

КОНФЕРЕНЦИЯ "ДИЗАЙН ЛАБОРАТОРНОГО ПРОСТРАНСТВА"

В Санкт-Петербурге 4 октября 2018 года с успехом прошла вторая Международная конференция «Дизайн лабораторного пространства». Уже второй год это мероприятие привлекает к участию экспертов в области архитектуры, дизайна и безопасности, руководителей исследовательских университетов, технопарков, промышленных и научно-исследовательских лабораторных центров. Первая подобная конференция, которая состоялась в октябре 2017 года, собрала около сотни руководителей и специалистов исследовательских организаций и ведущих производителей лабораторной мебели и лабораторного оборудования.



Площадкой проведения конференции выступает Санкт-Петербургский национальный исследовательский университет информационных технологий, механики и оптики (Университет ИТМО). Это государственный вуз Санкт-Петербурга, один из национальных исследовательских университетов России. Университет включает в себя 19 факультетов, 7 научно-исследовательских институтов, порядка

110 кафедр. В университете обучается около 14 тыс. студентов, работает около 1200 преподавателей. ИТМО входит в число 21 российского университета, участника Проекта 5-100 повышения международной конкурентоспособности среди ведущих мировых научно-образовательных центров. Научные приоритеты университета — информационные и фотонные технологии.



Инициаторами проведения конференции выступили компания Vicasa SRL (Италия), ведущий мировой производитель лабораторной мебели и вытяжных шкафов, а также инженеринговая компания "Росаналит-Тест" в сотрудничестве с международным центром "Биотехнологии третьего тысячелетия" Университета ИТМО.

Идея организовать конференцию основывалась на том, что сегодня процесс проектирования и оснащения университетов и лабораторных исследовательских центров крупных компаний неразрывно связан с использованием архитектурных, проектных, производственных и лабораторных практик. Современная идеология дизайна базируется на возможности гибкого конфигурирования пространств. Поэтому своей целью инициаторы проекта ставили соединение на одной дискуссионной площадке всех участников процесса проектирования, обслуживания, функционирования лабораторий, производителей лабораторной мебели и лабораторного оборудования.

Это нашло свое отражение в формулировках тематики конференции:



- архитектура современных университетов и фармацевтических компаний;
- нормы безопасности, эргономики, минимизации экологического воздействия на окружающую среду;
- примеры комплексного решения лабораторных пространств и интегрирование лабораторного оборудования;
- технологические парки и зоны инновационного развития.

В рамках состоявшейся дискуссии участники конференции обсудили проблемы архитектуры современных научных центров, нормы безопасности, эргономики, минимизации экологического воздействия на окружающую среду, а также рассмотрели примеры комплексного решения лабораторных пространств и интегрирование лабораторного оборудования.

Руководитель компании Vicasa SRL Фабио Биффи рассказал о принципах работы компании при проектировании лабораторного пространства, почему важная состав-





центра АО "ИТМО Хайпарк". Стефано Дегль'инноченти, представитель итальянской компании STP SYSTEM, продемонстрировал архитектурные и внутренние технологические решения для фармацевтических компаний. Артур Аваков, представлявший российскую компанию "Диа-М", выступил с докладом "Эргономика, Дизайн и оборудование для биотехнологических лабораторий".

Большой интерес вызвало выступление Алексея Денисова из Сколковского института науки и технологий "Центры коллективного пользования SKOLTECH: обзор, сервисы, планы развития". Теме безопасности и работы с опасными материалами в лабораториях 21 века было посвящено выступление Доминика Рёйтера из компании ASECOS (Германия). Илья

Гринштейн, представлявший компанию Аналит Продактс (Россия), выступил с докладом "Дизайн лабораторий как синергия лабораторных планов, техники, оборудования, инструментов и программного обеспечения".

Оливер Кобел из компании Fundermax (Австрия) представил разработки компании в области материалов для чистых зон и архитектурных решений при проектировании лабораторных комплексов. Перед участниками конференции также выступили представители компании Esco (Сингапур), СНОЛ-ТЕРМ (Россия), FAR (Италия), Трох, ДОНАУ ЛАБ.

Участники конференции отметили высокий уровень организации мероприятия и выразили благодарность компании Bicasa SRL, которая выступала в качестве организатора мероприятия. ■

ляющая лаборатории – модульность, как представители компании классифицируют лабораторную территорию и каких правил придерживаются в работе. "Пространство и время управляют Вселенной, Землей и всей нашей жизнью. Мы можем управлять только временем в определенном и ограниченном пространстве. Пространство и время – наше богатство. В нашем маленьком лабораторном мире всякий раз, работая над проектом, мы должны оптимизировать пространство на долгие годы. Каждая новая лаборатория – это инвестиция, которую мы должны ценить", – объяснил Фабио Биффи.

Михаил Мاستин, начальник управления технологических решений, рассказал, какими будут образовательные пространства к 2025 году, что такое BIM-технологии и чего ждать от научно-образовательного инновационного

Участники конференции отметили высокий уровень организации мероприятия и выразили благодарность компании Bicasa SRL, которая выступала в качестве организатора мероприятия. ■

Участники конференции отметили высокий уровень организации мероприятия и выразили благодарность компании Bicasa SRL, которая выступала в качестве организатора мероприятия. ■

Участники конференции отметили высокий уровень организации мероприятия и выразили благодарность компании Bicasa SRL, которая выступала в качестве организатора мероприятия. ■





КОМПОЗИТ-ЭКСПО

Двенадцатая международная специализированная выставка

23 - 25 апреля, 2019



Россия, Москва,
ЦВК «Экспоцентр», павильон 1

Основные разделы выставки:

- Сырье для производства композитных материалов, компоненты: смолы, добавки, термопластики, углеродное волокно и т.д.
- Наполнители и модификаторы
- Стеклопластик, углепластик, графитопластик, базальтопластик, базальтовые волокна, древесно-полимерный композит (ДПК) и т.д.
- Полуфабрикаты (препреги)
- Промышленные (готовые) изделия из композитных материалов
- Технологии производства композитных материалов со специальными и заданными свойствами
- Оборудование и технологическая оснастка для производства композитных материалов
- Инструмент для обработки композитных материалов
- Измерительное и испытательное оборудование
- Сертификация, технический регламент
- Компьютерное моделирование
- Утилизация

Специальный раздел:
КЛЕИ И ГЕРМЕТИКИ



выставка участник системы



независимый выставочный аудит

Параллельно проводится выставка:



ПОЛИУРЕТАНЭКС

Одиннадцатая международная специализированная выставка
www.polyurethanex.ru



Информационная поддержка:



Дирекция:

Выставочная Компания «Мир-Экспо»
115230, Россия, Москва, Хлебозаводский проезд,
дом 7, строение 10, офис 507 | Тел.: 8 495 988-1620
E-mail: info@composite-expo.ru | Сайт: www.composite-expo.ru

YouTube youtube.com/user/compoexporussia @compoexporus

Организаторы:

