

Совет по вопросам экологической справедливости (EJC)

Заседание № 14

Четверг, 14 марта 2024 г.

18:00–19:30

Протокол заседания

Место проведения заседания: очно

Документы заседания: [повестка](#), [слайды](#)

Присутствующие члены Совета:

- Калила Барнетт (Kalila Barnett)
- Мелисса Хардинг-Ферретти (Melissa Harding-Ferretti)
- Шерил Холли (Cheryll Holley)
- Лидия Лоу (Lydia Lowe)
- Питер Маати (Peter Maathey)
- София Оуэн (Sofia Owen)
- Джен Салинетти (Jen Salinetti)
- Патрисия Спенс (Patricia Spence)
- Ари Зорн (Ari Zorn)
- Майлс Грешем (Miles Gresham)

Присутствующие сотрудники **Исполнительного управления по вопросам энергетики и окружающей среды (ЕЕА):**

- Мария Белен Пауэр (María Belén Power), заместитель секретаря EJC.
- Кэролайн Лемуан (Caroline Lemoine), заместитель директора по экологической справедливости по вопросам координации с внешними заинтересованными сторонами.
- Кристал А. Джонсон (Crystal A. Johnson).

Присутствующие сотрудники **Департамента защиты окружающей среды (Department of Environmental Protection, MassDEP) штата Массачусетс:**

- Бонни Хайпл (Bonnie Heiple), инспектор.
- Джон Белинг (John Beling), заместитель инспектора.
- Кристин Кёрби (Christine Kirby), помощник инспектора, Управление по контролю качества воздуха и обращения с отходами (Bureau of Air and Waste, BAW).
- Гленн Кит (Glenn Keith), директор, отдел программ по вопросам качества воздуха и климата, BAW.

1. Приветствие и обзор хода проведения заседания

Мария Белен Пауэр поприветствовала членов совета и присутствующих. **Кесил Джон** предоставил обзор хода проведения заседания, в том числе касательно использования блока вопросов и ответов (Q&A) и наличия устных переводчиков.

2. Обзор повестки

Мария Белен Пауэр рассмотрела повестку заседания.

3. Краткое приветствие / утверждение протокола предыдущего заседания

Мария Белен Пауэр провела краткое приветствие членов Совета. В начале заседания присутствовали следующие члены совета: **Калила Барнетт, Мелисса Ферретти, Шерил Холли, Лидия Лоу, Питер Маати, София Оуэн, Джен Салинетти, Пэт Спенс, Ари Зорн и Майлс Грешем.**

Отсутствовали следующие члены совета: **Мэдлин Фрейзер Кук, Кэролайн Хон, Намрита Капур и Маркос Луна.**

Мария Белен открыла обсуждение по вопросу утверждения протокола предыдущего заседания. **Питер Маати** выступил в поддержку утверждения. **Мелисса Ферретти** также поддержала предложение. Все присутствующие члены совета приняли протокол.

4. Первая открытая сессия вопросов и ответов

Один участник от общественности задал вопрос. Участник от общественности выразил свои соображения касательно использования застройщиками, с целью продвижения проектов строительства, главы 40B, сосредоточенной на физической доступности жилых объектов по приемлемой цене. Застройщики будут включать финансово доступные жилые объекты в свои предлагаемые проекты для повышения шансов на утверждение. Участник выразил потребность убедиться в том, чтобы при разработке планов застройки принималось во внимание влияние неэкологичных проектов на будущие жилые зоны.

Блок вопросов и ответов

Комментарии из блока вопросов и ответов приведены ниже

№	Вопрос	Имя
1	Что вы предлагаете детям, живущим в бухте реки Фор Ривер (северный Уэймут, восточный Брейнтри, Джермантаун и Квинси Пойнт), в связи с тем, что компрессорная станция компании Enbridge круглосуточно выбрасывает канцерогены при наличии разрешений от Департамента MADER? Взвешенные частицы только одного летучего органического соединения раздражают нормальные клетки и запускают развитие опухолей. Маргарет Беллафьоре (Margaret Bellafiore), жители Фор Ривер против компрессорной станции.	Маргарет Беллафьоре

2	Как у жителя мыса Код, у меня есть соображения по поводу финансирования жителями городских планов очистки сточных вод на основе требований Департамента MA DEP о 5-летнем сроке по отношению к инновационным/усовершенствованным септическим системам для частных домов или станциям по очистке сточных вод с канализационными стоками для предприятий и океаническими выводными коллекторами для обработанных вод. Очищенные сточные воды предназначены для снижения «азотной» нагрузки на нарушенную среду местной береговой линии. В Фалмуте, где я живу, расположено 14 участков береговой линии, загрязненных питательными веществами.	Дэвид Доу (David Dow)
---	---	-----------------------

