

Уважаемые коллеги!

Партнер Союза проектировщиков России - Компания «ФОТОТЕХ» и Компания «БИЛДЭКС» (г. Москва) при поддержке Союза строителей Самарской области и Торгово-Промышленной, Палаты Самарской области, Гильдии Проектировщиков Поволжья приглашают Вас и специалистов Вашей организации принять участие в семинаре-практикуме:

«Нормативная база и технические решения противопожарного, защитного и специального остекления, современные пожаробезопасные вентилируемые фасадные системы и комплектующие, используемые в коммерческом и гражданском строительстве».

**26 марта (вторник) 2019 г. Начало регистрации в 10.00 ч.
г. Самара, ул. Мичурина, 23 А, конференц-зал ВК «Экспо - Волга».**

Компания «ФОТОТЕХ» за 27 лет успешной работы на рынке противопожарных светопрозрачных конструкций стала лидером в разработке и производстве защитного и специального остекления. Компания разрабатывает и производит нестандартные, противопожарные и защитные светопрозрачные конструкции. Число выполненных за это время объектов превысило 5400, было смонтировано более 135 000 м² конструкций. Научно-исследовательские и конструкторские ресурсы позволяют системно заниматься собственными разработками, создавать новые инновационные продукты. Многие технические решения запатентованы, вся выпускаемая продукция сертифицирована.

В рамках семинара специалист-эксперт компании ФОТОТЕХ ознакомит Вас с основными вопросами:

- Законодательство в области противопожарных светопрозрачных конструкций
- Противопожарные светопрозрачные конструкции. Текущая ситуация на рынке
- Технологии специального и защитного остекления
- Современные подходы к внедрению продукции ФОТОТЕХ в проектировании и строительстве (ВМ модели).

Компания БИЛДЭКС – ведущий российский производитель алюминиевых композитных панелей, широко применяемых в обустройстве навесных вентилируемых фасадов, при изготовлении элементов наружной и внутренней рекламы, оформлении интерьеров, изготовлении торгового оборудования и мебели, облицовке интерьеров специальных транспортных средств, строительстве выставочных стендов и многих других сферах производства и строительства.

В рамках семинара специалист-эксперт компании «BILDEX» ознакомит Вас с основными вопросами:

- Эксклюзивные решения для фасадов из металла и АКП.
- Уникальные архитектурные покрытия АКП Bildex.
- Требования регламентов по пожарной опасности НВФ
- Классификация строительных и отделочных материалов по классу пожаробезопасности.
- Навесные объёмные фасады «GRADAS».
- Современные тенденции в архитектуре фасадов. ВМ библиотека объёмных кассет

Семинар проводится для ГАП и ГИП ведущих региональных проектных институтов, архитектурных мастерских, конструкторов, инженеров-проектировщиков, руководителей подразделений строительных компаний.

Участникам семинара предоставляются информационные материалы, справочная литература, методические рекомендации, **СВИДЕТЕЛЬСТВО участника семинара.**

УЧАСТИЕ В СЕМИНАРЕ БЕСПЛАТНОЕ.

Предварительная РЕГИСТРАЦИЯ ОБЯЗАТЕЛЬНА!

Подробную информацию о мероприятии можно получить у специалистов:

Компании «ФОТОТЕХ», Степан Солобаев, моб.+7 937 980-09-78, smr@phototech.ru,
<http://www.phototech.ru>
Компании «Билдэкс», Марков Александр, моб.: +7 929 963 45 22, mav@bildex.ru,
<http://www.bildex.ru>

10.00-10.30	<i>Регистрация участников семинара. Приветственный кофе.</i>
10.30-10.45	Приветственное слово от организаторов и партнеров семинара:
10.45-11.30	<p>Презентация продукции «Билдэкс» и «Градас»</p> <ul style="list-style-type: none"> • Классификация материалов по классу пожаробезопасности. • Алюминиевые композитные панели Билдэкс. • Навесные объемные фасады Градас. • Современные тенденции в архитектуре фасадов. <p><i>Докладчик: Марков Александр Викторович – Зам. Директора по развитию ТД Билдэкс.</i></p>
11.30-12.15	<p>Законодательство в области противопожарных светопрозрачных конструкций</p> <ul style="list-style-type: none"> • действующее законодательство в области нормированных по огнестойкости светопрозрачных противопожарных преград, заполнений проемов: Федеральный закон № 123, Своды правил, ГОСТы • разбор вопросов по СП 1.13130 “Эвакуационные пути и выходы”, СП 2.13130 “Обеспечение огнестойкости объектов защиты”, СП 4.13130 “Ограничение распространения пожара на объектах защиты” • практика применения ГОСТ 53308 “Светопрозрачные ограждающие конструкции и заполнения проемов” - методика испытаний, особенности поведения конструкций различных типов. Возможность определения соответствия продукции заявленным требованиям по визуальным признакам (виду профиля и стекла) • разъяснение существующих показателей огнестойкости и нормативных требований к различным типам конструкций: вертикальные и горизонтальные конструкции; конструкции с добровольной и обязательной сертификацией, конструкции по типам и местам установки • Обязательные требования к маркировке и сопроводительной документации. <p><i>Докладчик: Митяев Артем Вячеславович – Зам. Генерального директора компании ФОТОТЕХ, технический директор ООО ФОТОТЕХ / НПО ГЛАССПРОМ</i></p>
	<p>Противопожарные светопрозрачные конструкции. Текущая ситуация на рынке</p> <ul style="list-style-type: none"> • наиболее частые нарушения недобросовестных производителей, методика определения качественной продукции. Обращаем внимание на: • сроки действия сертификатов и сроки, в течение которых конструкции остаются противопожарными после окончания срока их действия. Методика проверки предоставленных сертификатов • разбор наиболее частых ошибок со стороны проектных и эксплуатирующих организаций • конструкции на базе алюминиевых и стальных профилей. Технические решения, присутствующие на рынке РФ. Окна, двери, перегородки, междуэтажные пояса и т.д. Примыкания. • конструкции в безрамном (цельностеклянном) исполнении
12.15-13.00	<i>ПЕРЕРЫВ (кофе-брейк)</i>
13.00 - 13.45	<p>Технологии специального остекления:</p> <ul style="list-style-type: none"> • обзор огнестойких стекол, присутствующих на рынке: европейские стекла, российские стекла - фотоотверждающие и термоотверждающие технологии, особенности применения. • защитное остекление - новая классификация по ГОСТ 30826 • новинки в области остекления: электрохромное стекло (с переменной прозрачностью), фотохромное стекло, электрообогреваемое стекло, стекло со светодиодами и с лазерной гравировкой с демонстрацией некоторых образцов. <p>Современные подходы к внедрению продукции ФОТОТЕХ в проектировании и строительстве на базе BIM моделей.</p>
13.45 - 14.00	Ответы на вопросы.

Дата проведения: **26 марта (вторник) 2019 г.**

Место проведения г. **Самара, ул. Мичурина, 23 А, конференц-зал ВК «Экспо - Волга».**

УЧАСТИЕ В СЕМИНАРЕ БЕСПЛАТНОЕ.

Предварительная РЕГИСТРАЦИЯ ОБЯЗАТЕЛЬНА!

Подробную информацию можно получить у специалистов:

Компании «ФОТОТЕХ», Степан Солобаев, моб. +7 937 980-09-78, smr@phototech.ru, <http://www.phototech.ru>.

Компании «Билдэкс», Александр Марков, моб.+7 913 703 38 03, mav@bildex.ru, <http://www.bildex.ru>.