

# КАПИТАЛЬНЫЕ ПРОЕКТЫ 2023-2029

РУКОВОДСТВО ПО CITY'S MAJOR STREET AND STORMWATER PROJECTS  
(ПРОЕКТАМ ОСНОВНЫХ ГОРОДСКИХ УЛИЦ И ЛИВНЕВОЙ КАНАЛИЗАЦИИ)



**Мэру, членам Совета и членам сообщества  
Federal Way:**

В 2020 году City of Federal Way Public Works Department (Департамент общественных работ города Federal Way) опубликовал наш первый в истории всеобъемлющий документ с описанием множества капитальных проектов в рамках различных программ, которые мы обязаны реализовывать. Сообщество быстро откликнулось с благодарностью.

По мере того, как мы завершали проекты по улучшению улиц, оптимизации и снижению интенсивности движения, проекты по поверхностным водам, а также добавляли новые проекты на будущие годы, мы также работали над обновлением данного руководства, чтобы и дальше прилагать усилия по информированию и привлечению общественности.

Этот обновленный документ призван служить дорожной картой для сообщества капитальных проектов и программ, включая поверхностные воды, дорожное покрытие и немоторизованный транспорт.

Мне хотелось бы поблагодарить Коллин Миньон, нашего инспектора по просвещению и работе с населением, за ее работу по руководству этой деятельностью.

С уважением,



EJ Walsh, P.E.

*Директор департамента общественных работ*

Мэр **ДЖИМ ФЕРРЕЛЛ**

**СОВЕТ ГОРОДА FEDERAL WAY**

Должность 1: член Совета **ЛИДИЯ АССЕФА-ДОУСОН**

Должность 2: член Совета **ЭРИКА НОРТОН**

Должность 3: заместитель мэра **СЬЮЗАН ХОНДА**

Должность 4: член совета **ХОАНГ В. ТРАН**

Должность 5: член совета **ДЖЕК УОЛШ**

Должность 6: член совета **ДЖЕК ДОУВИ**

Должность 7: председатель Совета **ЛИНДА КОЧМАР**

# CAPITAL IMPROVEMENT PROJECTS (ПРОЕКТЫ КАПИТАЛЬНОГО РЕМОНТА) 2023-2029

## ВСТУПЛЕНИЕ

City of Federal Way's 2023–2029 Stormwater Capital Improvement Plan (План капитального ремонта ливневой канализации города Federal Way 2023-2029, CIP) и Transportation Improvement Plan (План совершенствования транспортного обслуживания, TIP) являются основными источниками информации для данного руководства по капитальным проектам. Ниже приводится общее описание того, как город определяет приоритетность проектов, включенных в CIP и TIP. Актуальную информацию о проектах можно найти, зайдя на сайт [CityofFederalWay.com/PublicWorks](http://CityofFederalWay.com/PublicWorks) и кликнув на Карту проектов улиц и ливневой канализации или отсканировав QR-код.



## STORMWATER MANAGEMENT (УПРАВЛЕНИЕ ЛИВНЕВОЙ КАНАЛИЗАЦИЕЙ, SWM) CIP

Список проектов SWM CIP составляется с использованием трех критериев:

1. Контроль и уменьшение наводнений в результате сильных дождей
2. Выполнение федеральных и государственных требований
3. Защита природных водных ресурсов города

Подразделение SWM предоставляет услуги населению, которые помогают защитить поверхностные воды города. SWM определяет приоритетность списка проектов, определяя, какие проекты лучше всего способствуют достижению долгосрочных целей коммунальной структуры, которые включают:

- Сокращение наводнений
- Улучшение качества воды
- Улучшение среды обитания
- Улучшение условий окружающей среды
- Расширить участие общественности в мероприятиях по управлению и пониманию проектов по ливневой канализации
- Повышение социальной справедливости



## TRANSPORTATION IMPROVEMENT PLAN (ПЛАН СОВЕРШЕНСТВОВАНИЯ ТРАНСПОРТНОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ, TIP)

TIP разрабатывается на основе следующих транспортных целей:

- Поддерживать мобильность с помощью безопасной, сбалансированной и интегрированной транспортной системы
- Быть финансово и экологически устойчивыми
- Улучшать здоровья и благоустроенности сообщества через связанную систему пешеходных, велосипедных и транзитных путей, которые являются частью региональной транспортной сети
- Поддерживать видение и план землепользования города
- Разрабатывать стратегии и программы управления, которые поддерживают различные виды транспортных возможностей
- Координировать работу с широким кругом партнеров для достижения транспортных целей Federal Way



После оценки этих целей город определяет приоритетность транспортных проектов, основываясь на том, как они смогут решить проблемы будущего прогнозируемого роста, повысить безопасность, включить более одного вида транспорта, снизить воздействие на окружающую среду и быть экономически эффективными.

## Как использовать Руководство CIP

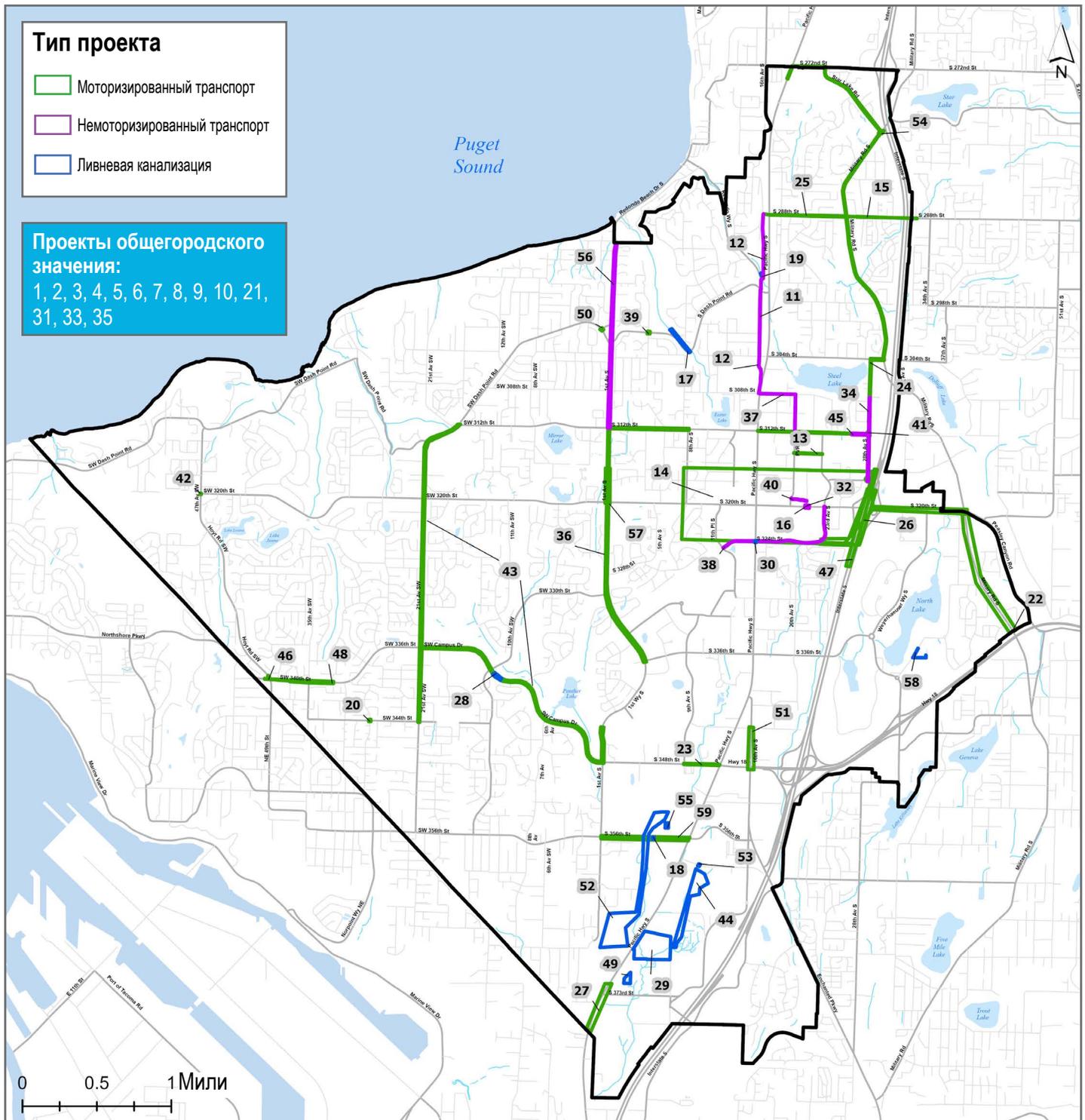
Руководство CIP построено в хронологическом порядке по дате начала проекта, а затем разделено на подкатегории по дате окончания. Ежегодные проекты перечислены в начале. Для географического просмотра проектов используйте карту окрестностей города на странице 5.

# ПРОЕКТЫ КАПИТАЛЬНОГО РЕМОНТА 2023-2029

Все проекты перечислены в хронологическом порядке по дате начала реализации.

1. Модернизация в соответствии с Americans with Disabilities Act (Законом об американцах с ограниченными возможностями, ADA) . . . . .	7
2. Реконструкция водосборных бассейнов . . . . .	7
3. Проверка и оценка систем CCTV . . . . .	8
4. Развитие немоторизованного транспорта в местном районе благоустройства . . . . .	8
5. Улучшение дренажа в районе . . . . .	9
6. Поверхностная укладка дорожного покрытия . . . . .	9
7. Улучшение безопасности пешеходов . . . . .	10
8. Восстановление трубопроводов . . . . .	10
9. Управление растительностью на улицах . . . . .	11
10. Мониторинг качества воды . . . . .	11
11. Южный немоторизованный коридор Тихоокеанского шоссе — этап 1 . . . . .	12
12. Южный немоторизованный коридор Тихоокеанского шоссе — этап 2 . . . . .	12
13. Благоустройство 314-й Южной улицы . . . . .	13
14. Адаптивная система управления движением - Центр города, Фаза 1, Этап 2 — Модернизация системы обнаружения . . . . .	13
15. Программа дорожной диеты для 288-й Южной улицы — Фаза 1 . . . . .	14
16. 21-я Южная авеню на 320-й Южной улице — Сигнализация и улучшение пешеходного движения . . . . .	14
17. Замена водопропускных труб и стабилизация русла Cold Creek . . . . .	15
18. Замена водопропускной трубы на 356-й Южной улице . . . . .	15
19. Замена водопропускной трубы на Redondo Creek на 16-ой Южной авеню . . . . .	16
20. Компактная кольцевая развязка на 344-ой Юго-западной улице и 27-ой Юго-западной авеню . . . . .	16
21. Улучшение системы безопасности пешеходов 2023 . . . . .	17
22. Сохранение Military Road South (Южной военной дороги) (от южной городской черты до 320-й Южной улицы) . . . . .	17
23. 348-я Южная улица: от 9-й Южной авеню до Тихоокеанского шоссе (сохранение) . . . . .	18
24. Шлейф оптоволоконной сети . . . . .	18
25. Программа дорожной диеты для 288-й Южной улицы — Фаза 2 . . . . .	19
26. Доступ к центру города, Фаза 1, Экологическая . . . . .	19
27. Кольцевая развязка с медийным контролем на перекрестке Южного тихоокеанского шоссе и 373-й улицы . . . . .	20
28. Увеличение размеров труб на Юго-Западной Кампус Драйв (к западу от 9-й Юго-Западной авеню) . . . . .	20
29. Приобретение земли в Hylebos . . . . .	21
30. Улучшение дренажа на 324-й Южной улице и Южном тихоокеанском шоссе . . . . .	21
31. Региональный план маршрутов юго-западного округа King . . . . .	22
32. Технично-экономическое обоснование разделения уровня 320-й Южной улицы и 21-й Южной авеню . . . . .	22
33. Обработка поверхностей с высоким коэффициентом трения . . . . .	23
34. Улучшение тротуаров на 28-й Южной авеню (от 308-ого Южного переулка до 312-й Южной улицы) . . . . .	23
35. Модернизация прямоугольных быстродействующих проблесковых маячков . . . . .	24
36. Адаптивная система управления движением, Фаза 4 . . . . .	24
37. FWHS — «Зеленые» пути в центр города: 308-я Южная улица/20-я Южная авеню . . . . .	25
38. Расширение тропы ВРА — центр города . . . . .	25
39. Компактная кольцевая развязка на пересечении Южной Дэш-Пойнт Роуд и 4-й Южной авеню . . . . .	26
40. Улучшение пешеходного доступа к транзитному центру Federal Way . . . . .	26
41. Улучшение перекрестка 312-й Южной улицы и 28-й Южной авеню . . . . .	27
42. Светофор на 320-й Юго-западной улице и 47-й Юго-западной авеню . . . . .	27
43. Адаптивная система управления движением, Фаза 5 . . . . .	28
44. Тропа North Fork в West Hylebos . . . . .	28
45. Улучшение тротуаров на 312-й Южной улице . . . . .	29
46. Улучшение дорожного покрытия 340-й Юго-Западной улицы (от 37-й Юго-Западной авеню до западной границы города) . . . . .	29
47. Доступ к центру города Фаза 2 — южные съезды . . . . .	30
48. Улучшение дорожного покрытия 340-й Юго-Западной улицы (от 31-й Юго-Западной авеню до 37-й Юго-Западной авеню) . . . . .	30
49. Технично-экономическое обоснование Hidden Pond . . . . .	31
50. Компактная кольцевая развязка на пересечении Южной Даш-Пойнт Роуд и 301-й Юго-Западной улицы . . . . .	31
51. Вспомогательная полоса для движения по 16-й Южной авеню на юг . . . . .	32
52. Тропа водораздела West Hylebos . . . . .	32
53. Замена водопропускной трубы на 359-й Южной улице . . . . .	33
54. Улучшение правой поворотной полосы и тротуара в восточном направлении на Южной дороге Стар Лейк Роуд . . . . .	33
55. Благоустройство территории образовательного центра West Hylebos . . . . .	34
56. Улучшение обочин на южной стороне 1-й авеню . . . . .	34
57. Улучшение перекрестка и расширения коридора между 320-й Южной улицей и 1-й Южной авеню . . . . .	35
58. Улучшение дренажа на 33-й Южной площади . . . . .	35
59. Расширение 356-й Южной улицы (от 1-ой Южной авеню до Южного тихоокеанского шоссе) . . . . .	36

