



21 марта 2019 года завершилась VII Всероссийская научно-практическая конференция с международным участием «Защита от повышенного шума и вибрации».

*Результаты конференции:*

Был выпущен сборник трудов Конференции, содержащий 93 доклада;

Общее количество зарегистрированных участников конференции – 314 человек;

Общее количество очных участников, посетивших пленарные и секционные заседания – 24 слушателя из них 20 иностранных участников;

Общее количество докладов – 75, из них:

*Пленарных – 17*

*Секционных – 39*

*Конкурс молодых специалистов – 14*

*Обучающий семинар – 5*

Был выпущен журнал АКУСТИКА, с докладами участников, индексируемый в БД Scopus и Web of Science, в котором издано 66 научных статей;

Участие 12 компаний в выставке Конференции;

Выданы:

Удостоверения о повышении квалификации 130;

Сертификаты участия 20 .

Часть, полученных на конференции, средств направлена на помощь детям с ограниченными возможностями здоровья (глухим, слабослышащим, с тяжелым нарушением речи, со сложными дефектами), учащимся ГБОУ Школы-интерната № 31 Невского района Санкт-Петербурга.

*По итогам конференции:*

1. Учитывая требования Постановления Правительства РФ от 13.02.2019 N 149 "О разработке, установлении и пересмотре нормативов качества окружающей среды для химических и физических показателей состояния окружающей среды, а также об утверждении нормативных документов в области охраны окружающей среды, устанавливающих технологические показатели наилучших доступных технологий», был проведен круглый стол с целью актуализации санитарных требований по шуму, представленных в СН 2.2.4/2.1.8.562-96 «Шум на рабочих местах, в помещениях жилых,

общественных зданий и на территории жилой застройки». В новом документе предлагается увязать терминологию и требования со смежными нормативными документами, исключить допустимые уровни (ДУ) на территории, прилегающей к жилой застройке, установить допустимые уровни на площадках отдыха и площадках школ, дополнительных образовательных учреждениях (ДОУ) и пр. не менее 55 дБА, что соответствует требованиям, указанным в п. 23 таблицы СП 51.13330.2011. При назначении допустимых уровней на рекреационных территориях, в парках и пр. использовать терминологию, принятую в Правилах землепользования и застройки (ПЗЗ) СПб. Актуализированный документ будет дорабатываться Федеральным бюджетным учреждением науки «Северо-Западный научный центр гигиены и общественного здоровья».

2. Выйти с инициативой в Министерство строительства и Министерство транспорта о полномасштабном исследовании процессов шумообразования и излучения звука технически сложными и уникальными искусственными сооружениями (эстакадами, в том числе многоуровневыми), многоуровневыми транспортными развязками, о моделировании этих процессов, в том числе с помощью моделирования в НИИСФ, и разработке надежных методов защиты от шума и вибрации излучаемого этими сооружениями.

3. Предложить для разработки механизм увязки требований по шумозащите при одновременном проектировании источника негативного воздействия (например, железной или автомобильной дороги, многоуровневой транспортной развязки и пр.) и кварталов перспективной застройки и закрепить его в нормативном документе.

4. Продолжить работу по разработке Федерального Закона "Закон о шуме".

Президент конференции  
д.т.н., заслуженный деятель науки РФ,  
профессор



Иванов Н.И.

Председатель организационного комитета  
конференции, д.т.н.



Шашурин А.Е.