

ЗАДАНИЕ ДЛЯ ПРАКТИЧЕСКОГО ЭТАПА ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ЭКЗАМЕНА

**по квалификации 10.01500.01 Главный инженер проекта
«Специалист по организации архитектурно-строительного проектирования»
(7 уровень квалификации)**

Трудовая функция:

ТФ 3.1.2 А/02.7 Подготовка организационно-распорядительной документации по объектам капитального строительства.

ТФ 3.1.3 А/03.7 Контроль разработки и выпуска проектной документации, в том числе ее разделов и частей, и рабочей документации, в том числе основных комплектов рабочих чертежей, прилагаемых документов, сметной документации, для объектов капитального строительства.

Задание: Подготовка и предоставление в ЦОК к защите портфолио, демонстрирующее способность Соискателя организовывать архитектурно-строительное проектирование объектов капитального строительства производственного и непромышленного назначения, линейных объектов нормального уровня ответственности.

1. Общие положения.

1.1. В составе представленного портфолио, должно быть не менее одного законченного строительством или строящегося объекта, в проектировании которого соискатель принимал участие в качестве Главного инженера проекта или Главного специалиста по виду профессиональной деятельности в области архитектурно-строительного проектирования на должности, соответствующей 7 уровню квалификации.

1.2. Оценка выполнения задания для практического этапа профессионального экзамена на основании материалов портфолио осуществляется методом экспертной оценки членами Экзаменационной комиссии.

1.3. Члены Экзаменационной комиссии должны иметь возможность задать уточняющие вопросы по материалам портфолио.

2. Состав и содержание портфолио.

2.1. Портфолио представляет собой альбом (в одном экземпляре), выполненный в формате А3 на бумажном носителе, а также в электронном формате (формат pdf). Общий объем портфолио зависит от количества представленных в нем документов и материалов.

2.2. Состав альбома:

- титульный лист с указанием Ф.И.О. Соискателя и наименованием профессиональной квалификации;

- оглавление;

- основной раздел;

- дополнительные материалы, демонстрирующие высокий профессиональный уровень Соискателя (профессиональные награды и достижения, персональное участие в профессиональных сообществах, союзах и ассоциациях, дополнительное профессиональное образование и т.п.)

- приложение.

2.3. Требования к содержанию портфолио:

А. Титульный лист должен содержать:

- Ф.И.О. Соискателя;

- наименование и уровень профессиональной квалификации, на которые претендует Соискатель;

- слова «Портфолио к практическому этапу профессионального экзамена»;

- дату создания портфолио.

Б. Оглавление должно содержать наименования разделов и подразделов портфолио с указанием страниц.

В. Основной раздел должен содержать:

1) Перечень объектов капитального строительства нормального уровня ответственности, в подготовке проектной документации которых Соискатель участвовал в качестве Главного инженера проекта или Главного специалиста;

2) Текстовые и графические материалы одного или нескольких объектов капитального строительства из перечня, приведенного в подпункте 2.3 в.1), содержащие

- в текстовой части:

- описание района строительства с указанием климатических параметров, определяющих основные проектные решения;
- технико-экономические показатели объекта;
- перечень документов в области стандартизации, примененных при подготовке проектной документации;
- краткое описание характерных для конкретного объекта архитектурных, конструктивных решений, решений в части инженерно-технического обеспечения, мероприятий по гражданской обороне, мероприятий по предупреждению чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, решений, направленных на соответствие санитарно-эпидемиологическим требованиям, требованиям в области охраны окружающей среды, требованиям государственной охраны объектов культурного наследия, требованиям промышленной безопасности, требованиям к обеспечению надежности и безопасности электроэнергетических систем и объектов электроэнергетики, требованиям антитеррористической защищенности объекта, заданию на проектирование, результатам инженерных изысканий;
- реквизиты положительного заключения экспертизы.

- в графической части:

- ситуационный план;
- схему планировочной организации земельного участка или проект полосы отвода;
- архитектурно-строительные и (или) технологические решения в объеме достаточном для демонстрации характерных особенностей объекта;
- иные материалы на усмотрение соискателя.

Г. Дополнительные материалы содержат любые сведения на усмотрение Соискателя.

Д. Приложение должно содержать:

1) Копию заключения экспертизы проектной документации;

2) Копию документа, подтверждающего трудовые отношения Соискателя с организацией-разработчиком представленного проекта;

3) Копии иных документов на усмотрение соискателя.

2.4. Подготовленные Соискателем документы и материалы подшиваются в папку-скоросшиватель и предоставляются в ЦОК.

3. Порядок защиты портфолио:

3.1. Защита портфолио представляет собой устный доклад Соискателя с использованием подготовленной заранее мультимедийной презентации или без таковой;

3.2. Доклад Соискателя должен занимать не более 10-15 минут;

3.3. По окончании выступления члены экзаменационной комиссии проводят собеседование, в ходе которого задают вопросы по существу защищаемого портфолио.

4. Условия выполнения задания:

4.1. Место выполнения задания: помещение оборудованное мультимедийным проектором и персональным компьютером;

4.2. Максимальное время выполнения задания: 30 минут на каждого экзаменуемого.