

**ПРИМЕР ОЦЕНОЧНОГО СРЕДСТВА
ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ НЕЗАВИСИМОЙ
ОЦЕНКИ КВАЛИФИКАЦИИ**

«Архитектор (5 уровень квалификации)»

2017

СОСТАВ ПРИМЕРА ОЦЕНОЧНОГО СРЕДСТВА

Единица структуры оценочного средства в соответствии с Приложением к Положению о разработке оценочных средств для проведения независимой оценки квалификации, утвержденному приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 1 ноября 2016г. №601н	Номер страницы
1.Наименование квалификации и уровень квалификации	3
2.Номер квалификации	3
3.Профессиональный стандарт или квалификационные требования, установленные федеральными законами и иными нормативными правовыми актами Российской Федерации	3
4. Вид профессиональной деятельности	3
5. Спецификация заданий для теоретического этапа профессионального экзамена	3
6. Спецификация заданий для практического этапа профессионального экзамена	6
7. Материально-техническое обеспечение оценочных мероприятий	7
8. Кадровое обеспечение оценочных мероприятий	7
9. Требования безопасности к проведению оценочных средств	8
10. Задания для теоретического этапа профессионального экзамена	8
11. Критерии оценки, правила обработки результатов теоретического этапа профессионального экзамена и принятия решения о допуске (отказе в допуске) к практическому этапу профессионального экзамена	27
12. Задания для практического этапа профессионального экзамена	29
13. Правила обработки результатов профессионального экзамена и принятия решения о соответствии квалификации соискателя требованиям к квалификации	31
14. Перечень нормативных правовых и иных документов, используемых при подготовке комплекта оценочных средств	31

1. Наименование квалификации и уровень квалификации:

Архитектор (5 уровень квалификации)

2. Номер квалификации: _____

3. Профессиональный стандарт или квалификационные требования, установленные федеральными законами и иными нормативными правовыми актами Российской Федерации (далее - требования к квалификации): «Архитектор», (утв. Приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от « » 2017 г. №)

4. Вид профессиональной деятельности:

Осуществление архитектурной деятельности

5. Спецификация заданий для теоретического этапа профессионального экзамена

Знания, умения в соответствии с требованиями к квалификации, на соответствие которым проводится оценка квалификации	Критерии оценки квалификации	Тип и N задания
1	2	3
1) К ТФ Разработка отдельных архитектурных и объемно-планировочных решений в составе проектной документации объектов капитального строительства 3: Требования законодательства Российской Федерации и нормативных правовых актов, нормативных технических и нормативных методических документов по архитектурно-строительному проектированию, включая технические регламенты, национальные стандарты и своды правил, санитарные нормы и правила 3: Требования законодательства Российской Федерации в сфере проектирования, градостроительной и архитектурной дея-	Выбор правильного варианта ответа - 1 балл	Задания с выбором ответа №14

<p>тельности, в том числе в части соответствия принимаемых архитектурных и проектных решений требованиям законодательства Российской Федерации к обеспечению беспрепятственного доступа инвалидов к объектам планировки и застройки населенных пунктов</p>		
<p>2) К ТФ Графическое и текстовое оформление проектной документации по разработанным отдельным архитектурным и объемно-планировочным решениям</p> <p>3:Требования законодательства Российской Федерации и нормативных правовых актов, нормативных технических и нормативных методических документов по архитектурно-строительному проектированию и строительству объектов капитального строительства, включая технические регламенты, национальные стандарты и своды правил, нормативные технические и нормативные методические документы, санитарные нормы и правила</p> <p>3:Требования международных нормативных технических документов по архитектурно-строительному проектированию и особенности их применения</p> <p>3:Требования законодательства Российской Федерации, нормативных правовых актов, нормативных методических документов к составу, содержанию и оформлению разделов проектной документации</p> <p>3:Методы автоматизированного проектирования, основные программные комплексы проектирования, проведения</p>	<p>Выбор правильного варианта ответа - 1 балл</p> <p>Правильное формулирование ответа (открытый вопрос) – 1 балл</p> <p>Правильное установление соответствия – 1 балл</p>	<p>Задания с выбором ответа №№ 1-8,12,13,15-22,25-27,33-40</p> <p>Задания с открытым ответом №№ 9,10,11,23,24,28,29,30,31,32</p> <p>Задания на установление соответствия №№ 7</p>

