



Компания «Акустик Групп» совместно с архитектурным бюро «Offsp» приняла участие в реализации интересного и непростого в техническом отношении проекта — офиса телеканала «Discovery», расположенного в БЦ «Фабрика Станиславского». Некогда медеплавильный и кабельный завод XIX века в наше время был реконструирован и перестроен в современный деловой комплекс. Основным источником шума стала вентиляционная камера в центре офиса компании «Discovery», которая обеспечивает приток воздуха во все здание, а соответственно имеет большую производительность и высокий уровень шума. Любую техническую проблему, особенно если она связана с проникновением шума и вибраций, проще и дешевле решать на начальном этапе проектирования — выигрывают в буквальном смысле все: и проектировщик, и строитель, и заказчик. Именно поэтому архитекторы бюро «Offsp» пригласили для совместной работы над проектом специалиста компании «Акустик Групп».

Инженером был разработан акустический проект для звукоизоляции офисных помещений от вентиляционной камеры. В рамках проекта разработан план размещения звуко- и виброизоляционных конструкций, а также ряд решений по звукоизоляции воздуховодов, пола и стен вентиляционной камеры.

Для звукоизоляции были выбраны решения, которые являются передовыми в области строительной акустики. Применялись материалы премиум-класса, такие как акустический триплекс Саундлайн-dB, виброизоляционные крепления Виброфлекс-КС, звукопоглощающие плиты Шуманет-ЭКО. Такой выбор материалов позволил не только решить поставленные задачи, но и успешно вписать звукоизоляционные конструкции в архитектурно-художественное решение офиса, сохранить объем помещения и не нагружать потолок громоздкими конструкциями. Благодаря слаженной работе всех участников в сжатые сроки подготовки удалось воплотить весь комплекс эффективных и экономически рациональных решений по защите от шума, сохранив при этом все достоинства лофта и нейтрализовав его недостатки.

АКУСТИКА ОФИСА

LOFT
В СТИЛЕ

Современные тенденции в архитектуре все больше склоняются в пользу использования промышленных помещений в качестве офисов. Много света и свободного пространства, максимум комфорта и удобств — таким представляется офис в стиле Loft. Однако такие помещения со сложной системой коммуникаций зачастую приносят с собой проблемы, связанные с посторонними шумами. При этом с необходимостью виброизоляции технических коммуникаций сталкиваются 99 % офисных зданий, как новых, так и реконструируемых.



WWW.ACOUSTIC.RU

УЛ. НОВОКУЗНЕЦКАЯ, Д. 33/2, ОФ. 21
ТЕЛ. +7 (495) 785-10-80 CONSULTING@ACOUSTIC.RU