5. Краткое обсуждение регламентов по накопительному воздействию от Департамента MassDEP

Инспектор Бонни Хайпл представила Регламент по накопительному воздействию (Cumulative Impact Regulations, CIA). Бонни представила обзор новых требований, привнесенных Департаментом MassDEP для контроля за загрязнением воздуха в отношении строительства объектов. Заявители будут подвергаться строгим мерам для предотвращения дальнейшего неравенства в оказании услуг здравоохранения, которое испытывают на себе общины, нуждающиеся в экологической справедливости (Environmental Justice, EJ).

Помощник инспектора Кристин Кёрби предоставила предпосылки требований к заявителям при подаче заявления на разработку комплексного плана (Comprehensive Plan Application, CPA) по строительству нового или усовершенствованию существующего объекта. Заявители должны сотрудничать с Департаментом MassDEP по предоставлению исходных данных, сбору информации для характеристики проживающих поблизости популяций, нуждающихся в ЭС, и документированию опасений, высказываемых популяциями, нуждающимися в ЭС. Кроме того, заявители должны смоделировать потенциальные выбросы, включая дополнительное влияние транспортных средств на качество воздуха, предоставляя впоследствии отчет, документирующий потенциальное влияние выбросов и доступные меры по устранению.

Директор Гленн Кит предоставил демонстрацию инструментов картирования, использованных для оценки данных по измерению уровня здоровья общин, нуждающихся в ЭС.

Члены Совета заинтересовались целью процесса, необходимыми метриками, рассмотрением анализа социально-экономического влияния, применением оценки, основанной на рисках, возможностями сотрудников Департамента MassDEP, регламентами по объектам, построенным за пределами границ общин, нуждающихся в ЭС, пригодностью таковых регламентов к переносу, и наиболее эффективным способом оповещения о таких регламентах общин, нуждающихся в ЭС.

6. Обновление стратегии экологической справедливости

Кристал А. Джонсон предоставила обновление стратегии ЭС. По состоянию на 15 февраля 2024 г. было объявлено о разработке стратегии. [Документ](#) включает в себя каждую организацию, входящую в состав ЕЕА, и ее стратегию по продвижению равенства. Стратегия будет обновляться каждые 3 года и будет постоянно включать привлечение

общественности. **Мария Белен** внесла предложение о том, чтобы организации могли путем заседаний Совета ЕИС представить способ внедрения ими ЭС в свою работу.

7. Вторая открытая сессия вопросов и ответов

Участники от общественности задали вопросы, Совет ЕИС обсудил следующие темы:

- Процесс оповещения общин, нуждающихся в ЭС, о новом сооружаемом объекте.
- Возможность ретроспективного применения регламентов и требований к широко известным загрязнителям.

Комментарии из блока вопросов и ответов приведены ниже

№	Вопрос	Имя
1	Я живу на территории водораздела залива Уокуойт на мысе Код, где размещена резервация племени машпи-вампааноаг и где в питьевой воде обнаруживаются токсические химические вещества с объединенной базы на мысе Код (загрязнение PFAS6 с площадки обучения тушению пожара); наблюдается загрязнение питательными веществами из септических систем; эффекты изменения климата в диких районах, в отношении объектов дикой природы, и чрезвычайные природные явления, к примеру, торнадо/норд-осты; влияние проектов освоения человеком на биоразнообразии на суше и в окружающем океане, и т.д. Рассмотрел ли Департамент MassDEP Проект оценки экологического риска от штаб-квартиры EPA для территории водораздела залива Уокуойт, который проводился с 1995 по 2004 годы для изучения накопительных эффектов путем анализа рисков?	Дэвид Доу
2	Включают ли регламенты вред от возросшей активности дорожного движения ввиду проектов застройки?	Марджори Хехт (Marjorie Hecht)
3	Загрязнение воздуха с объединенной базы на мысе Код является источником попадания вещества PFAS6, занесенного в питьевую воду в Фалмуте и Машпи из шлейфа с площадки 1 обучения тушению пожара. Многочисленные факторы экологического стресса из различных участков источника взаимодействуют, приводя к негативным эффектам в отношении популяций, нуждающихся в ЭС (загрязнение PFAS6 в рыбе и моллюсках в Ашумете и Джонс Пондс, которых вылавливают популяции, нуждающиеся в ЭС, чтобы использовать в пищу).	Дэвид Доу
4	Как община может отказать в разрешении изначально?	Тина Гросовски (Tina Grosowsky)
5	Было бы отказано в размещении компрессорной станции в Уэймуте согласно данным регламентам, если бы они были приняты на момент подачи станцией заявления на разрешение загрязнения воздуха?	Вик Моханка (Vick Mohanka)
6	Намерен ли Департамент MassDEP расширять возможности сотрудников для внедрения и оценки материалов/моделирования заявления на выдачу разрешения? Как может Департамент MassDEP убедиться, что проведенное моделирование достаточно объективно и точно (в зависимости от предположений, выдвинутых в моделировании, результаты могут существенно различаться)?	Изабелла Гамбилл (Isabella Gambill)
	Рабочее предположение в ходе очистки объединенной базы мыса Код от Фонда по борьбе с химическим загрязнением окружающей среды/согласно	Дэвид Доу