<p>расчетов, создания чертежей и моделей</p> <p>3:Требования законодательства Российской Федерации и нормативных правовых актов к порядку проведения экспертизы проектной документации</p> <p>3:Требования нормативных правовых актов, нормативных технических и нормативных методических документов к порядку внесения дополнений и изменений в проектную документацию</p> <p>3:Требования нормативных технических и нормативных методических документов к составу, содержанию и оформлению комплектов рабочей документации</p>		
--	--	--

Общая информация по структуре заданий для теоретического этапа профессионального экзамена:

количество заданий с выбором ответа: 29;

количество заданий с открытым ответом: 10;

количество заданий на установление соответствия: 1;

время выполнения заданий для теоретического этапа экзамена:

1 час

6. Спецификация заданий для практического этапа профессионального экзамена

Трудовые функции, трудовые действия, умения в соответствии с требованиями к квалификации, на соответствие которым проводится оценка квалификации	Критерии оценки квалификации	Тип и N задания
1	2	3
А/03.5 Графическое и текстовое оформление проектной документации по разработанным отдельным архитектурным и объемно-планировочным решениям	Соответствие требованиям и составу документов и их достоверности (согласно критериям, опи-	Портфолио

	санным в Портфолио)	
--	------------------------	--

7. Материально-техническое обеспечение оценочных мероприятий:

а) материально-технические ресурсы для обеспечения теоретического этапа профессионального экзамена:

помещение, компьютер, программное обеспечение, ручка, бумага

б) материально-технические ресурсы для обеспечения практического этапа профессионального экзамена:

помещение, компьютер, программное обеспечение, ручка, бумага

8. Кадровое обеспечение оценочных мероприятий:

- Высшее образование в области архитектурно-строительного проектирования.
- Опыт работы не менее 5 лет в области архитектурно-строительного проектирования.
- Подтверждение прохождения обучения по ДПП, обеспечивающим освоение :

а) знаний:

- НПА в области независимой оценки квалификации и особенности их применения при проведении профессионального экзамена;
- нормативные правовые акты, регулирующие вид профессиональной деятельности и проверяемую квалификацию;
- методы оценки квалификации, определенные утвержденным Советом оценочным средством (оценочными средствами);
- требования и порядок проведения теоретической и практической части профессионального экзамена и документирования результатов оценки;
- порядок работы с персональными данными и информацией ограниченного использования (доступа);

б) умений

- применять оценочные средства;
- анализировать полученную при проведении профессионального экзамена информацию, проводить экспертизу документов и материалов;
- проводить осмотр и экспертизу объектов, используемых при проведении профессионального экзамена;
- проводить наблюдение за ходом профессионального экзамена;
- принимать экспертные решения по оценке квалификации на основе критериев оценки, содержащихся в оценочных средствах;
- формулировать, обосновывать и документировать результаты профессионального экзамена;

- использовать информационно-коммуникационные технологии и программно-технические средства, необходимые для подготовки и оформления экспертной документации;
- Подтверждение квалификации эксперта со стороны Совета по профессиональным квалификациям (при наличии) - не менее 2-х человек
- Отсутствие ситуации конфликта интереса в отношении конкретных соискателей

9. Требования безопасности к проведению оценочных мероприятий (при необходимости):

нет

10. Задания для теоретического этапа профессионального экзамена:

1. Выберите правильный вариант состава рабочей документации, передаваемой заказчику в соответствии с ГОСТ Р 21.1101—2013 Система проектной документации для строительства. Основные требования к проектной и рабочей документации? Выберите правильный вариант ответа.
 - 1) Рабочие чертежи, объединенные в основные комплекты рабочих чертежей по маркам; 2) Прилагаемые документы, разработанные в дополнение к рабочим чертежам основного комплекта.
 2. 1) Рабочие чертежи, объединенные в основные комплекты рабочих чертежей по маркам; 2) Чертежи типовых строительных конструкций, изделий и узлов, в случае их применения (путем ссылок на документы) в основных комплектах рабочих чертежей.
 3. 1) Рабочие чертежи, объединенные в основные комплекты рабочих чертежей по маркам; 2) Прилагаемые документы, разработанные в дополнение к рабочим чертежам основного комплекта; 3) Ссылочные документы (стандарты, в состав которых включены чертежи, предназначенные для изготовления изделий; чертежи типовых конструкций, изделий и узлов), в случае их применения (путем ссылок на документы) в основных комплектах рабочих чертежей.
 4. Разрешительная документация, проект производства работ.
2. Что из приведенного ниже, не относится к прилагаемым документам, разрабатываемым в дополнение к рабочим чертежам основного комплекта, в соответствии с ГОСТ Р 21.1101—2013 Система проектной документации для строительства. Основные требования к проектной и рабочей документации? Выберите правильный вариант ответа.
 1. Спецификация оборудования, изделий и материалов, выполняемая в соответствии с ГОСТ 21.110.

