

Гавань Портленда – участок особого фонда

Регион 10 Агентства по охране окружающей среды, январь 2017 г.

Фактологический бюллетень отчета о решении

Агентство по охране окружающей среды Соединенных Штатов опубликовало отчет о решении касательно выбора средства для рекультивации участка особого фонда – гавани Портленда. **В качестве окончательного варианта рекультивации Агентством был выбран вариант F, измененный.** По просьбе общественных групп и заинтересованных сторон в марте 2017 года Агентство по охране окружающей среды планирует провести информационные брифинги, чтобы представить подробные сведения об окончательной рекультивации. Чтобы узнать наиболее актуальные сведения об этих информационных брифингах, посетите веб-сайт Агентства по охране окружающей среды (<http://go.usa.gov/3Wf2B>), поскольку их расписание может меняться.

В этом фактологическом бюллетене приведено краткое описание самых последних мер, принятых в рамках работы:

- Составление предлагаемого плана с **предпочтительным вариантом очистки.**
- **Сбор замечаний общественности** о предпочтительном варианте очистки.
- **Реакция** на замечания общественности.
- Использование замечаний общественности **для разработки окончательного плана очистки (также называемого отчетом о решении).**

Предпочтительный вариант очистки

Предлагаемый план очистки участка особого фонда – гавани Портленда – был опубликован Агентством по охране окружающей среды для общественного обсуждения 8 июня 2016 года. Предлагаемый план был результатом многолетней работы по исследованию загрязнения участка и разработки потенциальных вариантов очистки. В этом плане изложены различные варианты очистки и предложен предпочтительный вариант (Вариант I) для устранения рисков для людей и окружающей среды от загрязнения в нижнем течении реки Уилламетт и на ее берегах.

Сбор замечаний общественности

Агентство по охране окружающей среды понимает, что участие общественности является очень важным на протяжении всего процесса работы с участком особого фонда – гаванью Портленда, и что общественный вклад имеет решающее значение в ходе работы над предлагаемым планом, что позволит принять оптимальное окончательное решение. Кроме того, согласно требованиям федерального закона, общественности необходимо предоставить возможность читать и давать комментарии к предлагаемому плану очистки и вспомогательной информации Агентства по охране окружающей среды. Агентство по охране окружающей среды опубликовало в сети фактологический бюллетень предлагаемого плана на английском, испанском, вьетнамском и китайском языках и провело четыре встречи с общественностью в июне и июле 2016 года в различных легко доступных местах на территории Портленда. Чтобы добиться максимального участия общественности, Агентство по охране окружающей среды продлило период отправки комментариев с 30 до 90 дней. Агентство по охране окружающей среды принимало комментарии по электронной почте, обычной почте, в устном и письменном виде на общественных собраниях.



Реакция на замечания общественности

С 9 июня по 6 сентября 2016 года Агентство по охране окружающей среды получило мнение более 5,300 комментаторов. В большинстве представленных ответов было несколько замечаний. Все комментарии были прочитаны, классифицированы и зафиксированы в административных документах по участку. Также ответы на комментарии были приведены в разделе с отчетом об обработке комментариев в отчете о решении (более подробную информацию см. в отчете об обработке комментариев в отчете о решении).

Среди наиболее часто встречающихся комментариев *по поводу очистки* были такие:

- Предпочтительный вариант очистки в плане, предложенном Агентством по охране окружающей среды, не удалит достаточное количество загрязненных отложений.
- Благодаря рекультивации должно стать возможным безопасное употребление рыбы в неограниченном порядке для всех групп.
- Не стоит помещать удаленный осадок в речную систему удаления отходов.
- Рассмотрите возможность использования других вариантов, кроме Варианта I (предпочтительный вариант Агентства по охране окружающей среды).
- Проследите за тем, чтобы за очистку заплатили те, кто способствовал загрязнению.

