



ПРАВИТЕЛЬСТВО САНКТ-ПЕТЕРБУРГА

**СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОГО СТРОИТЕЛЬНОГО НАДЗОРА
И ЭКСПЕРТИЗЫ САНКТ-ПЕТЕРБУРГА**

**САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ «ЦЕНТР ГОСУДАРСТВЕННОЙ ЭКСПЕРТИЗЫ»**

Санкт-Петербург

ПРОТОКОЛ № 13-ПС от 04.03.2023

заседания подгруппы по выработке требований к результатам инженерных изысканий (далее – Подгруппа) рабочей группы по внедрению системы управления жизненным циклом объектов капитального строительства с использованием технологий информационного моделирования в строительной отрасли Санкт-Петербурга

Совещание началось 02.03.2023 в 14:00.

ПРИСУТСТВОВАЛИ: 21 человек (список прилагается)

ТЕМЫ ОБСУЖДЕНИЯ:

1. Текущие форматы передачи данных результатов инженерных изысканий между проектными и изыскательскими организациями и органами исполнительной власти Санкт-Петербурга.
2. Минимальные цели формирования цифровых информационных моделей (трехмерных моделей) по результатам инженерных изысканий (далее – ЦИМ РИИ).
3. Минимальный состав ЦИМ РИИ.
4. Минимально необходимый набор элементов и их атрибутов.

ОТМЕТИЛИ:

5. Отсутствие ведения фондов данных по результатам проведения инженерно-экологических изысканий в Санкт-Петербурге.
6. Отсутствие методик определения стоимости работ по подготовке результатов инженерных изысканий с учетом применения технологий информационного моделирования.
7. Необходимость привлечения разработчиков отечественного программного обеспечения к работе Подгруппы.
8. Целесообразность использования формата IFC для целей представления ЦИМ РИИ.

РЕШИЛИ:

1. В рамках деятельности Подгруппы сформировать требования к ЦИМ РИИ для следующих видов результатов инженерных изысканий:

- инженерно-геодезические;
- инженерно-геологические;
- инженерно-экологические;
- инженерно-гидрометеорологические.

Ответственные: члены Подгруппы.

Срок: до 01.08.2023.

2. Создать рабочий чат Подгруппы в Telegram (далее – Рабочий чат).

Ответственные: СПб ГАУ «ЦГЭ».

Срок: до 17.03.2023.

3. Членам Подгруппы подготовить предложения по минимальным целям формирования и использования ЦИМ РИИ по каждому виду изысканий (в соответствии с пунктом 1). Предложения направить на адрес электронной почты bim@spbexr.ru или посредством Рабочего чата.

Ответственные: члены Подгруппы.

Срок: до 24.03.2023.

4. Членам Подгруппы сформировать перечни минимально необходимых элементов для моделирования по каждому виду изысканий (в соответствии с пунктом 1). Предложения направить на адрес электронной почты bim@spbexr.ru или посредством Рабочего чата.

Ответственные: члены Подгруппы.

Срок: до 24.03.2023.

5. Сформировать сводную таблицу элементов по предложениям членов Подгруппы.

Ответственные: СПб ГАУ «ЦГЭ».

Срок: до 31.03.2023.

6. Для определения процента удорожания проведения инженерных изысканий за счет применения технологий информационного моделирования членам Подгруппы, исходя из своего практического опыта, подготовить перечень специалистов и их трудозатрат, связанных с выполнением задач информационного моделирования при подготовке результатов инженерных изысканий (в соответствии пунктом 1). Также определить потребность в необходимом оборудовании и программном обеспечении.

Ответственные: члены Подгруппы.

Срок: до 01.05.2023.

7. Комитету по градостроительству и архитектуре проработать вопрос по выдаче архивных данных результатов инженерных изысканий в машиночитаемом формате.

Ответственные: Комитет по градостроительству и архитектуре

Срок: до 01.06.2023.

8. Провести очередное собрание подгруппы по РИИ.

Ответственные: СПб ГАУ «ЦГЭ», Члены подгруппы по РИИ.
Срок проведения заседания: до 31.03.2023.

Совещание закончилось в 15:40.

Заместитель директора



Н.С.Колосков