



УЧЕБНЫЙ ЦЕНТР
ЦГЭ

УЧЕБНЫЙ ЦЕНТР СПБ ГАУ «ЦЕНТР ГОСУДАРСТВЕННОЙ ЭКСПЕРТИЗЫ»

03 апреля 2025 года

проведет семинар на тему:

«Что такое XML: теория и практика»

Строительная отрасль активно цифровизируется, и XML становится ключевым инструментом для обмена данными, автоматизации процессов и повышения качества проектной документации. Узнайте, как адаптироваться к новым требованиям и быть готовыми к изменениям уже сегодня.

Что вас ждет на семинаре:

- 1. Основы XML и его роль в строительстве:**
 - История развития технологии XML;
 - Структура XML-документа (элементы, атрибуты);
 - Шаблон XML-документа и схема XSD;
 - Типы данных и визуализация XML.
- 2. Практические аспекты работы с XML:**
 - Демонстрация сервиса по формированию пояснительной записки в формате XML;
 - Особенности загрузки и внесения информации об исходно-разрешительной, проектной документации и результатах инженерных изысканий;
 - Советы по заполнению полей пояснительной записки.
- 3. Самостоятельная работа участников:**
 - Каждый участник попробует сформировать пояснительную записку в формате XML под руководством специалистов СПб ГАУ «Центр государственной экспертизы».
- 4. Круглый стол на тему: «Формирование BOP в программных продуктах BIM WIZARD и SmetaWIZARD»:**
 - Приглашенный докладчик расскажет, как сформировать BOP в соответствии с XML-схемой Минстроя России;
 - Особенности работы с локальными сметными расчетами на основе XML-схемы.
- 5. Что еще важно знать о XML:**
 - С **1 августа 2023** года пояснительная записка предоставляется на государственную экспертизу только в xml-формате.
 - С **11 января 2025** года вступила в силу XML-схема ведомости объемов работ (BOP), которая является обязательной при подаче на государственную экспертизу.
 - С **27 марта 2025** года вводится новая редакция XML-схемы пояснительной записки.

Присоединяйтесь к нашему семинару и узнайте, как быть в тренде цифровизации!

Справочная информация:

Мероприятие состоится **ОЧНО** по адресу: СПб, ул. Зодчего Росси, дом 1/3
Длительность мероприятия: 4 часа (с 10:00 до 14:00).
Стоимость очного участия: 12 000 руб./чел. (с учетом НДС)
Подробности по тел. +7 (812) 576-66-00, +7 (911) 939-36-86,
а также по адресу электронной почты edu@exp.gne.gov.spb.ru