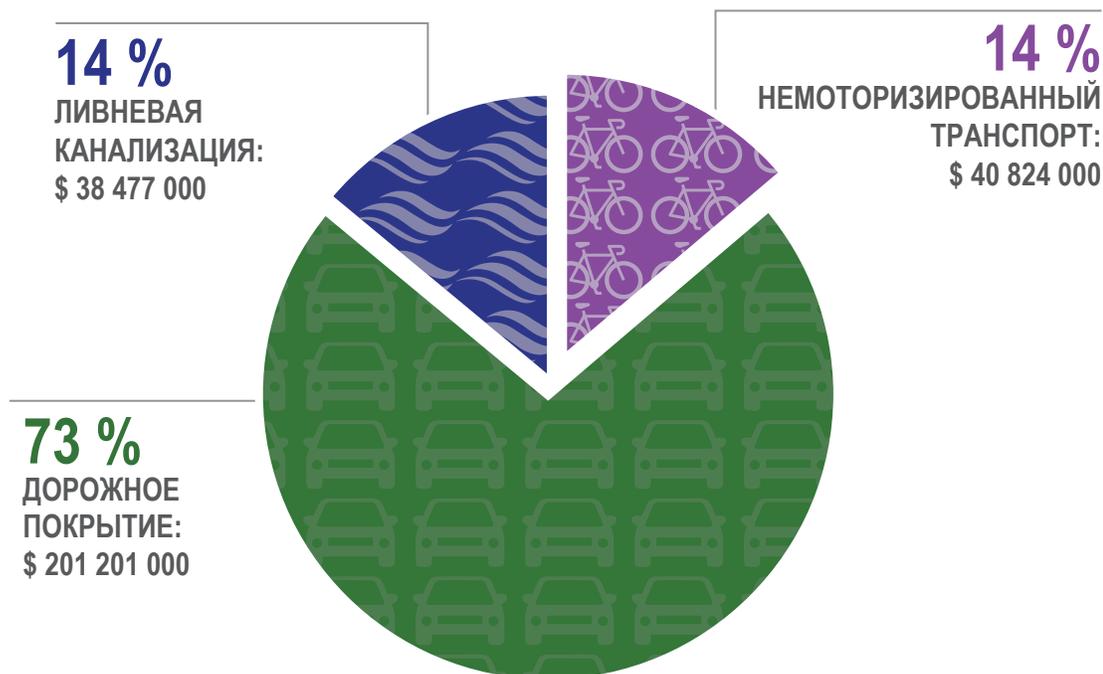
# CAPITAL IMPROVEMENT PROJECTS (ПРОЕКТЫ КАПИТАЛЬНОГО РЕМОНТА) 2023-2029



# CAPITAL IMPROVEMENT PROJECTS (ПРОЕКТЫ КАПИТАЛЬНОГО РЕМОНТА) 2023-2029

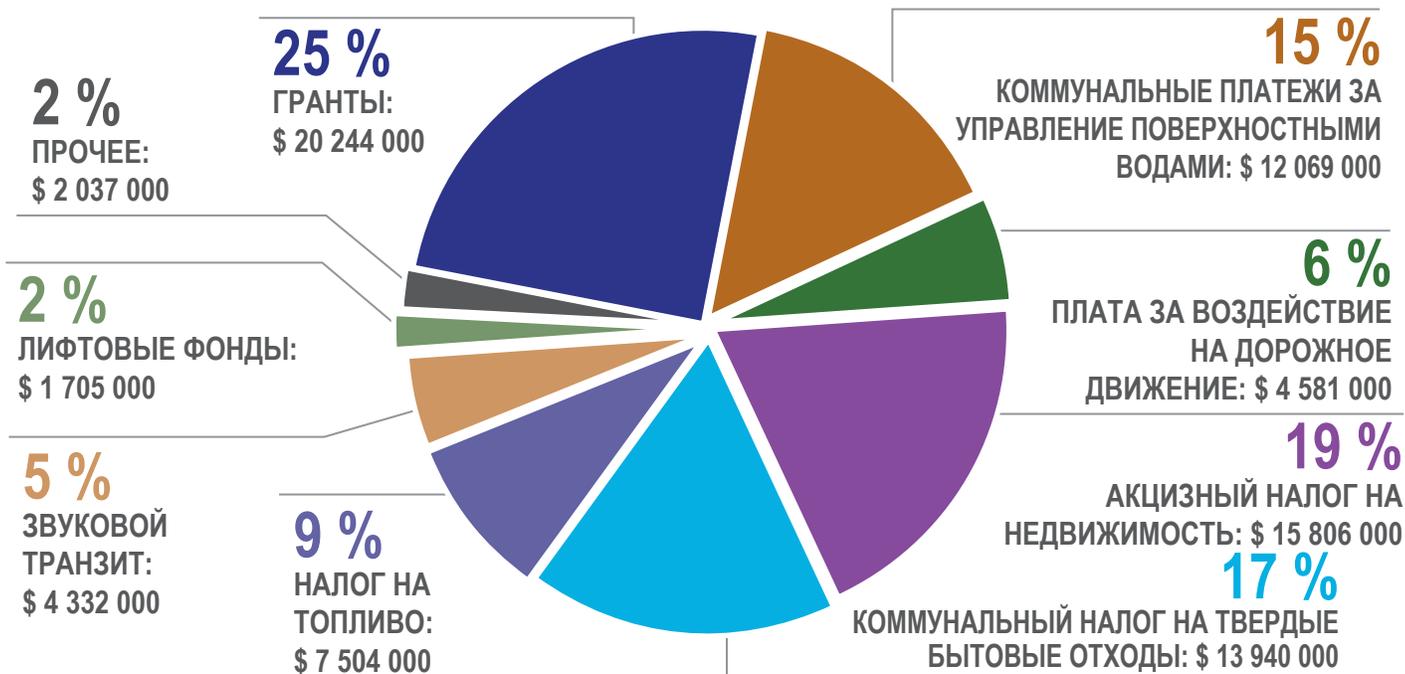
## ПРОГНОЗИРУЕМЫЕ КАПИТАЛЬНЫЕ ЗАТРАТЫ

ВСЕГО: \$ 280 502 000



## ДОСТУПНЫЙ ДОХОД

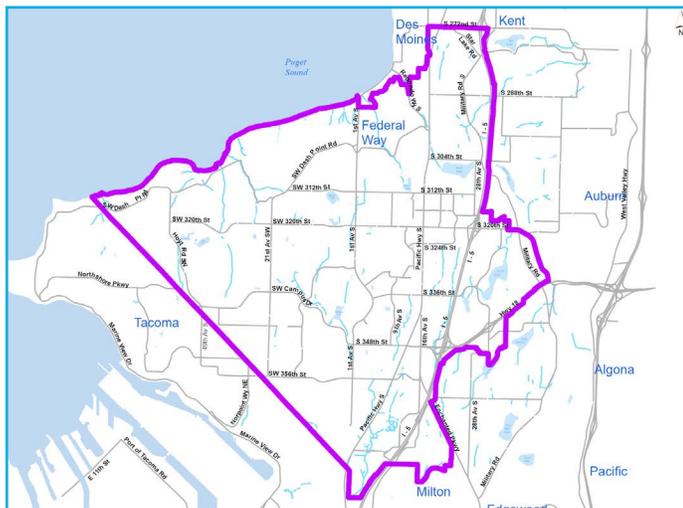
ВСЕГО: \$ 82 218 000



ЛИВНЕВАЯ КАНАЛИЗАЦИЯ: НЕМОТОРИЗОВАННЫЙ ТРАНСПОРТ: ДОРОЖНОЕ ПОКРЫТИЕ:

## 1. МОДЕРНИЗАЦИЯ В СООТВЕТСТВИИ С AMERICANS WITH DISABILITIES ACT (ЗАКОНОМ ОБ АМЕРИКАНЦАХ С ОГРАНИЧЕННЫМИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ, ADA)

По всему городу



### ОПИСАНИЕ ПРОЕКТА:

Модернизация определенных перекрестков, улиц и тротуаров в соответствии с минимальными требованиями ADA.

### ОБЩЕСТВЕННАЯ ПОЛЬЗА:

- Приведение объектов в соответствие с ADA
- Улучшение безопасности и доступа к немоторизованному транспорту

СТОИМОСТЬ ПРОЕКТА: \$ 400 000 в год

ТИП ПРОЕКТА: 

ВРЕМЕННЫЕ РАМКИ: ежегодно



## 2. РЕКОНСТРУКЦИЯ ВОДОСБОРНЫХ БАССЕЙНОВ

По всему городу



### ОПИСАНИЕ ПРОЕКТА:

Ремонт вышедших из строя рам водосборных бассейнов в районах города с интенсивным движением.

### ОБЩЕСТВЕННАЯ ПОЛЬЗА:

- Повышение общественной безопасности
- Улучшение качества воды

СТОИМОСТЬ ПРОЕКТА: \$ 75 000 в год

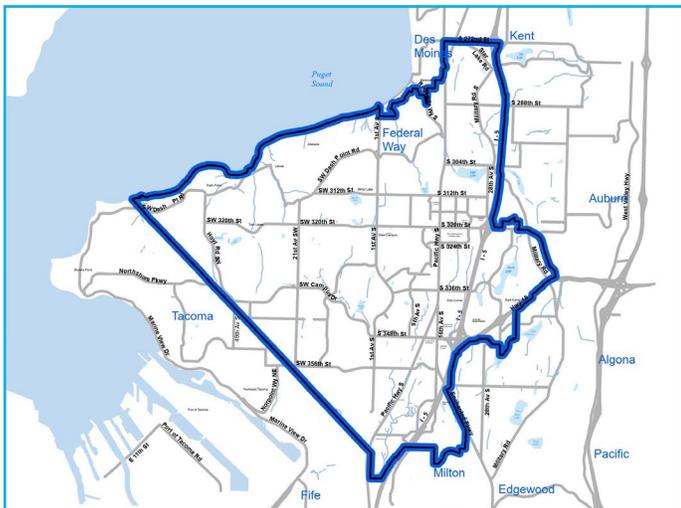
ТИП ПРОЕКТА: 

ВРЕМЕННЫЕ РАМКИ: ежегодно



### 3. ПРОВЕРКА И ОЦЕНКА СИСТЕМ CCTV

📍 По всему городу



#### ОПИСАНИЕ ПРОЕКТА:

Осмотреть систему транспортировки ливневых стоков с помощью видеоборудования и определить состояние труб и приоритетность ремонта.

#### ОБЩЕСТВЕННАЯ ПОЛЬЗА:

- Улучшение качества воды

**СТОИМОСТЬ ПРОЕКТА:** \$ 100 000 в год

**ТИП ПРОЕКТА:** 🌊

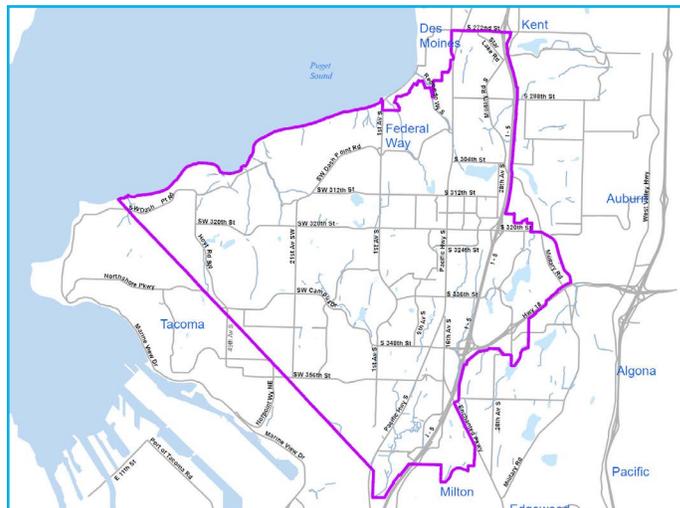
**ВРЕМЕННЫЕ РАМКИ:** ежегодно



Изображение CCTV внутренней части поврежденной гофрированной металлической трубы.

### 4. РАЗВИТИЕ НЕМОТОРИЗОВАННОГО ТРАНСПОРТА В МЕСТНОМ РАЙОНЕ БЛАГОУСТРОЙСТВА

📍 По всему городу



#### ОПИСАНИЕ ПРОЕКТА:

Установить пешеходные и велосипедные элементы инфраструктуры в районах, обозначенных как местные районы благоустройства

#### ОБЩЕСТВЕННАЯ ПОЛЬЗА:

- Улучшение безопасности немоторизованного транспорта
- Снижение барьеров для немоторизованного транспорта за счет улучшения условий для пешеходов/велосипедистов

**СТОИМОСТЬ ПРОЕКТА:** \$ 300 000 в год

**ТИП ПРОЕКТА:** 🚲

**ВРЕМЕННЫЕ РАМКИ:** ежегодно



## 5. УЛУЧШЕНИЕ ДРЕНАЖА В РАЙОНЕ

📍 По всему городу



### ОПИСАНИЕ ПРОЕКТА:

Ежегодная программа по решению проблем ливневой канализации и наводнений для владельцев частной собственности, которые подают заявку и получают разрешение на участие в программе путем использования таких сооружений, как дождевые сады.

### ОБЩЕСТВЕННАЯ ПОЛЬЗА:

- Загрязненные дождевые стоки будут впитываться в землю, прежде чем попадут в местные водотоки
- Улучшение качества воды
- Сокращение наводнений

**СТОИМОСТЬ ПРОЕКТА:** \$ 25 000 в год

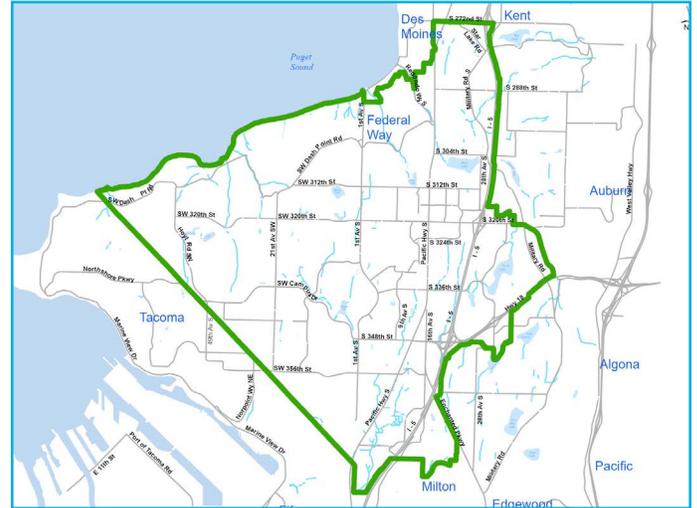
**ТИП ПРОЕКТА:** 🌊

**ВРЕМЕННЫЕ РАМКИ:** ежегодно



## 6. ПОВЕРХНОСТНАЯ УКЛАДКА ДОРОЖНОГО ПОКРЫТИЯ

📍 По всему городу



### ОПИСАНИЕ ПРОЕКТА:

Это важная программа по сохранению улиц, в рамках которой производится ремонт отдельных улиц, а также ремонт и улучшение обочин, тротуаров и бордюрных пандусов в соответствии с требованиями Americans with Disabilities Act (Закона об американцах с ограниченными возможностями, ADA).

### ОБЩЕСТВЕННАЯ ПОЛЬЗА:

- Повышение безопасности водителей
- Улучшение условий для пользователей немоторизованных транспортных средств благодаря модернизации ADA
- Увеличение срока службы дорожного покрытия

**СТОИМОСТЬ ПРОЕКТА:** \$ 3 900 000 в год

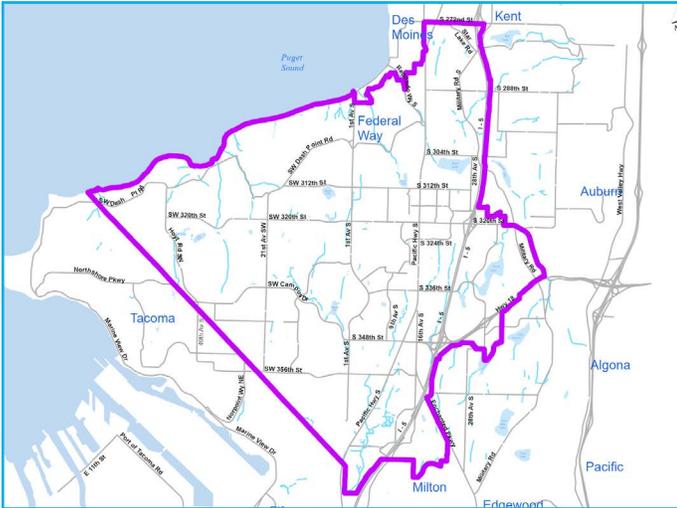
**ТИП ПРОЕКТА:** 🚗

**ВРЕМЕННЫЕ РАМКИ:** ежегодно



## 7. ПРОГРАММА УЛУЧШЕНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ ПЕШЕХОДОВ

По всему городу



### ОПИСАНИЕ ПРОЕКТА:

Установка прямоугольных быстродействующих проблесковых маячков и других средств обеспечения безопасности пешеходов, таких как улучшенные знаки и разметка, а также благоустройство тротуаров.

