

Министерство образования и науки РФ
Федеральное государственное автономное образовательное учреждение
высшего образования
«СИБИРСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»
Институт архитектуры и дизайна
Кафедра архитектурного проектирования

ВЫПУСКНАЯ КВАЛИФИКАЦИОННАЯ РАБОТА

«УЧЕБНЫЙ КОРПУС СФУ С ВИЗИТ-ЦЕНТРОМ»

(название ВКР)

Качалко Федор Владимирович, АФ 11-12

(ФИО выпускника, группа)

07.03.01 «Архитектура» бакалавриат

(шифр, специальность)

Гребешков В.В., доц. каф. АП

(ФИО руководителя, степень)

Красноярск 2016

АННОТАЦИЯ

Тема дипломного проекта – учебно-лабораторный корпус СФУ с визит-центром. В начале работы над проектом было получено техническое задание с большим количеством требуемых параметров для нового учебного корпуса.

В графической части диплома необходимо было разработать: планы всех этажей, 2 разреза, все фасады, ГП и визуализацию объекта. Дополнительно был создан конструктивный макет, частично показывающий внутреннее устройство здания.

Кроме этого была написана пояснительная записка с описанием конструктивной, планировочной, функциональной структурой здания, его художественный облик и материалы. Также в пояснительные записки присутствуют разделы смежных дисциплин, такие как: архитектурная физика, строительные конструкции, экономика, благоустройство, транспорт.

При проектировании нового учебного корпуса были выполнены следующие задачи: создана удобная функциональная структура помещений, в облике здания отражена техническая направленность специальностей, комплексно решен вопрос благоустройства прилегающей территории.

В процессе проектирования была изучена существующая ситуация окружения объекта и внесены соответствующие изменения в ГП для оптимизации условий. При разработке здания были созданы уникальные конструктивные решения, использованы современные строительные материалы. В итоге получившийся объект отвечает всем поставленным требованиям в начале проектирования.

ЭКСПОЗИЦИЯ

