**Столична община организира конференция на тема : Предизвикателства пред измерване на качеството на атмосферния въздух в София, в контекста на променящ се климат и география на столицата.**

Конференцията ще се състои на 5 ноември, 12 часа в аулата на СУ „Свети Климент Охридски“ .

В събитието ще вземат участие кметът на София Васил Терзиев, представители на научната общност и неправителствени организации, които имат отношение към климата и въздуха.

|  |
| --- |
| П Р О Г Р А М А |
| ЧАС | СЕСИЯ И ГОВОРИТЕЛИ |
| 11:30 ч. – 12:00 ч. | РЕГИСТРАЦИЯ |
| 12:00 ч. – 12:10 ч. | **Откриване на конференцията** *Васил Терзиев, кмет на София* |
| 12:10 ч. – 12:20 ч. | **Приветствие към участниците** *проф. д-р Георги Вълчев, ректор на СУ „Св. Климент Охридски“* |
| 12:20 ч. – 12:40 ч. | **Геопространствени предизвикателства при изследването на качеството на въздуха в София** *доц. Стелиян Димитров, СУ* |
| 12:40 ч. – 12:50 ч. | **Замърсяване с азотен диоксид в София – ролята на нискоемисионната зона за транспорт** *Ивайло Хлебаров, За Земята* |
| 12:50 ч. – 13:15 ч. | **Анализ на данните за качеството на въздуха в София** *TD Enviro* |
| 13:15 ч. – 13:30 ч. | **Методология за оценка на динамиката и състава на ФПЧ при изгаряне на въглища и биомаса** *доц. Илияна Найденова, ТУ-София и проф. Цвета Георгиева, НЦОЗА* |
| 13:30 ч. – 13:45 ч. | **Разработване на методология за оценка на влиянието на качеството на въздуха върху човешкото здраве** *доц. Ренета Димитрова, СУ* |
| 13:45 ч. – 14:00 ч. | **Градска климатология на София – нови данни от АИС** *гл. ас. Симеон Матев, СУ* |
| 14:00 ч. – 14:15 ч. | **Опитът на НИМХ в изследването на състава на атмосферен аерозол в градска среда** *доц. Елена Христова, НИМХ* |
| 14:15 ч. – 14:30 ч. | **Кафе пауза** |
| 14:30 ч. – 16:00 ч. | **Дискусионен панел:** *Научно обоснована оценка на ефекта от политиките за подобряване на качеството на въздуха в София* |
| 16:00 ч. – 16:15 ч. | **Обобщение и закриване на конференцията** |