### ОБЩЕСТВЕННАЯ ПОЛЬЗА:

- Улучшение безопасности немоторизованного транспорта
- Снижение барьеров для пеших прогулок благодаря улучшению пешеходных объектов

СТОИМОСТЬ ПРОЕКТА: \$ 320 000 в год

ТИП ПРОЕКТА: 🚲

ВРЕМЕННЫЕ РАМКИ: ежегодно



## 8. ВОССТАНОВЛЕНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ

По всему городу



### ОПИСАНИЕ ПРОЕКТА:

Обновление поврежденной ливневой канализации.

### ОБЩЕСТВЕННАЯ ПОЛЬЗА:

- Улучшение качества воды
- Сокращение наводнений

СТОИМОСТЬ ПРОЕКТА: \$ 317 000 в год

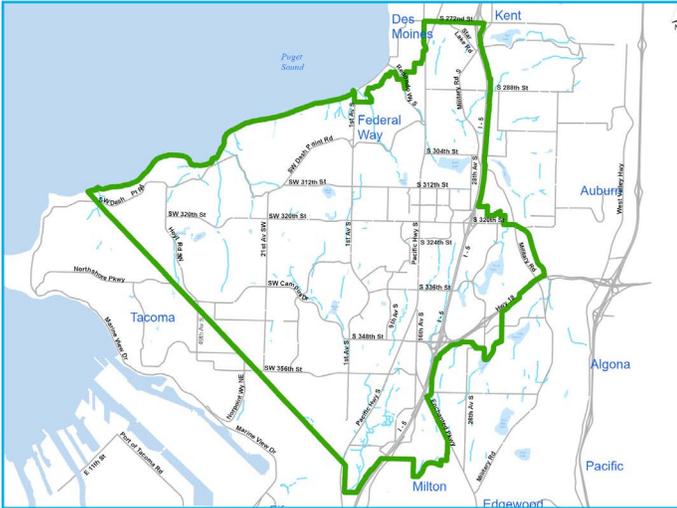
ТИП ПРОЕКТА: 🌊

ВРЕМЕННЫЕ РАМКИ: ежегодно



## 9. УПРАВЛЕНИЕ РАСТИТЕЛЬНОСТЬЮ НА УЛИЦАХ

По всему городу



### ОПИСАНИЕ ПРОЕКТА:

Удалить и/или заменить придорожные растения, мешающие движению автотранспорта и немоторизованных транспортных средств. Работы могут включать удаление уличных деревьев, которые перерастают посадочные полосы и поднимают полотно дороги и/или тротуар. Программа включает замену поврежденных тротуаров и дорожных покрытий.

### ОБЩЕСТВЕННАЯ ПОЛЬЗА:

- Повышение безопасности для пользователей тротуаров и проезжей части
- Снижение долгосрочных затрат

**СТОИМОСТЬ ПРОЕКТА:** \$ 200 000 в год

**ТИП ПРОЕКТА:** 🚗

**ВРЕМЕННЫЕ РАМКИ:** ежегодно



## 10. МОНИТОРИНГ КАЧЕСТВА ВОДЫ

По всему городу



### ОПИСАНИЕ ПРОЕКТА:

Эта программа состоит из трех этапов.

**Этап 1:** сотрудники соберут информацию из исторических данных о качестве воды для всех ручьев на территории города. Анализ текущих ухудшений состояния ручьев по стандарту 303(d).

**Этап 2:** город приобретет оборудование для мониторинга, которое будет собирать данные удаленно, чтобы сократить время работы персонала. Создать план проекта по обеспечению качества, чтобы обеспечить сбор качественных данных, приемлемых для Department of Ecology (Департамента экологии) штата WA.

**Этап 3:** сотрудники соберут данные и создадут отчеты о состоянии ручьев для просвещения общественности, выявления проблемных мест для будущих проектов по качеству воды, а также предоставят Department of Ecology (Департаменту экологии) штата WA данные о качестве воды в нашем районе с целью исправления текущих нарушений качества воды в ручьях по стандарту 303(d).

### ОБЩЕСТВЕННАЯ ПОЛЬЗА:

- Улучшение качества воды и здоровья водосборного бассейна
- Повышение осведомленности общественности о качестве воды и здоровье водосборного бассейна
- Улучшение качества воды

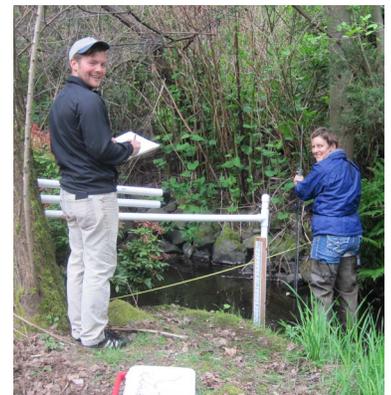
**СТОИМОСТЬ ПРОЕКТА:**

\$ 100 000 в год

**ТИП ПРОЕКТА:** 🌊

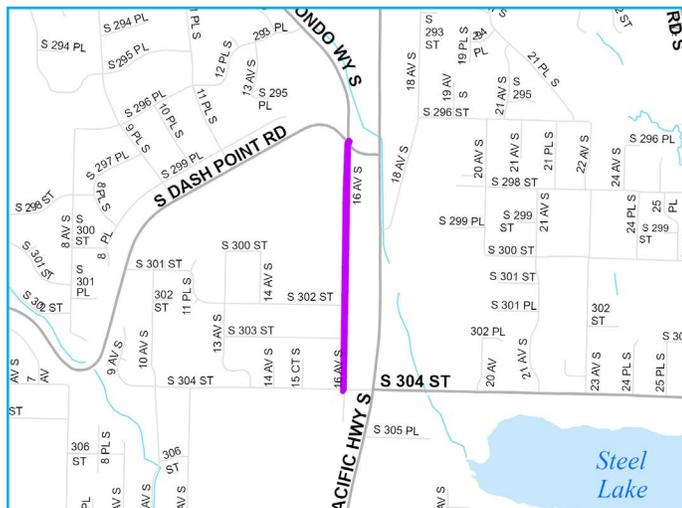
**ВРЕМЕННЫЕ РАМКИ:**

ежегодно



## 11. ЮЖНЫЙ НЕМОТОРИЗОВАННЫЙ КОРИДОР ТИХООКЕАНСКОГО ШОССЕ — ЭТАП 1

📍 16th Avenue South: South 304th Street до South Dash Point Road



### ОПИСАНИЕ ПРОЕКТА:

Путь к улучшению доступа в центр города и соседние города на немоторизованном транспорте.

### ОБЩЕСТВЕННАЯ ПОЛЬЗА:

- Повышение безопасности для пользователей немоторизованных транспортных средств за счет их отделения от проезжей части
- Снижение уровня шума и загрязнения воздуха в окружающих районах за счет увеличения использования немоторизованных транспортных средств и уменьшения количества автомобилей с одним пассажиром

СТОИМОСТЬ ПРОЕКТА: \$ 3 185 000

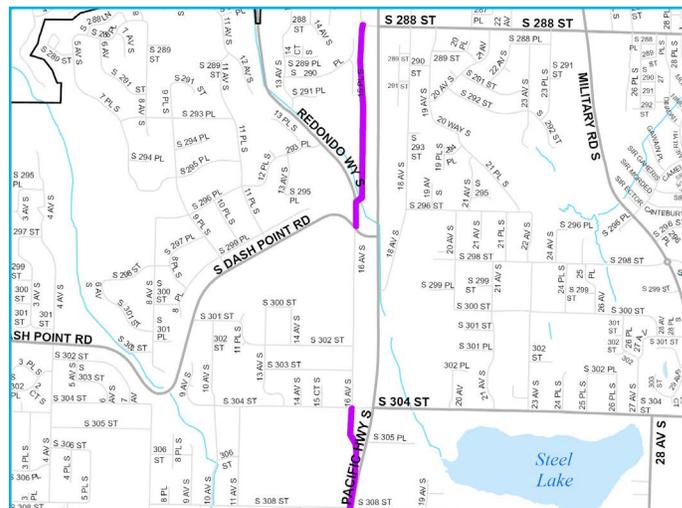
ТИП ПРОЕКТА: 🚲

ВРЕМЕННЫЕ РАМКИ: 2020–2023



## 12. ЮЖНЫЙ НЕМОТОРИЗОВАННЫЙ КОРИДОР ТИХООКЕАНСКОГО ШОССЕ — ЭТАП 2

📍 16th Avenue South (Неоткрытый ряд): South Dash Point Road до South 288th Street и 16th Avenue South/Pacific Highway South (South 304th Street до South 308th Street)



### 13. БЛАГОУСТРОЙСТВО 314-Й ЮЖНОЙ УЛИЦЫ

📍 South 314th Street: Pete von Reichbauer Way до 23rd Avenue South



#### ОПИСАНИЕ ПРОЕКТА:

Улучшение бордюров, водостоков, тротуаров, уличного освещения и деревьев на 314-й Южной улице между улицей Пит фон Райхбауэр и 23-й Южной авеню.

#### ОБЩЕСТВЕННАЯ ПОЛЬЗА:

- Заполнение пробела в центре города для соединения транзитного центра, делового района, Центра исполнительских искусств и мероприятий, а также жилых домов высокой плотности застройки

**СТОИМОСТЬ ПРОЕКТА:** \$ 4 288 000

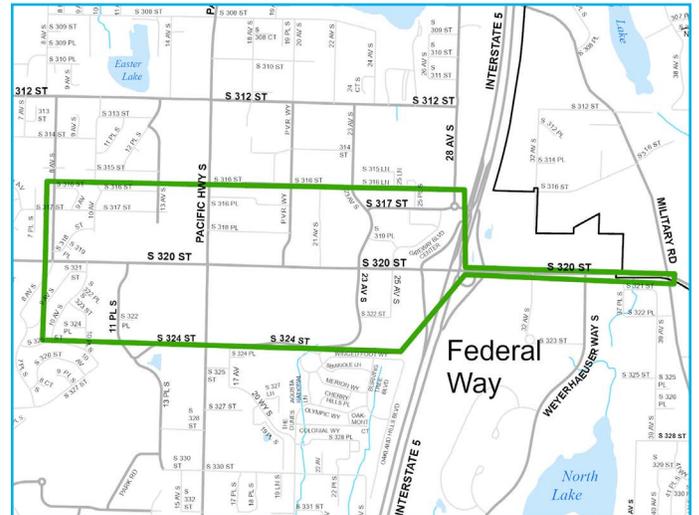
**ТИП ПРОЕКТА:** 🚗

**ВРЕМЕННЫЕ РАМКИ:** 2020–2027



### 14. АДАПТИВНАЯ СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ ДВИЖЕНИЕМ - ЦЕНТР ГОРОДА, ФАЗА 1, ЭТАП 2 — МОДЕРНИЗАЦИЯ СИСТЕМЫ ОБНАРУЖЕНИЯ

📍 Центр города



#### ОПИСАНИЕ ПРОЕКТА:

Фаза 1, этап 2 системы адаптивного управления дорожными сигналами не смогла полностью профинансировать оборудование для полной оптимизации 9 из 25 перекрестков. Этот проект позволит всем 25 перекресткам функционировать одинаково.

#### ОБЩЕСТВЕННАЯ ПОЛЬЗА:

- Сокращение задержек и остановок транспорта
- Улучшение качества воздуха и безопасности

**СТОИМОСТЬ ПРОЕКТА:** \$ 1 009 000

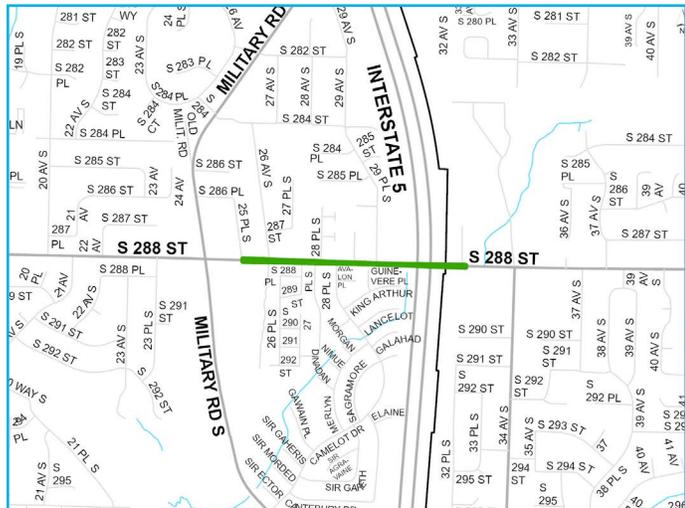
**ТИП ПРОЕКТА:** 🚗

**ВРЕМЕННЫЕ РАМКИ:** 2021–2023



## 15. ПРОГРАММА ДОРОЖНОЙ ДИЕТЫ ДЛЯ 288-Й ЮЖНОЙ УЛИЦЫ — ФАЗА 1

📍 South 288th Street от Military Road до 34th Avenue South



### ОПИСАНИЕ ПРОЕКТА:

Добавление пешеходных переходов в середине квартала, прямоугольных проблесковых маячков и изменение направления движения повысит безопасность водителей и пешеходов. Четырехполосная дорога будет заменена на трехполосную с двухсторонней полосой для левого поворота.

### ОБЩЕСТВЕННАЯ ПОЛЬЗА:

- Снизить количество автомобильных аварий
- Повышение безопасности пешеходов

**СТОИМОСТЬ ПРОЕКТА:** \$ 1 740 000

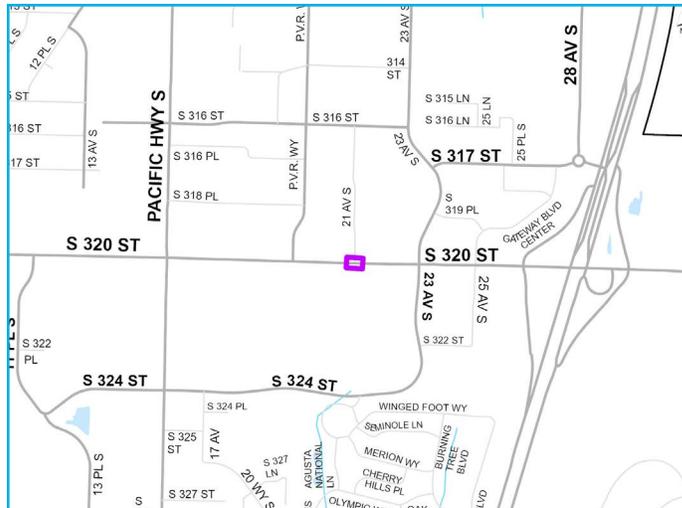
**ТИП ПРОЕКТА:** 🚗

**ВРЕМЕННЫЕ РАМКИ:** 2021–2023



## 16. 21-Я ЮЖНАЯ АВЕНЮ НА 320-Й ЮЖНОЙ УЛИЦЕ — СИГНАЛИЗАЦИЯ И УЛУЧШЕНИЕ ПЕШЕХОДНОГО ДВИЖЕНИЯ

📍 21st Avenue South на South 320th Street



### ОПИСАНИЕ ПРОЕКТА:

Установить светофор и регулируемый пешеходный переход.