2. Опросные листы и габаритные чертежи, выполняемые в соответствии с данными изготовителей (поставщиков) оборудования.
 3. Эскизные чертежи общих видов нетиповых изделий, выполняемые в соответствии с ГОСТ 21.114.
 4. Локальная смета.
 5. Разрешительная документация и Проект производства работ.
3. Проектную документацию комплектуют, по отдельным разделам и подразделам. Какое высказывание из приведенных ниже является верным в соответствии с ГОСТ Р 21.1101—2013 Система проектной документации для строительства. Основные требования к проектной и рабочей документации? Выберите правильный вариант ответа.
1. При большом объеме (в бумажной форме) раздела или подраздела, а также, при привлечении субподрядчиков – разделять его на части, а части, в случае необходимости, на книги.
 2. При большом объеме (в бумажной форме) раздела или подраздела, а также, при привлечении субподрядчиков – допускается разделять его на книги, а книги, в случае необходимости, на части.
 3. При большом объеме (в бумажной форме) раздела или подраздела – разделять его на книги, а книги, в случае необходимости, на части.
 4. При большом объеме (в бумажной форме) раздела или подраздела – разделять его на части.
4. В соответствии с ГОСТ Р 21.1101-2013 СПДС. «Основные требования к проектной и рабочей документации», чью фамилию следует указывать на титульном листе тома рабочей документации? Выберите правильный вариант ответа.
1. Разработчика данного раздела рабочей документации.
 2. Главного инженера проекта.
 3. Руководителя проектной документации.
 4. Заказчика.
5. Какое из перечисленных ниже обозначений марок рабочих чертежей, установленных ГОСТ Р 21.1101-2013 СПДС. «Основные требования к проектной и рабочей документации», относится к рабочим чертежам генерального плана? Выберите правильный ответ.
1. ГТ
 2. ГП
 3. ТР
 4. ТП
6. В бумажной форме проектную документацию комплектуют в тома в соответствии с ГОСТ Р 21.1101—2013 Система проектной документации

для строительства. Основные требования к проектной и рабочей документации. Каким размером, как правило, ограничивают количество листов, включаемых в том проектной документации в соответствии с указанным стандартом? Выберите правильный вариант ответа.

1. Не более 400 листов формата А3 по ГОСТ 2.301 или эквивалентного по весу количества листов других форматов.
2. Не более 300 листов формата А4 по ГОСТ 2.301 или эквивалентного количества листов других форматов.
3. Не более, 200 листов или другого количества, определяемого так, чтобы размер тома по толщине не превышал 5 см (3 см) для формата соответственно А4 (А3) по ГОСТ 2.301.
4. Не более 400 листов формата А3 по ГОСТ 2.301 или эквивалентного по весу количества листов других форматов.

7. Установите соответствие терминов (колонка А) и определений (колонка Б) в сфере проектирования согласно ГОСТ 21.001-2013. Каждому элементу колонки А соответствует один элемент колонки Б. Пример записи ответа: 1 – а, 2 – б, 3 – в.

1-б, 2-г, 3-а, 4-в

Термин		Определение	
1	Проектная документация	а	Проектный документ, содержащий принятые архитектурные и иные технические решения зданий, сооружений, их комплексов или частей; взаимное расположение и функционирование этих частей, их внутренние и внешние связи, отображаемые в основном в виде изображений и условных графических обозначений
2	Рабочая документация	б	Совокупность текстовых и графических документов, определяющих архитектурные, функционально-технологические, конструктивные и инженерно-технические и иные решения проектируемого здания (сооружения), состав которых необходим для оценки соответствия принятых решений заданию на проектирование, требованиям технических регламентов и документов в области стандартизации и достаточен для разработки рабочей документации для строительства.
3	Графический документ	в	Проектный документ, содержащий в основном сплошной текст или текст, разбитый на графы.
4	Текстовый документ	г	Совокупность текстовых и графических документов, обеспечивающих реализацию принятых в утвержденной проектной документации технических решений объекта капитального строительства, необходимых для производства строительных и монтажных работ, обеспечения строительства оборудованием, изделиями и материалами и/или изготовления строительных изделий.