	Закону о безопасности питьевой воды состояло в том, что грунтовая вода была основным путем транспортировки из участков источника токсинов в грунте. Следовательно, шлейф из долины Ашумет, содержащий ВТЕХ (бензол, толуол, этилбензол и ксилол) и прочие вещества, был длинным и узким. Шлейф от источника загрязнения с площадки 1 обучения тушению пожара переносится по воздуху, следовательно, на шлейф в питьевой воде с площадки 1 обучения тушению пожара приходится значительная доля загрязнения питьевой воды в Фалмуте и Машпи. Химикаты группы PFAS (пер- и полифторалкильные вещества) содержат 15 000 изомеров с разнообразными биологическими, химическими, геологическими и физическими свойствами, что ведет к различным путям транспортировки токсинов.	
8	Здравствуй и добрый вечер. Я не вижу ссылку на стратегию ЭС, размещенную в чате. С кем мне связаться, чтобы получить ее?	Дамион Утар (Damion Outar)
9	Благодарю вас за эту прекрасную работу! Окажут ли новые регламенты какое-либо влияние на исторически существующие основные загрязняющие предприятия, к примеру, General Electric, которые в течение десятилетий обходили систему, чтобы избежать соблюдения многих регламентов штата Массачусетс? Конкретно я задаю вопрос в контексте очистки Фондом по борьбе с химическим загрязнением окружающей среды, выполненной Управлением по защите окружающей среды (EPA) в районе завода General Electric в Питтсфилде и реке Хусатоник, от полихлоридбифенилов (ПХБ), обнаруживаемых в реке и близлежащей пойме в Питтсфилде и пяти поселениях вниз по течению в сельской местности округа Беркшир. Компания General Electric (GE) долго применяла свой «гибридный» статус разрешения от Фонда по борьбе с химическим загрязнением окружающей среды в отношении Управления EPA и штата, и планирует задействовать для данной очистки десятки тысяч дизельных грузовиков, проезжающих мимо как минимум 9 школ и учреждений дневной помощи в затрагиваемых муниципалитетах, и разместит крупную свалку для загрязнителей более низкого уровня в сердце Беркшира. Есть ли меры, которые Департамент MassDEP может принять сейчас, чтобы помочь нам, включая помощь в проведении оценки влияния на климат (CIA) в отношении популяций, нуждающихся в ЭС и подвергающихся воздействию, в особенности ввиду того, что Департамент MassDEP взял на себя ответственность за эту свалку, после того как компания GE «занималась» ею 15 лет? - Джулия Томас (Julia Thomas), группа Clean Berkshire Collective	Джулия Томас
10	Как община становится общиной, нуждающейся в экологической справедливости? В данный момент племя вампаноаг в Машпи не является общиной, нуждающейся в экологической справедливости.	Марджори Хехт
11	Много ошибок было совершено в размещении, сертификации и выдаче разрешений компрессорной станции компании Enbridge в Уэймуте. Этот новый процесс предотвратил бы сооружение данного токсического объекта. Будет ли рассмотрено устранение данной ошибки. Не является ли это определением справедливости?	Маргарет Беллафьоре

8. Следующие шаги и закрытие

Мария Белен Пауэр напомнила членам Совета направить рекомендации организаций для презентаций ей на электронную почту. Кроме того, она напомнила членам Совета о дате следующего заседания 9 мая в Спрингфилде или Холиоке, штат Массачусетс. **Мария Белен Пауэр** внесла предложение о закрытии заседания. Заседание было закрыто в **19:32**.