически различных местах по всему Содружеству, а также виртуальных вариантов и слушаний в разное время суток для удовлетворения потребностей различных аудиторий, насколько это разрешено действующим законодательством.
- Повышение прозрачности и наглядности процессов, политик и программ DOER, а также других соответствующих государственных и/или федеральных энергетических программ, и облегчить возможности для вовлечения общественности путем более широкого использования социальных сетей в соответствующих случаях, последовательного размещения информации о публичных встречах на веб-странице DOER, улучшения навигации на веб-сайте DOER и создания механизма, с помощью которого общественность может более легко предоставлять отзывы о политике и программах DOER.
- Рассмотрение и при необходимости внедрение методов взаимодействия с заинтересованными сторонами и широкой общественностью, не требующих использования Интернета (например, телефонные звонки, радиореклама, общественные бюллетени, почта).
- Изучение возможностей неформального взаимодействия с заинтересованными сторонами и общественностью, например, проведение информационных вебинаров для повышения осведомленности о программах и предложениях DOER.
- Выявление и использование дополнительных возможностей для значимого вовлечения заинтересованных сторон и общественности в разработку, реализацию и обеспечение соблюдения политики, программ и мероприятий Департамента.

Создание возможностей для значимого участия в общественных процессах является основополагающим компонентом экологической справедливости. При наличии возможностей для значимого участия, сообщества могут предпринимать позитивные действия для достижения более справедливых результатов. Департамент будет стремиться поддерживать вовлечение общественности путем снижения барьеров для участия в максимально возможной степени.

Цель 4: Расширять сотрудничество и обмен знаниями с межведомственными и общественными партнерами для эффективного распределения ресурсов и технической помощи DOER.

- Сотрудничество с другими агентствами ЕЕА для коллективного снижения энергетической нагрузки на окружающую среду и увеличения энергетических выгод в районах экологической справедливости, кварталах с недостаточным уровнем обслуживания и перегруженных сообществах. Выявление и

обмен с сотрудниками Департамента передовыми методами работы и опытом по решению проблем экологической справедливости, полученным в результате межведомственного сотрудничества.

- В рамках информационно-разъяснительной работы с заинтересованными сторонами, проводимой DOER и EEA, обратиться за помощью к соответствующим заинтересованным сторонам для разработки руководства по экологической справедливости в отношении программ и мероприятий, финансируемых Департаментом.
- Взаимодействие с сотрудниками отдела ЭС EEA через представителя рабочей группы DOER по вопросам ЭС касательно инициатив DOER в области ЭС, а также предоставление метрик и других данных, связанные с ЭС, для включения в ежегодный отчет EEA по экологической справедливости.

Укрепление сотрудничества и координации по вопросам экологической справедливости между агентствами EEA и заинтересованными сторонами общественности может привести к более справедливым результатам и снижению совокупной нагрузки на окружающую среду, при одновременном увеличении энергетических выгод там, где это практически возможно и целесообразно.

Цель 5: Установить метрики справедливости и экологической справедливости применительно к энергетике и климату, а также использовать эти показатели для определения измеримых целей по продвижению приоритетов справедливости и экологической справедливости.

- Использование новых и существующих источников данных, информации от внешних заинтересованных сторон, а также передового опыта других агентств штата и других штатов для определения ключевых показателей, которые каждый отдел DOER может использовать для отслеживания и улучшения приоритетов равенства и экологической справедливости в рамках своих программ и политик. Эти показатели могут включать, но не ограничиваться следующим:
 - Энергетическое бремя;
 - средства, выделенные или предоставленные районам, нуждающимся в ЭС;
 - количество грантов, выданных предприятиям в районах, нуждающихся в ЭС;
 - количество или размер предприятий, генерирующих чистую энергию, в районах, нуждающихся в ЭС, и районах, не нуждающихся в ЭС;
 - общественные слушания/совещания, проведенные в районах, нуждающихся в ЭС;
 - процент или количество материалов DOER для общественности, переведенных на соответствующие языки сообщества; процент или количество общественных встреч DOER, проведенных на соответствующих языках сообщества; и
 - скидки на электромобили, выданные жителям районов, нуждающихся в ЭС.
- Использование выявленных метрик для установления базовых показателей и целей, которые помогут снизить энергетическое бремя и обеспечить охват населения, нуждающегося в экологической справедливости, преимуществами перехода к чистой энергетике.

Эта цель будет соответствовать требованиям федерального финансирования (например, Justice40) и обеспечит, чтобы работа, проводимая всеми отделами DOER, привела к измеримому положительному воздействию на группы населения, нуждающиеся в экологической справедливости.

План реализации

Департамент разработает план реализации, включающий организационное руководство в отношении стратегий, изложенных в настоящем документе. План реализации будет включать стратегию создания

публичной отчетности по целям Департамента в области экологической справедливости и равенства, а также по любым показателям, принятым Департаментом в рамках его Стратегии экологической справедливости. План реализации может также включать сроки выполнения мероприятий с учетом программных, законодательных и нормативных обязанностей.

Прием на работу

DOER признает важность наличия в штате агентства сотрудников, отражающих расовое, этническое и социально-экономическое разнообразие жителей штата Массачусетс, включая ключевую роль, которую такие кадры играют в продвижении справедливых решений, касающихся реализации законов, нормативных актов и политики в области энергетики, изменения климата и охраны окружающей среды. В соответствии с исполнительным указом 592 «О расширении многообразия рабочей силы, инклюзивности, равных возможностях, недискриминации и позитивных действиях» ЕЕА и DOER обязуется внедрять практику приема на работу по принципу многообразия и проводить соответствующее обучение сотрудников отдела кадров в целях содействия принятию справедливых решений при трудоустройстве, включая использование в объявлениях о вакансиях критериев, которые требуют от успешных кандидатов продемонстрировать знание и понимание потребностей групп населения, нуждающихся в экологической справедливости, а также недостаточно обслуживаемых и перегруженных сообществ Содружества.

Заключение

Стратегия Департамента отражает его обязательство уделять особое внимание группам населения, нуждающимся в экологической справедливости, обеспечивая справедливое отношение и значимое участие всех людей, независимо от расы, цвета кожи, национального происхождения или дохода, в разработке и реализации программ, политик и мероприятий. Смягчение экологического бремени и увеличение энергетических выгод в районах проживания населения, нуждающегося в экологической справедливости, является непрерывным и развивающимся процессом. Департамент будет отслеживать свой прогресс в достижении целей, изложенных в стратегии, посредством сбора данных, которые будут представлены в ежегодном отчете ЕЕА по вопросам экологической справедливости. DOER будет не менее чем раз в три года пересматривать свою стратегию, путем проведения консультаций и координации с Исполнительным управлением по вопросам энергетики и окружающей среды.

О политике: Департамент реализует настоящую политику в соответствии и в пределах, допустимых действующим законодательством и применимыми нормативными актами. Настоящая Политика предназначена исключительно для внедрения соображений экологической справедливости в политику, программы и другие стратегии Департамента и не может быть использована для создания какого-либо права на судебное рассмотрение соблюдения или несоблюдения Департаментом указанных в ней требований, а также не создает каких-либо прав, выгод или доверительных обязательств, материальных либо процедурных, которые могут быть принудительно исполнены по закону или по справедливости любой стороной в отношении Департамента, его руководства, сотрудников или любого другого лица.

Реализация настоящей стратегии ЕЕА в области ЭС

По всем вопросам, касающимся экологической справедливости, жалобам, пожеланиям или идеям, а также для получения дополнительной информации о деятельности нашего агентства в области экологической, энергетической и климатической справедливости обращайтесь в Управление по вопросам экологической справедливости и равенства ЕЕА или по указанному ниже адресу.

Контактные данные сотрудника DOER, занимающегося вопросами ЭС:

Данило Моралес (Danilo Morales)
Менеджер по программам чистой энергии и работе с населением
Danilo.morales@mass.gov

Департамент коммунального хозяйства



Стратегия экологической справедливости

Содержание

Департамент коммунального хозяйства.....	126
Определения.....	126
Заявление о миссии	127
Заявление о полномочиях	127
Стратегия Департамента по ЭС	127
Привлечение общественности и вовлечение сообщества	128
Анализ Департамента по ЭС	129
Команда Департамента по ЭС.....	129
Метрики	129
Тренинги/общие ресурсы	129
Разнообразие и практика найма.....	130
Реализация настоящей стратегии EEA в области ЭС	130



Департамент коммунального хозяйства (DPU)

«Департамент» или «DPU» означает Департамент коммунального хозяйства штата Массачусетс.

«Отдел» означает подразделение Департамента, которое отвечает за надзор за конкретной функцией Департамента.

«Экологическая справедливость» основана на принципе, согласно которому все люди имеют право на защиту от экологических угроз и на проживание в чистой и здоровой окружающей среде независимо от расы, цвета кожи, национального происхождения, дохода или знания английского языка. Экологическая справедливость - это равная защита и значимое участие всех людей и сообществ в разработке, реализации и обеспечении соблюдения законов, нормативных актов и политики в области энергетики, изменения климата и защиты окружающей среды, а также справедливое распределение энергетических и экологических выгод и бремени.

Термин «Группы населения, нуждающиеся в экологической справедливости («ЭС»)» означает: (1) Район, отвечающий одному или нескольким из следующих критериев: (a) среднегодовой доход домохозяйства не превышает 65% среднегодового дохода домохозяйств по штату; (b) меньшинства составляют 40% или более от общей численности населения; (c) 25% домохозяйств и более не владеют английским языком; или (d) меньшинства составляют 25% или более от общей численности населения, а среднегодовой доход домохозяйства в муниципалитете, в котором расположен район, не превышает 150% среднегодового дохода домохозяйства в масштабах штата; или (2) географическая часть района, обозначенная Секретарем ЕЕА как население, нуждающееся в экологической справедливости, в соответствии с законодательством.

«Специалист по судебным слушаниям» - адвокат, назначенный Комиссией для председательствования на слушаниях Департамента в соответствии с требованиями Общего законодательства (G.L.), раздел 25, § 4.

«Лицо с ограниченным уровнем владения английским языком» - человек, для которого английский язык не является основным языком, с ограниченной способностью читать, говорить, писать на английском языке или понимать его.

«Район» - группа районов переписи населения, определенная Бюро переписи населения Соединенных Штатов Америки, в которую не входят люди, проживающие в общежитиях колледжа и лица, находящихся под официально разрешенным, контролируемым уходом либо опекой, включая федеральные, окружные тюрьмы или тюрьмы штата.



Заявление о миссии

Департамент коммунального хозяйства является судебным органом, который контролируется Комиссией, состоящей из трех членов. Департамент осуществляет надзор за деятельностью принадлежащих инвесторам электрических, газовых и водоснабжающих объектов на территории Содружества. Кроме того, Департамент отвечает за разработку альтернатив традиционному регулированию, контроль качества услуг, регулирование безопасности транспортировки и газопроводов, а также размещение определенных энергетических объектов.

Задача DPU - обеспечить защиту прав потребителей и гарантировать, что коммунальные предприятия предоставляют наиболее надежные услуги по минимально возможной цене. DPU осуществляет надзор за общественной безопасностью при транспортных авариях и чрезвычайных ситуациях на газопроводах, а также за процессом размещения энергетических объектов. Департамент стремится обеспечить безопасность и надежность обслуживания, доступность, справедливость и сокращение выбросов парниковых газов.

Заявление о полномочиях

Требования стратегии секретариата по экологической справедливости (Стратегия ЭС) в соответствии с политикой ЕЕА в области ЭС

В соответствии с политикой ЕЕА в области ЭС все агентства ЕЕА обязаны разработать собственные стратегии ЭС с учетом их индивидуальных задач. Стратегия экологической справедливости Департамента построена таким образом, чтобы обеспечить равную защиту и значимое участие всех людей и сообществ в разработке, внедрении и приведении в исполнение законов, нормативных актов и политики в области энергетики, изменения климата и охраны окружающей среды, а также справедливое распределение энергетических и экологических выгод и бремени независимо от расы, цвета кожи, национального происхождения, дохода, класса, инвалидности, гендерной идентичности, сексуальной ориентации, этнической принадлежности или происхождения, религиозных убеждений или уровня владения английским языком.

Кроме того, в дополнение к стратегии ЭС, каждое агентство ЕЕА должно разработать План привлечения общественности и вовлечения сообщества, в котором описаны усилия по расширению возможностей для участия общественности в деятельности агентства, которая может оказать потенциальное влияние на группы населения, нуждающиеся в ЭС. Департамент намерен использовать настоящий документ в качестве стратегии экологической справедливости и Плана привлечения общественности и вовлечения сообщества.

Стратегия Департамента по ЭС

Стратегия Департамента по ЭС определяет практику и принципы, соответствующие законодательным и нормативным актам, для продвижения соображений ЭС во всех разбирательствах Департамента, затрагивающих интересы сообществ, нуждающихся в ЭС. Как подробно описано ниже, Департамент будет стремиться к:

- Завершению в течение следующих двенадцати месяцев разработки политики по расширенным процедурам уведомления, чтобы повысить осведомленность и участие общественности в разбирательствах Департамента;
- Включению в свои уведомления, предназначенные для информирования общественности о процедурах, проводимых Департаментом, более понятных формулировок;
- Установлению стандартов, согласно которым заявители, подающие петиции в Департамент, должны представлять краткое изложение своих предложений на простом языке;
- Обязыванию распределительных компаний предоставлять анализ влияния законопроекта на группы населения, нуждающиеся в ЭС, при рассмотрении базовых ставок распределения;
- Обязыванию распределительных компаний отслеживать и предоставлять отчеты о показателях эффективности, связанных с ЭС, и размещать их на веб-сайте Департамента;
- Обобщению комментариев общественности в приказах Департамента;
- Назначению сотрудников, которые будут выступать в качестве связных и контактных лиц по вопросам ЭС, для обработки запросов, касающихся взаимодействия с сообществами, нуждающимися в ЭС, и языкового доступа;
- Предоставлению большего количества образовательных материалов на своем веб-сайте; и
- содействию обучению персонала по вопросам языкового доступа и ЭС.

Привлечение общественности и вовлечение сообщества

Расширение информационно-просветительской работы с населением/общественностью.

Департамент открыл производство по разработке стратегий расширения доступа общественности к слушаниям и разбирательствам Департамента (D.P.U. 21-50). Департамент включит политику, разработанную в рамках процедуры D.P.U. 21-50, в Стратегию по ЭС. Кроме того, Департамент назначит сотрудника, который будет выступать в качестве контактного лица, помогающего общественности узнать об участии в разбирательствах Департамента и получить доступ к материалам и записям. Этот сотрудник будет выступать в качестве контактного лица по вопросам взаимодействия с группами населения, нуждающимся в ЭС, и языкового доступа.