8. Выберите правильный вариант ответа. Текстовые и графические материалы, отражающие фактическое исполнение проектных решений и фактическое положение объектов капитального строительства и их элементов в процессе строительства, реконструкции, капитального ремонта объектов капитального строительства по мере завершения определенных в проектной документации работ являются:

1. Исполнительной документацией.
2. Планом производства работ.
3. Проектной документацией
4. Рабочей документацией.
5. Ведомостью материалов.

9. Вставьте пропущенные слова.

.....- это профессиональная деятельность граждан (архитекторов), имеющая целью создание архитектурного объекта и включающая в себя творческий процесс создания архитектурного проекта, координацию разработки всех разделов проектной документации для строительства или для реконструкции (далее - документация для строительства), авторский надзор за строительством архитектурного объекта, а также деятельность юридических лиц по организации профессиональной деятельности архитекторов

10. Вставьте пропущенные слова.

.....- архитектурная часть документации для строительства и градостроительной документации, содержащая архитектурные решения, которые комплексно учитывают социальные, экономические, функциональные, инженерные, технические, противопожарные, санитарно-эпидемиологические, экологические, архитектурно-художественные и иные требования к объекту в объеме, необходимом для разработки документации для строительства объектов, в проектировании которых необходимо участие архитектора

11. Вставьте пропущенные слова.

.....- здание, сооружение, комплекс зданий и сооружений, их интерьер, объекты благоустройства, ландшафтного или садово-паркового искусства, созданные на основе архитектурного проекта

12. В каких единицах измеряется предел огнестойкости конструкций? Выберите правильный вариант ответа.

1. В минутах
 2. В сантиметрах
 3. В квадратных метрах
 4. В секундах
13. Каким образом требуется разделять части здания различной функциональной пожарной опасности? Выберите правильный вариант ответа.
1. На пожарные комнаты
 2. На пожарные отсеки
 3. На пожарные коридоры
 4. На пожарные этажи
14. Какой продольный уклон допускается для проезда инвалидов на креслах-колясках? Выберите правильный вариант ответа.
1. не должен превышать 3%
 2. не должен превышать 5%
 3. не должен превышать 6%
 4. не должен превышать 7%
15. На какой стадии выполняется спецификация оборудования и изделий? Выберите правильный вариант ответа.
1. На стадии проект, на стадии рабочая документация
 2. В зависимости от здания
 3. В зависимости от требований заказчика
 4. На предпроектной подготовке
16. Что из ниже перечисленного не указывается в Заданиях на выполнение работ по проектированию объекта капитального строительства? Выберите правильный вариант ответа.
1. Сроки строительства,
 2. Мощность проектируемого объекта
 3. Стоимость строительства,
 4. Количество рабочих, участвующих в строительстве
17. Какое определение полностью соответствует понятию «Спецификация оборудования, изделий и материалов» в соответствии с ГОСТ 21.110-2013. Межгосударственный стандарт. Система проектной документации для строительства. Спецификация оборудования, изделий и материалов? Выберите правильный вариант ответа.
1. Графический проектный документ, определяющий состав оборудования,

- изделий и материалов, предназначенный для формирования сметной стоимости строительства
2. Табличный документ, определяющий состав оборудования, изделий и материалов для формирования рабочей документации
 3. Текстовый проектный документ, определяющий состав оборудования, изделий и материалов и предназначенный для комплектования, подготовки и осуществления строительства
 4. Текстовый проектный документ, определяющий состав оборудования, изделий и материалов и предназначенный для проверки их соответствия в ходе экспертизы проектной документации требованиям технических регламентов (норм и правил), а также для использования при проведении авторского надзора в ходе строительства
18. Каким из ниже перечисленных документов необходимо руководствоваться при составлении Общей Пояснительной Записки по объекту капитального строительства? Выберите правильный вариант ответа.
1. заданием на проектирование
 2. контрактом на выполнение проектных работ,
 3. постановлением правительства РФ №87
 4. Градостроительным Кодексом
19. Каким документом регламентируются правила выполнения рабочей документации архитектурных и конструктивных решений? Выберите правильный вариант ответа.
1. ГОСТ Р 21.1101-2013
 2. заданием на проектирование
 3. постановление правительства РФ №87
 4. контрактом на выполнение проектных работ
20. Каким документом определяются требования к оформлению спецификаций оборудования, изделий и материалов? Выберите правильный вариант ответа.
1. заданием на проектирование
 2. постановление правительства РФ №87
 3. ГОСТ Р 21.1101-2013
 4. ГОСТ 21.110-95
21. В каком документе можно найти условные обозначения, применяемые в инженерно-геологической документации? Выберите правильный вариант ответа.

