

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ ПЕРМСКОГО КРАЯ
КРАЕВОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«ПЕРМСКИЙ СТРОИТЕЛЬНЫЙ КОЛЛЕДЖ»



УТВЕРЖДАЮ
Директор КГАПОУ ПСК

И.А. Коновалов

«*ИЗ*» *ноября* 2023 г.

Специальность СПО
07.02.01 Архитектура
Квалификация: Архитектор

ПРОГРАММА
ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ

Пермь
2023 г.

Рассмотрено на заседании
Педагогического совета
КГАПОУ ПСК
протокол № 3
«22» ноября 2023 г.

Согласовано:
Председатель ГЭК
по специальности
07.02.01 Архитектура
Жуковский А.А.
— 
«22» ноября 2023г.

Программа государственной итоговой аттестации разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта по специальности среднего профессионального образования 07.02.01 Архитектура, утвержденного Приказом Минобрнауки России от 28.07.2014 № 850 и Приказа Минпросвещения России от 08.11.2021 № 800 (ред. от 19.01.2023) «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования».

Организация-разработчик: Краевое государственное автономное профессиональное образовательное учреждение «Пермский строительный колледж»

Разработчик:

И.А. Петрова, преподаватель профессионального цикла КГАПОУ ПСК

Содержание

Пояснительная записка	4
1. Паспорт программы государственной итоговой аттестации	6
2. Структура и содержание государственной итоговой аттестации	7
3. Условия реализации государственной итоговой аттестации	12
4. Оценка результатов государственной итоговой аттестации	14

Пояснительная записка

Программа государственной итоговой аттестации разработана в соответствии с частью 5 статьи 59 Федерального закона от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации», ФГОС СПО по специальности 07.02.01 Архитектура утвержденного Приказом Минобрнауки России от 28.07.2014 № 850 и приказом Министерства просвещения РФ от 08.11.2021 г. № 800 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования» (в редакции от 19.01.2023).

Целью государственной итоговой аттестации является определение соответствия результатов освоения выпускниками образовательной программы среднего профессионального образования по специальности 07.02.01 Архитектура соответствующим требованиям ФГОС СПО по специальности 07.02.01 Архитектура, квалификация специалиста среднего звена - архитектор.

Главной задачей по реализации требований федерального государственного образовательного стандарта является реализация практической направленности подготовки специалистов со средним профессиональным образованием. Формой государственной итоговой аттестации выпускников, освоивших программу подготовки специалистов среднего звена специальности 07.02.01 Архитектура, является защита дипломного проекта. Этот вид испытаний позволяет проверить сформированность выпускником профессиональных компетенций, готовность выпускника к выполнению видов деятельности, предусмотренных ФГОС СПО.

Дипломный проект направлен на систематизацию и закрепление знаний выпускника по специальности, а также определение уровня готовности выпускника к самостоятельной профессиональной деятельности. Дипломный проект предполагает самостоятельную подготовку выпускником проекта, демонстрирующего уровень знаний выпускника в рамках выбранной темы, а также сформированность его профессиональных умений и навыков.

В программе государственной итоговой аттестации разработана тематика дипломных проектов, отвечающая следующим требованиям: овладение профессиональными компетенциями, комплексность, реальность, актуальность, уровень современности используемых средств. Выпускнику предоставляется право выбора темы дипломного проекта, а также предложение своей тематики с необходимым обоснованием целесообразности ее разработки для практического применения. Тематика дипломного проекта соответствует содержанию одного профессионального модуля ПМ.01, входящего в образовательную программу.

Для подготовки дипломного проекта выпускнику назначается руководитель и консультанты, оказывающие выпускнику методическую поддержку.

Закрепление за выпускниками тем дипломных проектов, назначение руководителей и консультантов осуществляется приказом директора колледжа.

