



Департамент транспорта штата Орегон

Информация о проекте по модернизации автомобильной трассы Регион 2: Г. Сейлем (503) 986-2900

Проект по обеспечению безопасности дорожного движения на пересечении трассы OR-551 и улицы Ehlen Road

Август 2017 г.

КРАТКИЙ ОБЗОР

✓ **Местоположение:**

Трасса Wilsonville-Hubbard
Highway
Г. Аврора, округ Мэрион

✓ **Оценка стоимости проекта:** 7
миллионов долл.

✓ **График работ:**

Геодезические работы: 2016-17 гг.
Проектирование: 2017-19 гг.
Приобретение права собственности
на земельный коридор: 2018-19 гг.
Строительство дороги: 2020

ОПИСАНИЕ ПРОЕКТА

Департамент транспорта штата Орегон (ODOT) совместно с администрацией округа Мэрион определили место пересечения трассы Oregon Highway 551 (OR-551) и улицы Ehlen Road как участок дороги, имеющий основания для повышения уровня безопасности. Благодаря этому проекту на улице Ehlen Rd при подъезде к трассе OR-551 будут добавлены полосы с левым поворотом в обоих направлениях. В целях решения проблем безопасности и эксплуатации дороги проектом также будет предусмотрено ограничение маневров при движении вдоль улицы Boones Ferry Rd по направлению к улице Ehlen Road и от нее исключительно поворотом направо. Вопрос осуществления поворотов налево на улицу Boones Ferry Road, а также поворотов налево с южной стороны улицы Boones Ferry Road будет решен за счёт добавления новой местной окружной дороги, соединяющей трассу и улицу Boones Ferry Road, вдоль синей линии к югу от парка передвижных домов Western Wagon Village. Водители, желающие произвести левый поворот на улицу или с улицы Boones Ferry Rd. с северной стороны, вместо этого должны будут воспользоваться дорогой Keil Rd.

Мы планируем провести очередную общественную встречу зимой или весной 2018 года и предоставим дополнительную информацию до начала встречи. **Подпишитесь на эл. рассылку на веб-сайте проекта** или отправив эл. письмо руководителю проекта.

<http://tinyurl.com/551Ehlen>

На следующей странице и прилагаемых иллюстрациях смотрите информацию об альтернативных вариантах, которые были рассмотрены.

Выбор наиболее предпочтительной альтернативы:

(См. прилагаемую иллюстрацию, на которой голубым цветом отмечен соединяющий участок дороги.)

Департамент транспорта штата Орегон (ODOT) совместно с администрацией округа Мэрион уделит несколько месяцев изучению трех альтернатив, и соединяющий участок дороги, отмеченный голубым цветом, оказался наиболее предпочтительным вариантом по следующим причинам:

1. **Стоимость:** Этот новый смещенный отрезок дороги будет располагаться на наиболее равнинном участке местности и будет самым коротким по расстоянию, что сделает его наименее затратным вариантом.
2. **Безопасность:** Расстояние видимости, соответствующее инженерным стандартам округа, на пересечении улицы Boones Ferry Road и новым соединяющим участком дороги может быть достигнуто, благодаря только незначительным изменениям на участке улицы Boones Ferry Road.
3. **Использование сельскохозяйственных земель:** Наименьший вред по сравнению с другими вариантами.

Как насчет варианта с соединяющим участком дороги, отмеченным красным цветом, о котором говорилось в рассылке за ноябрь? (См. прилагаемую иллюстрацию, на которой красным цветом отмечен соединяющий участок дороги.)

Департамент транспорта штата Орегон (ODOT) совместно с администрацией округа Мэрион изучил этот вариант наряду с вариантами, отмеченными фиолетовым и голубым цветом, и обнаружил следующие недостатки:

1. **Стоимость:** Рельеф местности здесь более крутой, чем в варианте, отмеченном голубым цветом, и в связи с дополнительной протяженностью дорожного полотна, а также с большим объемом земляных работ, этот вариант является более дорогостоящим.
2. **Безопасность:** Расстояние видимости на пересечении новой дороги и улицы Boones Ferry Rd не соответствует инженерным стандартам округа, и потребует значительных изменений на участке дороги Boones Ferry Rd.
3. **Использование сельскохозяйственных земель:** Участок дороги, отмеченный красным цветом, поделит пахотное поле на две отдельных территории.

Рассмотрение новой альтернативы, предложенной представителями общественности

После проведенного дня открытых дверей с представителями общественности в конце ноября 2016 года, Департамент транспорта штата Орегон (ODOT) совместно с администрацией округа Мэрион уделит несколько месяцев тщательному изучению новой альтернативы, предложенной представителями общественности, которой предусматривался перенос южной части дороги Boones Ferry Road при подъезде к улице Ehlen Road далее на запад, тем самым отделяя эту часть перекрестка от трассы OR551 примерно на 800 футов (244 метра). (См. прилагаемую иллюстрацию, на которой фиолетовым цветом отмечен смещенный участок дороги, предложенный представителями общественности в качестве альтернативы.)

Несмотря на то, что предложенное смещение участка дороги имело несколько преимуществ, в конечном итоге администрация округа выявила проблемы, которые невозможно было преодолеть с учетом выделенных бюджетных средств и географических ограничений. Ниже указаны наиболее значимые проблемы с предложенным смещением участка дороги, отмеченным фиолетовым цветом:

1. **Стоимость:** В связи с большой протяженностью дорожного полотна новой дороги, эта альтернатива оказалась наиболее дорогостоящей.
2. **Безопасность:** Из-за смещения перекрестков дорог Boones Ferry Rd. и Ehlen Rd. на основную дорожную артерию, которая уже является источником проблем с безопасностью, будет добавлен третий перекресток в пределах 800 футов (244 метра). Администрация округа не поддерживает перекрытие северного участка дороги Boones Ferry Rd.
3. **Вопросы эксплуатации:** Предложенный вариант требует добавления полосы с левым поворотом в западном направлении на улице Ehlen Rd. при подъезде к смещенному южному участку дороги Boones Ferry Rd. Ландшафт с западной

Если у вас есть вопросы или замечания по поводу данного проекта, пожалуйста, свяжитесь с нами:

Лидер проекта при департаменте
ODOT:

Джули Ганунг (Julie GaNung)
(541) 726-2578

Julie.E.GANUNG@odot.state.or.us

Транспортный инженер округа Марион:
Джулия Уравич (Julia Uravich)

(503) 588-5036

juravich@co.marion.or.us

Если вам необходимо получить эту информацию в альтернативном формате, пожалуйста, обратитесь к Джулии Ганунг (Julie GaNung).