

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ
ИНДУСТРИЯ ЖӘНЕ ИНФРАҚҰРЫЛЫМДЫҚ
ДАМУ МИНИСТРЛІГІ ҚҰРЫЛЫС ЖӘНЕ
ТҰРҒЫН ҮЙ-КОММУНАЛДЫҚ
ШАРУАШЫЛЫҚ ІСТЕРІ КОМИТЕТІ



МИНИСТЕРСТВО
ИНДУСТРИИ И ИНФРАСТРУКТУРНОГО
РАЗВИТИЯ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН
КОМИТЕТ ПО ДЕЛАМ СТРОИТЕЛЬСТВА И
ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОГО ХОЗЯЙСТВА

«ҚАЗАҚ ҚҰРЫЛЫС ЖӘНЕ СӘУЛЕТ
ҒЫЛЫМИ-ЗЕРТТЕУ ЖӘНЕ ЖОБАЛАУ
ИНСТИТУТЫ» АКЦИОНЕРЛІК ҚОҒАМ
«ҚазҚСҒЗИ» АҚ

АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «КАЗАХСКИЙ
НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ И ПРОЕКТНЫЙ
ИНСТИТУТ СТРОИТЕЛЬСТВА И АРХИТЕКТУРЫ»
АО «КазНИИСА»

050046, Алматы қаласы, Бостандық ауданы,
Солодовников көшесі, 21. Телефон: 8 (727) 392-75-39,
факс: 8 (727) 392-75-92, e-mail: info@kazniisa.kz

050046, город Алматы, Бостандыкский район,
ул. Солодовникова, 21. Телефон: 8 (727) 392-75-39,
факс: 8 (727) 392-75-92, e-mail: info@kazniisa.kz

29.08.2019 № 14-13/1413

Директору
ООО «ПСС ГРАЙТЕК»
Кукину А.А.

АО «КазНИИСА» («Казахский научно-исследовательский и проектный институт строительства и архитектуры») единственный в Казахстане государственный научно-исследовательский и проектный институт в области развития строительства Казахстана, включая районы с особо сложными инженерно-геологическими условиями и сейсмоопасные регионы.

В Казахстане ведется цифровизация строительной отрасли, важнейшей составной частью которой является внедрение технологии информационного моделирования строительных объектов – ТИМСО. Одним из важнейших этапов цифровизации строительства является разработка национальной системы классификации строительных элементов и единого портала для хранения и использования данных классификатора.

Инженерно-консалтинговая компания «ПСС Грайтек» совместно с «AGACAD» приняли участие в процессе внедрения технологии информационного моделирования ТИМСО в промышленное и гражданское строительство Республики Казахстан.

Компанией «ПСС Грайтек» были выполнены следующие этапы работ:

- 1) Разработка Проектно-технического решения;
- 2) Разработка и согласование программы подготовки ключевых пользователей;
- 3) Развертывание программных продуктов на инфраструктуре Заказчика;
- 4) Совместное проведение предварительных испытаний;
- 5) Совместная разработка Программы приемо-сдаточных испытаний.

Проект по развертыванию платформы был завершен в сжатые сроки – всего за три месяца. Для реализации проекта на территории Казахстана была арендована площадка для развертывания облака. Размещение вычислительных мощностей на территории страны – одно из главных условий реализации проекта, необходимых для обеспечения безопасности хранения данных.

001244

Квалифицированные и компетентные консультации «AGACAD», разработчика системы классификации BIMAXON ICS, и компании «ПСС Грайтек» помогли в сжатые сроки создать современную национальную платформу для классификации строительных элементов, тем самым выполнить важнейшую задачу на пути цифровизации строительной отрасли Казахстана.

Специалисты «ПСС Грайтек» оказали консультационную помощь в наполнении базы классификатора.

Компания «ПСС Грайтек» имеет глубокие компетенции в области разработки программного обеспечения и внедрения BIM, что позволило нам добиться желаемого результата в короткие сроки.

**Управляющий директор
по развитию и цифровизации**



А. Шахнович