Требования к дипломному проекту по специальности доводятся до студентов в процессе изучения общепрофессиональных дисциплин и профессиональных модулей. Студенты знакомятся с содержанием, методикой выполнения дипломного проекта и критериями оценки результатов защиты за

шесть месяцев до начала государственной итоговой аттестации. К государственной итоговой аттестации допускаются обучающиеся, выполнившие все требования основной профессиональной образовательной программы и успешно прошедшие промежуточные аттестационные испытания, предусмотренные учебным планом (Часть 6 статьи 59 Федерального закона от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»).

Программа государственной итоговой аттестации является частью основной профессиональной образовательной программы подготовки специалистов среднего звена по специальности 07.02.01 Архитектура.

В Программе государственной итоговой аттестации определены:

- требования к содержанию, объему и структуре дипломного проекта;
- сроки проведения государственной итоговой аттестации;
- условия подготовки и процедуры проведения государственной итоговой аттестации;
- критерии оценки качества подготовки выпускника при защите дипломного проекта.

Программа государственной итоговой аттестации ежегодно обновляется, утверждается директором после её обсуждения на заседании Педагогического совета колледжа с участием председателя государственной экзаменационной комиссии по специальности 07.02.01 Архитектура.

I. ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ

1.1. Область применения программы ГИА

Программа государственной итоговой аттестации (далее программа ГИА) является частью основной образовательной программы подготовки специалистов среднего звена в соответствии с ФГОС СПО по специальности 07.02.01 Архитектура в части освоения **видов профессиональной деятельности (ВПД)**:

1. Проектирование объектов архитектурной среды

и соответствующих профессиональных компетенций (ПК):

ПК 1.1. Разрабатывать проектную документацию объектов различного назначения.

ПК 1.2. Участвовать в согласовании (увязке) принятых решений с проектными разработками смежных частей проекта.

ПК 1.3. Осуществлять изображение архитектурного замысла, выполняя архитектурные чертежи и макеты.

1.2 Цели и задачи государственной итоговой аттестации (ГИА)

Целью государственной итоговой аттестации является установление соответствия уровня освоенности компетенций, обеспечивающих соответствующую квалификацию и уровень образования обучающихся, Федеральному государственному образовательному стандарту среднего профессионального образования. ГИА призвана способствовать систематизации и закреплению знаний и умений обучающегося по специальности при решении конкретных профессиональных задач, определять уровень подготовки выпускника к самостоятельной работе.

1.3. Количество часов, отводимое на государственную (итоговую) аттестацию:

Всего – 8 недель, в том числе:

выполнение дипломного проекта – 6 недель,

защита выпускной квалификационной работы – 2 недели.

2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ

2.1. Форма и сроки проведения государственной итоговой аттестации:

Формой государственной итоговой аттестации выпускников, освоивших программу подготовки специалистов среднего звена специальности 07.02.01 Архитектура, является защита дипломного проекта.

Объем времени и сроки, отводимые на выполнение дипломного проекта:
в период с 06 мая по 15 июня 2024 г.

Сроки защиты дипломного проекта: **с 17 июня по 27 июня 2024 г.**

2.2. Содержание государственной итоговой аттестации

2.2.1. Содержание дипломного проекта

Согласно ФГОС СПО тематика дипломного проекта имеет практико-ориентированный характер и соответствует содержанию профессионального модуля ПМ.01 Проектирование объектов архитектурной среды. Студенту предоставляется право выбора темы дипломного проекта, в том числе предложения своей тематики с необходимым обоснованием целесообразности ее разработки для практического применения.

