

АО «КВИНТМАДИ»

---

**Опыт устройства цементобетонных покрытий  
в РФ с применением современных технологий  
и оборудования**

## Объемы укладки марочного бетона выполненные ООО «Трансстроймеханизация» за период 2006 -2018 г.

| годы    |         |         |         |         |         |         |
|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| 2006    | 2007    | 2008    | 2009    | 2010    | 2011    | 2012    |
| 160 200 | 616 600 | 300 500 | 361 800 | 538 100 | 546 500 | 428 700 |

| годы    |         |         |         |           |         | Всего     |
|---------|---------|---------|---------|-----------|---------|-----------|
| 2013    | 2014    | 2015    | 2016    | 2017      | 2018    |           |
| 501 900 | 401 600 | 501 000 | 822 200 | 1 185 400 | 585 500 | 6 950 000 |

**С 2006 по 2018 год уложено 6 950 000 м2 марочного бетона**

# Строительство цементобетонных аэродромных покрытий

## Реализованные проекты ООО «ТСМ»

---

- а/п Сочи
- а/п Хабаровск
- а/п Сахалин
- а/п Владивосток
- а/п Петропавловск-Камчатский
- а/п Нижний Новгород
- а/п Норильск
- а/п Воронеж
- а/п Ростов на Дону
- а/п Шереметьево ИВПП-2
- а/п Шереметьево терминал D
- а/п Шереметьево-2
- а/п Шереметьево ИВПП-3
- а/п Уфа
- а/п Внуково
- а/п Геленджик
- а/п Луховицы

**Укладка бетонного покрытия на а/м Р22 Москва-Волгоград «Каспий»  
бетоноукладочным комплексом GOMACO  
АО «ДОНАЭРОДОРСТРОЙ»**



**Укладка бетонного покрытия на а/м Р22 (Москва-Волгоград) «Каспий»  
бетоноукладочным комплексом GOMACO (АО «ДОНАЭРОДОРОСТРОЙ»)**



**Укладка бетонного покрытия с применением бетоноукладчика GP4 GOMACO  
ООО «СтройДорСервис», ВПП а/п Чульман, г.Нерюнгри, Р.Саха (Якутия)**



**Укладка бетонного покрытия поверх армокаркаса с применением  
бетонораспределителя PS2600 GOMACO  
ООО «СтройДорСервис», ВПП а/п Игнатьево (г.Благовещенск, Амурской области)**



**Укладка бетонного покрытия поверх армокаркаса с применением  
бетонораспределителя PS2600 GOMACO  
ООО «СтройДорСервис», ВПП а/п Игнатьево (г.Благовещенск, Амурской области)**



**Уложенное бетонное покрытие с применением бетоноукладчика GP4 GOMACO  
ООО «СтройДорСервис», ВПП а/п Игнатьево (г.Благовещенск, Амурской области)**



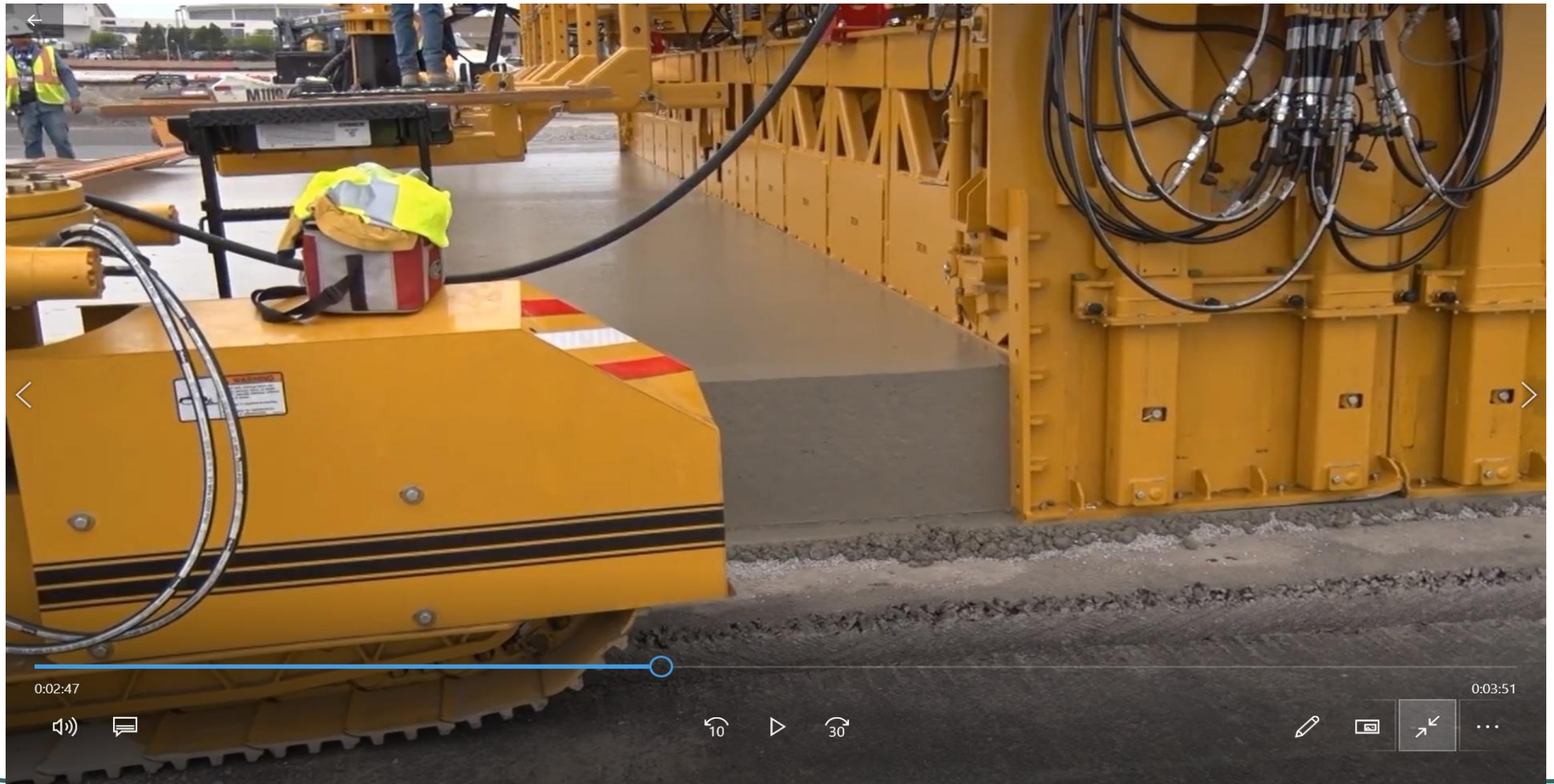
**Укладка ц/б покрытия бетоноукладчиком GP4 GOMACO  
в а/п Игнатьево (г.Благовещенск, Амурской области)  
ООО «СтройДорСервис»**



