

Высокая культура, скромность и требовательность к себе, отзывчивость, всегдашняя готовность дать полезный совет в работе характеризует научную, педагогическую и общественную деятельность И. Г. Русакова. Сейчас, имея за плечами более сорока лет трудовой деятельности, будучи автором многих научных работ, педагогом, воспитавшим немало инженеров и научных работников, И. Г. Русаков является крупнейшим специалистом в области акустических измерений, вокруг которого группируется основное ядро советских акустиков-метрологов.

Его ученики, товарищи и друзья желают ему доброго здоровья и новых творческих удач.

КООРДИНАЦИОННОЕ СОВЕЩАНИЕ ПО СТРОИТЕЛЬНОЙ АКУСТИКЕ

В конце 1961 г. Научно-исследовательский институт строительной физики Академии строительства и архитектуры СССР (НИИСФ АСИА СССР) провел координационное совещание, посвященное вопросам звукоизоляции, звукопоглощающих материалов и конструкций, борьбы с шумами. На совещании выступили с информационными сообщениями о проделанной работе и перспективе работ на 1962 г. представители 15 научно-исследовательских организаций Москвы, Ленинграда, Тбилиси и других городов. Совещание одобрило направление работ и перспективы их развития в 1962 г. в организациях, работающих в области строительной физики; поручило НИИСФ АСИА СССР возбудить вопрос о необходимых мерах по усилению исследования в области строительной акустики в ведущих институтах строительного профиля; рекомендовало создать при НИИСФ постоянную координационную комиссию по строительной физике; поручило поставить вопрос об организации серийного выпуска измерительной акустической аппаратуры, а также об организации при Госархстройконтроле городов специальных звукометрических станций, возложив на них проверку звукоизоляции зданий и так далее. Кроме того, совещание наметило основные задачи по отдельным проблемам строительной акустики. В области звукоизоляции необходимо пересмотреть действующие нормативные документы; работать над совершенствованием звукоизоляции крупнопанельных зданий; вести разработку и систематические исследования облегченных ограждающих конструкций, обладающих необходимой звукоизоляцией; работать над теорией звукоизоляции и созданием соответствующих практических инженерных методов расчета; усилить исследования по разработке новых звукоизоляционных материалов и так далее. По звукопоглощающим материалам и конструкциям следует работать над созданием эффективных и экономичных звукопоглощающих облицовок для промышленных зданий; вести исследования по теории поглощения звука, разработке практических методов расчета звукопоглощающих конструкций и так далее. По борьбе с городскими и производственными шумами необходимо изучить архитектурно-планировочные и архитектурно-строительные мероприятия, дающие возможность уменьшить интенсивность этих шумов; следует также разработать мероприятия по борьбе с шумами на транспорте и с шумами санитарно-технического и инженерного оборудования зданий и так далее.

НИИСФ предполагает в дальнейшем проводить координационные совещания по строительной акустике систематически.

В. Н. Никольский