Веб-сайт Департамента по ЭС. Департамент будет вести веб-страницу, предназначенную для групп населения, нуждающихся в ЭС. Веб-страница будет содержать информацию, полезную для групп населения, нуждающихся в ЭС, включая, но не ограничиваясь следующим:

- Контактную информацию сотрудника Департамента, занимающегося вопросами ЭС;
- Ссылку на политику ЕЕА по ЭС;
- Ссылку на веб-сайт ЕЕА по ЭС;
- Ссылку на План Департамента по обеспечению языкового доступа;



- Ссылку на Форму ЕЕА для подачи жалобы о дискриминации в соответствии с Разделом VI;
- Информацию об услугах устного и письменного перевода для лиц, не владеющих английским языком или владеющих им на ограниченном уровне;
- Переводы наиболее важных документов, касающихся прав потребителей; и
- Неисчерпывающий список полезных ссылок на сайте Департамента, с помощью которых потребители могут управлять своими счетами за электричество. Такие ссылки могут включать информацию о программах стимулирования энергопотребления и программах управления задолженностью.

План языкового доступа Департамент также стремится обеспечить лицам с ограниченным уровнем владения английским языком возможность для значимого вовлечения и участия в процессах Департамента в соответствии с требованиями законодательства, изложенными в Административном бюллетене № 16 Исполнительного управления администрации и финансов с изменениями от 20 марта 2015 года. В плане Департамента по обеспечению языкового доступа описаны услуги, политика и процедуры Департамента по обеспечению языкового доступа. С планом можно ознакомиться на веб-сайте по адресу: <https://www.mass.gov/doc/2018-dpu-language-access-plan/download>.

Анализ Департамента по ЭС

В соответствии с действующим законодательством и сферой полномочий Департамента, Департамент продолжит анализировать действия агентств, которые могут оказать влияние на группы населения, нуждающиеся в ЭС, оценивать стратегии по решению проблем в области ЭС, а также способствовать справедливому распределению энергетических и экологических выгод и бремени.

В начале разбирательств в Департаменте специалисты по судебным слушаниям, определяют, затрагивает ли данное разбирательство район проживания населения, нуждающегося в ЭС. Этот процесс будет включать, помимо прочего, анализ данных географических информационных систем, предоставленных ЕЕА для определения того, соответствует ли затрагиваемое сообщество или сообщества критериям населения, нуждающегося в ЭС. Если будет выявлено, что предложение затрагивает группу населения, нуждающуюся в ЭС, ответственный специалист по судебным слушаниям уведомит об этом контактное лицо по вопросам ЭС, куратора дела и руководителя аппарата. Специалист по судебным слушаниям предоставит уведомление о разбирательстве в соответствии с настоящей стратегией по ЭС.

Команда Департамента по ЭС

Руководитель аппарата Департамента создаст группу по ЭС, куда войдут контактное лицо по вопросам ЭС и представители, назначенные руководителем аппарата и членами Комиссии. Группа по ЭС будет периодически, но не реже, чем один раз в два года, рассматривать передовые способы соблюдения стратегии Департамента по ЭС.

Метрики

Департамент создаст и будет отслеживать следующие метрики:

- Участие в общественных слушаниях;
- Статистика веб-страницы по ЭС;
- Просьбы участников публичных слушаний о предоставлении им услуг устного перевода;
- Процент выполненных запросов на устный перевод; а также
- Количество судебных разбирательств, конкретно затрагивающих район проживания населения, нуждающегося в ЭС, и порядок предоставления уведомлений в каждом случае.



Тренинги/общие ресурсы

Департамент будет проводить ежегодные тренинги для сотрудников по вопросам обеспечения языкового доступа и политики Департамента в области ЭС. Указанные тренинги будут включать:

- Процедуры Департамента для запроса услуг устного и письменного перевода документов;
- Процедуры Департамента для подачи заявок на сотрудничество со штатными переводчиками-волонтерами; и
- Как успешно использовать оборудование Департамента для ассистированного прослушивания и устного перевода.

Сотрудники Департамента также будут участвовать во всех необходимых тренингах, проводимых ЕЕА. Сотрудникам будет рекомендовано, по мере возможности, участвовать в тренингах ЕЕА, связанных с:

- Использованием доступных инструментов картографирования и скрининга штата для выявления районов, нуждающихся в ЭС, и оценки воздействия проекта на эти районы;
- Определением, практиками и целями вовлечения заинтересованных сторон; а также
- Порядком выявления районов, нуждающихся в экологической справедливости.

Принципы многообразия и практика трудоустройства

Департамент признает важность наличия в штате агентства сотрудников, отражающих расовое, этническое и социально-экономическое разнообразие жителей штата Массачусетс, включая ключевую роль, которую такие кадры играют в продвижении справедливых решений, касающихся выдачи разрешений на использование окружающей среды и энергии, размещения объектов, разработки нормативных актов, политики, правоприменения, а также других вопросов, относящихся к юрисдикции Департамента. Департамент обязуется выполнять все директивы ЕЕА в отношении справедливой практики трудоустройства.

Реализация настоящей стратегии ЕЕА в области ЭС

В Департаменте имеется ответственный сотрудник в области ЭС, как указано ниже, которой может ответить на вопросы, связанные с настоящей Стратегией или любыми другими аспектами ЭС.

Контактные данные сотрудника агентства, занимающегося вопросами ЭС

Скотт Сейгал (Scott Seigal), инспектор по слушаниям

Департамент коммунального хозяйства

Юридический отдел

One South Station

Boston, MA 02110

Scott.Seigal@mass.gov

(617) 305-3771



Совет по оценке мест для размещения энергетических
объектов в штате Массачусетс (EFSB)
Стратегия экологической справедливости

Содержание

Совет по оценке мест для размещения энергетических объектов в штате Массачусетс (EFSB)	133
Справочная информация	133
Определения.....	135
Публичный процесс EFSB	136
Доступ к информации по проекту.....	136
Рассылка уведомлений.....	137
Комментарии общественности.....	138
Участие в разбирательствах	139
Языковой доступ	140
Политика в области изменения климата	140
Соответствие требованиям МЕРА.....	140
Реализация Стратегии ЭС.....	142
План привлечения общественности и вовлечение сообщества (PIP)	142
План языкового доступа	142
Метрики	143
Проведение периодических оценок	143
Обязательства перед персоналом.....	144
Заключение	144
Реализация настоящей стратегии ЕЕА в области ЭС	145

Совет по оценке мест для размещения энергетических объектов в штате Массачусетс (EFSB)

Основание

Совет по оценке мест для размещения энергетических объектов («Совет по оценке» или «EFSB») - это независимый совет штата, рассматривающий предложения о строительстве крупных энергетических объектов, включая генерирующие установки, линии электропередач, газопроводы и резервуары для хранения природного газа на территории штата. Чтобы получить одобрение Совета по оценке, инициатор предлагаемого объекта должен продемонстрировать, что объект обеспечит надежное энергоснабжение при минимальном воздействии на окружающую среду и по минимально возможной стоимости. Департамент коммунального хозяйства («Департамент» или «DPU») оказывает административную поддержку в работе Совета по оценке и его сотрудников, однако Совет по оценке, в состав которого входят девять членов, самостоятельно определяет, одобрить или отклонить эти проекты. Сотрудники Совета по оценке также проводят разбирательства, связанные с размещением объектов DPU, которые не подпадают под юрисдикцию Совета по оценке.⁵

Политика Содружества

В рамках проверки юрисдикционных объектов Совет по оценке должен рассмотреть, соответствуют ли строительные планы заявителя текущей политике Содружества в области здравоохранения, охраны окружающей среды, использования и развития ресурсов. Общее законодательство (G.L.), глава 164, § 69J. См. также Общее законодательство (G.L.), глава 164, § 69J¼ (требование соответствия текущей политике в области здравоохранения, охраны окружающей среды и энергетики). Совет по оценке рассматривает различные политики, включая политику Исполнительного управления по вопросам энергетики и защиты окружающей среды («ЕЕА»)⁶ в области экологической справедливости («Политика по экологической справедливости») и политику Содружества по обеспечению языкового доступа (Бюллетень администрирования и финансов № 16).^{7,8}

⁵ Департамент рассматривает некоторые энергетические объекты в соответствии со своей собственной уставной юрисдикцией, существовавшей до создания Совета по техническому обоснованию энергетических объектов в 1973 году (предшественник Совета по оценке мест для размещения энергетических объектов). Совет по оценке является независимым агентством, административно находящимся в структуре Департамента, хотя по закону он не подлежит надзору или контролю со стороны Департамента.

⁶ Политика по ЭС доступна на веб-сайте по адресу: <https://www.mass.gov/doc/environmental-justice-policy6242021-update/download> (обновленная версия от 24 июня 2021 г.). Политика по ЭС также прямо распространяется на Совет по оценке. См. раздел 20.

⁷ Бюллетень А&F доступен на веб-сайте по адресу: <https://www.mass.gov/doc/language-access-guidelines/download>.

⁸ В марте 2021 года губернатор Бейкер подписал Раздел 8 Законов от 2021 года, Закон о создании дорожной карты следующего поколения для климатической политики штата Массачусетс («Закон о климатической дорожной карте»).

Раздел 13 Политики ЭС предписывает всем агентствам ЕЕА «разработать собственные стратегии для активного продвижения принципов экологической справедливости во всех районах с учетом стоящей перед ними задачи». В соответствии с Бюллетенем A&F № 16 каждое агентство обязано разработать план по обеспечению языкового доступа («LAP»), посредством которого оно будет внедрять протоколы для предоставления услуг лицам, не владеющим английским языком или владеющим им на ограниченном уровне.

Цель Стратегии ЭС

Стратегия Совета по оценке по ЭС («Стратегия ЭС») нацелена на обеспечение равной защиты и значимого участия всех людей и сообществ в разработке, внедрении и обеспечении соблюдения законов, положений и политик в сфере энергетики, изменения климата и окружающей среды, а также справедливого распределения энергетических и экологических выгод и бремени независимо от расы, цвета кожи, национального происхождения, дохода или уровня владения английским языком. Совет по оценке обязан учитывать принципы экологической справедливости при выработке любой политики и принятии любого решения по вопросам, входящим в его уставную юрисдикцию. Политика и решения Совета по оценке также должны отражать тщательное рассмотрение справедливого распределения энергетических и экологических выгод и бремени. Мы ожидаем, что со временем наша стратегия по ЭС продолжит развиваться, отражая потребности групп населения Содружества, нуждающихся в экологической справедливости.

Официальный запрос информации

30 июня 2021 года Совет по оценке опубликовал официальный запрос информации (Notice of Inquiry, «NOI») под номером EFSB 21-01 для изучения возможности (1) повышения видимости публичных извещений Совета по оценке и (2) продвижения справедливого и значимого участия общественности и заинтересованных сторон в процессах Совета по оценке.⁹ В своем NOI Совет по оценке обратился к соответствующим заинтересованным лицам, государственным чиновникам и представителям общественности с просьбой поделиться информацией о передовых методах привлечения населения к участию в его работе. После рассмотрения и утверждения Совет по оценке вынесет окончательное письменное решение по NOI, сопровождаемое планом по привлечению сообществ и участию общественности («PIP») и LAP для Совета по оценке с подробным описанием мер и сроков реализации, способствующих выполнению положений Стратегии Совета по оценке в области ЭС. См. раздел «Реализация стратегии ЭС» ниже.

Совет по оценке получил множество писем с публичными комментариями от заинтересованных сторон в период первоначальных замечаний к NOI. Комментарии охватывали широкий спектр идей о том, как Совет по оценке может улучшить свои процедуры: например, альтернативные методы распространения уведомлений, языковой доступ и приспособления, возможности для публичных комментариев, доступность слушаний по публичным комментариям, информация о проекте на веб-сайте Совета по оценке, соблюдение требований заявителями проекта, прозрачность Совета по оценке и осведомленность об участии в процедурах Совета по оценке. 25 августа 2022 года DPU и Совет по оценке провели совместный круглый стол для заинтересованных сторон, чтобы собрать мнения по улучшению участия общественности и заинтересованных сторон в наших процедурах. В сентябре 2022 года DPU и Совет по оценке также обратились к общественности с просьбой

⁹ См. <https://eeonline.eea.state.ma.us/DPU/Fileroom/dockets/bynumber/EFSB21-01>.

представить дополнительные комментарии. Хотя представленные и рассматриваемые в настоящее время предложения направлены на улучшение общей прозрачности работы Совета по оценке, обслуживания и поддержки заинтересованных сторон, многие из них особенно хорошо подходят к потребностям групп населения, нуждающихся в ЭС.

Группа NOI

Над запросом NOI работает группа в составе директора, главного юрисконсульта и сотрудников Совета по оценке. Группа NOI намерена разработать подробные планы по реализации в рамках предстоящего решения Совета по оценке касательно NOI, расширяющие положения настоящей Стратегии ЭС. В течение 2022 г. группа NOI рассматривала ответы на два NOI и проводила круглый стол, чтобы помочь Совету по оценке разработать и реализовать свою стратегию ЭС. Кроме того, ЕЕА выпустило еще одну версию Стратегии ЭС и обратилось к общественности за комментариями. Многие изменения, внесенные в результате полученных комментариев, отражены в данной версии Стратегии ЭС. Совет по оценке продолжит включать в Стратегию ЭС политику, разработанную в рамках процедуры NOI.

Определения

Приведенная ниже терминология взята из Политики ЕЕА по ЭС. Важно четко определить эти термины, чтобы общественность могла привлечь Совет по оценке к ответственности в ходе анализа предлагаемых объектов и других проектов.

Термин «Группа населения, нуждающаяся в экологической справедливости» означает (А) район, отвечающий одному или нескольким из следующих критериев: (i) среднегодовой доход домохозяйства не превышает 65% среднегодового дохода домохозяйств по штату; (ii) меньшинства составляют 40% или более от общей численности населения; (iii) 25% домохозяйств и более не владеют английским языком; или (iv) меньшинства составляют 25% или более от общей численности населения, а среднегодовой доход домохозяйства в муниципалитете, в котором расположен район, не превышает 150% среднегодового дохода домохозяйства в масштабах штата; или (В) географическая часть района, обозначенная Секретарем как население, нуждающееся в экологической справедливости, в соответствии с законодательством.