Перечень тем дипломного проекта:

№ п/п	Тема дипломного проекта	Наименование профессиональных модулей, отражаемых в ДП
1.	Проект многоквартирного жилого дома с гостиницей на 10 номеров с разработкой интерьеров жилого и общественного пространства	ПМ.01
2.	Проект четырехквартирного жилого дома блокированного типа с разработкой интерьеров жилых комнат блок-квартиры	ПМ.01
3.	Проект трехквартирного жилого дома блокированного типа с разработкой интерьеров жилых комнат блок-квартиры	ПМ.01
4.	Проект шестнадцатиэтажного односекционного жилого дома со встроенно-пристроенными помещениями коммерческого назначения на первом этаже	ПМ.01
5.	Проект семиэтажного жилого дома секционного типа со встроенно-пристроенными помещениями коммерческого назначения на первом этаже	ПМ.01
6.	Проект семиэтажного жилого дома коридорного типа со встроенно-пристроенными помещениями коммерческого назначения на первом этаже	ПМ.01
7.	Проект четырехэтажного односекционного жилого дома из CLT панелей	ПМ.01
8.	Проект шестиэтажного односекционного жилого дома из CLT панелей	ПМ.01
9.	Проект дома повышенной комфортности на 30 квартир	ПМ.01
10.	Проект дома повышенной комфортности на 25 квартир	ПМ.01

11.	Проект физкультурно-оздоровительного комплекса с универсальным спортивным залом 18х36 м	ПМ.01
12.	Проект физкультурно-оздоровительного комплекса с универсальным спортивным залом 20х40 м	ПМ.01
13.	Проект плавательного бассейна 8,5х25 м на 4 дорожки с саунами при раздевалках	ПМ.01
14.	Проект плавательного бассейна 16х25 м с залом для сухого плавания	ПМ.01
15.	Проект физкультурно-оздоровительного комплекса с залами для занятий фитнесом	ПМ.01
16.	Проект детского клуба со зрительным залом на 300 мест	ПМ.01
17.	Проект студенческого клуба со зрительным залом на 300 мест	ПМ.01
18.	Проект выставочного зала на 1500 м ² выставочной площади	ПМ.01
19.	Проект детского сада на 120 мест с бассейном	ПМ.01
20.	Проект детского сада на 220 мест	ПМ.01
21.	Проект гостиницы на 100 мест	ПМ.01
22.	Проект мотеля на 30 машино-мест	ПМ.01
23.	Проект туристической базы на 100 мест с разработкой жилых корпусов	ПМ.01
24.	Проект туристической базы на 100 мест с разработкой общественно-административного корпуса	ПМ.01
25.	Проект молодежного театра со зрительным залом на 300 мест	ПМ.01
26.	Проект студенческого общежития на 300 мест	ПМ.01
27.	Проект детской школы искусств на 350 мест	ПМ.01
28.	Проект сельского дома культуры с залом на 150 мест с библиотекой	ПМ.01
29.	Проект сельского фельдшерско-акушерского пункта без стационара	ПМ.01
30.	Проект сельской амбулатории со стационаром на 10 коек	ПМ.01
31.	Проект жилого здания с применением ТИМ	ПМ.01
32.	Проект общественного здания с применением ТИМ	ПМ.01

Тематика дипломного проекта разрабатывается преподавателями МДК в рамках профессионального модуля; рассматривается на заседании предметной (цикловой) комиссии архитектуры и инженерной графики; утверждается после предварительного положительного заключения работодателей (п.8.3 ФГОС СПО).

Требования к структуре дипломного проекта:

Дипломный проект состоит из трёх частей: текстовая часть, графическая часть и макет.

Графическая часть должна содержать следующие чертежи по разделам:

Архитектурно-строительный раздел:

- ситуационный план в М 1:5000,
- план благоустройства и озеленения М 1:500, 1:200
- планы этажей М 1:100, 1:50, (1:200)
- фасады М 1:100, 1:50

- разрез здания М 1:100,
- перспективное изображение здания,
- перспективы интерьера,
- развертки стен М 1:50, 1:25
- план пола с расстановкой мебели и оборудования М 1:50,
- план потолка с размещением светильников М 1:50.

Конструктивно-строительный раздел:

- схема расположения элементов фундамента М 1:100 (1:200),
- схема расположения элементов перекрытия М 1:100 (1:200),
- план кровли М 1:200, (М 1:500)
- план стропильных конструкций М 1:100 (при наличии)
- 3-4 конструктивных узла М 1:20.