1. ГОСТ 21.302-96
2. Постановление правительства РФ №87
3. ГОСТ Р 21.1101-2013
4. ГОСТ 21.110-95

22. В каком документе перечислены правила выполнения рабочей документации архитектурных и конструктивных решений? Выберите правильный вариант ответа.

1. ГОСТ 21.302-96
2. ГОСТ 21.501-2011
3. ГОСТ Р 21.1101-2013
4. ГОСТ 21.110-95

23. Вставьте пропущенное слово.

.....комплект рабочих чертежей: Графический документ, содержащий необходимую и достаточную информацию в виде чертежей и схем, предназначенный для производства строительных и монтажных работ определенного вида (марки).

24. Вставьте пропущенное слово.

.....комплект рабочей документации: Совокупность основных комплектов рабочих чертежей, необходимых для строительства здания или сооружения, дополненных прилагаемыми и ссылочными документами.

25. Какой из ниже перечисленных документов определяет правила составления писем – запросов о согласовании/ экспертизе проектной документации? Выберите правильный вариант ответа.

1. 116-ФЗ
2. Постановление правительства РФ №87,
3. ГОСТ 6.30-2003
4. ГОСТ 21.101-2003

26. Какой из ниже приведенных признаков не относится к идентификации объекта капитального строительства? Выберите правильный вариант ответа.

1. Принадлежность к опасным производственным объектам,
2. Наличие постоянного пребывания людей,
3. Климатическая характеристика внутреннего климата,
4. Возможность проявления опасных природных процессов

27. В чем выражается основная задача делового общения? Выберите правильный вариант ответа.

1. Передаче информации,
2. Получение информации,
3. В детальном обсуждении вопроса,
4. Продуктивное сотрудничество

28. Вставьте пропущенное слово.

.....— это дверь, люк или иной выход, которые ведут на путь эвакуации, непосредственно наружу или в безопасную зону, используются как дополнительный выход для спасания людей, но не учитываются при оценке соответствия необходимого количества и размеров эвакуационных путей и эвакуационных выходов и которые удовлетворяют требованиям безопасной эвакуации людей при пожаре либо не превышают предельно допустимых значений.

29. Вставьте пропущенное слово.

.....-это часть здания и сооружения, выделенная противопожарными стенами и противопожарными перекрытиями или покрытиями, с пределами огнестойкости конструкции, обеспечивающими нераспространение пожара за границы пожарного отсека в течение всей продолжительности пожара.

30. Вставьте пропущенные слова.

.....конструкции (заполнения проемов противопожарных преград) - промежуток времени от начала огневого воздействия в условиях стандартных испытаний до наступления одного из нормированных для данной конструкции (заполнения проемов противопожарных преград) предельных состояний

31. Вставьте пропущенные слова.

.....- строительная конструкция с нормированными пределом огнестойкости и классом конструктивной пожарной опасности конструкции, объемный элемент здания или иное инженерное решение, предназначенные для предотвращения распространения пожара из одной части здания и сооружения в другую или между зданиями

32. Вставьте пропущенные слова.

.....-это путь движения и (или) перемещения людей, ведущий непосредственно наружу или в безопасную зону, удовлетворяющий требованиям безопасной эвакуации

33. С какой целью проводится нормоконтроль?

1. с целью проверки соответствия принятых в проекте решений ТЗ и ТУ
2. с целью обеспечения однозначности применения проектной и рабочей документации для строительства зданий и сооружений и ее выполнения в соответствии с установленными требованиями и правилами
3. с целью проверки квалификации инженера-проектировщика, разрабатывающего проектную документацию

34. Какая документация подлежит нормоконтролю?