«Принципы экологической справедливости» - это принципы, которые пропагандируют защиту людей от экологического загрязнения, а также право проживать в чистой и здоровой окружающей среде, независимо от расы, цвета кожи, дохода, класса, состояния здоровья, гендерной идентичности, сексуальной ориентации, национального происхождения, этнической принадлежности, родового происхождения, религиозных убеждений или владения английским языком, что включает: (i) значимое участие всех людей в разработке, внедрении и обеспечении соблюдения экологических законов, нормативных актов и политик, включая политику в области изменения климата; а также (ii) справедливое распределение энергетических и экологических выгод и бремени.

«Энергетические выгоды» - доступ к финансированию, обучению, возобновляемым или альтернативным источникам энергии, энергоэффективности или другим полезным ресурсам, предоставляемым ЕЕА, его агентствами и управлениями.

«**Экологические выгоды**» - доступ к чистым природным ресурсам, включая воздух, водные ресурсы, открытые пространства, построенные игровые площадки и прочие места для досуга и отдыха на свежем воздухе, а также курс на чистые возобновляемые источники энергии, соблюдение экологических норм, обучение и финансирование, выделяемое или управляемое ЕЕА.

«**Экологическое бремя**» - любое разрушение, повреждение или ухудшение состояния природных ресурсов, которое не является незначительным, вследствие преднамеренных или разумно прогнозируемых причин, включая, помимо прочего, изменение климата, загрязнение воздуха, загрязнение воды, неправильное удаление сточных вод, сброс твердых отходов и других вредных веществ, чрезмерный шум, деятельность, которая ограничивает доступ к природным ресурсам, а также построенным объектам и местам отдыха на свежем воздухе, неадекватное устранение последствий загрязнения окружающей среды, снижение уровня грунтовых вод, ухудшение качества воды, усиление наводнений или потоков ливневых вод, а также ущерб внутренним водным путям и водоемам, водно-болотным угодьям, морским берегам и водам, лесам, открытым пространствам и игровым площадкам от частных промышленных, коммерческих или государственных операций либо другой деятельности, загрязняющей или изменяющей качество окружающей среды и представляющей риск для здоровья населения.

«**Значимое участие**» означает, что все районы имеют право и возможность участвовать в принятии решений по вопросам энергетики, изменения климата и окружающей среды, включая оценку потребностей, планирование, реализацию, соблюдение, исполнение и оценку. Кроме того, районы также получают возможность и административную помощь для полноценного участия посредством образования и обучающих семинаров, а также прозрачности действий/подотчетности правительства в отношении вклада сообщества, и поощряются к разработке мер управления в области окружающей среды, энергетики и изменения климата.

«**МЕРА**» - Закон об экологической политике штата Массачусетс, M.G.L. Глава 30, Разделы 61-621. В соответствии со статутом МЕРА, ЕЕА рассматривает потенциальное воздействие на окружающую среду действий государственных органов, которые превышают определенные нормативные пороги. МЕРА включает публичное рассмотрение и комментарии, и подчиняется строгим установленным законом срокам продолжительности рассмотрения.

«**Район**» - группа районов переписи населения, определенная Бюро переписи

населения США, в которую не включены люди, проживающие в общежитиях колледжа, или находящихся под официально разрешенным, контролируемым уходом либо опекой (т.е. в федеральных тюрьмах или в тюрьмах штата).

Публичный процесс EFSB

Совет по оценке предоставляет частным лицам и организациям ряд возможностей для участия и выражения своей точки зрения на различных этапах его работы, от подачи первоначальных заявок, публичных комментариев и доказательных слушаний до заседаний Совета и, в случае одобрения, строительства и эксплуатации объектов. Интерес отдельных лиц и организаций к участию в работе Совета по оценке может варьироваться от сбора информации из объявлений о проектах или на сайте Совета по оценке до предоставления устных и письменных комментариев на общественных слушаниях, получения всех законных прав на участие, таких как получение документов и другой

информации, предоставление доказательств, допрос свидетелей и обжалование решений Совета по оценке. Совет по оценке регулярно оценивает, как он предоставляет общественную информацию с помощью различных методов и средств коммуникации, и улучшает места и процессы предоставления информации, когда это возможно, и по мере появления новых возможностей.

Доступ к информации по проекту

Доступ в начале рассмотрения

Совет по оценке стремится к тому, чтобы все заинтересованные стороны могли легко ознакомиться с информацией о проекте. Полный текст ходатайства заявителя проекта размещается на различных площадках с переводом на несколько языков (по мере необходимости) для обеспечения доступа общественности к указанным документам. В соответствии с требованиями Совета по оценке заявитель обязан разместить физические копии определенных документов в одном или нескольких хранилищах, например, в публичной библиотеке, офисе местного правительства, офисе заявителя или в других доступных местах на территории населенного пункта. Общественность также может запросить физический доступ к проектной документации в офисах Совета по оценке/DPU или в дополнительных форматах (например, крупный шрифт, шрифт Брайля).

Электронные копии ходатайств можно найти на сайте Совета по оценке и на сайте заявителя проекта, ссылки на которые содержатся в широко распространенных публичных извещениях. В начале рассмотрения проекта Совет по оценке также создает веб-страницы по конкретным проектам, которые обновляются в ходе рассмотрения. На веб-страницах размещается, как минимум, информация о слушаниях с участием общественности, ссылки на информацию о проекте по темам, графики и даты рассмотрения проектов, а также ссылки на справочную информацию о Совете по оценке с кратким изложением основных процессов и процедур, доступных для понимания.

Доступ после рассмотрения

Совет по оценке также стремится к тому, чтобы его решения и постановления об утверждении/отклонении проектов были доступны для общественности. Электронные копии решений и постановлений доступны в течение нескольких часов на веб-сайтах Совета по оценке/DPU. В начале своих решений и распоряжений Совет по оценке приводит их краткое изложение. Совет по оценке будет стараться писать эти резюме решений и распоряжений простым языком. Совет по оценке также обеспечивает публикацию в Интернете консультативных заключений, постановлений и других решений, имеющих прецедентное значение, если это применимо.

После завершения рассмотрения в Совете по оценке, если проект одобрен и заявитель проекта получил другие необходимые разрешения, он может приступить к строительству. Совет по оценке запрашивает и рассматривает планы проектов по работе с населением, которые должны использоваться заявителями проектов для информирования жителей близлежащих районов о строительных работах. Совет по оценке будет продолжать определять способы, с помощью которых заявители проектов могут и должны информировать жителей прилегающих районов о строительных работах (включая информацию, которую заявители проектов должны поддерживать в актуальном состоянии на своих веб-сайтах).

Рассылка уведомлений

Совет по оценке требует от заявителей широкого и своевременного уведомления по всем предлагаемым проектам, включая рассылку уведомлений по почте жителям района (в том числе владельцам и арендаторам недвижимости), предприятиям, местным и государственным чиновникам, а также публикацию уведомлений в газетах. Совет по оценке требует от инициаторов проектов уведомлять население, проживающее на определенном расстоянии от новых предлагаемых объектов, по почте США. Исходя из демографического состава населения, проживающего вблизи предлагаемого проекта, Совет по оценке может потребовать перевести уведомление и почтовую рассылку на другие языки и опубликовать их в новостных СМИ, применимых к таким другим языкам и местам.

Совет по оценке также обеспечивает размещение информации о проекте на сайтах заявителя проекта и Совета по оценке (включая веб-страницы конкретных проектов). В соответствии с требованиями Совета по оценке заявители обязаны дополнительно уведомить общественные организации (включая организации экологической справедливости) в районе реализации проекта, используя «Список рассылки по ЭС», который разработало и ведет ЕЕА. В начале длинного уведомления Совет по оценке предоставляет резюме на простом языке, в котором содержится информация о публичных слушаниях и краткое описание проекта. Совет по оценке будет стараться предоставлять эти резюме на простом языке, на уровне чтения восьмого класса.

Посредством уведомления населения, проживающего поблизости от предлагаемого проекта, Совет по оценке стремится повысить осведомленность о предложении и обеспечить тем, кто хочет получить дополнительную информацию или представить комментарии, возможность внести значимый вклад в рассмотрение Советом предлагаемого проекта. Чтобы еще лучше понять географическое расположение проекта по отношению к местам проживания отдельных жителей, Совет по оценке требует, чтобы заявители проектов размещали на своих веб-сайтах интерактивные карты на основе GIS, позволяющие жителям ввести адрес своей собственности и увидеть ее близость по отношению к предлагаемому проекту.

Общественные замечания

Совет по оценке признает разнообразие групп населения, нуждающихся в ЭС, по всему Содружеству и то, что члены конкретного сообщества, в котором может быть предложен проект, обладают уникальными знаниями и пониманием людей, мест, окружающей среды, культуры и истории таких мест. Совет по оценке также признает ценность и важность получения широкого понимания местных перспектив и включения этих элементов в процесс рассмотрения Совета по оценке. Совет по оценке разрешает подавать комментарии в письменном или электронном виде до, во время и после слушаний по общественным замечаниям, а также устно на слушаниях по общественным замечаниям в начале разбирательства.

Совет по оценке полагается на общественные замечания как на важный источник информации о потенциальных вопросах, которые необходимо изучить в ходе разбирательства. Целью проведения слушаний по общественным комментариям является обеспечение активного, всеохватывающего и полезного форума для общественности, чтобы узнать больше о предлагаемом проекте и дать возможность Совету по оценке узнать о проблемах, волнующих общественность. Исходя из демографических данных жителей, проживающих вблизи предлагаемого проекта, Совет

по оценке может потребовать перевода слушаний с общественными комментариями на другие языки. Совет по оценке также предоставляет участникам возможность включить закрытые субтитры во время удаленных общественных слушаний. Как описано ниже, Совет по оценке учитывает запросы на дополнительные языки и приспособления.

При выборе места и дат/времени проведения очных общественных слушаний Совет по оценке признает, что каждая группа населения, нуждающаяся в ЭС, имеет свои особенности, и в соответствии с этим рассматривает следующие цели, в том числе:

- Время проведения заседания наиболее удобное для участия общественности (т.е. в вечернее время)
- Место проведения соответствует требованиям Закона об американцах с ограниченными возможностями (ADA)
- Место проведения имеет достаточные возможности для подключения аудиовизуального оборудования
- Место проведения может адекватно обеспечить общественную безопасность
- Место проведения подходит для проведения гибридных дистанционных/очных слушаний.

Кроме того, Совет по оценке рассматривает вопрос о том:

- Население сельских районов может получить доступ к месту проведения собрания
- Соседние заинтересованные стороны или муниципальные чиновники рекомендуют место и время проведения заседаний
- Место проведения заседаний находится недалеко от предполагаемого места реализации проекта
- Место проведения собрания обычно используется местным сообществом и может вместить всех заинтересованных участников
- Место проведения находится вблизи остановок общественного транспорта и/или имеет достаточную бесплатную парковку
- Место проведения может адекватно обеспечить общественную безопасность

С 2020 года Совет по экологии проводит слушания по общественным замечаниям дистанционно и размещает записи слушаний на [странице EFSB в YouTube](#). Совет по оценке намерен возобновить очные слушания, а также продолжать предоставлять доступ к видеоконференциям для тех, кто хочет участвовать дистанционно.

Участие в разбирательствах

Частные лица, организации, предприятия или другие структуры (например, муниципалитет), желающие принять участие в разбирательстве после этапа общественных замечаний, могут обратиться в Совет по оценке с ходатайством об участии в деле в качестве стороны или ограниченного участника. Для участия в деле в качестве стороны заявитель должен доказать, что разбирательство оказывает на него/нее «существенное и конкретное воздействие». Вопросы, поднятые в ходатайстве об участии в деле, должны касаться исключительно лица, потенциального вступающего в дело, и входить в область рассмотрения Советом по оценке, например, визуальное

воздействие, шум, загрязнение воздуха или воды, движение транспорта или магнитные поля, которые могут оказать временное или постоянное воздействие на заявителей или их собственность. См. 980 CMR 1.05; а также G.L. с. 30A, §§ 1, 10.

Лица или организации, получившие разрешение на участие в деле в качестве стороны, называются «стороной, вступившей в дело». Как полноправный участник, сторона, вступившая в дело, может задавать вопросы заявителю и на доказательных слушаниях, представлять доказательства, а также подавать записки в соответствии с процессуальными правилами и графиком, установленными для данного дела. Кроме того, сторона, вступившая в дело, вправе обжаловать окончательное решение Совета по оценке в Верховном суде штата Массачусетс. Лица или организации, желающие участвовать в деле в качестве ограниченного участника, не обязаны демонстрировать «существенный и конкретный» интерес; однако ходатайство об участии в качестве ограниченного участника должно содержать описание того, в чем заинтересован заявитель, и цели его/ее участия. Ограниченные участники могут получать копии представленных документов и подавать записки.

Совет по оценке предоставляет руководство, в котором объясняются различные способы участия в процессе рассмотрения заявок. В настоящее время это руководство представлено на следующих языках: [английском](#) и [испанском](#).¹⁰ Совет по оценке изучает возможность использования других средств массовой информации, которые могут быть полезны для разъяснения основных процедур участия общественности и, возможно, для обзора конкретных проектов, находящихся на рассмотрении.

Языковой доступ

Совет по оценке стремится обеспечить лицам с ограниченным уровнем владения английским языком возможность для полноценного вовлечения и участия в процедурах Совета по оценке. В начале разбирательства сотрудники Совета по оценке изучают демографическую информацию в районах, где предлагается строительство объектов, чтобы выявить группы населения с ограниченным уровнем владения английским языком, которым может потребоваться перевод документов и услуги устного перевода. В таких случаях Совет по оценке требует от заявителя проекта предоставить уведомление на определенных дополнительных языках, используемых в сообществе, и, если необходимо, опубликовать уведомление в местных газетах, печатающихся не на английском языке.

Совет по оценке предоставляет услуги синхронного перевода на дополнительные языки в ходе дистанционных и очных слушаний по общественным замечаниям. Услуги предоставляются при выявлении лиц с ограниченным уровнем владения английским языком, а также по запросу. При необходимости устный перевод также предоставляется на доказательных слушаниях и на заседаниях Совета. Совет по оценке находится в процессе обновления политики LAP. Элементы политики LAP, которая также включает информацию об оценке языковых потребностей, описаны в разделе «План языкового доступа» ниже.

¹⁰ В настоящее время Совет по оценке переводит руководство на другие языки, распространенные в Содружестве.

