МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
МОСКОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
ГЕОДЕЗИИ И КАРТОГРАФИИ
(МИИГАиК)

Факультет архитектуры и градостроительства
Кафедра архитектурного проектирования

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 5387FD2AF5B17FED816FDE9A1D4973B1
Владелец: Степанченко Алексей Леонидович
Действителен: с 21.07.2025 по 14.10.2026

«УТВЕРЖДАЮ»
Проректор
А. Л. Степанченко
15 мая 2026 г.

ПРОГРАММА
ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ

Уровень высшего образования: бакалавриат

Направление подготовки: 07.03.01 Архитектура

Направленность(профиль) подготовки: Архитектура

Квалификация (степень) выпускника: бакалавр

Форма обучения: очная

Год набора (приема на обучение): 2026

Срок получения образования: 5 лет

Объем: в зачетных единицах: 18 з.е.
в академических часах: 648 ак.ч.

Москва, 2026

Разработчики:
Доцент кафедры Архитектурного проектирования Козинская Д. О.

Программа государственной итоговой аттестации составлена в соответствии с требованиями ФГОС ВО по направлению подготовки 07.03.01 Архитектура, утвержденного приказом Минобрнауки от 08.06.2017 № 509

Согласование и утверждение

№	Подразделение	Ответственное лицо	ФИО	Виза	Дата, протокол (при наличии)
1	факультет Архитектуры и градостроительства	Председатель ученого совета факультета	Хачатрян К. О.	Рассмотрено	02.12.2025, № 2-2025/2026

1. Вид выпускной квалификационной работы

Вид выпускной квалификационной работы: Дипломная работа

2. Перечень тем выпускных квалификационных работ, предлагаемых обучающимся

1. Жилой комплекс.
2. Офисно-гостиничный комплекс
3. Спортивный Центр
4. Музей
5. Библиотека
6. Конно- спортивный комплекс
7. Туристический центр
8. Культурно–просветительский центр
9. Концертный зал
10. Санаторно-рекреационный комплекс
11. Детский досуговый центр
12. Реновация жилого района
13. Колумбарий
14. Реновация промышленных территорий
15. Оздоровительный, спортивный детский лагерь
16. Малоэтажное сельское поселение
17. Мемориальный музейный комплекс
18. Многофункциональный комплекс

3. Требования к выпускным квалификационным работам и порядок их выполнения

В государственную итоговую аттестацию входит защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты.

Выпускная квалификационная работа представляет собой комплексную квалификационную, учебно-исследовательскую или учебно-проектную работу. Выпускная квалификационная работа подводит итоги теоретической и практической подготовки обучающегося и характеризует его подготовленность к предстоящей профессиональной деятельности.

Подготовка и защита выпускной квалификационной работы предполагает наличие у студента умений и навыков проводить самостоятельное законченное исследование на заданную тему, свидетельствующее об усвоении студентом теоретических знаний и практических навыков, позволяющих решать профессиональные задачи, соответствующие требованиям Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования.

Выпускная квалификационная работа должна свидетельствовать о способности и умении обучающегося:

- решать практические задачи на основе применения теоретических знаний;
- вести поиск и обработку информации из различных видов источников;
- решить задачу с использованием аналитических методов с помощью современных информационных технологий;
- грамотно и логично излагать материал, делать обоснованные выводы по результатам исследования.

Выполнению ВКР предшествует выбор и утверждение темы работы, назначение руководителя (ей) из числа штатного профессорско-преподавательского состава образовательной организации, а также штатных и внештатных совместителей; преддипломная практика, в процессе которой студент собирает материал по теме работы. Процесс выполнения ВКР включает этапы, последовательность и количество которых, критерии их оценки и порядок контроля за их выполнением устанавливается образовательной организацией. В процессе выполнения ВКР могут быть назначены консультанты по разделам проекта из числа штатного профессорско-преподавательского состава образовательной организации, а также штатных и