### ОБЩЕСТВЕННАЯ ПОЛЬЗА:

- Повышение безопасности пешеходов
- Улучшение пешеходного и автомобильного доступа к транзитному центру Federal Way и будущей станции легкорельсового транспорта

**СТОИМОСТЬ ПРОЕКТА:** \$ 1 720 000

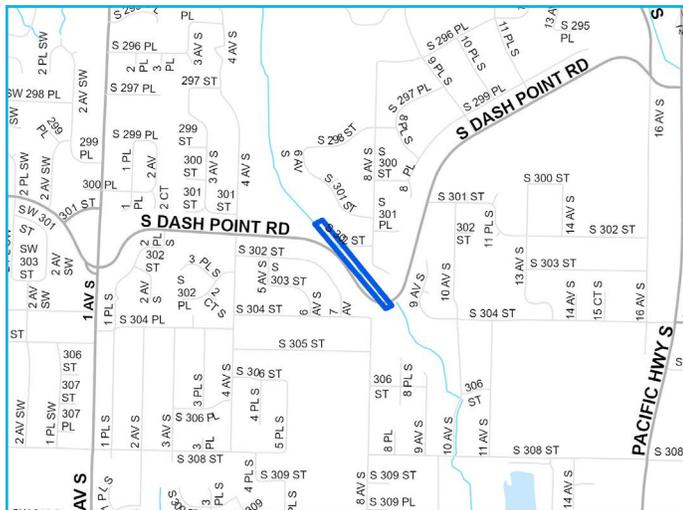
**ТИП ПРОЕКТА:** 🚲

**ВРЕМЕННЫЕ РАМКИ:** 2021–2024



## 17. ЗАМЕНА ВОДОПРОПУСКНЫХ ТРУБ И СТАБИЛИЗАЦИЯ РУСЛА COLD CREEK

📍 Cold Creek возле South 302nd Street и 8th Avenue South



### ОПИСАНИЕ ПРОЕКТА:

Последовательность проектов по снижению эрозии выше по течению, установке регуляторов уровня и стабилизации ниже по течению, а также замене труб или восстановлению русла ручья в районе бассейна Marine Hills.

### ОБЩЕСТВЕННАЯ ПОЛЬЗА:

- Снижение эрозии
- Сокращение наводнений
- Улучшение качества воды

**СТОИМОСТЬ ПРОЕКТА:** \$ 3 800 000

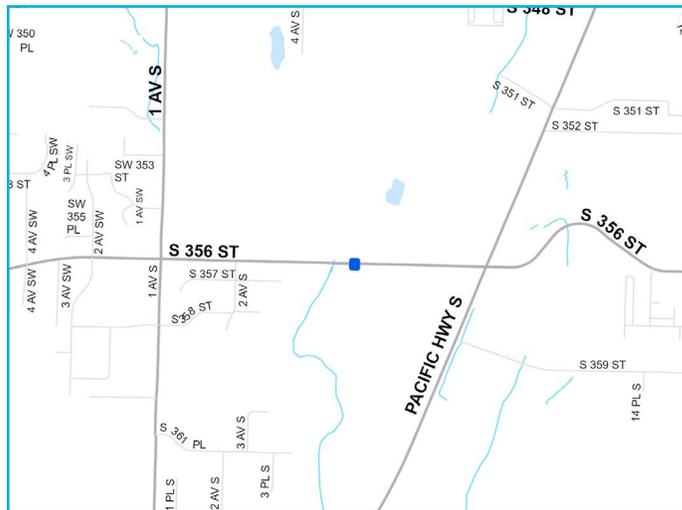
**ТИП ПРОЕКТА:** 🌊

**ВРЕМЕННЫЕ РАМКИ:** 2021–2028



## 18. ЗАМЕНА ВОДОПРОПУСКНОЙ ТРУБЫ НА 356-Й ЮЖНОЙ УЛИЦЕ

📍 West Hylebos Creek перекресток с South 356th Street



### ОПИСАНИЕ ПРОЕКТА:

Замена проржавевших водопропускных труб на более крупные коробчатые водопропускные трубы, соответствующие критериям рыбопропускной способности Department of Fish and Wildlife (Департамента рыбы и дикой природы) штата Washington.

Этот проект будет осуществляться одновременно с проектом расширения 356-й Южной улицы.

### ОБЩЕСТВЕННАЯ ПОЛЬЗА:

- Сокращение наводнений
- Улучшение качества воды

**СТОИМОСТЬ ПРОЕКТА:** \$ 5 080 000

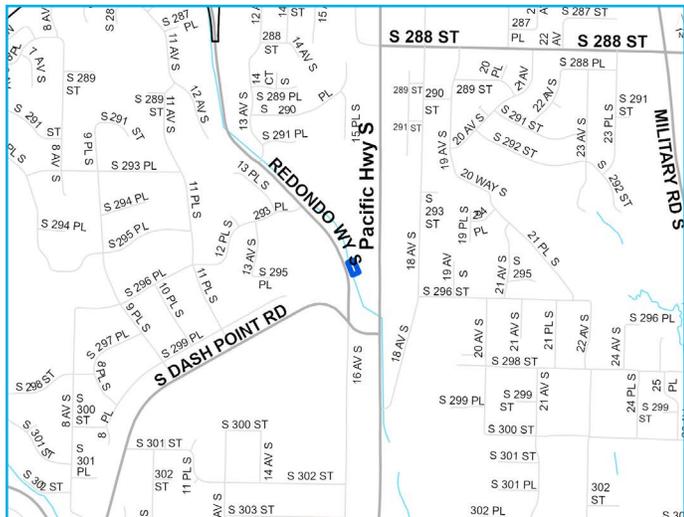
**ТИП ПРОЕКТА:** 🌊

**ВРЕМЕННЫЕ РАМКИ:** 2021–2029



## 19. ЗАМЕНА ВОДОПРОПУСКНОЙ ТРУБЫ НА REDONDO CREEK НА 16-ОЙ ЮЖНОЙ АВЕНЮ

Redondo Creek на 16th Avenue South



### ОПИСАНИЕ ПРОЕКТА:

Redondo Creek часто затопляется, потому что существующий водопропускной канал не имеет достаточной пропускной способности, чтобы справиться с большими объемами водного потока. В рамках проекта будет смонтирована новая труба, обеспечивающая свободное прохождение рыбы.

### ОБЩЕСТВЕННАЯ ПОЛЬЗА:

- Снижение возможности затопления
- Улучшение качества воды

СТОИМОСТЬ ПРОЕКТА: \$ 3 728 000

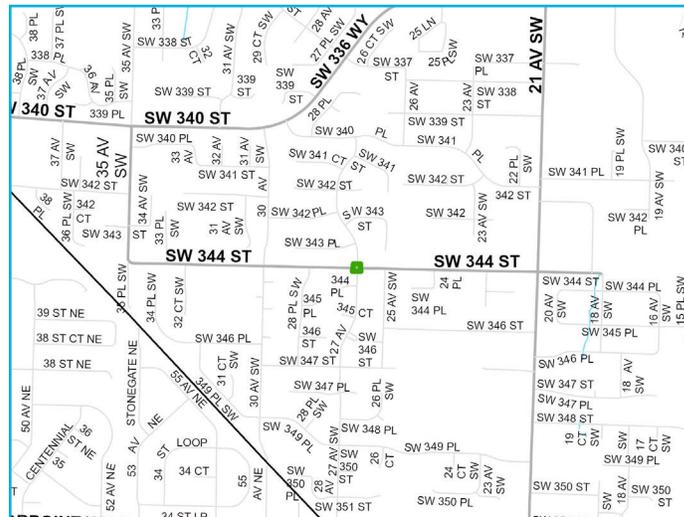
ТИП ПРОЕКТА: 

ВРЕМЕННЫЕ РАМКИ: 2022–2023



## 20. КОМПАКТНАЯ КОЛЬЦЕВАЯ РАЗВЯЗКА НА 344-ОЙ ЮГО-ЗАПАДНОЙ УЛИЦЕ И 27-ОЙ ЮГО-ЗАПАДНОЙ АВЕНЮ

Southwest 344th Street на 27th Avenue Southwest



### ОПИСАНИЕ ПРОЕКТА:

Построить небольшую кольцевую развязку на пересечении 344-й Юго-Западной улицы и 27-й Юго-Западной авеню.

### ОБЩЕСТВЕННАЯ ПОЛЬЗА:

- Улучшение функционирования перекрестков
- Снижение количества и тяжести дорожных происшествий
- Улучшение видимости на перекрестках

СТОИМОСТЬ ПРОЕКТА: \$ 1 070 000

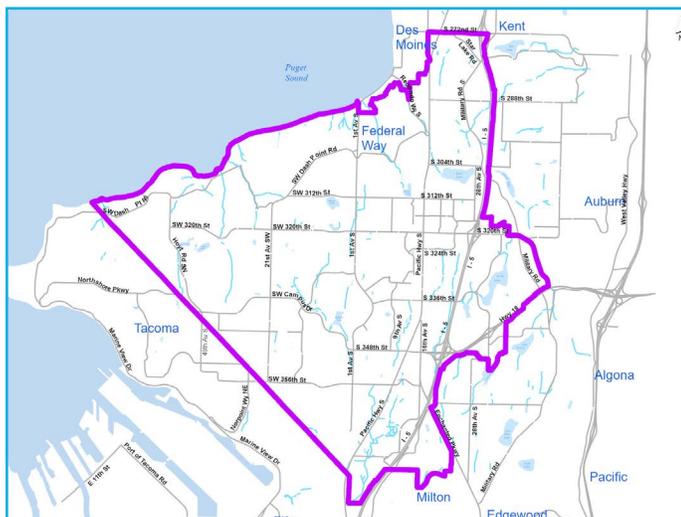
ТИП ПРОЕКТА: 

ВРЕМЕННЫЕ РАМКИ: 2022–2023



## 21. УЛУЧШЕНИЕ СИСТЕМЫ БЕЗОПАСНОСТИ ПЕШЕХОДОВ 2023

📍 Восемь мест в городе



### ОПИСАНИЕ ПРОЕКТА:

Установить пешеходные переходы в середине кварталов с использованием разделительных полос и прямоугольных быстродействующих проблесковых маячков.

### ОБЩЕСТВЕННАЯ ПОЛЬЗА:

- Повышение безопасности для пользователей немоторизованных транспортных средств
- Уменьшение количества поездок вне направления движения для пользователей немоторизованных транспортных средств
- Улучшенный доступ к транзиту

**СТОИМОСТЬ ПРОЕКТА:** \$ 1 736 000 в год

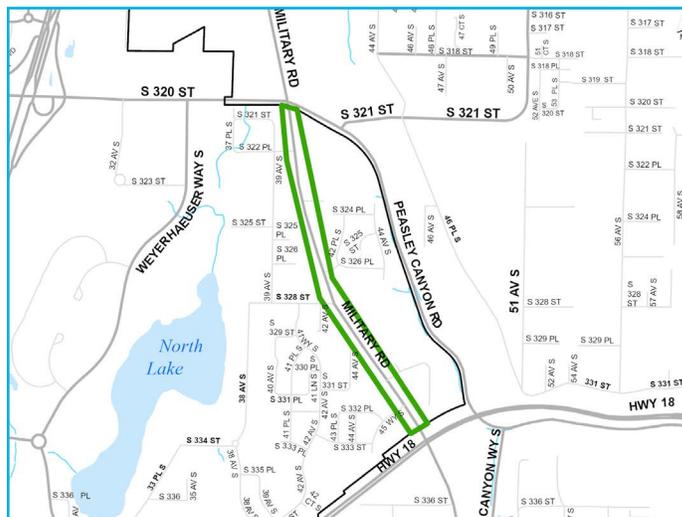
**ТИП ПРОЕКТА:** 🚲

**ВРЕМЕННЫЕ РАМКИ:** 2022–2023



## 22. СОХРАНЕНИЕ MILITARY ROAD SOUTH (ОТ ЮЖНОЙ ГОРОДСКОЙ ЧЕРТЫ ДО 320-Й ЮЖНОЙ УЛИЦЫ)

📍 Military Road South: Южная городская черта до South 320th Street



### ОПИСАНИЕ ПРОЕКТА:

Ремонт дорожного покрытия Military Road South между Южной городской чертой и 320-й Южной улицей, обновление дорожной разметки и улучшение бордюрных пандусов в соответствии с действующими стандартами Americans with Disabilities Act (Закона об американцах с ограниченными возможностями, ADA).

### ОБЩЕСТВЕННАЯ ПОЛЬЗА:

- Повышение безопасности водителей
- Улучшение условий для пользователей немоторизованных транспортных средств благодаря модернизации ADA
- Увеличение срока службы дорожного покрытия

**СТОИМОСТЬ ПРОЕКТА:** \$ 1 250 000

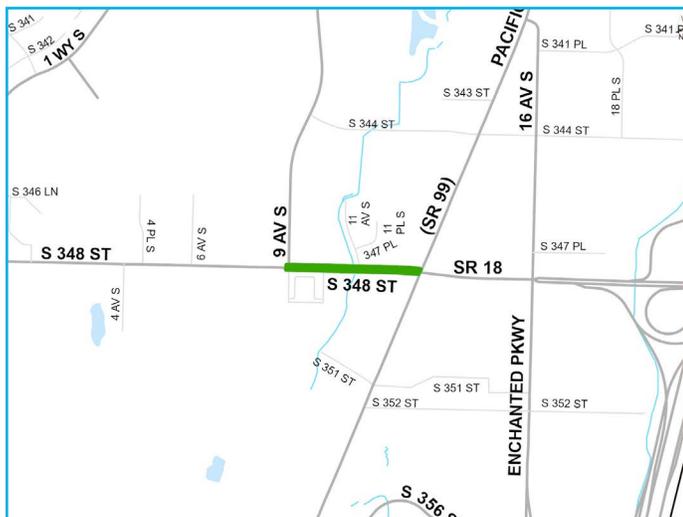
**ТИП ПРОЕКТА:** 🚗

**ВРЕМЕННЫЕ РАМКИ:** 2022–2023



## 23. 348-Я ЮЖНАЯ УЛИЦА: ОТ 9-Й ЮЖНОЙ АВЕНЮ ДО ТИХООКЕАНСКОГО ШОССЕ (СОХРАНЕНИЕ)

📍 South 348th Street (9th Avenue South до Pacific Highway South)



### ОПИСАНИЕ ПРОЕКТА:

Ремонт дорожного покрытия 348-й Южной улицы между 9-й авеню и Южным тихоокеанским шоссе, обновление дорожной разметки и улучшение бордюрных пандусов и пешеходных кнопок для соответствия современным стандартам ADA.

### ОБЩЕСТВЕННАЯ ПОЛЬЗА:

- Повышение безопасности водителей
- Улучшение условий для пользователей немоторизованных транспортных средств благодаря модернизации ADA
- Увеличение срока службы дорожного покрытия

**СТОИМОСТЬ ПРОЕКТА:** \$ 1 116 000

**ТИП ПРОЕКТА:** 🚗

**ВРЕМЕННЫЕ РАМКИ:** 2022–2023



## 24. ШЛЕЙФ ОПТОВОЛОКОННОЙ СЕТИ

📍 Северо-восточная часть города



### ОПИСАНИЕ ПРОЕКТА:

Расширение существующей городской оптоволоконной сети и создание резервных контуров для обеспечения бесперебойной связи со светофорами и камерами в безопасном городе.