Графическая часть проекта выполняется с использованием систем автоматизированного проектирования. Все чертежи архитектурно-строительного раздела должны быть скомпонованы на двух листах формата 1400x1000 мм горизонтальной или вертикальной ориентации. Чертежи должны быть выполнены в соответствии с ГОСТ 21.501-2018 СПДС Правила выполнения рабочей документации архитектурных и конструктивных решений. Листы оформляются основной надписью согласно ГОСТ Р 21.101-2020. Система проектной документации для строительства. Основные требования к проектной и рабочей документации.

Требования к текстовой части:

Текстовая часть должна содержать:

- обложку,
 - титульный лист,
 - задание на выполнение дипломного проекта,
 - оглавление,
 - основной текст,
 - библиографический список;
 - приложения (подборка аналогов, схемы, зарисовки, фотографии и т.п.),
- Основной текст текстовой части должен содержать следующее:

- Введение
- 1.Предпроектный анализ
 - 1.1 Анализ градостроительной ситуации
 - 1.2 Анализ отечественной и зарубежной практики проектирования и строительства
- 2. Архитектурно-строительный раздел
 - 2.1 Планировочная организация земельного участка
 - 2.2 Благоустройство и озеленение
 - 2.3 Архитектурно-планировочное решение
 - 2.4 Решение интерьеров (помещения даются в задании на ДП)
 - 2.5 Наружная и внутренняя отделка
 - 2.6 Теплотехнический расчет ограждающей конструкции

2.7. Техничко-экономические показатели

• 3. Конструктивно-строительный раздел

3.1 Конструктивная схема здания

3.2 Характеристика всех конструктивных элементов

• Заключение

Содержание разделов должно отражать вопросы согласно Методическим указаниям по выполнению дипломного проекта.

Пояснительная записка выполняется на компьютере на одной стороне листа формата А4, кегль 14, через 1,5 интервала. Оформление листов текстовой части, таблиц, ведомостей согласно ГОСТ Р 21.101-2020.

Макет выполняется в качестве демонстрационного макета в масштабе 1:100 или 1:200.

Работа выпускника над графической частью и макетом дипломного проекта позволяет руководителю оценить следующие профессиональные и общие компетенции:

- ПК 1.1. Разрабатывать проектную документацию объектов различного назначения;
- ПК 1.2. Участвовать в согласовании (увязке) принятых решений с проектными разработками смежных частей проекта;
- ПК 1.3. Осуществлять изображение архитектурного замысла, выполняя архитектурные чертежи и макеты
- ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес;
- ОК 2. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество;
- ОК 3. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность;
- ОК 4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития;
- ОК 5. Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности;
- ОК 6. Работать в коллективе и в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями;
- ОК 7. Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), за результат выполнения заданий;
- ОК 8. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации
- ОК 9. Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности

Работа выпускника над текстовой частью позволяет руководителю оценить следующие общие компетенции:

- ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес;
- ОК 2. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество
- ОК 4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития;
- ОК 5. Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности
- ОК 8. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации

2.2.2. Защита дипломного проекта

К защите дипломного проекта допускаются лица, выполнившие в соответствии с заданием все разделы дипломного проекта в полном объеме и получившие положительные заключения руководителя и рецензента.

Выпускникам, не прошедшим ГИА по уважительной причине, в том числе не явившимся по уважительной причине для прохождения одного из аттестационных испытаний, предусмотренных формой ГИА, предоставляется возможность пройти ГИА без отчисления из образовательной организации.

Выпускники, не прошедшие ГИА по неуважительной причине, в том числе не явившиеся для прохождения ГИА без уважительных причин, и выпускники, получившие на ГИА неудовлетворительные результаты, могут быть допущены образовательной организацией для повторного участия в ГИА не более двух раз.

2.2.3. Подача апелляции

По результатам ГИА выпускник имеет право подать в апелляционную комиссию КГАПОУ ПСК письменную апелляцию о нарушении, по его мнению, порядка проведения ГИА и (или) несогласия с ее результатами.