Разработка окончательного плана очистки (также называемого отчетом о решении)

На основании полученных комментариев Агентству по охране окружающей среды необходимо было решить, следует ли выбрать предпочтительный вариант (Вариант I), выбрать другой вариант, представленный в предложенном плане, изменить Вариант I или изменить другой вариант, представленный в предложенном плане. В конечном счете, Агентство по охране окружающей среды проанализировало изменения к варианту F по девяти нормативным критериям принятия решений и выбрало вариант F, измененный в качестве окончательного варианта рекультивации. Измененный вариант F решает многие общественные проблемы, обеспечивает защиту здоровья населения и окружающей среды и является экономически эффективным. Преимущества выбора измененного Варианта F по сравнению с Вариантом I следующие:

- **Более широкое использование области активного восстановления:** Область активного восстановления (дноуглубительные работы, покрытие и активное естественное восстановление) увеличилась на более 100 акров для осадка (291 акр в Варианте I по сравнению с 394 акрами в измененном Варианте F) и на более 3500 линейных футов речного берега (19 472 линейных фута в Варианте I по сравнению с 23 305 линейными футами в измененном Варианте F). Кроме того с целью контроля перемещения загрязняющих веществ, приблизительно 133 акра осадка будет обработано "на месте" (очистка на месте образования загрязнения). Временные рамки для выполнения работы в окончательном варианте плана очистки увеличились с 7 до 13 лет.
- **Защита здоровья людей и окружающей среды:** Удаление большего количества загрязняющих веществ позволит чаще безопасно питаться рыбой всем, за исключением наиболее чувствительных групп населения (например, младенцев на грудном вскармливании, чьи матери едят местную рыбу) и лиц, занимающихся натуральным рыбным промыслом. Из-за концентрации ртути в источниках за пределами участка всегда нужно соблюдать ограничения в потреблении рыбы. Кроме того, окончательный план очистки снижает вероятность прямого контакта с загрязняющими веществами в донных отложениях. Удаление большего количества загрязняющих веществ также будет способствовать защите диких животных.
- **Упрощенное использование уровней рекультивационных мероприятий:** Теперь уровни рекультивационных мероприятий (степени концентрации очистки донных отложений для целевой группы загрязняющих веществ, которые используются для определения работ: напр., дноуглубительные работы или покрытие) будут одинаковыми преимущественно по всему участку (за исключением судоходного канала). В судоходном канале будут использоваться другие уровни рекультивационных мероприятий (см. отчет о решении, раздел 14.2.1).
- **Сокращение негативного влияния ниже по течению:** С участка в реку Колумбия и канал Малтнома будет попадать меньше загрязнений, поскольку загрязнения будут удаляться или содержаться на участке.
- **Более долговременный эффект:** При очистке потребность в отслеживаемом естественном восстановлении и ведомственном контроле (например, рыбнадзоре или ограничении на землепользование) снизится, поскольку очистка удаляет больше загрязнений из реки.
- **Отсутствие выбросов в воду:** В реке не будет изолированных очистных сооружений.
- **Стоимость:** Стоимость очистки увеличится приблизительно до 1,05 млрд. долл. США. Стоимость соизмерима с объемом и масштабами загрязнения и с подобными участками по всей стране.
- **Экономическая выгода:** Такой вариант рекультивации поможет создать новые рабочие места во время проведения очистки и сделает прибрежную территорию реки доступной для дальнейшего развития.
- **Применение подхода, охватывающего большую площадь водосбора:** Агентство по охране окружающей среды и Отдел по проблемам качества окружающей среды штата Орегон согласились развить стратегию, охватывающую всю площадь водосбора, которая будет способствовать рекультивации путем сокращения фонового уровня загрязнений, попадающих на участок.

Поиск сведений и документов об участке

Документы участка, напр., полный отчет о решении, исследование способов рекультивации, оценка целесообразности, предложенный план, а также другая информация и материалы (напр., *Обзор взаимодействия с общественностью отчета о решении*), доступны на веб-сайте Агентства по охране окружающей среды (<http://go.usa.gov/3Wf2B>) и в трех региональных хранилищах информации, которые также указаны на веб-сайте Агентства. **Чтобы получить более подробную информацию, свяжитесь с Лорой Кнудсен (Laura Knudsen) по телефону 206-553-1838 или по адресу knudsen.laura@epa.gov.**