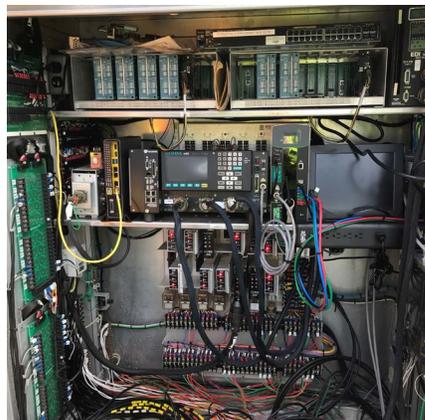
### ОБЩЕСТВЕННАЯ ПОЛЬЗА:

- Меньше перебоев в работе камер безопасности города
- Улучшенная связь с городской сетью светофоров.

**СТОИМОСТЬ ПРОЕКТА:** \$ 2 600 000

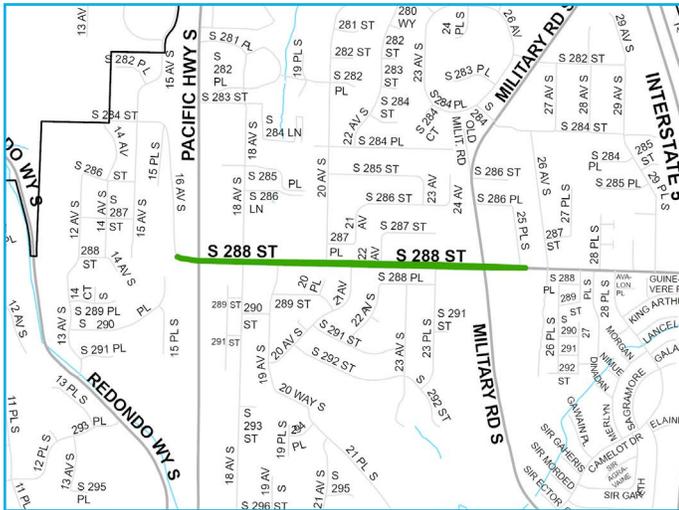
**ТИП ПРОЕКТА:** 🚗

**ВРЕМЕННЫЕ РАМКИ:** 2022–2024



## 25. ПРОГРАММА ДОРОЖНОЙ ДИЕТЫ ДЛЯ 288-Й ЮЖНОЙ УЛИЦЫ — ФАЗА 2

📍 South 288th Street от 16th Avenue South до Military Road



### ОПИСАНИЕ ПРОЕКТА:

Добавление пешеходных переходов в середине квартала, прямоугольных проблесковых маячков и изменение направления движения повысит безопасность водителей и пешеходов. Четырехполосная дорога будет заменена на трехполосную с двухсторонней полосой для левого поворота.

### ОБЩЕСТВЕННАЯ ПОЛЬЗА:

- Снижение количества аварий
- Повышение безопасности пешеходов

**СТОИМОСТЬ ПРОЕКТА:** \$ 3 475 000

**ТИП ПРОЕКТА:** 🚗

**ВРЕМЕННЫЕ РАМКИ:** 2022–2024



## 26. ДОСТУП К ЦЕНТРУ ГОРОДА, ФАЗА 1 — ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ

📍 South 320th Street, South 324th Street и I-5 развязка



### ОПИСАНИЕ ПРОЕКТА:

Разработка экологической документации и отчета о проверке доступа. Отчет является обязательным этапом в процессе экологической экспертизы и для получения разрешений от агентств.

### ОБЩЕСТВЕННАЯ ПОЛЬЗА:

- Улучшение мобильности людей, путешествующих на автомобиле, транзитных средствах передвижения, велосипедах или пешком, благодаря снижению заторов на 320-й Южной улице
- Улучшенный доступ к центру города и обратно
- Альтернативные маршруты движения транспорта вокруг, а не через центр города

**СТОИМОСТЬ ПРОЕКТА:** \$ 4 722 000

**ТИП ПРОЕКТА:** 🚗

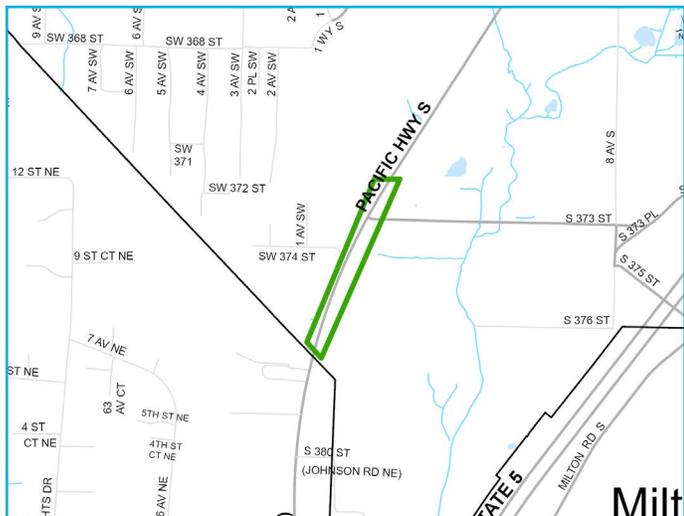
**ВРЕМЕННЫЕ РАМКИ:** 2025



- Preliminary Design Improvements**
1. Interchange at S 324th with braided ramps. All I-5 on-ramps will be metered.
  2. 2-lane bridge along S 324th crossing I-5. Shared-use path on north side with potential future connection to BPA Trail. Sidewalk on south side.
  3. Single-lane roundabouts at the ramp terminals with slip lanes in the northwest and southwest quadrants of S 324th/I-5 SB Ramps.
  4. Additional SB left turn lane and additional NB left turn lane at S 324th/SR 99 to manage westbound queues from new interchange.
  5. 5 lanes along S 324th from SR 99 to 23rd S. Shared use path on north side and sidewalk on south side.
  6. 2-lane roundabout at S 324th/23rd S.
  7. 4 lanes along S 324th from 23rd S to I-5 SB Ramps.
  8. 3 lanes along S 324th from I-5 NB Ramps to Weyerhaeuser. A shared use path on the north side and sidewalk on the south side.
  9. Single-lane roundabout at S 324th/Weyerhaeuser.
  10. Road widening for HOV lanes to support future BRT from SR 99 to Military. Eastbound HOV will drop into existing right turn lane at Military.
  11. Sidewalk on north and south side of S 320th bridge.
  12. No improvements to S 320th/SR 99 and S 320th/Military intersections.
  13. Shared use path.

## 27. КОЛЬЦЕВАЯ РАЗВЯЗКА С МЕДИЙНЫМ КОНТРОЛЕМ НА ПЕРЕКРЕСТКЕ ЮЖНОГО ТИХООКЕАНСКОГО ШОССЕ И 373-Й УЛИЦЫ

📍 Pacific Highway South на South 373rd Street



### ОПИСАНИЕ ПРОЕКТА:

Установить разделительные полосы по всей длине проекта и построить кольцевую развязку на пересечении с 373-й Южной улицей.

### ОБЩЕСТВЕННАЯ ПОЛЬЗА:

- Снижение тяжести аварий
- Улучшение освещения
- Снижение времени задержки на прилегающих улицах
- Улучшенная геометрия перекрестка на 373-й Южной улице

СТОИМОСТЬ ПРОЕКТА: \$ 5 040 000

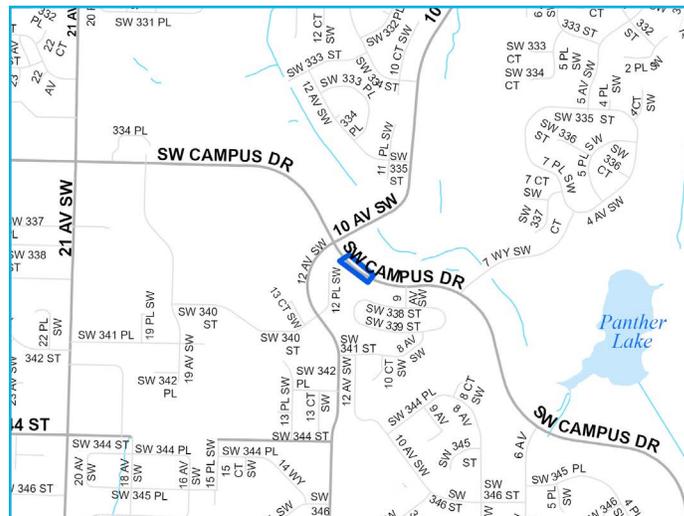
ТИП ПРОЕКТА: 🚗

ВРЕМЕННЫЕ РАМКИ: 2022–2026



## 28. УВЕЛИЧЕНИЕ РАЗМЕРОВ ТРУБ НА ЮГО-ЗАПАДНОЙ КАМПУС ДРАЙВ: К ЗАПАДУ ОТ 9-Й ЮГО-ЗАПАДНОЙ АВЕНЮ

📍 Southwest Campus Drive, запад 9th Avenue Southwest



### ОПИСАНИЕ ПРОЕКТА:

Замена существующих труб диаметром 8 дюймов на трубы ливневой канализации диаметром 12 дюймов для увеличения пропускной способности системы.

### ОБЩЕСТВЕННАЯ ПОЛЬЗА:

- Сокращение наводнений
- Улучшение качества воды

СТОИМОСТЬ ПРОЕКТА: \$ 30 000

ТИП ПРОЕКТА: 🌊

ВРЕМЕННЫЕ РАМКИ: 2023



## 29. ПРИОБРЕТЕНИЕ ЗЕМЛИ В HYLEBOS

📍 Hylebos Watershed между Pacific Highway South и 8th Avenue South



### ОПИСАНИЕ ПРОЕКТА:

Приобрести ценные участки тугайных коридоров и защитить ценные места обитания и дикой природы на территории города.

### ОБЩЕСТВЕННАЯ ПОЛЬЗА:

- Улучшение качества воды
- Восстановление среды обитания исчезающих видов

**СТОИМОСТЬ ПРОЕКТА:** \$ 5 180 000

**ТИП ПРОЕКТА:** 🌊

**ВРЕМЕННЫЕ РАМКИ:** 2023–2024



## 30. УЛУЧШЕНИЕ ДРЕНАЖА НА 324-Й ЮЖНОЙ УЛИЦЕ И ЮЖНОМ ТИХООКЕАНСКОМ ШОССЕ

📍 South 324th Street и Pacific Highway South



### ОПИСАНИЕ ПРОЕКТА:

Улучшение ливневой канализации для решения проблемы повторяющихся затоплений улиц во время сильных ливней.

### ОБЩЕСТВЕННАЯ ПОЛЬЗА:

- Сокращение наводнений
- Улучшение качества воды

**СТОИМОСТЬ ПРОЕКТА:** \$ 350 000

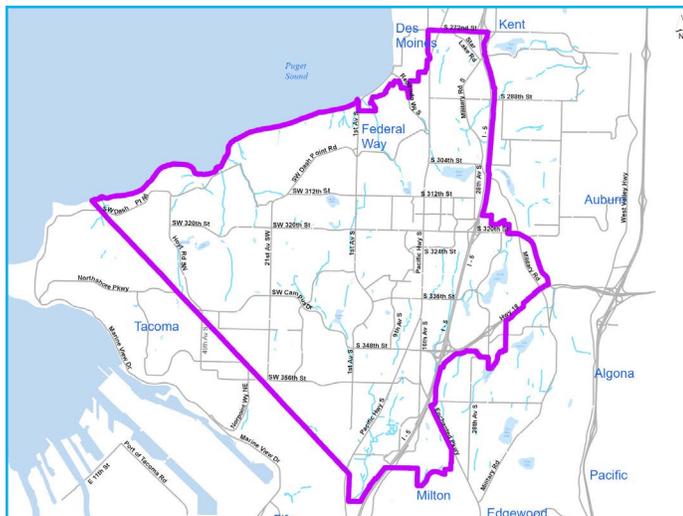
**ТИП ПРОЕКТА:** 🌊

**ВРЕМЕННЫЕ РАМКИ:** 2023–2024



## 31. РЕГИОНАЛЬНЫЙ ПЛАН МАРШРУТОВ ЮГО-ЗАПАДНОГО ОКРУГА KING

📍 По всему городу и за его пределами



### ОПИСАНИЕ ПРОЕКТА:

Разработка плана, определяющего потенциальные маршруты для соединения маршрутов в пределах города с другими региональными маршрутами, такими как Interurban Trail, Green River Trail и т. д. в других юрисдикциях.

### ОБЩЕСТВЕННАЯ ПОЛЬЗА:

- Восполняет пробелы в региональном плане маршрутов
- Позиционирует город и соседние агентства для совместного поиска грантовых средств для создания региональных маршрутов.
- Обеспечивает лучшие возможности для отдыха и передвижения

**СТОИМОСТЬ ПРОЕКТА:** \$ 300 000

**ТИП ПРОЕКТА:** 🚲

**ВРЕМЕННЫЕ РАМКИ:** 2023–2024



## 32. ТЕХНИКО-ЭКОНОМИЧЕСКОЕ ОБОСНОВАНИЕ РАЗДЕЛЕНИЯ УРОВНЯ 320-Й ЮЖНОЙ УЛИЦЫ И 21-Й ЮЖНОЙ АВЕНЮ

📍 South 320th Street на 21st Avenue South



### ОПИСАНИЕ ПРОЕКТА:

Исследование для определения целесообразности строительства пешеходного перехода через 320-ю Южную улицу на 21-й Южной авеню.

### ОБЩЕСТВЕННАЯ ПОЛЬЗА:

- Повышение безопасности пешеходов
- Улучшенный пешеходный доступ к транзитному центру Federal Way и будущей станции легкорельсового транспорта

**СТОИМОСТЬ ПРОЕКТА:** \$ 300 000

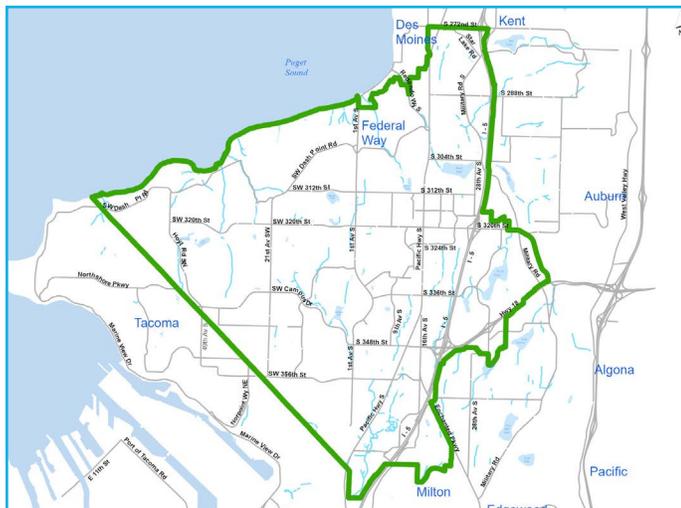
**ТИП ПРОЕКТА:** 🚲

**ВРЕМЕННЫЕ РАМКИ:** 2023–2024



### 33. ОБРАБОТКА ПОВЕРХНОСТЕЙ С ВЫСОКИМ КОЭФФИЦИЕНТОМ ТРЕНИЯ

📍 6 мест



#### ОПИСАНИЕ ПРОЕКТА:

Установить покрытие с высоким коэффициентом трения в 6 местах для снижения количества аварий, связанных с наездом на дорогу на поворотах.