1. сметная документация, входящая в состав проектной и/или рабочей документации
2. ТЗ и ТУ на выполнение проектной и/или рабочей документации
3. нормоконтролю подлежит проектная и/или рабочая документация на различные виды зданий и сооружений, а также изменения, внесенные в ранее разработанную и выданную заказчику проектную и рабочую документацию

35. Какой из перечисленных наборов определяет состав нормативных документов, требования которых являются обязательными для применения при разработке проектной и рабочей документации в Российской Федерации с 01.07.2015г? Выберите правильный вариант ответа.

1. Федеральные Законы, все СанПиН.
2. Федеральные Законы, все СанПиН, ГОСТ и СП.
3. Федеральные Законы, СанПиН, части СНиП и ГОСТ, указанные в Распоряжении Правительства Российской Федерации № 1047-р.
4. Федеральные Законы, СанПиН, части СП и ГОСТ, указанные в Постановлении Правительства Российской Федерации № 1521.

36. Какой документ устанавливает состав разделов проектной документации и требования к содержанию этих разделов? Выберите правильный вариант ответа.
1. Градостроительный кодекс Российской Федерации.
 2. Федеральный закон "О техническом регулировании" от 27.12.2002г. N 184-ФЗ (с изм. на 05.04.2016г.).
 3. Положение, утвержденное Постановлением Правительства Российской Федерации № 87 от 16.02.2008г.
 4. Федеральный закон от 23.11.2009 N 261-ФЗ "Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности, и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации".
37. С какой целью разрабатывается рабочая документация на объект капитального строительства? Выберите правильный вариант ответа.
1. В целях реализации в процессе строительства архитектурных, технических и технологических решений, содержащихся в проектной документации.
 2. В целях устранения замечаний, полученных по результатам государственной и/или негосударственной экспертизы проектной документации.
 3. В целях определения стоимости строительства на основании рабочих чертежей, спецификации оборудования и изделий.
 4. В целях получения положительного заключения государственной и/или негосударственной экспертизы.
38. Какие документы (копии документов, оформленные в установленном порядке), должны быть приложены к Разделу 1 Проектной документации «Пояснительная записка» в полном объеме? Выберите правильный вариант ответа.
1. Документы, определяющие исходные данные и условия для подготовки проектной документации на объект капитального строительства.
 2. Документы, определяющие сведения об инженерном оборудовании, о сетях инженерно-технического обеспечения, перечень инженерно-технических мероприятий, содержание технологических решений.
 3. Комплексная программа развития муниципального образования, решение органа государственной власти субъекта Российской Федерации или органа местного самоуправления, решение застройщика.
 4. Документы, содержащие описание организации рельефа вертикальной планировкой.

39. Какие данные не относятся к содержанию Раздела 4 «Здания, строения и сооружения, входящие в инфраструктуру линейного объекта» проектной документации на линейный объект капитального строительства? Выберите правильный вариант ответа.
1. Сведения о строительстве новых, реконструкции существующих объектов капитального строительства производственного и непроизводственного назначения, обеспечивающих функционирование линейного объекта.
 2. Сведения о проектной документации, применяемой при проектировании зданий и сооружений, проектируемых в составе линейного объекта, в том числе о документации повторного применения.
 3. Перечень зданий, строений и сооружений, проектируемых в составе линейного объекта, с указанием их характеристик, а также сведения о проектной документации, применяемой при их проектировании, в том числе о документации повторного применения.
 4. План полосы отвода с указанием существующих в полосе отвода, возводимых и подлежащих сносу зданий, строений и сооружений, включая служебные и технические здания, населенных пунктов и отдельных зданий на перегонах (вдоль трассы линейного объекта), а также нанесением границ участков вырубке леса, земельных участков, временно отводимых на период строительства, и указанием площадок складирования материалов и изделий, полигонов сборки конструкций.
40. В бумажной форме проектную документацию комплектуют в тома в соответствии с ГОСТ Р 21.1101—2013 Система проектной документации для строительства. Основные требования к проектной и рабочей документации. Каким образом в общем случае следует комплектовать том проектной документации в соответствии с указанным стандартом? Выберите правильный вариант ответа.
1. Титульный лист; содержание тома; текстовая часть; графическая часть (чертежи и схемы).
 2. Титульный лист; содержание тома; текстовая часть.
 3. Обложка; титульный лист; ведомость «Состав проектной документации»; содержание тома; текстовая часть; графическая часть (чертежи и схемы).
 4. Обложка; титульный лист; содержание тома; ведомость «Состав проектной документации»; текстовая часть; графическая часть (чертежи и схемы).