внештатных совместителей.
Выпускная квалификационная работа представляет собой проект, требования к объему, содержанию и оформлению которого являются едиными для всех образовательных организаций, реализующих программы подготовки по направлению 07.03.01 «Архитектура». ВКР состоит из графической части и пояснительной записки.
3.1.Этапы разработки выпускной квалификационной работы.
I этап выполнения ВКР включает:
-Формулировка и утверждение темы проекта и задания на проектирование
Тематика ВКР должна соответствовать актуальным проблемам архитектуры, а также должна быть связана с характером будущей профессиональной деятельности выпускника, т.е. соответствовать целевой подготовке студента.
Темы ВКР определяются выпускающей кафедрой, также могут быть предложены проектными институтами и архитектурными мастерскими, из тематики НИРС, госбюджетных и хозяйственно-договорных работ института. Студенту предоставляется право самостоятельного выбора темы ВКР с необходимым обоснованием ее разработки и согласием выпускающей кафедры.
Распределение тем дипломного проектирования и назначение руководителей происходит на выпускающей кафедре, как правило, перед выдачей и подписанием студентом задания на дипломный проект. Ответственность за разработку темы дипломного проектирования, ее соответствия предъявляемым требованиям к ВКР несет заведующий выпускающей кафедры.
-Отбор и анализ исторических и современных прототипов
После утверждения темы ВКР и задания на проектирование выполняется первый этап предпроектного анализа – отбор и анализ исторического и современного материала – прототипов по выбранной теме проектирования – существующих и перспективных архитектурных разработок, аналогичных теме дипломного проекта, а также актуализация пластических предпочтений дипломника. Работа по данному этапу анализа ведется в библиотеках, архивах и проектных организациях – местах прохождения преддипломной практики. Результаты анализа фиксируются графически и служат опорой для формирования соответствующего раздела реферата.
- Выбор и исследование ситуации и объектов проектирования
В зависимости от выбранной тематики проекта возможны два варианта стратегии работы с проектным контекстом: выбор какой-либо ситуации проектирования в связи с необходимостями темы или исследование существующей ситуации в случае, если речь идет о реальном проектировании. На данном этапе осуществляется ландшафтный, функциональный, стилистический анализ проектного контекста на базе знакомства с ситуацией, объектом и местом проектирования или пространством будущего объекта (зарисовки, фотофиксации и др.).
-Составление реферата
На основе собранного материала составляется реферат, обобщающий результаты проведенного предпроектного анализа. Он, как правило, содержит: мотивацию выбора темы и ситуации проектирования; градостроительный, функциональный, стилистический анализ проектного контекста; анализ прототипов – существующих и перспективных архитектурных разработок, аналогичных теме дипломного проекта. В нем также определяются принципиальные смысловые, функциональные характеристики будущего объекта - здания или комплекса сооружений, составляется программа-задание на проектирование. Приводится список литературы по теме. Графическая форма реферата должна быть связана с характером будущего решения диплома.
-Разработка проектной концепции и эскизной части проекта
Формулировка проектной концепции.
На основе реферата, где сформулированы принципы архитектурного проектирования будущего объекта, составляющие суть проектной концепции, разрабатывается эскизная часть проекта. Она предъявляется в форме графической, либо мультимедийной презентации и содержит: визуально воплощенный в материале образ проекта, на основе которого выполняется стадия эскизного проекта.
Выполнение эскизного проекта.

Эскизный проект включает: эскизную проработку генерального плана; эскизы объемно-планировочных решений объекта в виде рабочего макета, аналитических схем и чертежей в соответствующих объему материала масштабах. Эскизная часть проекта защищается персонально каждым студентом перед кафедральной комиссией с обязательным представлением реферата и программы-задания на проектирование. Итогом данного этапа является принятая выпускающей кафедрой к разработке рабочая концепция и эскизный проект по теме ВКР. Концепция и эскизный проект утверждаются выпускающей кафедрой по итогам прохождения преддипломной практики, после чего студент приступает к выполнению второго этапа ВКР.