#### ОБЩЕСТВЕННАЯ ПОЛЬЗА:

- Обеспечение улучшенного поверхностного трения для снижения аварийности
- Предложение недорогого решения по сравнению с перестройкой дороги
- Незначительное воздействие на окружающую среду и минимальное влияние на дорожное движение

**СТОИМОСТЬ ПРОЕКТА:** \$ 952 000

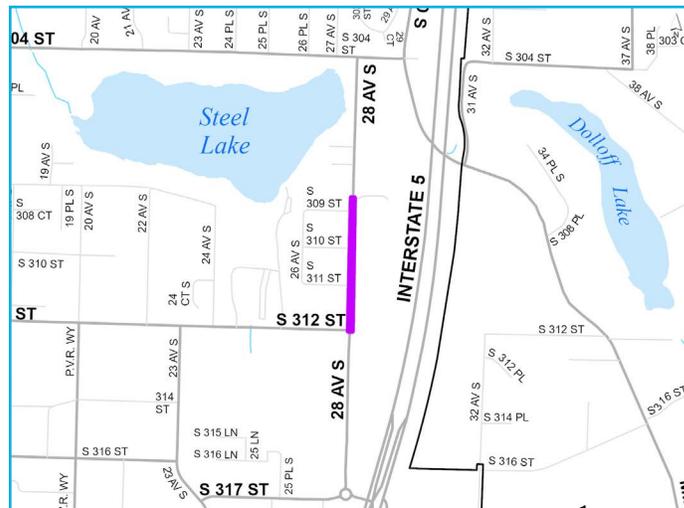
**ТИП ПРОЕКТА:** 🚗

**ВРЕМЕННЫЕ РАМКИ:** 2023–2024



### 34. УЛУЧШЕНИЕ ТРОТУАРОВ НА 28-Й ЮЖНОЙ АВЕНЮ (ОТ 308-ОГО ЮЖНОГО ПЕРЕУЛКА ДО 312-Й ЮЖНОЙ УЛИЦЫ)

📍 28th Avenue South: South 312th Street–South 308th Lane



#### ОПИСАНИЕ ПРОЕКТА:

Построить тротуар с разделительной полосой, уличными деревьями и уличным освещением вдоль восточной стороны 28-й Южной авеню между 308-м Южным переулком и 312-й Южной улицей.

#### ОБЩЕСТВЕННАЯ ПОЛЬЗА:

- Улучшение безопасности немоторизованного транспорта
- Повышенная видимость для всех пользователей

**СТОИМОСТЬ ПРОЕКТА:** \$ 1 020 000

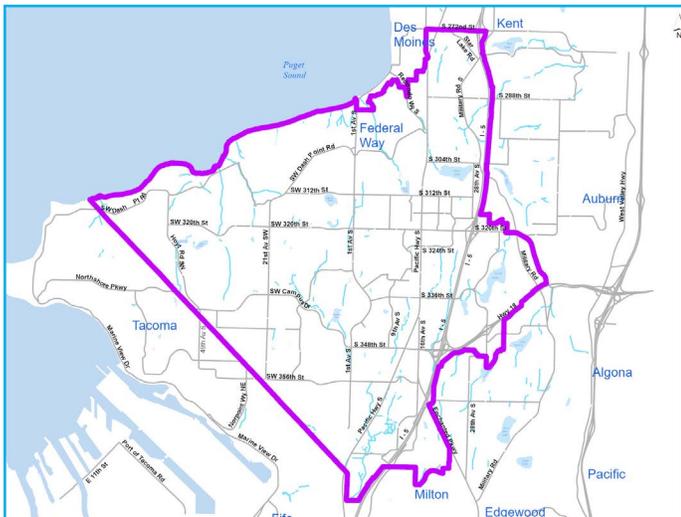
**ТИП ПРОЕКТА:** 🚲

**ВРЕМЕННЫЕ РАМКИ:** 2023–2026



## 35. МОДЕРНИЗАЦИЯ ПРЯМОУГОЛЬНЫХ БЫСТРОДЕЙСТВУЮЩИХ ПРОБЛЕСКОВЫХ МАЯЧКОВ

Разные места по всему городу



### ОПИСАНИЕ ПРОЕКТА:

Заменить установленные на средней полосе прямоугольные проблесковые маячки на подвесные.

### ОБЩЕСТВЕННАЯ ПОЛЬЗА:

- Повышение безопасности
- Сокращение расходов на замену столбов, установленных в центре города, в связи с их разрушением

СТОИМОСТЬ ПРОЕКТА: \$ 830 000

ТИП ПРОЕКТА: 

ВРЕМЕННЫЕ РАМКИ: 2024–2025



## 36. АДАПТИВНАЯ СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ ДВИЖЕНИЕМ, ФАЗА 4

Девять мест на 312th Street и 1st Avenue South проездах



### ОПИСАНИЕ ПРОЕКТА:

Система Adaptive Traffic Control (адаптивного управления движением) отслеживает дорожные условия в режиме реального времени и корректирует время сигнала в каждом сигнальном цикле.

### ОБЩЕСТВЕННАЯ ПОЛЬЗА:

- Сокращение задержек и остановок транспорта
- Улучшение качества воздуха и безопасности

СТОИМОСТЬ ПРОЕКТА: \$ 750 000

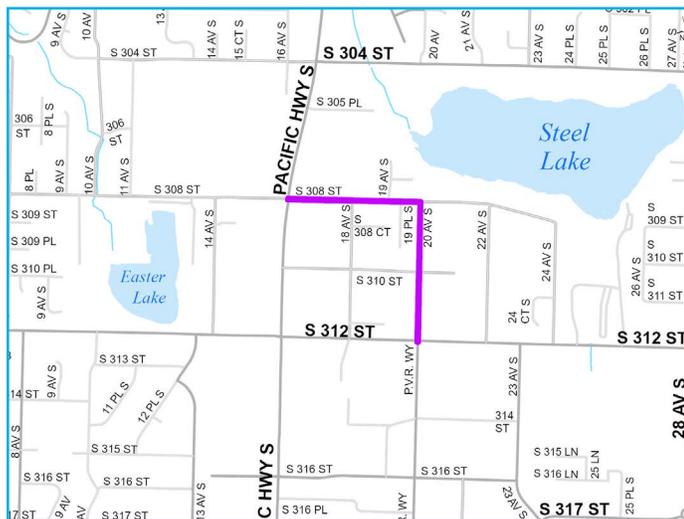
ТИП ПРОЕКТА: 

ВРЕМЕННЫЕ РАМКИ: 2024–2025



### 37. FWNS — «ЗЕЛЕННЫЕ» ПУТИ В ЦЕНТР ГОРОДА: 308-Я ЮЖНАЯ УЛИЦА/20-Я ЮЖНАЯ АВЕНЮ

📍 South 308th Street–Pacific Highway South до 20th Avenue South, 20th Avenue South–South 308th Street до South 312th Street



#### ОПИСАНИЕ ПРОЕКТА:

Соединить центр города с маршрутом 16-й Южной авеню через запланированный велосипедный бульвар вдоль 308-й Южной улицы и 20-й Южной авеню. Велосипедный бульвар — это улица с низкой интенсивностью движения и низкой скоростью, которая может быть оптимизирована для движения на велосипедах с помощью недорогих улучшений в виде разметки и знаков.

#### ОБЩЕСТВЕННАЯ ПОЛЬЗА:

- Поощрение людей, заинтересованных в езде на велосипеде и ходьбе пешком
- Развитие активных видов транспорта для общества
- Обеспечение немоторизованной связи между центром города и пунктами назначения на севере

**СТОИМОСТЬ ПРОЕКТА:** \$ 500 000

**ТИП ПРОЕКТА:** 🚲

**ВРЕМЕННЫЕ РАМКИ:** 2024-2025



### 38. РАСШИРЕНИЕ ТРОПЫ ВРА — ЦЕНТР ГОРОДА

📍 South 324th Street (11th Place South до 23rd Avenue South) и 23rd Avenue South (South 324th Street до South 320th Street)



#### ОПИСАНИЕ ПРОЕКТА:

Построить асфальтированную/бетонную дорожку для немоторизованного транспорта вдоль северной стороны 324-й Южной улицы и западной стороны 23-й Южной авеню от конечной точки тропы ВРА на 11-й Южной площади / 324-й Южной улице до новой станции легкорельсового транспорта Sound Transit LINK в центре города.

#### ОБЩЕСТВЕННАЯ ПОЛЬЗА:

- Повышение безопасности пешеходов
- Повышение доступности легкорельсового транспорта и автобусного сообщения в новом транзитном центре Federal Way

**СТОИМОСТЬ ПРОЕКТА:** \$ 6 900 000

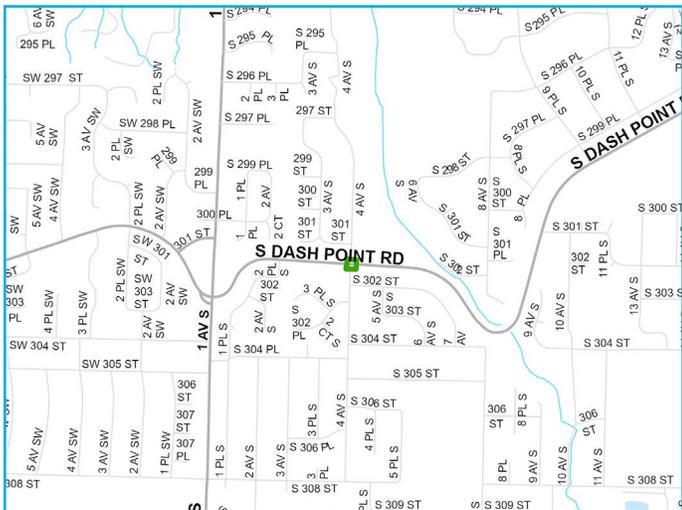
**ТИП ПРОЕКТА:** 🚲

**ВРЕМЕННЫЕ РАМКИ:** 2024-2027



### 39. КОМПАКТНАЯ КОЛЬЦЕВАЯ РАЗВЯЗКА НА ПЕРЕСЕЧЕНИИ ЮЖНОЙ ДЭШ-ПОИНТ РОУД И 4-Й ЮЖНОЙ АВЕНЮ

📍 South Dash Point Road и 4th Avenue South



#### ОПИСАНИЕ ПРОЕКТА:

Построить на перекрестке небольшую кольцевую развязку.

#### ОБЩЕСТВЕННАЯ ПОЛЬЗА:

- Улучшение функционирования перекрестков
- Снижение количества и тяжести дорожных происшествий

СТОИМОСТЬ ПРОЕКТА: \$ 1 000 000

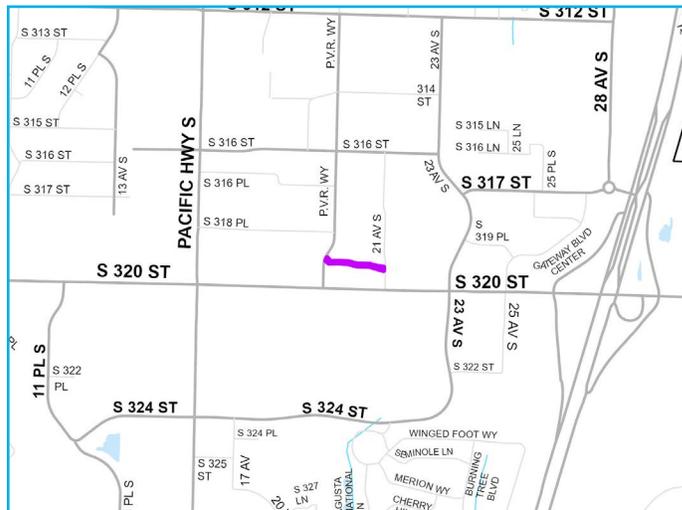
ТИП ПРОЕКТА: 🚗

ВРЕМЕННЫЕ РАМКИ: 2025



### 40. УЛУЧШЕНИЕ ПЕШЕХОДНОГО ДОСТУПА К ТРАНЗИТНОМУ ЦЕНТРУ FEDERAL WAY

📍 Federal Way Transit Center (South 319th Place между 20th Avenue South и 21st Avenue South)



#### ОПИСАНИЕ ПРОЕКТА:

Построить тротуары и сохранить пешеходную связь между крупными кварталами в центре города.

#### ОБЩЕСТВЕННАЯ ПОЛЬЗА:

- Улучшение безопасности немоторизованного транспорта
- Повышение видимости для всех пользователей, пытающихся получить доступ к FWTC
- Повышение доступности легкорельсового транспорта и автобусного сообщения в новом FWTC

СТОИМОСТЬ ПРОЕКТА: \$ 1 000 000

ТИП ПРОЕКТА: 🚲

ВРЕМЕННЫЕ РАМКИ: 2025



## 41. УЛУЧШЕНИЕ ПЕРЕКРЕСТКА 312-Й ЮЖНОЙ УЛИЦЫ И 28-Й ЮЖНОЙ АВЕНЮ

📍 South 312th Street и 28th Avenue South



### ОПИСАНИЕ ПРОЕКТА:

Строительство полосы правого поворота в южном направлении или круговой развязки.

### ОБЩЕСТВЕННАЯ ПОЛЬЗА:

- Сокращение задержек и транспортных заторов
- Повышение эффективности и безопасности перекрестка

**СТОИМОСТЬ ПРОЕКТА:** \$ 771 000

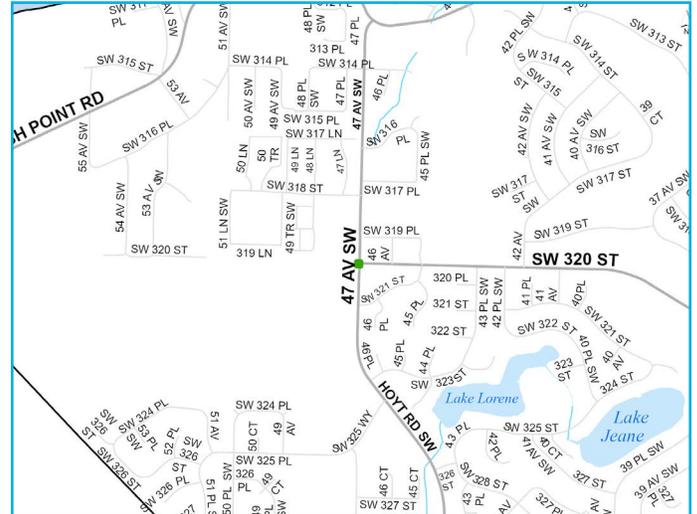
**ТИП ПРОЕКТА:** 🚗

**ВРЕМЕННЫЕ РАМКИ:** 2025



## 42. СВЕТОФОР НА 320-Й ЮГО-ЗАПАДНОЙ УЛИЦЕ И 47-Й ЮГО-ЗАПАДНОЙ АВЕНЮ

📍 Southwest 320th Street и 47th Avenue Southwest



### ОПИСАНИЕ ПРОЕКТА:

Установить светофор и обустроить пешеходные дорожки на существующем перекрестке с полной остановкой транспорта. Это позволит создать регулируемый пешеходный переход через четырехполосную магистральную улицу.