Политика в области изменения климата

В своих решениях Совет по оценке учитывает текущее и будущее воздействие изменения климата на группы населения, нуждающиеся в экологической справедливости, и другие группы населения, а также оценивает отношение заявителя к адаптации к изменению климата, смягчению его последствий и повышению устойчивости к таким изменениям в рамках экологической экспертизы. Например, Совет по оценке проводит анализ влияния повышения уровня моря и штормовых приливов на объекты в прибрежных населенных пунктах. Совет по оценке также оценивает соответствие проекта планам штата по обеспечению устойчивости и изменению климата. Кроме того, Совет по оценке будет сотрудничать с руководителем отдела по вопросам климата штата Массачусетс и Управлением по климатическим инновациям и устойчивости в реализации политики в области климата. Совет по оценке признает, что воздействие изменения климата и меры по повышению устойчивости могут представлять особые проблемы для групп населения, нуждающихся в экологической справедливости, и требуют особого внимания при рассмотрении проектов.

Соответствие требованиям МЕРА

Протоколы МЕРА

В 2022 году Управление МЕРА выпустило два протокола, касающихся экологической справедливости: (i) Протокол МЕРА по вовлечению общественности для групп населения, нуждающихся в экологической справедливости; и (ii) Временный протокол МЕРА по анализу воздействия проекта на группы населения, нуждающиеся в экологической справедливости. В соответствии с требованиями Протокола МЕРА по вовлечению общественности заявители обязаны определить проживающие поблизости группы населения, нуждающиеся в экологической справедливости, и провести с ними предварительную разъяснительную работу. Заявители проекта обязаны предоставить описание стратегий вовлечения общественности в рамках подачи заявки в МЕРА с конкретным указанием того, как общественные информации и племена были проинформированы о способах подачи запроса на проведение общественных собраний. Заявки на строительство объектов, подаваемые в Совет по оценке, часто также требуют подачи заявки в управление МЕРА.

Временный протокол МЕРА по анализу воздействия проекта на группы населения, нуждающиеся в экологической справедливости, требует от заявителя проекта оценить и описать любое существующее несправедливое или неравное экологическое бремя и связанные с ним последствия для здоровья населения, влияющие на группы населения, нуждающиеся в экологической справедливости. К таким последствиям относятся последствия любой предыдущей или текущей частной, промышленной, коммерческой, государственной или муниципальной деятельности или проекта, которые нанесли ущерб окружающей среде, включая кумулятивное воздействие на здоровье и повышение уровня моря. Совет по оценке рассматривает эти анализы при оценке проектного предложения и делает соответствующие выводы в своих решениях.

Расширенное участие общественности

Совет по оценке использует расширенные процедуры участия общественности при рассмотрении заявок на строительство энергетических объектов. В соответствии с Разделом 20 Политики по ЭС, расширенное участие общественности необходимо для проведения заседаний Совета по оценке на

основе тех же пороговых значений воздействия на окружающую среду, которые используются Управлением МЕРА (в Разделе 16) для расширенного участия общественности:

- 1) Любой проект, превышающий пороговое значение формы уведомления о воздействии на окружающую среду (ENF) для воздуха, твердых и опасных отходов (кроме проектов по восстановлению) либо обработки и утилизации сточных вод и осадка сточных вод; и
- 2) Участок проекта расположен в пределах одной мили от места проживания группы населения, нуждающейся в ЭС (или в случае проектов, превышающих пороговое значение ENF для воздуха, в пределах пяти миль от места проживания группы населения, нуждающейся в ЭС).

Совет по оценке продолжит использовать расширенные процедуры участия общественности при рассмотрении заявок на строительство энергетических объектов.

Расширенный анализ воздействия

В соответствии с Политикой по ЭС, Совет по оценке использует расширенный анализ воздействия и процедуры смягчения последствий при рассмотрении предлагаемых энергетических объектов. В соответствии с Разделом 20 Политики по экологической справедливости, расширенный анализ воздействия и смягчение последствий необходим для проведения заседаний Совета по оценке на основе тех же пороговых значений воздействия на окружающую среду, которые используются МЕРА (в Разделе 17) для расширенного анализа воздействия и смягчения последствий:

- 1) Превышение порогового значения EIR для воздуха, твердых и опасных отходов (кроме проектов по восстановлению) либо обработки и утилизации сточных вод и осадка сточных вод; и
- 2) Расположение в пределах одной мили от места проживания группы населения, нуждающейся в экологической справедливости (или в случае проектов, превышающих обязательное пороговое значение EIR для воздуха, в пределах пяти миль от места проживания группы населения, нуждающейся в экологической справедливости). Инициатор проекта может представить фактические данные моделирования воздуха в зоне потенциального воздействия проекта на атмосферу в рамках своего EIR, чтобы изменить предполагаемую пятимильную зону воздействия.

Решения, принимаемые Советом по оценке, включают меры по смягчению таких воздействий для затрагиваемых сообществ, при этом требуется усиленная проверка в местах проживания групп населения, нуждающихся в экологической справедливости. При оценке генерирующих объектов Совет рассматривает кумулятивное воздействие на здоровье, включая комбинированное воздействие, вызванное близостью к нескольким энергетическим, промышленным или транспортным источникам. Совет по оценке продолжит проводить расширенный анализ воздействия и процедур по смягчению последствий при рассмотрении предлагаемых энергетических объектов в соответствии с Разделом 20.

Реализация Стратегии ЭС

План привлечения общественности и вовлечение сообщества (PIP)

Все агентства ЕЕА обязаны разработать план PIP, предусматривающий активную программу инклюзивного участия общественности в ключевых мероприятиях агентства, в соответствии с

которым ресурсы агентства будут направлены на информационно-просветительскую деятельность, расширяющую возможности участия общественности в деятельности агентства, потенциально затрагивающей группы населения, нуждающиеся в экологической справедливости. EFSB разрабатывает план PIP в рамках процесса NOI. Совет по оценке разместит проект PIP на 60-дневный период публичных комментариев, рассмотрит полученные замечания и внесет улучшения в проект PIP. Совет по оценке опубликует окончательный вариант PIP, переведенный на все необходимые языки, на своем веб-сайте. При разработке PIP Совет по оценке будет обращаться к PIP соответствующих агентств (например, других агентств ЕЕА и других государственных агентств по регулированию энергетики), чтобы помочь Совету по оценке в разработке собственного PIP. Совет по оценке обеспечит реализацию своего PIP в соответствии с применимыми законами штата и федеральными законами о недопущении дискриминации.

План языкового доступа

Совет по оценке разрабатывает план LAP в рамках процесса NOI. Совет по оценке разместит проект LAP на 60-дневный период публичных комментариев, рассмотрит все полученные замечания и внесет улучшения в проект LAP. Совет по оценке опубликует окончательный вариант LAP, переведенный на все необходимые языки, на своем веб-сайте. План LAP призван устранить барьеры для доступа и расширить возможности для внесения вклада и участия общественности для заинтересованных сторон с ограниченным знанием английского языка. План LAP Совета по оценке должен, как минимум, содержать следующую информацию:

- Определение пороговых значений для презумпции перевода проектной документации и обеспечения синхронного перевода квалифицированными переводчиками прямых трансляций слушаний общественных комментариев, слушаний доказательств и заседаний Совета на соответствующие языки, чтобы лица с ограниченным знанием английского языка могли полноценно участвовать в этих процедурах и мероприятиях
- Описание протоколов языкового обслуживания Совета по оценке (т.е. процесса подачи запросов на предоставление услуг устного перевода или перевода документов).
- Описание требований EFSB к выбору службы устного перевода для участия в слушаниях
- Описание общих «ключевых публичных документов», представляющих интерес для широкой общественности, которые Совет по оценке переведет на основные языки, распространенные в Содружестве, для лиц с ограниченным знанием английского языка, которые обслуживаются или могут столкнуться с деятельностью Совета по оценке.¹¹
- Описание «ключевых публичных документов» по проекту, представляющих интерес для конкретного лица с ограниченным знанием английского языка или группы лиц с ограниченным знанием английского языка, которые Совет по оценке потребует перевести на языки, распространенные на территории проекта.¹²
- Описание подхода Совета по оценке к предоставлению переведенных «ключевых публичных документов» и повышению уровня информированности лиц с ограниченным знанием английского языка на своих веб-страницах и/или в социальных сетях.
- Рассмотрение наилучшего способа получения отзывов о точности и качестве услуг языковой помощи
- Процесс рассмотрения и оценки новых технологий, которые могут расширить и улучшить языковые услуги, предоставляемые в ходе заседаний Совета по оценке

Метрики

Чтобы оценить прогресс в достижении целей Стратегии ЭС, Совет по оценке установит метрики для отслеживания участия общественности. Совет по оценке начнет отслеживать эти показатели в 2024

11

12

финансовом году и предоставит их в Управление ЕЕА по вопросам экологической справедливости для публикации в ежегодных отчетах. Ниже указаны некоторые из возможных критериев, рассматриваемых Советом по оценке:

- Количество запросов на оказание услуг устного и письменного перевода, включая запрошенные языки и языки, на которые был совершен перевод
- Количество поступивших и удовлетворенных запросов на оказание помощи лицам с нарушениями слуха и зрения
- Средства, потраченные Советом по оценке и заявителями проектов на услуги устного и письменного перевода
- Количество полученных положительных/отрицательных комментариев относительно качества письменного/устного перевода
- Процент сотрудников, прошедших тренинги по вопросам экологической справедливости
- Процент общественных собраний агентства, проведенных с использованием языковых услуг

Проведение периодических оценок

Совет по оценке будет периодически, но не реже, чем раз в три года, пересматривать свою Стратегию ЭС, планы RIR и LAP. Документы будут рассмотрены группой по вопросам экологической справедливости, включающей директора Совета по оценке и главного юрисконсульта. Пересмотр, проведенный группой по вопросам экологической справедливости, продолжит все незавершенные анализы в рамках NOI и будет осуществлять контроль за эффективностью работы агентства, измеряемой собранными метрическими данными, а также изучать новые возможности или методы. Пересмотр обеспечит: (1) отсутствие дублирования или конфликтов с соответствующими политиками/документами других агентств; (2) оперативность и тщательность разработки и реализации документов/политик; (3) учет приоритетов и отзывов групп населения, нуждающихся в экологической справедливости, по всему Содружеству при разработке и реализации. На веб-сайте Совета по оценке будут размещаться периодические обновления по трем вышеупомянутым документам.

Обязательства перед персоналом

Тренинги

Совет по оценке обеспечит, чтобы все сотрудники прошли соответствующее обучение по стратегии ЭС, а также по характеру применимых обязательств по недискриминации. Сотрудники Совета по оценке будут также посещать тренинги по вопросам языкового доступа и политики экологической справедливости, проводимые ЕЕА и Департаментом, и/или любые соответствующие тренинги, проводимые внешними организациями (например, Агентством США по охране окружающей среды). Необходимые тренинги, проводимые ЕЕА, включают:

- Использование доступных инструментов картографирования и скрининга штата для выявления районов, нуждающихся в экологической справедливости, и оценки воздействия проекта на эти районы; а также
- Определение, практика и цели вовлечения заинтересованных сторон.

Персонал

Совет по оценке понимает и признает важность наличия в штате агентства сотрудников, отражающих расовое, этническое и социально-экономическое разнообразие жителей штата Массачусетс. По мнению Совета по оценке, такие кадры играют ключевую роль в продвижении справедливых решений, касающихся выдачи разрешений на использование окружающей среды и энергии, размещения объектов, разработки нормативных актов, политики и правоприменения, а также других вопросов, относящихся к юрисдикции

Совета по оценке. Совет по оценке обязуется выполнять все директивы ЕЕА касательно справедливой практики трудоустройства.

В состав Совета по оценке входят девять членов: секретарь ЕЕА, исполняющий обязанности председателя, секретарь по вопросам жилищного строительства и экономического развития, комиссар Департамента по защите окружающей среды, комиссар Департамента энергетических ресурсов, два члена комиссии от DPU и три общественных члена, назначаемых губернатором. Три общественных члена обладают большим опытом в вопросах экологии, труда и энергетики. Уставной состав Совета по оценке обеспечивает широкую экспертную компетентность; в соответствии с политикой агентства, Совет по оценке стремится к тому, чтобы состав Совета отражал расовое, этническое и социально-экономическое разнообразие жителей штата Массачусетс.

Заключение

Совет по оценке посредством политики ЕЕА по ЭС и настоящей стратегии ЭС, обязуется обеспечить равную защиту и значимое участие всех людей и сообществ в разработке, внедрении и обеспечении соблюдения законов, нормативных актов и политик в сфере энергетики, изменения климата и окружающей среды, а также справедливое распределение энергетических и экологических выгод и бремени.

Реализация настоящей стратегии ЕЕА в области ЭС

По всем вопросам, касающимся экологической справедливости, жалобам, пожеланиям или идеям, а также для получения дополнительной информации о деятельности нашего агентства в области экологической, энергетической и климатической справедливости обращайтесь в Управление по вопросам экологической справедливости и равенства ЕЕА или по указанному ниже адресу.

По всем вопросам, касающимся Стратегии ЭС, обращайтесь к:

Эндрю Грин (Andrew Greene)

Директор, Совет по оценке мест для размещения энергетических объектов

Andrew.Greene@mass.gov

Направляйте запросы об обеспечении специальных условий размещения:

Йонатан Менгеша (Yonathan Mengesha)

Координатор программы, Совет по оценке мест для размещения энергетических объектов

Yonathan.Mengesha@mass.gov

Центр чистой энергии штата Массачусетс



Стратегия экологической справедливости

Содержание

Центр чистой энергии штата Массачусетс	148
Справочная информация об MassCEC и заявление о миссии	148
Политика экологической справедливости EEA	148
Стратегия ЭС, разнообразия, равенства и инклюзивности (DEI)	150
Продвижение образования и осведомленности о принципах ЭС и DEI	150
Укрепление сетей заинтересованных сторон в области ЭС и DEI и улучшение коммуникации	151
Стратегии и метрики по ЭС и DEI в программных областях	153
Периодический пересмотр.....	155
Реализация настоящей стратегии EEA в области ЭС	156

Стратегия экологической справедливости, разнообразия, равенства и инклюзивности

Справочная информация об MassCEC и заявление о миссии

Центр чистой энергии штата Массачусетс (MassCEC), созданный в соответствии с главой 23J Общего законодательства, начал работу в 2009 году. MassCEC является квазигосударственным агентством, финансируемым в основном из Тростового фонда штата Массачусетс по развитию возобновляемых источников энергии, утвержденного законодательным органом штата Массачусетс в 1997 году.

MassCEC занимается развитием сектора чистой энергии посредством поддержки инноваций, расширения и освоения рынка, а также развития трудовых ресурсов и промышленности. Миссия MassCEC заключается в ускорении инноваций в области чистой энергии и климатических решений, имеющих решающее значение для достижения климатических целей Содружества, укрепления позиции штата Массачусетс как международного лидера по вопросам климата, а также развития экономики штата, основанной на чистой энергии.

