

Испытания для асфальта

Как в Перми проверяют качество ремонта дорог

Нынешний год объявлен в Перми «годом дорожного ремонта». В планах — отремонтировать более 80 объектов общей площадью 1 млн кв. м. Первые из них уже начали сдавать подрядчики. Качество работ пристально контролирует дорожная лаборатория муниципального учреждения «Пермблагоустройство». Это необходимо для оценки того, насколько добросовестно подрядчик подошёл к выполнению заказа.

Первые образцы дорожного полотна для проверки в лаборатории сотрудники МКУ «Пермблагоустройство» взяли на ул. Уральской и на участке магистрали Стаханова — Чкалова.

Основное внимание уделяется качеству и асфальтового покрытия, и проведённого ремонта. Исследование в лаборатории позволяет узнать состав смеси, толщину, сцепление различных слоёв и множество других деталей.

Для проб отбираются верхний и нижний слой, которые проходят испытания. В частности, образцы нагревают в специальной печи до +50 °С, охлаждают до минусовой температуры, погружают в воду, помещают под пресс, делят на фракции, чтобы проанализировать состав смеси.

Качество покрытия проверяют по трём параметрам. Толщина слоя полотна должна быть не менее 5 см, нормативам должны соответствовать коэффициенты уплотнения и водонасыщения.

Пробы полотна с ул. Уральской и перехода Стаханова — Чкалова показали пол-



Виктор Михалев

ное соответствие ГОСТам и СНИПам. В случае отрицательных результатов подрядчикам пришлось бы переделывать покрытие за свой собственный счёт.

Лаборатория «Пермблагоустройства» контролирует качество работ на всех этапах, с начала работы на объекте до его сдачи муниципалитету. Районные администрации выступают заказчиками ремонтных работ, а лаборатория привлекается для контроля за качеством.

По словам главного инженера МКУ «Пермблагоустройство» Матвея Чувашова, как показывает практика, количество брака

в сдаваемых объектах сокращается и сейчас составляет не более 10%.

Качество своих услуг лаборатория также подтверждает ежегодно. Для этого она проходит государственную аттестацию. Помимо этого, все крупнейшие организации в сфере дорожного строительства и ремонта имеют собственные лаборатории. И они тоже проходят аттестации.

Кроме того, все исследовательские центры используют одну и ту же методологию анализа, чтобы исключить возможные расхождения.

«Лаборатория — единственный метод контроля за

качеством, который можно использовать для достижения ожидаемого результата», — поясняет Матвей Чувашов. — Возможности визуального анализа ограничены, лабораторные исследования позволяют гарантировать соблюдение государственных требований к асфальтобетонному покрытию».

Помимо ул. Уральской, перехода Стаханова — Чкалова завершены работы на улицах Куфонина, Ласьвинской, завершаются работы на ул. Энгельса, ещё на пяти объектах ремонт в разгаре: это улицы Ленина, 1905 года, Верхнемуллинская, 5-я Каховская, Лодыгина.

• всё под контролем

Оксана Клиническая

• предосторожность

За буйки не заплывать!

С наступлением тёплой, солнечной погоды на всех городских пляжах стало многолюдно. Спасатели предупреждают пермяков о необходимости соблюдения мер безопасности при отдыхе на прибрежных территориях и в воде.

Ирина Молокотина



За первые две недели своей работы пермские спасатели оказали помощь при ушибах, порезах, солнечных ударах 100 раз, ещё 96 раз спасателям пришлось возвращать на берег отдыхающих, заплывавших за буйки, а также малышей, играющих без присмотра взрослых у воды.

По словам спасателей, за все годы дежурства в местах организованного отдыха не было допущено ни одного летального случая. Но пермяки не должны забывать об элементарных правилах поведения на воде. Дети должны купаться только в специально оборудованных для этого местах и только в присутствии взрослых.