Апелляция о нарушении Порядка подаётся непосредственно в день проведения ГИА. Апелляция о несогласии с результатами ГИА подаётся не позднее следующего рабочего дня после объявления результатов ГИА. Апелляция рассматривается не позднее трёх рабочих дней с момента её поступления. Состав апелляционной комиссии утверждается образовательной организацией одновременно с составом государственных экзаменационных комиссий, на заседание апелляционной комиссии приглашается председатель соответствующей ГЭК.

Выпускник, подавший апелляцию, имеет право присутствовать при рассмотрении апелляции. Рассмотрение апелляции не является пересдачей ГИА.

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ

3.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению

- **при выполнении дипломного проекта** реализация программы ГИА предполагает наличие кабинета подготовки к итоговой аттестации

Оборудование кабинета:

- рабочее место для консультанта-преподавателя;
- компьютер, принтер;
- рабочие места для обучающихся;
- лицензионное программное обеспечение общего и специального назначения;
- график проведения консультаций по дипломному проектированию;
- график поэтапного выполнения дипломного проекта;
- комплект учебно-методической документации.

- **при защите дипломного проекта**

для защиты дипломного проекта отводится специально подготовленный кабинет.

Оснащение кабинета:

- рабочее место для членов государственной экзаменационной комиссии;
- стойка для размещения чертежей дипломного проекта;
- компьютер, мультимедийный проектор, экран;
- лицензионное программное обеспечение общего и специального назначения.

3.2. Информационное обеспечение ГИА

1. Программа государственной итоговой аттестации.
2. Методические указания по выполнению дипломного проекта.
3. Федеральные законы и нормативные документы.
4. Литература по специальности.
6. Периодические издания по специальности.

3.3. Общие требования к организации и проведению ГИА

1. Для проведения ГИА создается государственная экзаменационная комиссия в порядке, предусмотренном приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 8 ноября 2021 г. № 800 «Об утверждении порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования».

2. Защита дипломного проекта (продолжительность защиты до 30 минут) включает доклад студента (не более 7-10 минут) по выполненным чертежам проекта и его текстовой части, разбор отзыва руководителя и рецензии, вопросы членов комиссии, ответы студента.

3. В основе оценки дипломного проекта лежит пятибалльная система.

Оценка выставляется в соответствии с критериями по разделам ДП руководителем ДП, рецензентом ДП и членами ГЭК при защите ДП. Оценки консультантов, руководителя и членов ГЭК заносятся в оценочные ведомости и переводятся в пятибалльную систему (приложения 1, 2, 3). Итоговая оценка ДП выставляется в сводной ведомости (Приложение 4) с учетом оценки руководителя ДП, рецензента и членов ГЭК.

4. При подготовке к ГИА обучающимся оказываются консультации руководителями и консультантами от образовательного учреждения, назначенными приказом директора. Во время подготовки обучающимся может быть предоставлен доступ в Интернет.

5. Требования к учебно-методической документации: наличие методических указаний к выполнению дипломного проекта.

3.4. Кадровое обеспечение ГИА

Требования к квалификации педагогических кадров, обеспечивающих руководство выполнением дипломного проекта: наличие высшего профессионального образования, соответствующего профилю специальности.

Требование к квалификации руководителей ГИА от организации (предприятия): наличие высшего профессионального образования, соответствующего профилю специальности.

4. ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ

4.1. КРИТЕРИИ ОЦЕНКИ КАЧЕСТВА ДИПЛОМНОГО ПРОЕКТА И ЕГО ЗАЩИТЫ

Коды проверяемых компетенций	Показатели оценки результата	Баллы
ПК 1.1	<i>Выполнение архитектурно-строительных чертежей согласно нормативно-технической документации.</i>	0-2
	<i>Грамотное решение несложных архитектурных задач с соблюдением функциональных, конструктивных и эстетических требований.</i>	0-2
	<i>Качественное выполнение несложных композиционных задач при построении объемно-пространственных объектов в соответствии с поставленной задачей</i>	0-2
	<i>Грамотное проектирование несложных узлов и деталей основных частей зданий в соответствии с требованиями нормативных документов по проектированию</i>	0-2
	<i>Быстрое и грамотное чтение архитектурно-строительных чертежей</i>	0-2
	<i>Грамотное обоснование проектных решений при защите дипломного проекта</i>	0-2
ПК 1.2	<i>Соответствие конструктивного решения здания его объёмно-планировочному решению</i>	0-2
	<i>Горизонтальная привязка здания на местности в условиях существующей или проектируемой застройки в соответствии со СНиП</i>	0-2
	<i>Выполнение архитектурно-планировочных задач при проектировании элементов застройки и благоустройства жилых районов в соответствии с функциональными, эстетическими и нормативными требованиями</i>	0-2
	<i>Быстрое и грамотное чтение чертежей смежных разделов проекта</i>	0-2
	<i>Грамотное обоснование проектных решений при увязке со смежными частями проекта при защите</i>	0-2
ПК 1.3	<i>Качественное исполнение фасадных решений и визуализаций</i>	0-2
ОК 1.	<i>Самостоятельное изучение вопросов архитектурного проектирования с привлечением дополнительной литературы по специальности</i>	0-2
ОК 2.	<i>Владение типовыми методами и способами выполнения профессиональных задач в соответствии со СНиП, с методическими указаниями преподавателя</i>	0-2

	<i>Адекватная самооценка выполненной работы</i>	0-2
ОК 3.	<i>Использование типовых решений при выполнении поставленной задачи</i>	0-2
	<i>Наличие творческого подхода к выполнению поставленной задачи</i>	0-2
ОК 4.	<i>Эффективный поиск информации в нормативной, справочной и периодической литературе по специальности</i>	0-2
	<i>Эффективное использование Интернет-ресурсов</i>	0-2
ОК 5.	<i>Оформление ДП с использованием ИКТ</i>	0-2
	<i>Уверенное владение навыками использования программ автоматизированного проектирования</i>	0-2
ОК 6.	<i>Хорошее владение письменной коммуникацией на государственном языке</i>	0-2
	<i>Хорошее владение устной коммуникацией на государственном языке</i>	0-2
	<i>Владение навыками самопрезентации</i>	0-2
ОК 7.	<i>Самостоятельное принятие решений при консультациях преподавателя</i>	0-2
ОК 8.	<i>Самостоятельный, профессионально-ориентированный выбор тематики дипломного проекта</i>	0-2
ОК 9.	<i>Применение современных технологий и материалов при проектировании зданий и сооружений</i>	0-2
Структура и оформление дипломного проекта		0-2

Приложение 1

Оценочная ведомость члена ГЭК защиты дипломного проекта

ФИО выпускника _____ группа _____

Тема ВКР _____

Коды проверяемых компетенций	Показатели оценки результата	Баллы	Оценка
ПК.1.1	Грамотное решение несложных архитектурных задач с соблюдением функциональных, конструктивных и эстетических требований.	0-2	
	Грамотное обоснование проектных решений при защите дипломного проекта	0-2	
ПК.1.2	Грамотная увязка проектных решений со смежными частями проекта при защите	0-2	
ПК 1.3	Качественное исполнение графики как формы фиксации принятого проектного решения	0-2	
ОК 2.	Владение типовыми методами и способами выполнения профессиональных задач в соответствии с нормативной документацией	0-2	
ОК 3.	Творческий подход к решению проектных задач	0-2	
ОК 5.	Уверенное владение навыками использования программ автоматизированного проектирования	0-2	
ОК 6.	Владение навыками самопрезентации	0-2	
ОК 9.	Применение современных технологий и материалов при проектировании зданий и сооружений	0-2	
Структура и оформление дипломного проекта		0-2	
СУММА БАЛЛОВ		20	
ИТОГОВАЯ ОЦЕНКА			

Оценивание выпускной квалификационной работы (дипломного проекта) проводится по оценочной шкале: 0 баллов – показатель не проявлен; 1 балл – показатель проявлен частично, 2 балла – показатель проявлен в полном объеме.