**Успешная работа трех бетоноукладочных комплексов GOMACO  
в а/п Магнитогорска, Челябинской области  
АО «СУ-288», ООО «СТРОЙДОРСЕРВИС», ООО «МИРАСТРОЙ»**



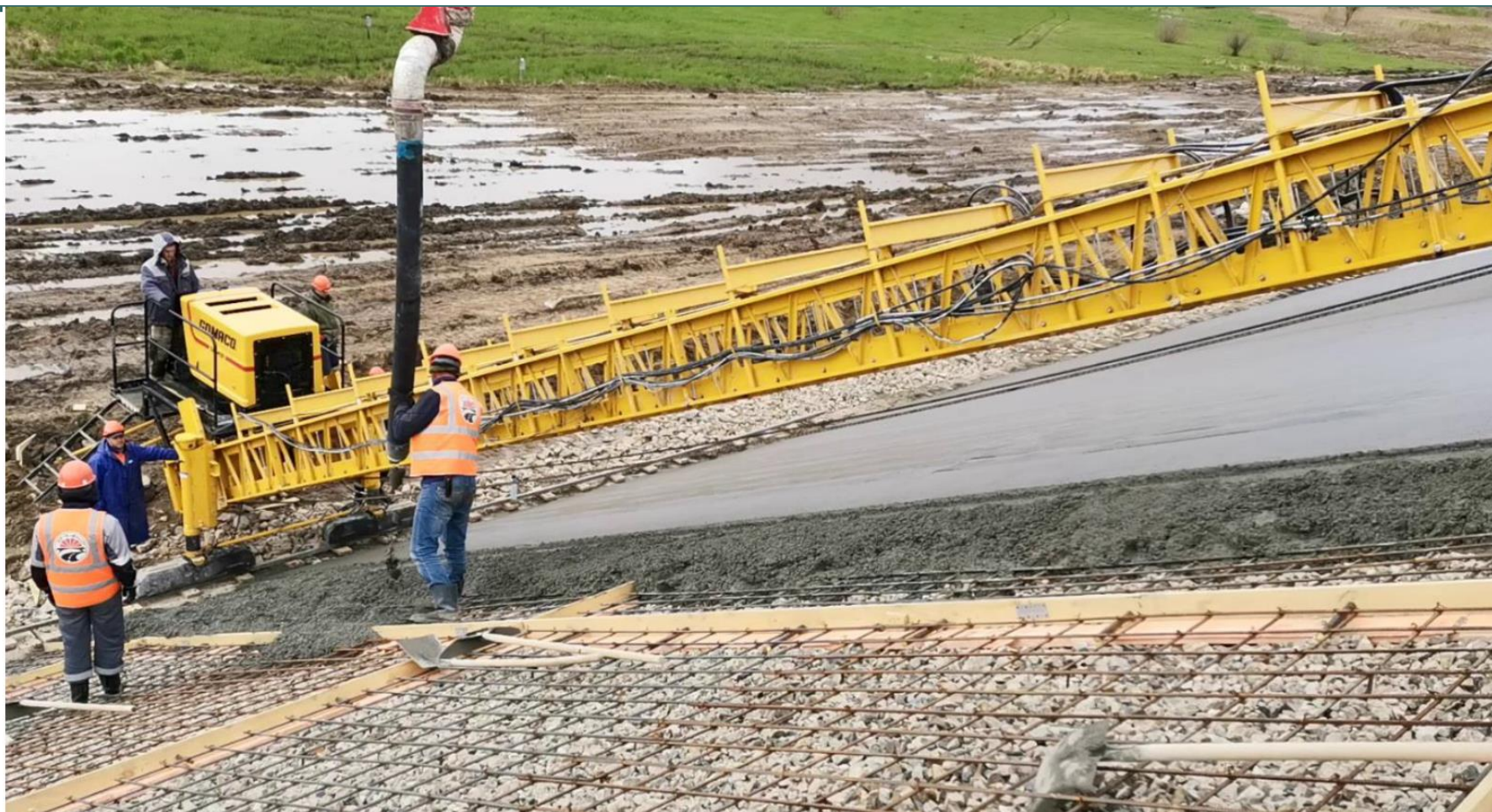
## Качественное уплотнение бетонной смеси и одновременное формование кромки покрытия в процессе укладки