Если ребёнок не умеет плавать, в воду нужно заходить вместе с ним, при этом вода должна быть не выше пояса ребёнка. Ещё одно из основных правил — нельзя нырять в незнакомых местах: это может быть место с недостаточной глубиной воды или с какими-нибудь предметами на дне.

Стоит позаботиться и о том, чтобы ребёнок не переохладился. Купаться рекомендуется при температуре воздуха не ниже +20 °С, а воды — не ниже +18 °С. Нельзя разрешать купаться ребёнку в воде до появления «гусяной кожи». Общее время пребывания в воде не должно превышать 10–15 минут.

Напомним, в Перми традиционно работают пять организованных пляжей: на ул. Кировоградской (между ул. Астраханской и ул. Оборонщиков) в Кировском районе; на правом берегу возле Коммунального моста в Ленинском районе; Мотовилихинский пруд в Мотовилихинском районе; район остановочного пункта «Кам-ГЭС» в Орджоникидзевском районе; на левом берегу реки Сылвы в посёлке Новые Ляды.

Дарья Крутикова

Бросьте курить легко и быстро

Избавьтесь от курения с помощью безлекарственного метода биоэнерготерапевта, целителя международной категории, профессора народной медицины Марины Евгеньевны АЛЫПОВОЙ.



Марина Евгеньевна — потомственный народный целитель со стажем работы более 20 лет. В 1999, 2003, 2005, 2007 и 2010 годах по решению Российской профессиональной медицинской ассоциации специалистов традиционной и народной медицины (РАНМ) была признана лучшим целителем России.

— Марина Евгеньевна, на какой период ставится установка?

— Бросают курить раз и навсегда! С пациентом у меня, как правило, три встречи. Само избавление от курения и дополнительные установки — по желанию через один месяц и три.

— Имеет ли значение возраст курильщика, интенсивность курения?

— Не имеет, избавляться от вредных привычек нужно в любом возрасте.

— По каким причинам люди чаще всего обращаются к Вам?

— Кроме, разумеется, здоровья часто важен экономический интерес, важен и психологический фактор: пациент освобождается от зависимости.

— В чём же заключается Ваш метод?

— Я пользуюсь методом транса. Это промежуточное состояние между гипнозом и обычным состоянием человека. Информация, то есть память о курении, стирается, и тяга исчезает.

— Человек забывает о существовании табака?

— Не совсем так. Он может спокойно находиться в ку-

рящей компании. Желания курить просто не возникнет. У некоторых тяга в первые два-три дня бывает, но слабая, её легко преодолеть.

— А нужна ли какая-то специальная подготовка перед сеансом?

— Единственная подготовка — это ваше желание. Раз вы пришли, значит, решение созрело.

— Что Вы можете сказать тем, кто ещё курит?

— Дурные привычки приобретаются быстро. Но теперь есть возможность избавиться от них.

БИОЭНЕРГОТЕРАПЕВТ АЛЫПОВА М.Е. приглашает на сеансы:

- ✓ от алкогольной зависимости (от 3 мес. до 5 л.);
- ✓ умеренное употребление алкоголя;
- ✓ от лишнего веса;
- ✓ от курения;
- ✓ коррекция биополя;
- ✓ по различным видам недомоганий;
- ✓ работа по фотографии;
- ✓ предупреждение проблем с суставами, позвоночником,

6 июля с 9.00 до 11.00

г. ПЕРМЬ, ДК «ВОС», ул. Краснова, 18
ЗАПИСЬ на прием: 8-912-720-69-51,
8-922-908-93-84

Разрешение №009, выданное Министерством здравоохранения

Пермского края от 11.11.2015.

Адрес постоянного места работы: г. Киров, ул. Мясина, 57 «Центр помощи семье»

www.alypova.com e-mail: alypova@hotmail.ru

СТОИТ ТОЛЬКО ЗАХОТЕТЬ — И ДЛЯ ВАС ОТКРОЕТСЯ НОВЫЙ МИР!