



**Державне агентство автомобільних доріг України
(Укравтодор)**



**Державне підприємство
«Державний дорожній науково-дослідний інститут імені М.П. Шульгіна»
(ДП «ДерждорНДІ»)**



ЗАПРОШЕННЯ

на Круглий стіл

***«Питання ефективного конструювання та розрахунку
нежорстких дорожніх одягів»***

м. Київ, 26 березня 2015 р.

Шановні колеги!

*Державне агентство автомобільних доріг України
запрошує Вас взяти участь у роботі Круглого столу*

**«Питання ефективного конструювання та розрахунку
нежорстких дорожніх одягів»**

*який відбудеться 26 березня 2015 р. у м. Києві
за адресою: проспект Перемоги, 57
(конференц-зал ДП «ДерждорНДІ», 15-й поверх)*

Початок роботи о 10.00

Контингент учасників:

представники проектних та наукових організацій.

Довідки за телефоном:

***(044) 456-25-47–
науково-технічний відділ***

ПРОГРАМА

26 березня

Вступне слово Про науково-дослідні роботи, що виконуються в розвиток ефективного конструювання та розрахунку нежорстких дорожніх одягів Цинка Анатолій Олександрович – <i>начальник Відділу інноваційного розвитку та кошторисного ціноутворення Державного агентства автомобільних доріг України</i>	10.00-10.10
Розробка та погодження технічного завдання на розробку ГБН В.2.3-XXX:201X «Автомобільні дороги. Дорожній одяг нежорсткий. Проектування» Вирожезький Валерій Костянтинович – <i>перший заступник директора з наукової роботи Державного підприємства «Державний дорожній науково-дослідний інститут імені М.П. Шульгіна» (ДП «ДерждорНДІ»)</i> Головко Сергій Костянтинович – <i>начальник відділу конструкцій дорожнього одягу ДП «ДерждорНДІ»</i>	10.10–10.25
<u>Удосконалення методів розрахунку дорожніх одягів нежорстких</u>	
Концепція переробки ВБН В.2.3.-218-186-2004 Мозговий Володимир Васильович – <i>завідувач кафедри дорожньо-будівельних матеріалів і хімії Національного транспортного університету (НТУ), професор, д-р техн. наук</i>	10.25–10.40
Розрахунок на міцність нежорстких дорожніх одягів з нестандартним зовнішнім навантаженням, включаючи і сили тертя в «плямі» контакту Богомолів Віктор Олександрович – <i>заступник ректора (проректор) з наукової роботи Харківського національного автомобільно-дорожнього університету (ХНАДУ), професор, д-р техн. наук,</i> Жданюк Валерій Кузьмич – <i>завідувач кафедри будівництва і експлуатації автомобільних доріг ХНАДУ, професор, д-р техн. наук</i>	10.40-10.55
Граничні поверхні при об'ємному розрахунку шарів нежорстких дорожніх одягів Богомолів Віктор Олександрович – <i>заступник ректора (проректор) з наукової роботи ХНАДУ, професор, д-р техн. наук,</i> Жданюк Валерій Кузьмич – <i>завідувач кафедри будівництва і експлуатації автомобільних доріг ХНАДУ, професор, д-р техн. наук</i>	10.55-11.10
Перерва	11.10-11.25
Методика розрахунку на зсувостійкість шарів із малозв'язаних матеріалів при максимальній температурі асфальтобетонного покриття Онищенко Артур Миколайович – <i>доцент кафедри дорожньо-будівельних матеріалів і хімії НТУ, канд. техн. наук</i> Гаркуша Микола Васильович – <i>аспірант НТУ</i>	11.25-11.40
Обґрунтування необхідності переходу при розрахунках дорожніх одягів, від значень міцності ґрунтів у показниках φ і C, до коефіцієнта динамічної в'язкості η, та визначення міцності і деформативності основи дорожніх одягів відносно їх показника текучості, а не в долях від вологості на межі текучості Литвиненко Анатолій Семенович – <i>завідувач лабораторії обстеження і випробування ґрунтів ДП «ДерждорНДІ»</i>	11.40-11.55

Удосконалення методу розрахунку монолітних шарів на розтяг при згині Мозговий Володимир Васильович – завідувач кафедри дорожньо-будівельних матеріалів і хімії НТУ, професор, д-р техн. наук, Куцман Олександр Михайлович – асистент кафедри дорожньо-будівельних матеріалів і хімії НТУ	11.55-12.10
<u>Нормування коефіцієнтів запасів міцності та нормативно-методичне забезпечення розрахунку конструкцій нежорсткого дорожнього одягу</u>	
Про нормування коефіцієнтів запасу конструкцій нежорсткого дорожнього одягу за критеріями граничного стану Гамеляк Ігор Павлович – професор кафедри аеропортів НТУ, д-р техн. наук	12.10-12.25
В'язко-пружна модель асфальтобетону при розрахунках верхніх несучих шарів на міцність та колієутворення Богомолів Віктор Олександрович – заступник ректора (проректор) з наукової роботи ХНАДУ, професор, д-р техн. наук, Жданюк Валерій Кузьмич – завідувач кафедри будівництва і експлуатації автомобільних доріг ХНАДУ, професор, д-р техн. наук	12.25-12.40
Перерва	12.40-13.00
<u>Параметри навантаження та розрахункові характеристики шарів дорожнього одягу</u>	
Про нормування розрахункових характеристик шарів основи дорожнього одягу та ґрунту земляного полотна Гамеляк Ігор Павлович – професор кафедри аеропортів НТУ, д-р техн. наук	13.00-13.15
Розрахункові характеристики дорожньо-будівельних матеріалів Мозговий Володимир Васильович – завідувач кафедри дорожньо-будівельних матеріалів і хімії НТУ, професор, д-р техн. наук	13.15-13.30
Принципи визначення розрахункових характеристик асфальтобетону Золотарьов Віктор Олександрович – завідувач кафедри технології дорожньо-будівельних матеріалів ХНАДУ, професор, д-р техн. наук	13.30-13.45
Обладнання для визначення розрахункових характеристик шарів дорожнього одягу Павлюк Дмитро Олександрович – завідувач кафедри проектування доріг, геодезії та землеустрою НТУ, д-р техн. наук, Шур'яков Максим Валерійович – аспірант НТУ, Клітченко Богдан Валерійович – аспірант НТУ, Шуляк Іван Станіславович – аспірант НТУ, Терещук Віталій Петрович – аспірант НТУ, Чаповський Віталій Сергійович – аспірант НТУ.	13.45-14.00
Щодо колієстійкості асфальтобетонів в шарах дорожніх одягів Жданюк Валерій Кузьмич – завідувач кафедри будівництва і експлуатації автомобільних доріг ХНАДУ, професор, д-р техн. наук	14.00-14.15
Обговорення докладів. Прийняття рішення	14.15-15.00