Перевод суммарного количества баллов, полученных выпускниками при защите ДП, в пятибалльную систему оценки: 0-11 – неудовлетворительно; 12-14 – удовлетворительно; 15-17 – хорошо; 18-20 – отлично

Член ГЭК _____ / _____ /

Оценочная ведомость консультанта дипломного проекта. Раздел АС

ФИО выпускника _____ группа _____
Тема ДП _____

Коды проверяемых компетенций	Показатели оценки результата	Баллы	Оценка
ПК 1.1	<i>Выполнение архитектурно-строительных чертежей согласно ГОСТ.</i>	0-2	
	<i>Грамотное решение несложных архитектурных задач с соблюдением функциональных, конструктивных и эстетических требований.</i>	0-2	
	<i>Грамотное проектирование несложных узлов и деталей основных частей зданий в соответствии с требованиями нормативных документов по проектированию</i>	0-2	
	<i>Быстрое и грамотное чтение архитектурно-строительных чертежей</i>	0-2	
ПК 1.2	<i>Соответствие конструктивного решения здания его объёмно-планировочному решению</i>	0-2	
	<i>Грамотная привязка здания на местности в условиях существующей или проектируемой застройки в соответствии со СНиП</i>	0-2	
	<i>Выполнение архитектурно-планировочных задач при проектировании элементов застройки и благоустройства жилых районов в соответствии с функциональными, эстетическими и нормативными требованиями</i>	0-2	
ПК 1.3	<i>Качественное исполнение графики как формы фиксации принятого проектного решения</i>	0-2	
ОК 1.	<i>Самостоятельное изучение вопросов архитектурного проектирования с привлечением дополнительной литературы по специальности</i>	0-2	
	<i>Соблюдение плана-графика выполнения ВКР</i>	0-2	
ОК 2.	<i>Владение типовыми методами и способами выполнения профессиональных задач в соответствии со СНиП</i>	0-2	
ОК 3.	<i>Творческий подход к решению поставленных задач</i>	0-2	
ОК 4.	<i>Эффективный поиск информации в нормативной, справочной и периодической литературе по специальности, в т.ч. Интернет-ресурсов</i>	0-2	
ОК 5.	<i>Уверенное владение навыками использования программ автоматизированного проектирования</i>	0-2	
ОК 7.	<i>Самостоятельное ответственное принятие решений при консультациях преподавателя</i>	0-2	

ОК 8.	<i>Самостоятельный профессионально-ориентированный выбор тематики дипломного проекта</i>	0-2	
ОК 9.	<i>Применение современных технологий и материалов при проектировании зданий и сооружений</i>	0-2	
Структура и оформление ВКР		0-2	
СУММА БАЛЛОВ		38	
ИТОГОВАЯ ОЦЕНКА			

Оценивание выпускной квалификационной работы (дипломного проекта) проводится по оценочной шкале: 0 баллов – показатель не проявлен; 1 балл – показатель проявлен частично, 2 балла – показатель проявлен в полном объеме.

Перевод суммарного количества баллов, полученных выпускниками при защите ДП, в пятибалльную систему оценки: 0-22– неудовлетворительно; 23-28– удовлетворительно; 29-33 – хорошо; 34-38 – отлично