### ОБЩЕСТВЕННАЯ ПОЛЬЗА:

- Повышение безопасности пешеходов
- Сокращение задержек транспортных средств и заторов на дорогах

**СТОИМОСТЬ ПРОЕКТА:** \$ 569 000

**ТИП ПРОЕКТА:** 🚗

**ВРЕМЕННЫЕ РАМКИ:** 2025



## 43. АДАПТИВНАЯ СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ ДВИЖЕНИЕМ, ФАЗА 5

Разные места на 21st Avenue Southwest и Southwest Campus Drive проездах



### ОПИСАНИЕ ПРОЕКТА:

Система Adaptive Traffic Control (адаптивного управления движением) отслеживает дорожные условия в режиме реального времени и корректирует время сигнала в каждом сигнальном цикле.

### ОБЩЕСТВЕННАЯ ПОЛЬЗА:

- Сокращение задержек и остановок транспорта
- Улучшение качества воздуха и безопасности

СТОИМОСТЬ ПРОЕКТА: \$ 1 200 000

ТИП ПРОЕКТА: 🚗

ВРЕМЕННЫЕ РАМКИ: 2025



## 44. ТРОПА NORTH FORK В WEST HYLEBOS

North Fork West Hylebos Тропа



### ОПИСАНИЕ ПРОЕКТА:

Создать систему природных троп в Spring Valley вдоль северного притока West Hylebos Creek.

### ОБЩЕСТВЕННАЯ ПОЛЬЗА:

- Связь общества с окружающей средой
- Расширение возможностей для образования и просветительской деятельности и рационального природопользования
- Улучшение качества воды

СТОИМОСТЬ ПРОЕКТА: \$ 5 200 000

ТИП ПРОЕКТА: 🌿

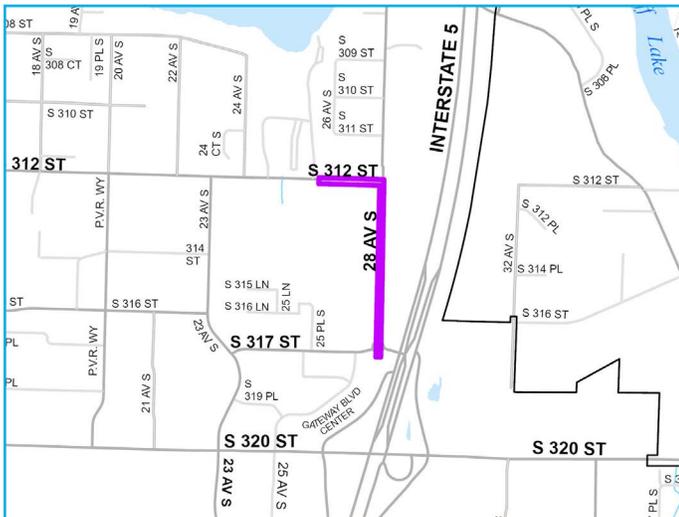
ВРЕМЕННЫЕ РАМКИ: 2025–2026

**ДРУГИЕ ПРИМЕЧАНИЯ:** этот проект будет совместным предприятием SWM и Parks Department (Департамента парков).



## 45. УЛУЧШЕНИЕ ТРОТУАРОВ НА 312-Й ЮЖНОЙ УЛИЦЕ И 28-Й ЮЖНОЙ АВЕНЮ

- 📍 South 312th Street: Steel Lake Park до 28th Avenue
- South 28th Avenue South: South 312th Street до Truman H.S.



### ОПИСАНИЕ ПРОЕКТА:

Строительство тротуара с разделительной полосой, уличными деревьями, непрерывным освещением и подземными коммуникациями вдоль южной стороны 312-й Южной улицы, между парком Steel Lake и 28-й авеню, и западной стороны 28-й Южной авеню, между 312-й Южной улицей и средней школой Трумана.

### ОБЩЕСТВЕННАЯ ПОЛЬЗА:

- Заполняет пробел в связности немоторизованного транспорта между въездом в парк Steel Lake и 28-й Южной улицей
- Улучшение безопасности немоторизованного транспорта
- Повышенная видимость для всех пользователей

**СТОИМОСТЬ ПРОЕКТА:** \$ 3 435 000

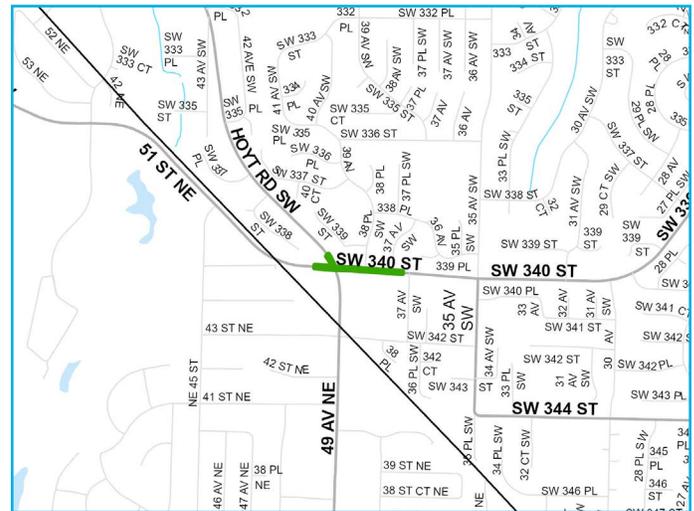
**ТИП ПРОЕКТА:** 🚲

**ВРЕМЕННЫЕ РАМКИ:** 2025–2026



## 46. УЛУЧШЕНИЕ ДОРОЖНОГО ПОКРЫТИЯ 340-Й ЮГО-ЗАПАДНОЙ УЛИЦЫ (ОТ 37-Й ЮГО-ЗАПАДНОЙ АВЕНЮ ДО ЗАПАДНОЙ ГРАНИЦЫ ГОРОДА)

- 📍 Southwest 340th Street: 37th Avenue Southwest до городской черты (на запад от Hoyt Road)



### ОПИСАНИЕ ПРОЕКТА:

Преобразование существующего перекрестка со светофорами в двухполосную кольцевую развязку и расширение до 5 полос движения.

### ОБЩЕСТВЕННАЯ ПОЛЬЗА:

- Улучшение работы перекрестков и снижение заторов
- Снижение количества и тяжести дорожных происшествий

**СТОИМОСТЬ ПРОЕКТА:** \$ 8 445 000

**ТИП ПРОЕКТА:** 🚗

**ВРЕМЕННЫЕ РАМКИ:** 2025–2028



## 47. ДОСТУП К ЦЕНТРУ ГОРОДА ФАЗА 2 — ЮЖНЫЕ СЪЕЗДЫ

📍 South 320th Street, South 324th Street и I-5 развязка



### ОПИСАНИЕ ПРОЕКТА:

Изменить существующие рампы для въезда на южную сторону I-5 и выезда с 320-й Южной улицы и добавить рампы для въезда на южную сторону I-5 и выезда с 324-й Южной улицы. В рамках проекта будет построена кольцевая развязка на рампах I-5 на 23-й Южной авеню и 324-й Южной улице, построена четырехполосная проезжая часть между 23-й Южной авеню и рампами I-5 на Южной 324-й улице, а также улучшены перекрестки на южном Пасифик Хайвэй и 324-й Южной улице.

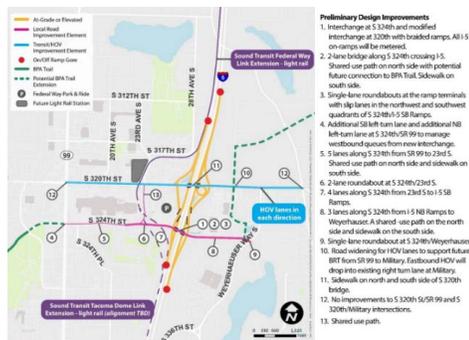
### ОБЩЕСТВЕННАЯ ПОЛЬЗА:

- Улучшение мобильности людей, путешествующих на автомобиле, транзитных средствах передвижения, велосипедах или пешком, благодаря снижению заторов на 320-й Южной улице.
- Улучшенный доступ к центру города и обратно
- Альтернативные маршруты движения транспорта вокруг, а не через центр города.

СТОИМОСТЬ ПРОЕКТА: \$ 100 672 000

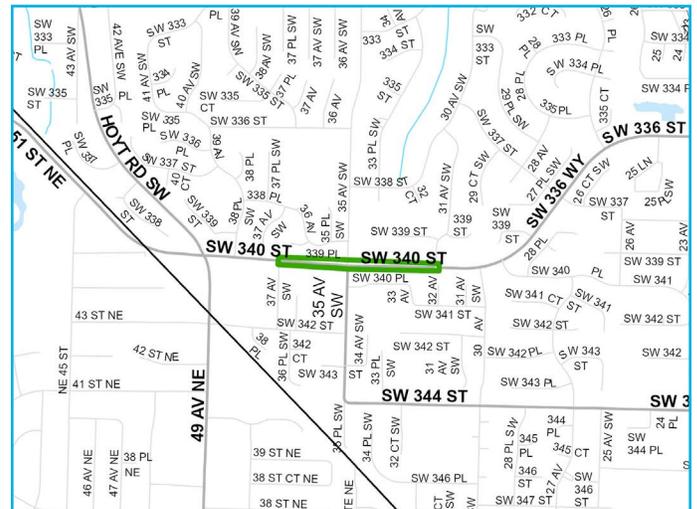
ТИП ПРОЕКТА: 🚗

ВРЕМЕННЫЕ РАМКИ: 2025–2028



## 48. 340-Я ЮГО-ЗАПАДНАЯ УЛИЦА: ОТ 31-Й ЮГО-ЗАПАДНОЙ АВЕНЮ ДО 37-Й ЮГО-ЗАПАДНОЙ АВЕНЮ

📍 Southwest 340th Street: 31st Avenue Southwest до 37th Avenue Southwest



### ОПИСАНИЕ ПРОЕКТА:

Замена светофоров на двухполосную кольцевую развязку и расширение 340-й Юго-Западной улицы до пяти полос движения с улучшенными велосипедными и пешеходными объектами, такими как тротуары, пешеходные переходы и пандусы для инвалидных колясок.

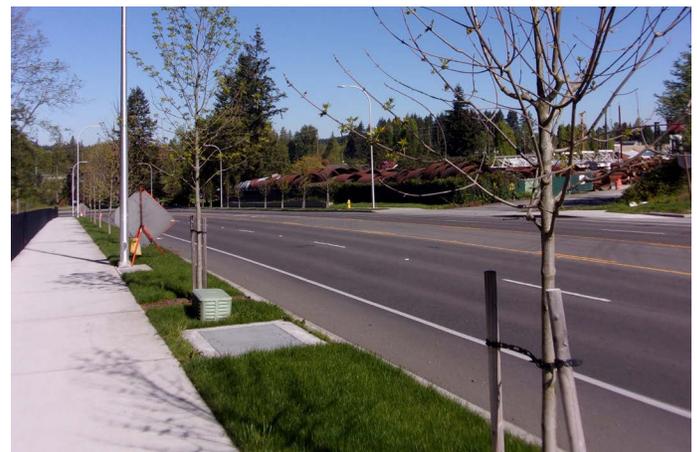
### ОБЩЕСТВЕННАЯ ПОЛЬЗА:

- Сокращение задержек и транспортных заторов
- Повышение безопасности
- Улучшение условий для пользователей немоторизованных транспортных средств

СТОИМОСТЬ ПРОЕКТА: \$ 8 445 000

ТИП ПРОЕКТА: 🚗

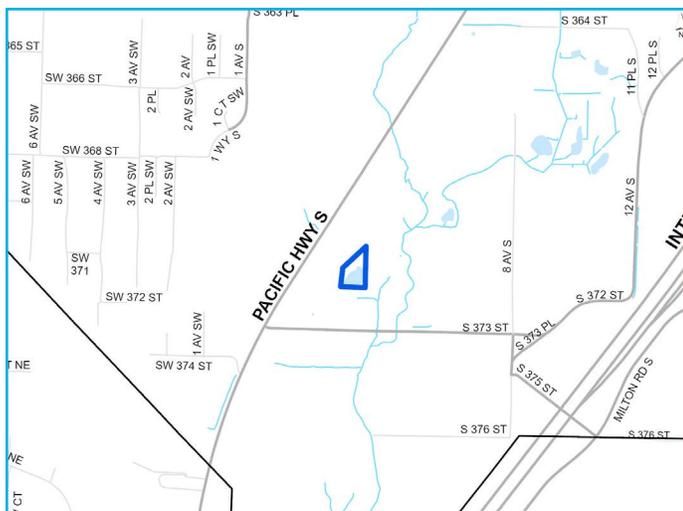
ВРЕМЕННЫЕ РАМКИ: 2025–2028



ЛИВНЕВАЯ КАНАЛИЗАЦИЯ: 🌊 НЕМОТОРИЗОВАННЫЙ ТРАНСПОРТ: 🚲 ДОРОЖНОЕ ПОКРЫТИЕ: 🚗

## 49. ТЕХНИКО-ЭКОНОМИЧЕСКОЕ ОБОСНОВАНИЕ HIDDEN POND

📍 North of South 373rd Street и восток Pacific Highway South



### ОПИСАНИЕ ПРОЕКТА:

Технико-экономическое обоснование для оценки вариантов использования участка пруда. Город хотел бы максимально использовать преимущества этого участка для общества и окружающей среды.

### ОБЩЕСТВЕННАЯ ПОЛЬЗА:

- Улучшение стока ливневой канализации
- Среда обитания диких животных

**СТОИМОСТЬ ПРОЕКТА:** \$ 60 000

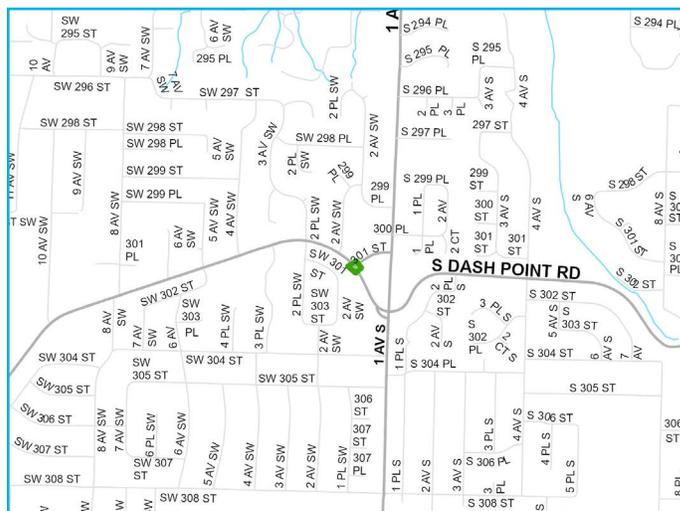
**ТИП ПРОЕКТА:** 🌊

**ВРЕМЕННЫЕ РАМКИ:** 2026



## 50. КОМПАКТНАЯ КОЛЬЦЕВАЯ РАЗВЯЗКА НА ПЕРЕСЕЧЕНИИ ЮГО-ЗАПАДНОЙ ДАШ-ПОЙНТ РОУД И 301-Й ЮГО-ЗАПАДНОЙ УЛИЦЫ

📍 Southwest Dash Point Road и Southwest 301st Street



### ОПИСАНИЕ ПРОЕКТА:

Строительство небольшой кольцевой развязки на пересечении Юго-Западной Даш-Пойнт Роуд и 301-й Юго-Западной улицы.