MassCEC стремится к созданию разнообразной, справедливой и инклюзивной организации, где каждый чувствует себя полноценным членом коллектива, которого ценят, уважают и поддерживают. Мы стремимся внедрять принципы многообразия, равенства, инклюзивности и экологической справедливости во все аспекты своей работы для содействия справедливому распределению медицинских и экономических выгод от использования чистой энергии, и поддерживать разнообразную и инклюзивную отрасль чистой энергии. MassCEC стремится к лидерству и внедрению инноваций в том, что касается справедливых решений в области чистой энергии и климата.

MassCEC тесно сотрудничает с Исполнительным управлением по вопросам энергетики и защиты окружающей среды (EEA), поддерживая инновационные решения в области чистой энергии и климата. При этом особое внимание уделяется четырем важнейшим областям: антропогенная среда, транспорт, сеть с нулевым энергопотреблением и морской ветер. Посредством стратегических грантов и инвестиций MassCEC поддерживает решения, способствующие развитию экономики чистой энергии, ускоряющие сокращение выбросов парниковых газов (ПГ) на территории штата и снижающие затраты предприятий и потребителей, связанные с чистой энергией и климатическими решениями. MassCEC также финансирует образовательные мероприятия для сотрудников, чтобы обеспечить наличие хорошо подготовленных и разнообразных кадров в области чистой энергии для достижения амбициозных климатических целей штата, а также поддерживает программы, которые делают доступными технологии и решения в области чистой энергии для жителей с низким и умеренным доходом и жителей сообществ, нуждающихся в экологической справедливости. Посредством различных программ и инициатив MassCEC способствует сотрудничеству с широким кругом заинтересованных сторон (включая компании, инновационные научные круги, частных инвесторов, государственные

учреждения, некоммерческие организации и сообщества) для стимулирования и внедрения решений в области чистой энергии и климата по всему Содружеству.

Политика экологической справедливости ЕЕА

Политика ЕЕА в области [экологической справедливости \(ЭС\)](#) предписывает всем агентствам ЕЕА разработать свои собственные стратегии в области ЭС. В политике указано, что: «Агентства ЕЕА должны рассмотреть способы надлежащей интеграции соображений экологической справедливости в работу своих ведомств через политики, программы или другие стратегии. Агентства ЕЕА должны определить и продвигать спонсируемые агентствами проекты, решения о финансировании, нормотворчество или другие действия, направленные на развитие экологической справедливости на всей территории Содружества, чтобы показать, как оценивалось справедливое распределение выгод.

Политика по экологической справедливости описывает понятие «экологическая справедливость» следующим образом:

«Экологическая справедливость основана на принципе, что все люди имеют право на защиту от экологических угроз и проживание в чистой и здоровой окружающей среде независимо от расы, цвета кожи, национального происхождения, дохода, класса, инвалидности, гендерной идентичности, сексуальной ориентации, этнической принадлежности или происхождения, религиозных убеждений или уровня владения английским языком. Экологическая справедливость - это равная защита и значимое участие всех людей и сообществ в разработке, реализации и обеспечении соблюдения законов, нормативных актов и политики в области энергетики, изменения климата и защиты окружающей среды, а также справедливое распределение энергетических и экологических выгод и бремени.

Политика описывает «энергетические выгоды», как «доступ к финансированию, обучению, возобновляемым или альтернативным источникам энергии, энергоэффективности или другим полезным ресурсам, предоставляемым ЕЕА, его агентствами и управлениями».

Районы, нуждающиеся в ЭС - это те слои населения, которые, по определению ЕЕА, подвержены наибольшему риску неосведомленности или неспособности участвовать в принятии экологических решений или не получить доступ к государственным экологическим ресурсам либо являются особенно уязвимыми. Они определяются как районы (данные Бюро переписи населения США на уровне переписных районов для критериев меньшинств и данные Анкетирования населения САША (American Community Survey, ACS) для критериев среднего дохода по штату и англоязычной изоляции), которые отвечают одному или нескольким из следующих критериев:

- Среднегодовой доход домохозяйства не превышает 65% среднегодового дохода домохозяйств; меньшинства составляют 40% и более от общей численности населения;
- 25% домохозяйств и более не владеют английским языком; или
- Меньшинства составляют 25% или более от общей численности населения, а среднегодовой доход домохозяйства в муниципалитете, в котором расположен район, не превышает 150% среднегодового дохода домохозяйства в масштабах штата.

Как квазигосударственное агентство, MassCEC не подпадает под действие политики ЕЕА по ЭС, но, тем не менее, стремится интегрировать принципы экологической справедливости и охватить экологически чистыми энергоресурсами районы, нуждающиеся в ЭС, а также другие малообеспеченные слои населения. Кроме того, как агентство, поддерживающее развитие отрасли чистой энергии, MassCEC стремится продвигать принципы многообразия, равенства и инклюзивности (DEI) во всей отрасли и помогать направлять ее рост в соответствии с такими принципами.

Стратегия ЭС, разнообразия, равенства и инклюзивности (DEI)

В Стратегии MassCEC по ЭС и DEI определены стратегические рамки и основные действия MassCEC по интеграции принципов экологической справедливости в свои программы и партнерства, а также по укреплению позиций в качестве лидера и организатора отрасли чистой энергии.

Ключевые действия агентства:

- Работа над формированием кадрового состава MassCEC, отражающего расовое, этническое и социально-экономическое разнообразие жителей Массачусетса, обучение персонала принципам DEI и ЭС, а также передача ресурсов и передового опыта внешним заинтересованным сторонам, где это необходимо;
- Укрепление сетей заинтересованных сторон, связанных с принципами DEI и ЭС, а также улучшение коммуникации в ходе разработки и реализации программ и мероприятий MassCEC для значимого вовлечения и справедливого распределения выгод от программы среди различных групп населения и сообществ, отражающих расовое, этническое и социально-экономическое разнообразие жителей штата Массачусетс;
- Определение целей по расходованию средств в рамках всего агентства в таких областях, как районы, нуждающиеся в ЭС, ключевые города, инициативы для лиц с низким и умеренным доходом и услуги перевода к концу 2023 финансового года.

Ниже представлена дополнительная информация о действиях MassCEC в этом отношении.

Продвижение образования и осведомленности о принципах ЭС и DEI

MassCEC признает важность наличия в штате сотрудников, отражающих расовое, этническое и социально-экономическое разнообразие жителей штата Массачусетс, включая ключевую роль, которую такие кадры играют в продвижении справедливых решений, касающихся экологической и энергетической нагрузки и выделения грантовой помощи.

MassCEC обеспечит понимание сотрудниками принципов ЭС и DEI посредством тренингов и семинаров, связанных с ЭС и DEI. Для достижения этой цели MassCEC нанял консультанта по DEI и сделал тренинги с ним обязательными для всех сотрудников. Когда это уместно и целесообразно, MassCEC будет стремиться к обмену ресурсами в области ЭС и DEI, а также руководствами по наилучшей практике с промышленными предприятиями, государственными структурами и другими заинтересованными сторонами. Ниже приведен неисчерпывающий список действий, которые будут предприняты MassCEC для обучения своего персонала принципам ЭС и DEI, а также обмена передовым опытом с сообществом специалистов по чистой энергии:

- Привлечение консультанта по DEI для подготовки и обучения персонала MassCEC принципам DEI;
- Созыва рабочих групп, состоящих из сотрудников MassCEC, для оценки и разработки стратегии по вопросам ЭС и DEI в рамках MassCEC, а также в рамках программ MassCEC;
- Посещение тренингов по ЭС, проводимых ЕЕА, и распространение соответствующих знаний и передового опыта среди сотрудников MassCEC и заинтересованных сторон;
- Внедрение практики приема на работу по принципу многообразия и проведение соответствующего обучения сотрудников отдела кадров в целях содействия принятию справедливых решений, в том числе при приеме на работу, оценки понимания кандидатами потребностей уязвимых групп населения, районов экологической справедливости и недостаточно обслуживаемых районов Содружества;
- Включение обучающих тренингов по DEI и ЭС в процесс подготовки новых сотрудников;
- Стремление к публикации объявлений о вакансиях в MassCEC на соответствующих форумах, которые могут быть более доступны для членов сообществ, нуждающихся в ЭС (например, доски объявлений и веб-сайты соответствующих групп по интересам и правозащитных организаций, а также университетов и общественных колледжей, обслуживающих районы, нуждающиеся в ЭС);
- Признание усилий сотрудников по поддержке работы MassCEC в области ЭС/DEI во время аттестации.
- Обновление раздела «О нас» на веб-сайте MassCEC для добавления него ценностей MassCEC и приверженности принципам справедливости, а также обновление содержания веб-сайта, объявлений о вакансиях и программных материалов соответственно;
- Размещение основных документов агентства и документов, связанных с DEI и ЭС, на веб-сайте MassCEC для публичного доступа на нескольких языках, если это целесообразно и доступно, отслеживание количества переведенных документов и финансовых ресурсов, использованных для перевода; а также
- Обмен передовым опытом и знаниями с представителями отрасли чистой энергии, и другими государственными структурами, если это целесообразно и применимо.

Укрепление сетей заинтересованных сторон в области ЭС и DEI и улучшение коммуникации

Благодаря своей роли акселератора технологий и рынков чистой энергии, MassCEC выстроил прочные отношения с частным сектором. Однако для разработки программ, обеспечивающих справедливое распределение выгод от использования чистой энергии, MassCEC должен развивать не менее прочные отношения с районами, нуждающимися в ЭС, сообществами DEI, правозащитными организациями и другими заинтересованными сторонами, имеющими отношение к ЭС и DEI.

MassCEC будет активно привлекать указанные группы к разработке, подбору и реализации программ. В соответствии с определением, приведенными в политике ЕЕА по ЭС, «значимое участие» подразумевает следующее: «все районы имеют право и возможность участвовать в принятии решений по вопросам энергетики, изменения климата и окружающей среды, включая оценку потребностей, планирование, реализацию, соблюдение, исполнение и оценку. Кроме того,

районы также получают возможность и административную помощь для полноценного участия посредством образования и обучающих семинаров, а также прозрачности действий/подотчетности правительства в отношении вклада сообщества, и поощряются к разработке мер управления в области окружающей среды, энергетики и изменения климата». Ниже приведен неисчерпывающий список действий, которые MassCEC предпримет для укрепления сотрудничества и коммуникации с заинтересованными сторонами в области ЭС и DEI:

- Предоставление списка организаций, занимающихся вопросами ЭС и DEI, общественных групп, медиа-групп в области ЭС, правозащитных организаций, доступного для всех сотрудников MassCEC:
 - Включение в список ранее привлекаемых к сотрудничеству организаций и регулярное пополнение новыми контактами; и
 - Обмен информацией и координация действий с ЕЕА и агентствами ЕЕА, в соответствующих и применимых случаях.
- Построение отношений с заинтересованными сторонами и общественными группами в области ЭС и DEI посредством регулярного общения и взаимодействия:
 - Проведение встреч с заинтересованными сторонами в области DEI и ЭС (такими как районные организации, промышленные группы, занимающиеся вопросами DEI, а также группы защиты прав потребителей с низким уровнем дохода, группы по защите экологической справедливости) для выявления потребностей и приоритетов в области чистой энергии.
 - Посещение проводимых ЕЕА аудиторных занятий и фокус-групп с участием заинтересованных сторон в сфере ЭС
- Разработка передовых практик по привлечению заинтересованных сторон в области ЭС и DEI, к разработке и реализации программ MassCEC:
 - Разработка концептуальных рамок и протоколов сбора информации от заинтересованных сторон для разработки программы MassCEC, частого привлечения заинтересованных сторон на ранних этапах, а также предоставления языковых услуг, если это необходимо и возможно;
 - Разработка передовых практик и механизмов отчетности для вовлечения заинтересованных сторон во все соответствующие программы MassCEC или реализацию грантовых проектов, например, обеспечение того, чтобы одна группа по развитию сообщества, одна общественная или неправительственная организация и одна правозащитная группа в области ЭС предоставляли рекомендации по разработке программ на высоком уровне
 - Пример: в рамках программ грантовой помощи, включая EmPower (программа доступа к экологически чистой энергии), ACTNow (программа экологически чистого транспорта) и программу развития трудовых ресурсов Offshore Wind, были запрошены отзывы заинтересованных сторон, занимающихся вопросами ЭС и DEI, для разработки тендерной документации, с проведением опроса и уведомлений о намерениях. Кроме

- того, сбор отзывов в рамках указанных программ проводился неформально, путем прямого обращения;
- Пример: пилотный проект каршеринга электромобилей с разным уровнем дохода в рамках программы ACTNow от MassCEC включает Корпорацию общественного развития в качестве члена команды грантового проекта, чтобы помочь в разработке воспроизводимой модели партнерства с сообществом для будущей реализации проекта.
 - Пример: привлечение рабочей группы MassCEC по чистой энергии и равенству для внесения вклада в разработку стратегии развития кадровых ресурсов и программ MassCEC.
- Разработка методологии наставничества в соответствующих программах MassCEC для создания в будущем более разнообразного контингента соискателей и получателей грантов:
 - Целевое наращивание потенциала с партнерами в области ЭС и DEI, профессионально-техническими школами, общественными колледжами, общественными и некоммерческими организациями и т.д.;
 - Пример: программа стажировки в области чистой энергии, способствующая трудоустройству студентов магистратуры и недавних выпускников вузов, предусматривает специальное финансирование для студентов из числа меньшинств и задействует надежные партнерские организации по подготовке кадров для привлечения таких студентов. В 2022 финансовом году программа будет поддерживать до четырех таких организаций для набора и наставничества студентов из числа меньшинств.
 - Пример: программы MassCEC по технологическим инновациям оказывают дополнительную поддержку инкубаторам, акселераторам и другим партнерам инновационной отрасли для реализации инициатив DEI, помогающих поддерживать диверсификацию инновационной отрасли чистой энергии.
 - Продвижение соответствующих программ, возможностей получения грантовой помощи и тренингов в районах, нуждающихся в ЭС, посредством объявлений, спонсорства местных общественных групп, листовок или мероприятий по информационно-разъяснительной работе с населением в общественных центрах, религиозных центрах и ранее проложенных районных маршрутах;
 - Приоритетное участие в программах лиц, нуждающихся в ЭС, и других малообеспеченных групп населения, где это необходимо, посредством целевой коммуникации, образования и обучающих тренингов:
 - Оценка и повышение доступности текущей коммуникации и информационно-разъяснительной работы;
 - Предоставление материалов программы на других языках при необходимости;
 - Диверсификация каналов коммуникации, где это необходимо (например, используя сети партнеров сообщества и существующие личные каналы

- коммуникации в районе, нуждающемся в ЭС, такие как: церкви, фермерские рынки, ярмарки, общественные центры, школы и т.д.);
- Дальнейшее использование социальных сетей и других веб-инструментов для охвата более широкой аудитории;
- Построение партнерских отношений с надежными общественными партнерами для охвата приоритетных групп населения;
- Разработка образовательных материалов, программ или инициатив на основе отзывов рабочей группы MassCEC по вопросам чистой энергии и равенства;
 - Может включать инициативы по повышению технической грамотности, целенаправленные кампании в СМИ и т.д.;
 - Пример: пилотная программа штата Массачусетс EmPower включала семинары заинтересованных сторон, ориентированные на тех, кто представляет исторически недостаточно обслуживаемые или уязвимые сообщества (включая сообщества, нуждающиеся в экологической справедливости, защитников малообеспеченных слоев населения, группы меньшинств) с целью выявления претендентов и налаживания связей для получения грантовой помощи. Если заявитель на получение грантовой помощи не является общественной организацией, от заявителя потребуется партнерство с общественной организацией для реализации проекта.

