

# План по очистке воды

Необходимые инвестиции в нужное время



King County

Department of Natural Resources and Parks  
Wastewater Treatment Division



**Чистая вода – это то, что делает Северо-запад  
особенным местом. Пьюджет-саунд, а также наши  
озера, реки и ручьи обеспечивают нас  
продовольствием, возможностью транспортировки,  
работой и развлечениями**

Система по очистке воды округа Кинг на протяжении десятилетий обеспечивала качество воды, охраняя здоровье населения и нашу окружающую среду.

Мы разрабатываем комплексный системный план по очистке сточных вод, который будет определять работу округа в течение последующих десятилетий. Этот план способствует проведению региональной дискуссии о нашей системе сточных вод, охране местных водоемов и здравоохранении в будущем.

## Мы инвестируем значительные суммы в системы по очистке воды

В нашем регионе есть множество проектов и программ, нацеленных на сохранение чистоты воды. Округ Кинг отвечает за очистку использованной населением воды, и за ее возврат в природную среду. Неочищенные сточные воды могут приводить к заболеваниям среди населения и нанести вред Пьюджет-саунду. В нашем распоряжении есть трубы, протяженностью в сотни миль, большое количество насосов, резервуаров, очистных сооружений и другого оборудования, переносящего и очищающего сточные воды. Правительство округа Кинг и другие местные власти отвечают за дренажные системы, защищающие воду от загрязнителей, стекающих с улиц, парковок и других мощенных поверхностей. Органы штата и местные власти отвечают за другие программы по очистке воды.

В течение последующих десятилетий на обеспечение высокого качества воды в регионе будут выделены миллиарды долларов. Округ Кинг нацелен на поддержку и модернизацию системы очистки сточных вод, а также на совершенствование системы управления дренажными стоками. Эти инвестиции являются прекрасной возможностью внести вклад в экономическое, социальное и экологическое здоровье нашего региона.

В регионе необходимо принять важные решения. При наличии большого количества важнейших задач относительно качества воды округу Кинг необходимо обновить план по очистке воды, чтобы сделать необходимые инвестиции в нужное время.

## Таким образом, нам нужен план по очистке воды

Мы хотим провести дискуссию на региональном уровне о роли округа Кинг в деле защиты наших водоемов и здоровья людей в будущем. Нам предстоит принять очень важные решения, требующие больших затрат. Эта дискуссия будет касаться плана и будущих шагов округа Кинг по следующим вопросам:

- Поддержка 50-летней системы трубопроводов, насосов и сооружений очистки сточных вод
- Как повысить устойчивость очистных сооружений
- Как обеспечивать потребности растущего населения
- Дальнейшее уменьшение количества неочищенных сточных вод и загрязненной дренажной воды, которая попадает в местные водоемы во время дождя
- Изменение климата, приводящее к еще более экстремальным метеорологическим явлениям
- Потенциальные новые требования для дополнительной очистки сточных вод
- Извлечение ресурсов из сточных вод, например, биологических твердых веществ, энергии и переработанной воды
- Обеспечение равномерного распределения выгод
- Как финансировать меры по улучшению качества воды

Ежемесячно оплачивая коммунальные счета, люди платят за отвод сточных вод. Кроме мер по повышению качества воды, посредством других сборов и налогов население просят помочь финансировать другие важные региональные проекты, связанные, например, с транспортом, дорогами, дренажными системами, повышением популяции лосося и программами доступного жилья. Важно понимать, в какой степени совокупность этих расходов влияет на население, так как стоимость проживания в регионе становится все выше.

## Мы хотим услышать ряд идей и мнений

План по очистке воды является прекрасной возможностью внести вклад в экономическое, социальное и экологическое здоровье нашего региона. Этот план должен отражать ряд мнений местных жителей – людей, которые будут финансировать этот план, оплачивая коммунальные счета.

Мы стремимся к справедливому процессу планирования с привлечением населения. Чтобы достичь этого, мы хотим разрушить барьеры и услышать самых разных людей, включая давних участников дискуссий по очистке воды и новых заинтересованных лиц. Мы будем работать с людьми на каждом этапе процесса, чтобы быть уверенными в том, что мы находимся на правильном пути для обеспечения самого высокого качества воды и достижения высоких экономических, социальных результатов, и показателей здравоохранения.

## ДОСТУПНЫ АЛЬТЕРНАТИВНЫЕ ФОРМАТЫ

206-477-5371 / 711 (телефон)

File: 1903\_9527L\_WTD-CWP\_FactSht RUSSIAN.docx



## Узнать больше

Мы будем рады услышать ваше мнение, которое поможет нам составить этот план. Мы будем держать вас в курсе того, как идет процесс планирования, информируя о каждой возможности высказать нам свое мнение.

Чтобы подпрыгнуть на получение будущих рассылок или в случае наличия вопросов, зайдите на страницу [www.kingcounty.gov/cleanwaterplan](http://www.kingcounty.gov/cleanwaterplan)