II этап ВКР

- Разработка архитектурного решения и графическое исполнение проекта

Разработка архитектурного решения проекта

Этап выполнения архитектурного решения проекта включает детальную разработку проектной концепции в виде генерального плана фрагмента среды, планов, фасадов, разрезов проектируемого объекта, предложений по искусственному освещению, представления конструктивных деталей и оборудования, разверток, конструкций, и свето-цветового решения объекта. ВКР включает также конструктивный и инженерно-технический разделы.

Графическое выполнение проекта

Проект представляется в ручной или компьютерной графике (или их сочетании), с показом объемной модели или макета, дополняется мультимедийной презентацией по инициативе дипломника. Объем графической части определяется масштабами и особенностями проектного решения. Экспозиционная часть ВКР (графическая) включает: чертежи, схемы, рисунки, 3D – проекции общим объемом не менее 6 кв.м. (экспонируется на твердом носителе – пено- или гофрокартоне). Возможен макет, дополняющий представление об объемно-пространственном решении проекта.

Разработку архитектурного решения и графическое исполнение проекта, фиксирующее основные результаты работы (может совмещать как традиционно графическую визуализацию, так и использование медиатехнологий).

1.3. Разработка мультимедийных материалов и пояснительной записки к проекту

В тех случаях, когда проектное решение требует дополнительной визуализации, возможно использование мультимедийных средств, таких как видеопрезентация или видеосюжет по инициативе автора ВКР. Презентация должна быть концептуально связана с проектным решением, а по характеру используемых художественных средств – проявлять и дополнять его графическое решение.

Пояснительная записка должна содержать разделы: функционально-организационный (концепция), архитектурный, конструктивный, инженерный, экономический, а также по строительным материалам, инженерному оборудованию, строительной физике, в зависимости от конкретностей выбранной тематики проектирования.

Пояснительная записка (в переплете формата А-4) общим объемом 30–45 страниц машинописного текста включает разделы:

- титульный лист с указанием и подписями руководителя проекта и специалистов-смежников, заверенными заведующим выпускающей кафедры;
- оглавление с постраничным указанием всех разделов;
- основной текст записки по разделам с включением графических проекций проекта и необходимых схем, поясняющих содержание того или иного раздела проекта;
- CD-диск с записью всего проекта (подписанный и вставленный в карман-конверт внутри задней обложки).При загрузки всех частей ВКР в систему СДО допускается отсутствие диска.

Представление и защита ВКР, экспонирование результатов дипломного проектирования

Состав экспозиции:

1. Ситуационный план – М 1:5000-1:2000;
2. Опорный план – М 1:2000;
3. Аналитические схемы – М 1:2000–1:500;
4. Генеральный план – М 1:500;
5. Планы этажей – М 1:200-1:100;
6. Разрезы (продольный, поперечный) – М 1:200-1:100;

7. Фасады (главный, второстепенный) – М 1:100-1:50;

8. Проектные материалы, характеризующие ночное освещение зданий (фасады, визуальные модели) – М 1:200- 1:100;

9. Визуализация интерьеров (аксонометрии, перспективы, развертки и т.д.).

10. Макет или аксонометрия (как дополнительный материал) – М 1:500-1:200.

Помимо графической визуализации проекта на рассмотрение ГЭК представляется пояснительная записка, электронная версия проекта, а также отзыв-руководителя на ВКР.

После завершения выполнения студентом-дипломником ВКР руководитель работы составляет отзыв о выпускнике.

В отзыве дается общая оценка выполнения ВКР студентом. Указывается новизна, проработанность темы, обоснованность принятых архитектурных, композиционных, конструктивных, инженерно-технических и других решений. Отмечается степень самостоятельности выполнения ВКР. Дается оценка подготовленности выпускника к выполнению профессиональных задач. Приводятся рекомендации по возможности внедрения результатов ВКР в производство.

В заключении дается общая оценка проекта (работы). Делается вывод о возможности присвоения выпускнику квалификации бакалавра архитектора.