Стратегии и метрики по ЭС и DEI в программных областях

31 декабря 2022 года MassCEC начал внедрять принципы экологической справедливости и DEI в свои программы и стратегические инициативы на программном уровне. Благодаря активному вовлечению заинтересованных сторон из числа ЭС и DEI, агентство будет стремиться понять приоритеты и потребности ЭС и DEI в рамках своих программ по инновациям, развитию и освоению рынков, а также по развитию рабочей силы и промышленности. Кроме того, MassCEC начал процесс найма на должность «директора по управлению эффективностью». В обязанности этого сотрудника будет входить отслеживание метрик по всей организации, включая все метрики, связанные с DEI и ЭС.

Осенью 2022 года MassCEC разработал лучшие практики для интеграции соображений ЭС и DEI в свои основные функции агентства (например, разработка программ, созыв отраслевых форумов).

В 2023 финансовом году MassCEC начал отслеживать расходы всего агентства на районы, нуждающиеся в ЭС, ключевые города, инициативы по обеспечению равенства и инклюзивности в области разнообразия, инициативы по обеспечению низкого и умеренного дохода и услуги по переводу, а в 2024 финансовом году - полный год отслеживания информации. MassCEC установил цели на будущее в этих областях в июле 2022 года. Ниже приведен неисчерпывающий список действий, которые MassCEC предпримет для включения принципов ЭС и DEI в свои основные области работы:

- Сбор отзывов от заинтересованных сторон, включая представителей районов, нуждающихся в ЭС, посредством таких инициатив, как аудиторные лекции EEA по ЭС, для определения,

уточнения и реализации целей и приоритетов ЭС и DEI в рамках соответствующих программ и стратегических инициатив MassCEC;

- Включение принципов ЭС и DEI и определенных целей в процесс принятия программных решений, касающихся как разработки программ в масштабах всего MassCEC, так и принятия решений по конкретным проектам, чтобы способствовать справедливому, разнообразному, равному и инклюзивному распределению энергетических выгод и других воздействий MassCEC по всему Содружеству;
- Определение целей по расходованию средств в рамках всего агентства в таких областях, как районы, нуждающиеся в экологической справедливости, ключевые города, инициативы для лиц с низким и умеренным доходом и услуги перевода к 2023 финансовому году. Расходы по указанным направлениям будут отслеживаться, начиная с 2024 финансового года.
- Разработка и обеспечение внедрения стандартизированного процесса и шаблонов, включающих критерии и формулировки ЭС и/или DEI в тендерную документацию, запросы предложений и контракты, где это необходимо, для продвижения принципов разнообразия, равноправия и инклюзивности в отрасли чистой энергии:
 - Пример: контракты по программе кредитования Investments BRIDGES включали положение, требующее от компании в течение девяноста (90) дней с момента подписания соглашения внедрить политику DEI для поощрения найма разнообразной команды, обеспечения равного и справедливого отношения ко всем сотрудникам и создания рабочей среды, где каждый будет чувствовать свою значимость и иметь возможность полноценно участвовать в деятельности компании; а также
 - Пример: команда программы MassCEC Offshore Wind Team включила в критерии оценки и отбора на участие в тендере на развитие кадровых ресурсов в области морского ветра, раздел, рассматривающий степень, в которой заявитель демонстрирует подлинную и активную приверженность принципам DEI и ЭС.
- Разработка грантов или инициатив по предоставлению преимуществ чистой энергии для районов, нуждающихся в ЭС. Выявление существующих грантов или инициатив MassCEC, потенциально связанных с группами населения, нуждающимися в экологической справедливости, и работа с получателями грантов и/или партнерами для определения способов увеличения выгод для этих сообществ, включая снижение или отмену требуемой доли затрат:
 - Пример: программа грантов EmPower Massachusetts специально разработана для того, чтобы исторически недостаточно обслуживаемые группы населения, включая районы, нуждающиеся в ЭС, могли получить пользу от чистой энергии. Все проекты будут реализованы под руководством общественных организаций, частных лиц или других институтов, имеющих опыт работы с указанными группами населения. Целями программы являются реализация проектов по использованию чистой энергии в этих сообществах и создание организационного общественного потенциала для будущих проектов;

- Пример: программа чистого транспорта ACTNow снизила требуемую долю затрат (25% вместо стандартных 50%) для проектов, приносящих пользу сообществам, нуждающимся в ЭС; и
- Пример: программа стажировки в области чистой энергии резервирует финансирование для студентов и работодателей в ключевых городах для диверсификации состава студентов и работодателей в программе.
- Пример: пилотный проект «Технические профессии» (Technical Trades) изучает то, как MassCEC может наилучшим образом поддержать обучение, результатом которого является получение сертификатов, аккредитация и обучение без отрыва от производства, чтобы программы по подготовке кадров стали более доступными для жителей, не имеющих высшего образования.
- Определение приоритетности программ и инициатив, способствующих достижению целей ЭС и DEI в процессе программного планирования MassCEC.
 - Пример: недавно внедренная программа грантовой помощи Catalyst предусматривает специальные условия для стартапов, принадлежащих женщинам и представителям меньшинств для поддержки многообразия в отрасли чистой энергии.

Пример: разработанная MassCEC программа грантовой помощи в сфере транспорта ACT4All («Ускорение экологически чистого транспорта для всех») определяет равноправный доступ к транспортным услугам и снижение нагрузки как ключевые цели потенциальных проектов.

Периодические пересмотры

MassCEC будет периодически, но не реже одного раза в 3 года, пересматривать свою стратегию ЭС и программные метрики.

Реализация настоящей стратегии ЕЕА в области ЭС

По всем вопросам, касающимся экологической справедливости, жалобам, пожеланиям или идеям, а также для получения дополнительной информации о деятельности нашего агентства в области экологической, энергетической и климатической справедливости обращайтесь в Управление по вопросам экологической справедливости и равенства ЕЕА, как указано на странице 19 настоящей Стратегии ЕЕА по вопросам ЭС.

Контактные данные сотрудника агентства, занимающегося вопросами ЭС:

Стефани Симмонс (Stephanie Simmons)

Директор по персоналу

ssimmons@masscec.com

bcraig@masscec.com

617-315-9341

или

Дэниел Гейтс (Daniel Gates)

Заместитель начальника штаба

dgates@masscec.com

Update table of contents

Massachusetts Water Resources Authority



Стратегия экологической справедливости

Содержание

Управление водных ресурсов штата Массачусетс	159
Миссия	159
Цель	159
Развитие и цели	159
Стратегия и принципы по ЭС MWRA	160
Коммуникации и информационно-просветительская деятельность	161
Вовлечение и участие общественности	163
Тренинги	164
Прием на работу	165
Возможности получения грантовых выплат и беспроцентных займов	165
Окружающая среда и общественное здравоохранение	167
Реализация настоящей стратегии EEA в области ЭС	168



Управление водных ресурсов штата Массачусетс (MWRA)

Миссия

Управление водных ресурсов штата Массачусетс (MWRA) было создано законодательным органом в 1984 году с целью очистки Бостонской гавани и модернизации систем водоснабжения и водоотведения региона. В настоящее время MWRA предоставляет оптовые услуги по водоснабжению и водоотведению более чем 3 миллионам человек в 61 населенном пункте по всему Содружеству. Миссия MWRA заключается в защите здоровья населения, обеспечении бережного отношения к окружающей среде, сохранении доверия клиентов и поддержке процветающей экономики путем предоставления надежных, экономически эффективных высококачественных услуг водоснабжения и канализации.

Пятилетний стратегический бизнес-план MWRA на 2021-2025 финансовые годы (FY) представляет собой инструмент управления для выявления и определения приоритетности стратегических инициатив, имеющих решающее значение для выполнения миссии MWRA. Он гарантирует, что все сотрудники работают над достижением одних и тех же целей и задач, а также отслеживает прогресс и выявляет новые проблемы по мере их возникновения. Он обеспечивает прозрачность для наших плательщиков и помогает гарантировать, что эти инициативы будут реализованы в рамках ежегодных лимитов капитальных расходов, утвержденных Советом директоров MWRA. В рамках Стратегического бизнес-плана цели и инициативы MWRA сгруппированы по следующим стратегическим приоритетам: Качество воды и производительность системы; Управление водными ресурсами и производительность системы; Управление инфраструктурой и устойчивость; Финансы и управление системами; Разнообразие, равенство, инклюзивность и развитие рабочей силы; Экологическая устойчивость.

Стратегия ЕС MWRA

В данной Стратегии ЭС изложены действия и видение MWRA по продвижению соображений ЭС во всех программах, политиках и мероприятиях MWRA.

Экологическая справедливость (ЭС) - это принцип, согласно которому все люди имеют право на защиту от экологических угроз и на проживание в чистой и здоровой окружающей среде независимо от расы, цвета кожи, национального происхождения, дохода или знания английского языка. ЭС требует равной защиты и значимого участия всех людей и сообществ в разработке, внедрении и применении законов, нормативных актов и политики в области энергетики, изменения климата и защиты окружающей среды, а также справедливого распределения энергетических и экологических выгод и бремени.

К группам населения, нуждающимся в ЭС, относятся те слои населения, которые, по мнению ЕЕА, подвержены наибольшему риску оказаться неосведомленными или неспособными участвовать в принятии экологических решений или получить доступ к государственным экологическим ресурсам, либо являются особенно уязвимыми. Согласно определению и картографии ЕЕА, около 60% жителей в зоне обслуживания MWRA также проживают в группах населения, нуждающихся в ЭС.

Развитие и цели

Обязательства MWRA в отношении ЭС заложены в нашей миссии и выходят за рамки данной Стратегии ЭС. MWRA признает, что ее роль государственной организации позволяет ей быть лидером и образцом для подражания в обеспечении того, чтобы наша миссия выполнялась таким образом, чтобы двигаться к более равноправному и справедливому обществу. MWRA также признает важность обеспечения доступной коммуникации, взаимодействия с сообществами и поощрения участия всех представителей общественности.

Данная Стратегия ЭС станет дорожной картой, по которой MWRA продолжит внедрять принципы ЭС в наши процессы принятия решений, и будет использоваться для руководства, достижения и расширения наших целей, мероприятий и



инициатив. Как живой документ, эта стратегия будет регулярно пересматриваться и пересматриваться по мере необходимости с учетом меняющихся целей, программ, политик и мероприятий в области ЭС. С помощью следующих инициатив MWRA намерена лучше удовлетворять потребности и укреплять связь со всеми жителями населенных пунктов, входящих в MWRA, включая группы населения, нуждающихся в ЭС. MWRA надеется, что эти инициативы помогут и расширят права и возможности групп населения, нуждающихся в ЭС, включая коренные племена и организации, в их усилиях по созданию и поддержанию экологически безопасных сообществ.

Обязательства MWRA в отношении сообществ наших членов, связанных с ЭС, включают следующие инициативы, связанные с коммуникацией и информационно-разъяснительной работой, вовлечением и участием общественности, обучением, наймом, предоставлением грантов и беспроцентных кредитов, а также охраной окружающей среды и здоровья населения.

Коммуникации и информационно-просветительская деятельность

MWRA продолжит использовать свой веб-сайт MWRA.com для передачи актуальной, доступной и обновленной информации общественности, включая группы населения, нуждающиеся в ЭС. На сайте постоянно обновляется разнообразная полезная информация, включая пресс-релизы, уведомления для общественности, информацию о встречах с общественностью и ссылки на них, информацию о предстоящем и текущем строительстве, возможности трудоустройства, контактную информацию, специальные проекты и инициативы, данные о качестве воды, информацию о переполнении объединенных сточных вод (CSO), финансовые отчеты, экологические и плановые документы, а также информацию о грантах и кредитах с нулевым процентом.

В настоящее время веб-сайт MWRA включает в себя инструмент перевода Google, чтобы обеспечить перевод веб-страниц на различные языки. MWRA также проводит редизайн и модернизацию веб-сайта, что улучшит доступность и включит встроенные возможности языкового перевода.

На веб-сайте MWRA имеется специальная [веб-страница, посвященная экологической справедливости](#), на которой представлена информация о приверженности MWRA принципам ЭС, контактная информация MWRA по вопросам ЭС, ссылки EEA на ресурсы и карты ЭС. Там же будет размещена данная Стратегия ЭС, а также информация об услугах письменного и устного перевода.

MWRA продолжит оценку имеющихся инструментов для обмена информацией, в частности, ориентированной на группы населения, нуждающиеся в ЭС. В настоящее время MWRA использует социальные медиа-платформы, включая Instagram, LinkedIn и Twitter (X). MWRA будет использовать ресурсы EEA и проводить дополнительные исследования для определения альтернативных средств массовой информации и нетрадиционных методов взаимодействия. К таким методам могут относиться электронные рассылки, центры для пожилых людей и общины, ассоциации соседей и газеты с культурной спецификой.

MWRA продолжит расширять использование [Everbridge](#), онлайн-платформы, с помощью которой представители общественности могут подписаться на получение текстовых и/или электронных уведомлений от MWRA по различным темам, включая: обновления строительных проектов, воздействие на услуги водоснабжения или водоотведения, уведомления и протоколы собраний, отчеты о качестве воды, объявления о вакансиях и другие темы. Подписчики могут настроить уведомления, которые они хотят получать, в зависимости от темы или географического положения (например, обновления о строительном проекте в их районе).

MWRA продолжит поддерживать несколько существующих способов получения информации от населения, включая адрес электронной почты [Ask MWRA](#) и различные круглосуточные телефонные горячие линии.

Дополнительную информацию можно найти на веб-сайте MWRA [Who to Ask: Веб-страница «Как связаться с нами»](#).