Консультант ДП _____ / _____ /

Оценочная ведомость консультанта дипломного проекта. Раздел КС

ФИО выпускника _____ группа _____

Тема ДП _____

Коды проверяемых компетенций	Показатели оценки результата	Баллы	Оценка
ПК 1.1	<i>Выполнение архитектурно-строительных чертежей согласно ГОСТ.</i>	0-2	
	<i>Грамотное проектирование несложных узлов и деталей основных частей зданий в соответствии с требованиями нормативных документов по проектированию</i>	0-2	
	<i>Быстрое и грамотное чтение архитектурно-строительных чертежей</i>	0-2	
ПК 1.2	<i>Соответствие конструктивного решения здания его объёмно-планировочному решению</i>	0-2	
ОК 1.	<i>Самостоятельное изучение вопросов архитектурного проектирования с привлечением дополнительной литературы по специальности</i>	0-2	
	<i>Соблюдение плана-графика выполнения ДП</i>	0-2	
ОК 2.	<i>Владение типовыми методами и способами выполнения профессиональных задач в соответствии со СНиП</i>	0-2	
ОК 3.	<i>Творческий подход к решению поставленных задач</i>	0-2	
ОК 4.	<i>Эффективный поиск информации в нормативной, справочной и периодической литературе по специальности, в т.ч. Интернет-ресурсов</i>	0-2	

ОК 5.	Уверенное владение навыками использования программ автоматизированного проектирования	0-2	
ОК 7.	Самостоятельное ответственное принятие решений при консультациях преподавателя	0-2	
ОК 8.	Самостоятельный профессионально-ориентированный выбор тематики дипломного проекта	0-2	
ОК 9.	Применение современных технологий и материалов при проектировании зданий и сооружений	0-2	
Структура и оформление ВКР		0-2	
СУММА БАЛЛОВ		28	
ИТОГОВАЯ ОЦЕНКА			

Оценивание выпускной квалификационной работы (дипломного проекта) проводится по оценочной шкале: 0 баллов – показатель не проявлен; 1 балл – показатель проявлен частично, 2 балла – показатель проявлен в полном объеме.

Перевод суммарного количества баллов, полученных выпускниками при защите ДП, в пятибалльную систему оценки: 0-19– неудовлетворительно; 20-23– удовлетворительно; 23-25 – хорошо; 26-28 – отлично

Консультант ДП _____ / _____ /

Приложение 3

Выполнение ДП оценивается с использованием рейтинговой системы в зависимости от объема разделов:

объем раздела в ДП		итого
Раздел АС	раздел КС	
70%	30%	100%

Ведомость руководителя ДП:

№ п/п	ФИО студента	Раздел АС		Раздел КС		всего	итого (округл.)
		оценка	х 0,7	оценка	х 0,3		
1.	например	5	3,5	3	0,9	4,4	4
2.							
3.							
4.							

Примечание: При отсутствии замечаний со стороны руководителя оценки «3,5», «4,5» округляются в большую сторону. При обнаружении несоответствия данных разделов, недочетов руководитель ДП имеет право уменьшить оценку на балл (с указанием этого в комментарии)

Руководитель _____

Приложение 4

Для проверки сформированности компетенций ДП оценивается с использованием рейтинговой системы в зависимости от оценок за выполнение, рецензию и защиту в ГЭК :

ВКР			итого
выполнение	рецензия	защита	
40%	10%	50%	100%

С учетом выполнения, рецензии и защиты дипломный проект может быть оценен на «отлично», «хорошо», «удовлетворительно», «неудовлетворительно».

Сводная ведомость защиты дипломного проекта

Специальность 07.02.01 Архитектура
Группа _____

№ п/п	ФИО выпускника	Выполнение ДП (оценка руководителя)		Оценка рецензента		Оценки за защиту дипломного проекта							Всего	Итого (с учетом особого мнения председателя)
						1	2	3	4	5	Средн арифм.	x 0,5		
		оценка	x 0,4	оценка	x 0,1	член ГЭК	член ГЭК	член ГЭК	член ГЭК	член ГЭК				
1.	например	4	1,6	5	0,5	5	4	4	5	5	4,6	2,3	4,4	«хорошо» или «отлично»

Председатель ГЭК _____ / _____ /
Члены ГЭК _____ / _____ /
_____ / _____ /

Секретарь _____ / _____ /