11. Критерии оценки, правила обработки результатов теоретического этапа профессионального экзамена и принятия решения о допуске (отказе в допуске) к практическому этапу профессионального экзамена:

Теоретический этап профессионального экзамена включает в себя 40 заданий, охватывающих в равные доли все предметы оценивания и считается пройденным при правильных ответах на 30 задания.

В этом случае соискатель может быть допущен к практическому этапу профессионального экзамена.

12. Задания для практического этапа профессионального экзамена: задание для оформления и защиты портфолио

ЗАДАНИЕ

А/03.5 Графическое и текстовое оформление проектной документации по разработанным отдельным архитектурным и объемно-планировочным решениям

Типовое задание: Представьте портфолио, по разработанной Вами, проектной документации объектов капитального строительства

Требования к структуре и оформлению портфолио:

1. Портфолио должно состоять из текстовой и графической частей.

Текстовую часть необходимо оформить в виде отчета в свободной форме. По форме изложения текст должен позволять членам комиссии получать однозначное представление по объему и характеру выполненной соискателем работы в ходе проектирования.

Графическая часть должна отражать принятые технические и иные решения, выполненные в виде чертежей, схем, планов, оформленных в соответствии с требованиями СПДС. Графа «Разработал» / в штампах чертежей должна содержать фамилию соискателя.

Текстовая и графическая части портфолио должны отражать следующее:

– вопросы планирования и организации работ по подготовке проектной документации (подготовка и утверждение заданий на подготовку проектной документации, согласования с заказчиком и надзорными органами, координация работы проектного подразделения);

– основные технические решения, принятые при разработке проектной документации, включая примеры расчетов, разработок.

– мероприятия по контролю сроков качества разработки проектной документа-

ции.

При оформлении текстовой части следует использовать заверенные печатью организации выдержки из проектной документации, разработанной соискателем или при его непосредственном участии.

2. В приложения к портфолио необходимо включить задание на проектирование (копия с печатью организации).

Типовые вопросы для собеседования по материалам портфолио:

1. Каковы мотивы принятия тех или иных решений, в том числе планировочных, конструктивных, инженерных, использования строительных и отделочных материалов и изделий

Время обсуждения портфолио – не более 60 минут.

Критерии оценки:

1. Соответствие требованиям нормативных документов.

13. Правила обработки результатов профессионального экзамена и принятия решения о соответствии квалификации соискателя требованиям к квалификации:

Положительное решение о соответствии квалификации соискателя требованиям к квалификации по квалификации Архитектор (5 уровень квалификации) принимается при выполнении всех критериев оценки.

14. Перечень нормативных правовых и иных документов, использованных при подготовке комплекта оценочных средств (при наличии):

1. Градостроительный кодекс
2. Гражданский кодекс
3. Кодекс об административных правонарушениях
4. Постановление Правительства РФ № 1521.
5. Федеральный закон "Об архитектурной деятельности в Российской Федерации" от 17.11.1995 N 169-ФЗ
6. Постановление Правительства РФ № 87 от 16.02.2008г. О составе разделов проектной документации и требованиях к их содержанию.
7. Федеральный закон "Технический регламент о требованиях пожарной безопасности" от 22.07.2008 N 123-ФЗ
8. Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях" от 30.12.2001 N 195-ФЗ
9. Федеральный закон "О техническом регулировании" от 27.12.2002 N 184-ФЗ

10. Постановление Правительства РФ № 20 от 19.01. 2006г. Об инженерных изысканиях для подготовки проектной документации, строительства, реконструкции объектов капитального строительства.

11. ГОСТ Р 21.1101—2013 Система проектной документации для строительства. Основные требования к проектной и рабочей документации.

12. СП 11-110-99 Авторский надзор за строительством зданий и сооружений

13. СП 246.1325800.2016 Положение об авторском надзоре за строительством зданий и сооружений

14. СТО СМК 05-2007 Система менеджмента качества. Рекламации и замечания по качеству проектной и конструкторской документации. Порядок рассмотрения и устранения

15. ГОСТ Р 21.1001-2009 Система проектной документации для строительства. Общие положения

16. ГОСТ Р 21.1101-2013. Система проектной документации для строительства. Основные требования к проектной и рабочей документации.