MWRA продолжит распространять уведомления и листовки для населения в близлежащих и затронутых сообществах о предстоящих и текущих строительных проектах MWRA. Особое внимание будет уделено тому, чтобы уведомления распространялись среди окружающих и подверженных воздействию групп населения, нуждающихся в ЭС, которые уже могут испытывать непропорциональное воздействие существующих экологических нагрузок. Уведомления будут содержать информацию о проекте, такую как цель, ожидаемое

воздействие на общество, график и контактную информацию MWRA. Уведомления будут написаны простым, нетехническим языком и будут переведены соответствующим образом.

MWRA будет сотрудничать с ЕЕА и Межведомственной рабочей группой для обеспечения соответствия Бюллетеню Исполнительного управления по вопросам администрации и финансов (A&F) № 16, который содержит руководство для агентств штата по разработке планов языкового доступа, чтобы (а) улучшить доступ к услугам, программам и мероприятиям штата для лиц с ограниченным знанием английского языка (LEP); (b) уменьшить неравенство и задержки, если таковые имеются, в предоставлении государственных услуг/программ лицам LEP; и (с) повысить эффективность работы агентства. MWRA будет предоставлять услуги по устному и письменному переводу на общественных собраниях и форумах, если в районе выявлены значительные группы населения с низким уровнем грамотности или на них может повлиять данная тема, а также по запросу. MWRA будет проводить общественные собрания, слушания и форумы таким образом, чтобы охватить группы населения, нуждающиеся в ЭС. Для повышения доступности и участия могут быть предложены как дистанционные, так и очные варианты участия. MWRA также рассмотрит вопрос о времени (день/вечер) проведения общественных встреч, чтобы обеспечить максимальное участие членов сообщества.

Вовлечение и участие общественности

MWRA продолжит предоставлять свои переносные фонтаны для воды в качестве бесплатной общественной услуги на общественных мероприятиях в сообществах, входящих в MWRA. В 2022 году MWRA предоставило фонтаны для воды на более чем 100 общественных мероприятиях по всей территории обслуживания, в том числе во многих из них, где проживают или обслуживаются группы населения с низким уровнем дохода. Кроме того, сотрудники MWRA продолжают посещать общественные мероприятия для общения с населением и распространения образовательных материалов, включающих информацию о системах водоснабжения и водоотведения MWRA, защите окружающей среды внутри и вне помещений, качестве воды и возможностях трудоустройства.

Школьная программа MWRA будет продолжать проводить практические занятия и демонстрации по таким темам, как качество поверхностных вод, водоснабжение и водосбережение, а также ответственное использование канализации, в учебных классах по всей зоне обслуживания MWRA. В течение 2021-2022 и 2022-2023 учебных годов сотрудники посетили 117 школ в населенных пунктах, жители которых относятся к группам населения, нуждающимся в ЭС. Школьная программа MWRA также обеспечивает подготовку учителей, чтобы помочь им включить эти темы в свои учебные программы. Кроме того, ежегодно проводится конкурс плакатов и сочинений для учащихся классов K-12 в сообществах MWRA, в рамках которого школьникам предлагается создать плакаты или написать эссе, стихи или рассказы на такие темы, как «Что мне нравится в Бостонской гавани» и «Не смывайте это!».

MWRA рассылает свой Ежегодный отчет о качестве питьевой воды (Annual Drinking Water Quality Report, AWQR) каждому домохозяйству в сообществах MWRA. Читатели могут получить доступ к онлайн-версии AWQR на нескольких языках на веб-сайте MWRA с помощью инструмента Google Translate. MWRA также публикует отчет на испанском языке для распространения и предлагает отчет увеличенным шрифтом.

Основные моменты взаимодействия с общественностью: Обновленная стратегия долгосрочного плана вовлечения общественности CSO MWRA

Стратегия MWRA по привлечению общественности, связанная с обновленным долгосрочным планом контроля переполнения объединенной канализации, который разрабатывается в партнерстве с Кембрижем и Сомервиллем, является наглядным примером приверженности MWRA к привлечению общественности и участию, особенно в работе с населением, нуждающимся в ЭС.

Переполнение объединенной канализации (CSO) происходит, когда сильный ливень переполняет объединенную канализационную систему, в результате чего ливневые воды, смешанные со сточными водами (или канализационными стоками), попадают в водный объект. С конца 1980-х годов MWRA вместе с несколькими общественными партнерами добилась значительного сокращения сброса CSO и улучшения

качества воды в водоемах метро Бостона, сократив объем CSO на 88%. В партнерстве с Сомервиллем и Кембриджем MWRA находится в процессе разработки обновленного плана контроля CSO в попытке еще больше сократить CSO в Charles River, Upper Mystic River и Alewife Brook.

В течение следующих трех с половиной лет MWRA и наши партнеры будут разрабатывать и моделировать альтернативные варианты сокращения CSO и стремиться к конструктивному вовлечению затронутых сообществ и четкому обмену важной информацией на протяжении всего процесса. MWRA признает, что важно, чтобы общественность активно участвовала в разработке решений по CSO, а не получала альтернативные варианты после их определения. Поскольку большая часть Кембриджа и Сомервилля состоит из групп населения, нуждающихся в ЭС, особенно важно, чтобы наши усилия по привлечению общественности были направлены на тех, кто говорит на языках, отличных от английского. Чтобы помочь в привлечении общественности, мы также сотрудничаем с консультантом Сомервилля, Институтом достижения консенсуса (CBI).

В 2022 году MWRA, Кембридж и Сомервилль провели две встречи с общественностью по обновленному долгосрочному плану контроля CSO с учетом принципов протокола MEPA по привлечению общественности для групп населения, нуждающихся в экологической справедливости. На первой встрече в июне 2022 года была представлена информация об обновленном плане контроля, а вторая встреча в декабре 2022 года была посвящена нашей работе по обновлению прогнозов осадков с учетом будущих последствий изменения климата. Обе встречи были проведены виртуально с помощью программы Zoom и включали презентацию и вопросы и ответы. Для того чтобы охватить как можно более широкую аудиторию, встречи переводились в прямом эфире на восемь языков, на которых обычно говорят в Сомервилле и Кембридже. Перед началом встреч на веб-сайте каждой организации было размещено уведомление, а среди общественных групп были распространены листовки. В течение следующих трех с половиной лет планируется провести еще пять встреч с общественностью, в основном посвященных совместной разработке, проверке и измерению результатов альтернативных вариантов снижения CSO. MWRA и партнеры планируют обеспечить письменный и устный перевод на оставшихся пяти общественных встречах, если это будет необходимо.

Помимо встреч с общественностью, MWRA и партнеры используют и другие методы привлечения общественности. Опросы используются не только для получения информации об участниках, но и для того, чтобы понять, что они надеются получить от процесса разработки обновленного долгосрочного плана контроля CSO. После второй встречи с общественностью участникам было предложено заполнить подробный опрос. Основные темы ответов на опрос были обобщены и будут использоваться в процессе планирования. Ожидается, что опросы будут использоваться на протяжении всего проекта для привлечения общественности. Был создан специальный веб-сайт Обновленного плана контроля CSO, который описывает проект, включает записи и слайды предыдущих презентаций, раздел часто задаваемых вопросов, а также новости о предстоящих мероприятиях и встречах. Общественность может подписаться на рассылку регулярных обновлений и использовать этот веб-сайт в качестве важного ресурса на протяжении всего процесса планирования. Наконец, мы планируем расширить информационно-просветительскую работу, участвуя в региональных общественных мероприятиях, чтобы лично пообщаться с жителями, и проводить фокус-группы вне общественных встреч для сбора информации.

Тренинги

MWRA продолжит реализацию следующих инициатив в попытке обеспечить обучение и подготовку персонала по темам и соображениям ЭС.

- MWRA продолжит обучение персонала по данной Стратегии ЭС и принципам ЭС, включая ответственность MWRA за сотрудничество с сообществами и группами населения, нуждающегося в ЭС.

- Сотрудникам MWRA будет рекомендовано посещать тренинги, проводимые внутренней целевой группой MWRA по вопросам ЭС, ЕЕА или сторонним консультантом. Темы могут включать инструкции по использованию ресурсов по ЭС и картографии ЕЕА, а также по содействию значимому вовлечению сообщества.
- MWRA продолжит проводить серию лекций в обеденное время. В рамках совместной работы целевой группы MWRA по вопросам ЭС и рабочей группы по вопросам разнообразия, равенства и инклюзивности (DEI), в этой серии выступают известные эксперты по различным темам, связанным с ЭС, DEI и общественным здравоохранением. Всем сотрудникам предлагается принять участие лично или в режиме онлайн, и эти мероприятия пользуются большой популярностью. Среди недавних докладчиков - руководитель отдела по вопросам климата штата Массачусетс Мелисса Хоффер, сотрудники Центра карт Левентала Бостонской публичной библиотеки, генеральный директор и соучредитель компании Biobot Мариана Матус и представители GreenRoots. Хотя основной целью этой серии выступлений является обучение персонала по важным темам, связанным с ЭС и DEI, эти презентации также предоставляют MWRA ценную возможность для развития партнерских отношений с участвующими организациями, докладчиками и общественными группами.
- MWRA будет продолжать искать возможности для сотрудников стать волонтерами и поддерживать усилия по ЭС в сообществах, в которых мы работаем и живем. В 2023 году MWRA в партнерстве с GreenRoots приняло участие в двух мероприятиях по уборке мусора и завалов в парке Айленд-Энд в Челси.

Прием на работу:

MWRA признает важность наличия в штате агентства сотрудников, отражающих расовое, этническое и социально-экономическое разнообразие жителей штата Массачусетс, включая ключевую роль, которую такие кадры играют в продвижении справедливых решений, касающихся выдачи разрешений на использование окружающей среды и энергии, размещения объектов и разработки нормативных актов. MWRA обязуется обеспечивать равные возможности трудоустройства и проводить обучение менеджеров по найму, чтобы способствовать принятию справедливых решений, включая использование критериев в вопросах для собеседования, которые требуют от успешных кандидатов продемонстрировать знание и понимание потребностей групп населения, нуждающихся в ЭС, уязвимых районов и других недостаточно обслуживаемых сообществ. Кроме того, MWRA посещало и будет продолжать посещать ярмарки вакансий, которые пропагандируют социальную ответственность, ЭС и DEI.

Для обеспечения равного участия в возможностях трудоустройства MWRA независимо от расы, цвета кожи, вероисповедания, пола, сексуальной ориентации, гендерной идентичности и самовыражения, генетической информации, национального происхождения, возраста, происхождения, гражданства, инвалидности, статуса ветерана и семейного положения, программа позитивных действий MWRA будет продолжать проверять каждое направление на работу. Кроме того, в рамках мероприятий по набору персонала для DEI и информационно-разъяснительной работы Управления по программам соблюдения прав федеральных подрядчиков (OFCCP) агентство активно привлекает к сотрудничеству и делится объявлениями о вакансиях с партнерами-работодателями, такими как Городская лига штата Массачусетс, Бостонская служба ветеранов, STRIVE и Бостонский институт ресурсов правосудия. Кроме того, в рамках своей стратегии привлечения талантливых сотрудников MWRA продолжит размещать объявления о вакансиях в целевых газетах, таких как Banner и El Planeta.

Помимо участия в комитетах MWRA по отбору кандидатов на собеседование, представители отдела правовой защиты интересов исторически ущемленных групп будут продолжать помогать сотрудникам отдела кадров в составлении и проверке вопросов для собеседования при приеме на работу. Пятилетний бизнес-план включает в себя ежегодное обновление целей кадровой политики в области правовой защиты интересов исторически ущемленных групп.

Возможности получения грантовых выплат и беспроцентных займов:

Программа общественной поддержки MWRA будет продолжать управлять программами финансовой помощи в сфере водоснабжения и водоотведения. Эти программы доступны для определенных сообществ-членов MWRA, в большинстве из которых проживают группы населения, нуждающиеся в ЭС. Сотрудники MWRA доступны и тесно сотрудничают с сообществами, которые заинтересованы в этих программах и ищут помощи.

Программа помощи местным водопроводным системам (LWSAP) и Программа замены свинцовых трубопроводов (LLP) MWRA предоставляют 10-летние беспроцентные кредиты населению, проживающему в регионах обслуживания водопроводных сетей MWRA. В нескольких сообществах с большим количеством свинцовых линий водоснабжения также проживают группы населения, нуждающиеся в ЭС. Сообщества, участвующие в программе, могут получить грантовые выплаты на удаление свинца, чтобы достичь федеральных целей и помочь жителям, которые могут быть не в состоянии позволить себе удаление свинцовых линий (Департамент защиты окружающей среды (MassDEP) в настоящее время предлагает грантовые выплаты на техническую помощь для разработки инвентаризации свинца). Участие сообщества в этой программе может оказать положительное влияние на группы населения, нуждающиеся в ЭС. Эти группы населения могут испытывать непропорционально сильное воздействие из-за наличия свинцовых трубопроводов и связанных с этим последствий для здоровья.

Программа MWRA «Инфильтрация и приток» (I/I) - это программа грантовых выплат и займов, доступная сообществам, работающим со сточными водами MWRA, для финансирования местных проектов по сокращению I/I и восстановлению канализационных систем. Сообщества-участники могут получить до 75% грантовых выплат и 25% беспроцентного займа на 10 лет для реализации соответствующих проектов. Участие общины в этой программе может оказать положительное влияние на группы населения, нуждающиеся в ЭС, благодаря сокращению количества стоков, поступающих в систему сбора сточных вод, что снижает вероятность переполнения и образования CSO в дождливую погоду.

Окружающая среда и общественное здравоохранение

Для поддержания и обеспечения надежности своих систем водоснабжения и водоотведения MWRA проводит техническое обслуживание своей обширной сети инфраструктуры, включая очистные сооружения, предприятия, трубопроводы, туннели и акведуки. MWRA также периодически строит новые объекты инфраструктуры для повышения устойчивости и производительности системы. MWRA будет работать над тем, чтобы строительные проекты приносили равные выгоды всем членам ее сообществ, включая группы населения, нуждающиеся в ЭС. MWRA будет учитывать воздействие на окружающую среду и меры по смягчению последствий при планировании, проектировании и строительстве проектов, чтобы не допустить непропорционального воздействия на группы населения, нуждающиеся в ЭС.

MWRA будет продолжать следить за тем, чтобы все строительные проекты соответствовали применимым местным, государственным и федеральным экологическим разрешениям и нормативным требованиям, включая проверку в соответствии с Законом об экологической политике штата Массачусетс (MEPA) и протоколами MEPA по ЭС, по мере необходимости. MWRA будет стремиться применять принципы протоколов MEPA по ЭС ко всем строительным проектам MWRA, включая те, которые не требуют рассмотрения MEPA.