**Подходы к мосту через р.Амур в г.Благовещенск Амурской области. Укрепление откосов насыпи монолитным бетоном с помощью финишера SL450 GOMACO (АО «Асфальт»)**



**Подходы к мосту через р.Амур в г.Благовещенск Амурской области.  
Укрепление откосов насыпи монолитным бетоном с помощью  
финишера SL450 GOMACO (АО «АСФАЛЬТ»)**



## О расширении возможностей применения цементобетона в дорожном строительстве

---

- В дорожном строительстве имеется широкий спектр возможного применения цементобетона: строительство жестких дорожных одежд и элементов обустройства автомобильных дорог (парапетных разделительных ограждений, водоотводных лотков, укрепление откосов армированным бетоном и др.).
- Устройство разделительных ограждений, бордюров, водоотводных прикромочных лотков из монолитного цементобетона будет способствовать повышению безопасности дорожного движения, прочности и долговечности конструкций.

**Объемы работ, выполненные ООО «ТСМ»  
по устройству различных профилей из монолитного цементобетона**

| Наименование                      | 2012  | 2013   | 2014    | 2015    | 2016   | 2017    | 2018    | ИТОГО<br>2012-2018 |
|-----------------------------------|-------|--------|---------|---------|--------|---------|---------|--------------------|
| Бортовой камень                   | 4 277 | 29 849 | 104 843 | 101 978 | 42 586 | 93 463  | 106 902 | 483 898            |
| Парапетные ограждения             |       | 222    | 77 230  | 1 938   |        | 3 210   |         | 82 599             |
| Прикромочный лоток                |       | 790    | 3 620   | 2 051   |        |         |         | 6 462              |
| Щелевой лоток                     |       |        | 794     | 5 445   | 53 241 | 38 250  | 593     | 98 322             |
| Водоотводные каналы с<br>решеткой |       |        |         |         |        | 3 642   | 2 162   | 5 804              |
| Всего                             | 4 277 | 30 861 | 186 487 | 111 412 | 95 827 | 138 565 | 109 657 |                    |

**Устройство разделительного ограждения на а/м М11 Москва – С-Петербург  
с применением бетоноукладчика COMMANDER III GOMACO  
(ООО «ТРАНССТРОЙМЕХАНИЗАЦИЯ»)**



**Устройство разделительного ограждения на автомагистрали  
М11 Москва – С-Петербург с применением бетоноукладчика GOMACO  
(ООО «ТРАНССТРОЙМЕХАНИЗАЦИЯ»)**



**Устройство разделительного ограждения на а/м Р22 Москва – Волгоград с применением оборудования GOMACO (АО«ДОНАЭРОДОРОСТРОЙ»)**



## Устройство разделительного ограждения на автомагистрали Р22 Москва – Волгоград с применением оборудования GOMACO (АО «ДОНАЭРОДОРОСТРОЙ»)

---



# Устройство водоотводного лотка на автомагистрали в Кемеровской области ООО «Кузбассдорстрой»



# Устройство бордюра и водоотводного лотка при ремонте дорожной сети улицы в г. Кемерово ООО «Кузбассдорстрой»



## **Вывод :**

---

- **Имеющийся потенциал, ведущих дорожно-строительных компаний РФ в настоящее время не востребован в полном объеме и позволяет, при необходимости, существенно нарастить объемы строительства автодорог с применением цементабетона !**
- **Расширение применения цементабетона в качестве дорожного покрытия позволит увеличить срок службы дорожных одежд, снизить эксплуатационные затраты в течение жизненного цикла, направить сэкономленные средства на строительство новых автодорог.**

# АО «КВИНТМАДИ»

---

В связи приближающимся Днем работников дорожного хозяйства, хочу пожелать всем дорожным организациям успеха в их нелегком, но таком нужном для страны деле - строительстве долговечных, качественных и безопасных дорог, не останавливаться в своем профессиональном совершенствовании, изучать и применять на объектах строительства самые прогрессивные технологии !

Спасибо за внимание !

[www.kwintmadi.ru](http://www.kwintmadi.ru)

[info@kwintmadi.ru](mailto:info@kwintmadi.ru)

Тел.+7 495-795-21-97