### ОБЩЕСТВЕННАЯ ПОЛЬЗА:

- Улучшение функционирования перекрестков
- Снижение количества и тяжести дорожных происшествий
- Улучшение видимости на перекрестках

**СТОИМОСТЬ ПРОЕКТА:** \$ 850 000

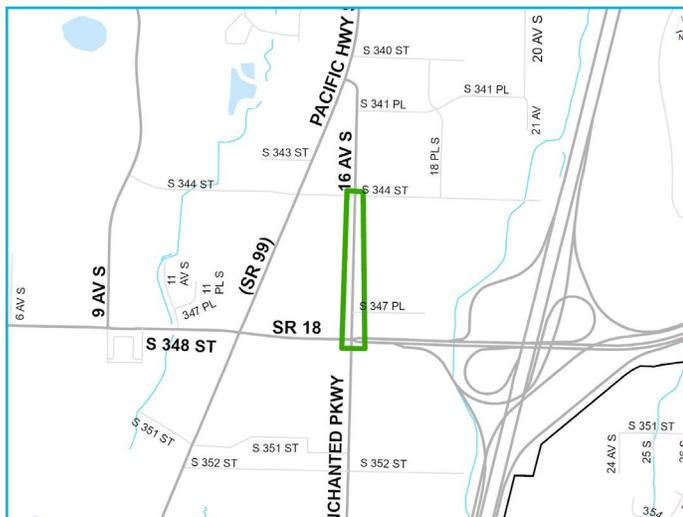
**ТИП ПРОЕКТА:** 🚗

**ВРЕМЕННЫЕ РАМКИ:** 2026-2027



## 51. ВСПОМОГАТЕЛЬНАЯ ПОЛОСА ДЛЯ ДВИЖЕНИЯ ПО 16-Й ЮЖНОЙ АВЕНЮ НА ЮГ

📍 16th Avenue South: South 344th Street до South 348th Street



### ОПИСАНИЕ ПРОЕКТА:

Добавить третью южную полосу для сквозного движения на пересечении 348-й Южной улицы и Энчanted Парквей Саут/16-й Южной авеню.

### ОБЩЕСТВЕННАЯ ПОЛЬЗА:

- Сокращение задержек и транспортных заторов
- Повышение эффективности уменьшит количество автомобилей, блокирующих подъездные пути
- Повышение безопасности

**СТОИМОСТЬ ПРОЕКТА:** \$ 6 105 000

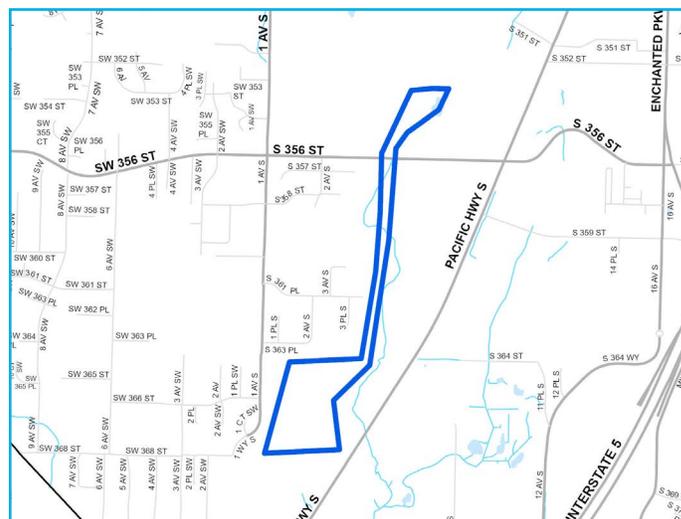
**ТИП ПРОЕКТА:** 🚗

**ВРЕМЕННЫЕ РАМКИ:** 2026-2028



## 52. ТРОПА ВОДОРАЗДЕЛА WEST HYLEBOS

📍 West Hylebos Creek



### ОПИСАНИЕ ПРОЕКТА:

Создать систему природных троп в природоохранных зонах Lower West Branches Hylebos в развитие существующих троп парка West Hylebos Wetland.

### ОБЩЕСТВЕННАЯ ПОЛЬЗА:

- Улучшение связи общества с природной средой
- Расширение возможностей для образования и просветительской деятельности и рационального природопользования
- Расширение возможностей для здорового образа жизни для жителей города
- Улучшение качества воды

**СТОИМОСТЬ ПРОЕКТА:** \$ 7 800 000

**ТИП ПРОЕКТА:** 🌊

**ВРЕМЕННЫЕ РАМКИ:** 2027-2028

**ДРУГИЕ ПРИМЕЧАНИЯ:** этот проект будет совместным предприятием SWM и Parks Department (Департамента парков).



## 53. ЗАМЕНА ВОДОПРОПУСКНОЙ ТРУБЫ НА 359-Й ЮЖНОЙ УЛИЦЕ

📍 Юг South 359th Street



### ОПИСАНИЕ ПРОЕКТА:

Заменить водопропускную трубу и удалить плотины ниже по течению, чтобы восстановить среду обитания ручья и сделать водоток рыбопроходимым.

### ОБЩЕСТВЕННАЯ ПОЛЬЗА:

- Проход рыбы
- Улучшение качества воды

**СТОИМОСТЬ ПРОЕКТА:** \$ 890 000

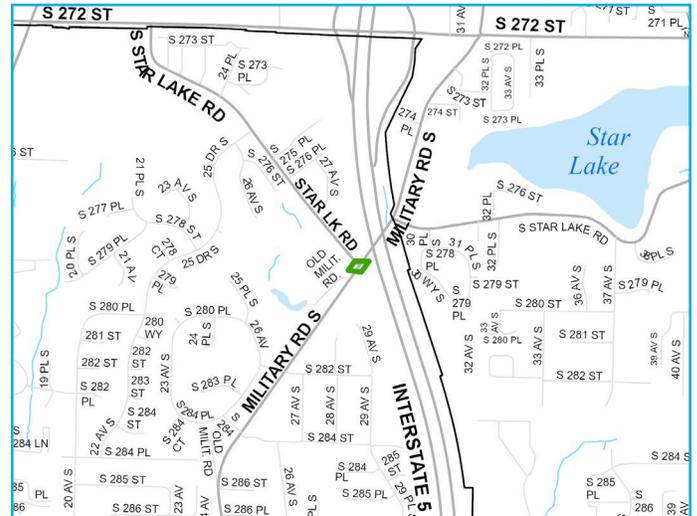
**ТИП ПРОЕКТА:** 🌊

**ВРЕМЕННЫЕ РАМКИ:** 2027-2028



## 54. УЛУЧШЕНИЕ ПРАВОЙ ПОВОРОТНОЙ ПОЛОСЫ И ТРОТУАРА В ВОСТОЧНОМ НАПРАВЛЕНИИ НА ЮЖНОЙ ДОРОГЕ СТАР-ЛЕЙК

📍 South Star Lake Road на Military Road



### ОПИСАНИЕ ПРОЕКТА:

Построить полосу правого поворота в восточном направлении и тротуар на пересечении Южной дороги Стар-Лейк и Military Road South.

### ОБЩЕСТВЕННАЯ ПОЛЬЗА:

- Повышение эффективности работы перекрестков за счет сокращения задержек и уменьшения количества автомобилей, стоящих в пробках
- Повышение безопасности пешеходов

**СТОИМОСТЬ ПРОЕКТА:** \$ 1 200 000

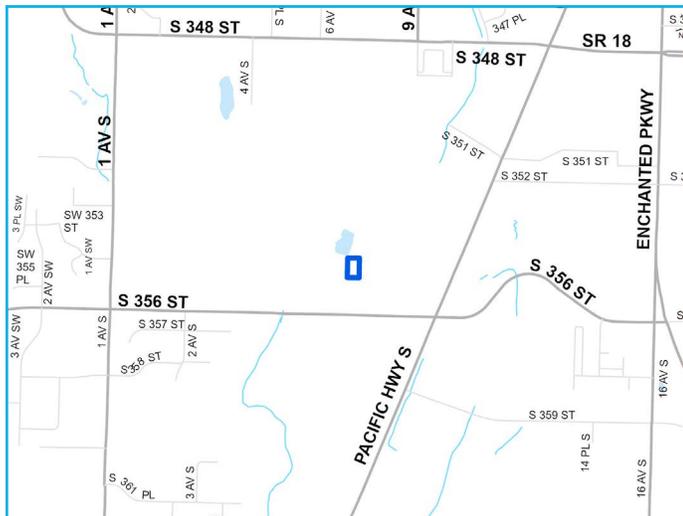
**ТИП ПРОЕКТА:** 🚗

**ВРЕМЕННЫЕ РАМКИ:** 2027-2028



## 55. БЛАГОУСТРОЙСТВО ТЕРРИТОРИИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ЦЕНТРА WEST HYLEBOS

📍 Brook Lake



### ОПИСАНИЕ ПРОЕКТА:

В рамках этого проекта часть территории общественного центра Brook Lake будет преобразована в образовательный и информационно-просветительский центр, ориентированный на обучение по вопросам ливневой канализации и рационального природопользования. Этот участок станет местом расположения тропы для расширения тропы парка Hylebos Wetlands на юг.

### ОБЩЕСТВЕННАЯ ПОЛЬЗА:

- Связь общества с окружающей средой
- Расширение возможностей для образования и просветительской деятельности и рационального природопользования
- Предоставление возможности партнерства для сохранения городской достопримечательности
- Улучшение качества воды

**СТОИМОСТЬ ПРОЕКТА:** \$ 1 700 000

**ТИП ПРОЕКТА:** 🌊

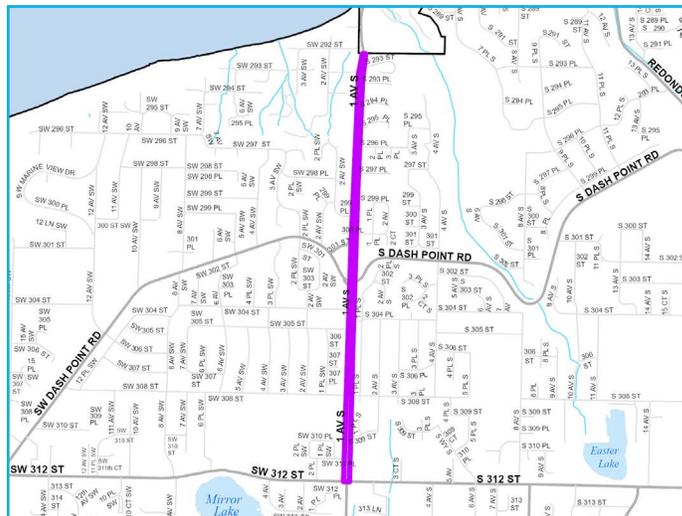
**ВРЕМЕННЫЕ РАМКИ:** 2027-2028

**ДРУГИЕ ПРИМЕЧАНИЯ:** этот проект будет совместным предприятием SWM и Parks Department (Департамента парков). Объем и сроки реализации проекта будут в значительной степени зависеть от успешного финансирования гранта.



## 56. УЛУЧШЕНИЕ ОБОЧИН НА ЮЖНОЙ СТОРОНЕ 1-Й АВЕНЮ

📍 1st Avenue South: South 292nd Street до South 312th Street



### ОПИСАНИЕ ПРОЕКТА:

Расширить обочину на 1-й Южной авеню между 292-й Южной улицей и 312-й Южной улицей.

### ОБЩЕСТВЕННАЯ ПОЛЬЗА:

- Повышение безопасности пешеходов

**СТОИМОСТЬ ПРОЕКТА:** \$ 3 770 000

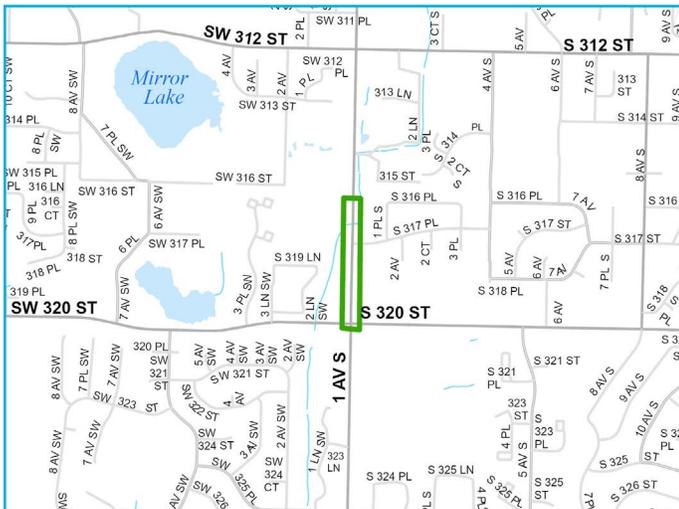
**ТИП ПРОЕКТА:** 🚲

**ВРЕМЕННЫЕ РАМКИ:** 2028



## 57. УЛУЧШЕНИЕ ПЕРЕКРЕСТКА И РАСШИРЕНИЯ КОРИДОРА МЕЖДУ 320-Й ЮЖНОЙ УЛИЦЕЙ И 1-Й ЮЖНОЙ АВЕНЮ

📍 South 320th Street и 1st Avenue South и на север до South 316th Street



### ОПИСАНИЕ ПРОЕКТА:

Обустроить на перекрестке полосы для левого поворота, правого поворота и сквозные полосы. Расширить 1-ю Южную авеню до 5 полос до 316-й Южной улицы.

### ОБЩЕСТВЕННАЯ ПОЛЬЗА:

- Уменьшение задержек и скопления транспорта
- Повышение эффективности и безопасности перекрестка

СТОИМОСТЬ ПРОЕКТА: \$ 7 862 000

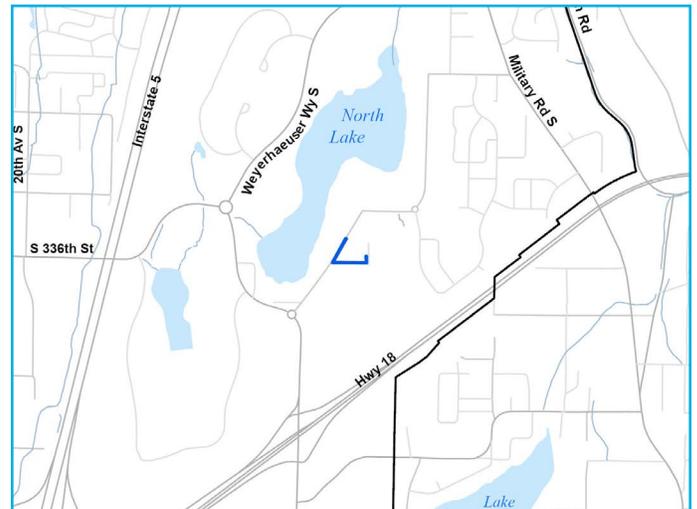
ТИП ПРОЕКТА: 🚗

ВРЕМЕННЫЕ РАМКИ: 2028



## 58. УЛУЧШЕНИЕ ДРЕНАЖА НА 33-Й ЮЖНОЙ ПЛОЩАДИ

📍 33rd Place South и South 336th Street



### ОПИСАНИЕ ПРОЕКТА:

Мониторинг наводнений в этом районе для определения необходимости продления трубы ливневой канализации на запад для улучшения дренажа.

### ОБЩЕСТВЕННАЯ ПОЛЬЗА:

- Сокращение наводнений
- Улучшение качества воды

СТОИМОСТЬ ПРОЕКТА: \$ 340 000

ТИП ПРОЕКТА: 🌊

ВРЕМЕННЫЕ РАМКИ: 2028













Public Works Department (Департамент общественных работ) города Federal Way  
33325 8th Avenue S.  
Federal Way, WA 98003  
[www.cityoffederalway.com/publicworks](http://www.cityoffederalway.com/publicworks)