MWRA постоянно тестирует свою питьевую воду в соответствии со всеми государственными и федеральными стандартами. На веб-сайте MWRA размещаются результаты ежемесячных и ежегодных тестов качества воды, а также контактная информация для сотрудников MWRA в случае возникновения вопросов. В ходе регулярного тестирования используются шесть общих показателей качества воды, включая микробы, мутность, коррозионную активность, дезинфицирующие средства, химический и минеральный анализ. MWRA продолжает поддерживать высокое качество питьевой воды, защищая здоровье населения и окружающей среды в сообществах, включая группы населения, нуждающиеся в ЭС.

MWRA будет продолжать поддерживать тестирование на содержание свинца в школах, в том числе в группах населения, нуждающихся в ЭС. MWRA, в координации с MassDEP, предоставляет бесплатные лабораторные анализы и техническую помощь для школ и детских садов в сообществах, где используется вода MWRA.

MWRA стремится к экономии и эффективности использования воды. Программа MWRA по экономии воды будет продолжать предоставлять водопроводную арматуру с низким расходом воды (душевые лейки, аэраторы для

кранов, красящие таблетки для обнаружения утечек и образовательные брошюры) населению, жителям, экологическим группам и другим заинтересованным сторонам в зонах обслуживания. MWRA закупает эти простые в установке комплекты оптом и предоставляет их по запросу.

Начиная с начала 2020 года, MWRA внедрила программу мониторинга для отслеживания содержания COVID-19 в сточных водах. Эти данные предоставили чиновникам здравоохранения по всему Содружеству жизненно важную информацию, необходимую для принятия решений во время пандемии COVID-19. Кроме того, в 2020 году MWRA хранила и помогала в распределении 770 000 масок KN95 среди пожилых жителей штата Массачусетс по поручению MassHousing.

MWRA продолжит поддерживать общественный доступ и рекреационные возможности в качестве ресурса для всех представителей общественности, включая группы населения, нуждающиеся в ЭС. Очистные сооружения MWRA на острове Дир и головная станция на острове Нат являются частью Национального и государственного парка островов Бостон-Харбор и предоставляют широкие возможности для отдыха и развлечений, включая прогулки, бег трусцой, осмотр достопримечательностей, пикники, рыбалку и езду на велосипеде. На острове Дир MWRA обслуживает 60 акров открытой территории, включая 2,6 мили асфальтированной дорожки по периметру, 10 ландшафтных площадок с указателями и живописными видами на линию горизонта Бостона и другие острова гавани, а также новый рыболовный пирс, доступный для людей с ограниченными возможностями. Этот современный рыболовный пирс был построен Департаментом по охране рыбы и дичи в целях продвижения и обеспечения доступных возможностей для широкого круга любителей ловли морской рыбы в городских условиях. Остров Дир был специально выбран в качестве места проведения фестиваля из-за его близости и доступности от окружающих городских районов. Остров Нат представляет собой 20 акров открытого пространства, включая асфальтированные тропы и возможности для рыбалки. Острова Дир и Нат являются местом проведения ежегодных общественных мероприятий «День веселой рыбалки», организуемых в сотрудничестве со Службой национальных парков, Отделом морского рыболовства и дикой природы, Департаментом охраны природы и рекреации, организацией Boston Harbor Now и организацией Save the Harbor/Save the Bay.

MWRA также сотрудничает с общинами в MetroWest для создания и поддержания троп на недействующих акведуках, чтобы обеспечить дополнительные открытые пространства и возможности для отдыха. Благодаря этой программе было открыто около 20 миль троп для общественного пользования.

Анализ кумулятивного воздействия

MWRA будет работать над разработкой методологии, метрик и данных для количественной оценки кумулятивного воздействия деятельности и предлагаемых проектов, принимая во внимание деятельность, осуществляемую в группах населения, нуждающихся в ЭС, или оказывающую на них воздействие. Кроме того, MWRA будет сотрудничать с другими местными, государственными и федеральными агентствами, а также изучать и развивать текущую работу, направленную на выявление групп населения, нуждающихся в ЭС, а также коренных организаций и племен, подвергающихся непропорционально высокому и неблагоприятному воздействию окружающей среды.

Примеры метрик и данных, которые MWRA может включить в свой анализ кумулятивного воздействия, касаются строительных проектов, расположенных в или вблизи групп населения, нуждающихся в ЭС, общественных собраний, использования услуг письменного и устного перевода, займов и грантов, предоставляемых сообществам, в которых проживают группы населения, нуждающихся в ЭС, и качества воды.

Усилия по обеспечению устойчивости к изменению климата.

Защита инфраструктуры MWRA и обеспечение бесперебойного снабжения питьевой водой и сточными водами имеет решающее значение для здоровья и безопасности жителей 61 сообщества. MWRA осознает, что около 60% жителей наших сообществ также относятся к группам населения, нуждающихся в ЭС, и что выход из строя наших объектов или перебои в обслуживании особенно негативно скажутся на этих группах населения, нуждающихся в ЭС. MWRA постоянно работает над смягчением последствий изменения климата для наших предприятий и повышением их устойчивости.

В результате изменения климата в столичном регионе Бостона наблюдаются и, как ожидается, будут наблюдаться более интенсивные осадки, повышение температуры и повышение уровня моря. В течение последнего десятилетия MWRA уделяла первоочередное внимание оценке и активному решению проблемы уязвимости нашей прибрежной инфраструктуры. MWRA оценила каждый прибрежный объект, чтобы определить риск его затопления в 100-летний шторм (на основе карт FEMA) при повышении уровня моря на 2,5 фута. Было выявлено 16 уязвимых объектов, на которых были установлены меры по защите от наводнений, включая стены вокруг критически важного оборудования и запорные бревна на окнах и дверях. Повышение уровня моря на 2,5 фута соответствует последним прогнозам модели риска наводнений на побережье штата Массачусетс и отчета исследовательской консультативной группы Большого Бостона на период 2050-2070 годов. Эта работа позволила значительно снизить риск затопления наших объектов в ближайшей и среднесрочной перспективе.

MWRA продолжит учитывать изменение климата и возможности повышения устойчивости к наводнениям при планировании модернизации и восстановительных проектов нашей инфраструктуры и объектов. Недавно MWRA завершила крупную модернизацию головного сооружения Челси-Крик, которое было построено в 1960-х годах и является важнейшим компонентом системы водоотведения MWRA. Воздействие изменения климата было учтено при разработке этого проекта реконструкции, а в ходе строительства были приняты меры по смягчению последствий, чтобы повысить устойчивость объекта в настоящее время и в будущем.

Ожидается, что последствия изменения климата приведут к увеличению частоты и продолжительности штормов. MWRA продолжит обеспечивать, чтобы ее крупные водохранилища могли захватывать и принимать дополнительную воду, проводя плановые проверки и техническое обслуживание всех своих плотин, дамб и водосбросов.

Сокращение выбросов парниковых газов

Территория обслуживания MWRA уязвима к последствиям изменения климата, в первую очередь к экстремальной жаре, повышению уровня моря и более сильным штормам. Население, нуждающееся в ЭС, скорее всего, ощутит на себе основную тяжесть этих изменений и подвергнется наибольшему риску. Быстрое сокращение выбросов парниковых газов - одна из ключевых стратегий по снижению этих рисков. В поддержку лидерства Содружества и цели по сокращению выбросов парниковых газов к 2050 году MWRA продолжает принимать меры по смягчению и сокращению выбросов парниковых газов в рамках своей деятельности.

С тех пор как MWRA начала собирать данные в 2006 году, выбросы парниковых газов сократились на 38%, что уже соответствует промежуточному целевому показателю штата на 2025 год в 33%. Это сокращение обусловлено в основном снижением потребления электроэнергии благодаря реализации проектов по повышению энергоэффективности на всех предприятиях MWRA, а также установке инфраструктуры возобновляемых источников энергии, включая парогенераторы, использующие сброженный газ, гидроэлектростанции, солнечные батареи и ветряные турбины. MWRA продолжает изучать пути дальнейшего сокращения выбросов парниковых газов, такие как электрификация отопления на объектах, расширение использования электромобилей, дополнительные проекты по возобновляемым источникам энергии и оптимизация использования энергии в операциях.

Кроме того, чтобы обеспечить учет энергосбережения и усилий по сокращению выбросов парниковых газов при планировании капитальных вложений, MWRA приняла социальную стоимость углерода в размере 125 долларов за метрическую тонну CO₂ для использования при оценке стоимости жизненного цикла новых проектов.

Социальная стоимость углерода - это оценка экономических затрат или ущерба от выброса одной дополнительной метрической тонны углекислого газа в атмосферу.

Дополнительная информация

Если у вас есть вопросы по стратегии MWRA по ЭС или для получения дополнительной информации об инициативах MWRA в области ЭС, пожалуйста, свяжитесь с Томекой Крибб, помощником специального ассистента по вопросам правовой защиты интересов исторически ущемленных групп и соответствию, по адресу Tomeka.Cribb@mwra.com или 617-788-4033.

MWRA реагирует на запросы и вопросы общественности, проводя расследования, осуществляя необходимые корректирующие действия, а также обратную связь и общение с заявителем.

Контактные данные сотрудника агентства, занимающегося вопросами ЭС:

Томика Крибб-Джонс (Tomeka Cribb-Jones)

Помощник специального ассистента по вопросам правовой защиты интересов исторически ущемленных групп и соответствию

Tomeka.Cribb@mwra.com

Endnotes

¹ Стратегия экологической справедливости ЕЕА подвергается изменениям без каких-либо предварительных уведомлений. Эти стратегии не предназначены, на них нельзя полагаться и они не дают никаких прав, преимуществ или обязанностей, материальных или процессуальных, которые могут быть реализованы по закону или по справедливости любой стороной в любом гражданском, уголовном или административном деле. Эти стратегии не дают никаких прав для юридического пересмотра, которое включает соответствие или несоответствие ЕЕА, его агентств, работников или любой другой osoby относительно этих стратегий.

² Протокол общественного вовлечения ЭС находится по адресу: <https://www.mass.gov/info-details/eea-policies-and-guidance>.

¹ Экологический монитор находится по адресу: <https://eeaonline.eea.state.ma.us/EEA/MEPA-eMonitor/home>.

¹ Предварительное уведомление о подаче заявок на новые проекты находится по адресу : <https://www.mass.gov/guides/environmental-justice-protocols-and-resources>.

¹ Теохаридес, Кетлин, “Политика экологической справедливости ЕЕА.” 24 июня 2021. <https://www.mass.gov/service-details/environmental-justice-policy>.

¹ “Исполнительный приказ по экологической справедливости,” 25 ноября 2014, страница 552. <https://www.mass.gov/executive-orders/no-552-executive-order-on-environmental-justice>.

¹ “Акт, создающий дорожную карту следующего поколения для климатической политики штата Массачусетс,” Глава 8 акта, 2021. <https://malegislature.gov/Laws/SessionLaws/Acts/2021/Chapter8>.

¹ “Политика экологической справедливости ЕЕА ,” 24 июня 2021, страница 10.

¹ Уведомление о недискриминации MassDEP's, Раздел VI План рассмотрения жалоб , и форма жалобы. <https://www.mass.gov/info-details/massdep-nondiscrimination-civil-rights#:~:text=MassDEP%20prohibits%20discrimination%20in%20all,including%20Vietnam%20Dera%20veterans>.

¹ Смотри раздел 8 актов 2021, страницы 37-38. <https://malegislature.gov/Laws/SessionLaws/Acts/2021/Chapter8>.

¹ Исполнительный приказ 592: “Расширение многообразия рабочей силы, инклюзивность, равные возможности, недискриминация и позитивные действия ,” 20 октября 2020. <https://www.mass.gov/executive-orders/no-592-advancing-workforce-diversity-inclusion-equal-opportunity-non-discrimination-and-affirmative-action>.

¹ MassDEP определяет ключевые действия/деятельность, как таковые действия, которые выполняются MassDEP в соответствии с их требованиями и обязанностями, как регулирующего органа, которые вероятно приведут к значительному влиянию на природные ресурсы или общественное здоровье, безопасность или благополучие группы населения ЭС.

¹ Политика ЭС ЕЕА (обновленная в 2021), страница 4. (<https://www.mass.gov/doc/environmental-justice-policy6242021-update/download>).

¹ Программа DOER SMART балльную систему поощрения разработчиков, размещающих солнечные батареи в районах с низким уровнем дохода..

¹ Есть представление MassDEP в рабочей группе Кумулятивного влияния ЕЕА. <https://www.mass.gov/info-details/cumulative-impact-analysis-in-air-quality-permitting>.

¹ “Политика экологической справедливости ЕЕА ,” 24 июня 2021, страница 9.

¹⁷ Департамент пересматривает некоторые энергетические объекты в соответствии со своей собственной уставной юрисдикцией, существовавшей до создания Совета по проектированию энергетических объектов (предшественника Совета по проектированию энергетических объектов) в 1973 году. Совет по проектированию является независимым агентством, административно находящимся внутри Департамента, хотя по статуту он не является объектом надзора или контроля со стороны Департамента

¹⁸ Политика ЭС находится по адресу: <https://www.mass.gov/doc/environmental-justice-policy6242021-update/download> (обновленная 24 июня 2021). Политика ЭС так же четко применяется к Совету по проектированию. См. Раздел 20.

¹⁹ Бюллетень А&F находится по адресу: <https://www.mass.gov/doc/language-access-guidelines/download>.

²⁰ В марте 2021 года, губернатор Бейкер вписал в закон Раздел 8 актов 2021, “Акт, создающий дорожную карту следующего поколения для климатической политики штата Массачусетс” (“Акт климатической дорожной карты”).

²¹ См. <https://eeaonline.eea.state.ma.us/DPU/Fileroom/dockets/bynumber/EFSB21-01>.

¹ Совет по проектированию находится в процессе перевода руководства на другие языки, на которых говорят в Содружестве.

¹ Совет по проектированию считает, что эти документы должны включать в себя Руководство EFSB (в котором содержится подробное описание процесса рассмотрения заявок Советом по проектированию и объяснение различных способов участия в этом процессе), информацию о запросе на размещение и настоящую Стратегию ЭС. Команда NOI продолжит выявлять дополнительные документы, которые важны для понимания людьми своих прав в вопросах, связанных с Советом по проектированию, и обновит список в LAP.

¹ Совет по проектированию считает, что эти документы должны включать в себя общественные записки, информационно-просветительские материалы MEPA (если еще не переведены), пояснения к картам и дополнительные информационные материалы. Команда NOI продолжит выявлять дополнительные документы и обновлять список в LAP.