

МИНОБРНАУКИ РОССИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования
«Московский архитектурный институт
(государственная академия)»
МАРХИ

Приложение 1
к ПРАВИЛАМ ПРИЕМА в аспирантуру МАРХИ в 2024г.

Перечень вступительных испытаний, их приоритетность при ранжировании списков поступающих и шкала оценивания

| приоритетность | перечень вступительных испытаний | БАЛЛЫ макс. количество |
|----------------|----------------------------------|------------------------|
| 1 | РЕФЕРАТ | 100 |
| 2 | ПОРТФОЛИО | 100 |
| 3 | Иностранный язык | 100 |
| ИТОГО | | Максимум 300 баллов |

Учет индивидуальных достижений поступающих при приеме на обучение

| Перечень индивидуальных достижений и баллы, начисленные за индивидуальные достижения : | | БАЛЛЫ | |
|--|---|------------------------|----------|
| документы, подтверждающие индивидуальные достижения поступающего, результаты которых учитываются при приеме на обучение | | | |
| • ПУБЛИКАЦИИ* | СТАТЬИ в журналах из перечня ВАК, один автор | 7 за ед. | макс. 35 |
| | СТАТЬИ в журналах из перечня ВАК, с 1 соавтором | 6 за ед. | |
| | СТАТЬИ в журналах ВАК, в соавторстве неск.чел. | 4 за ед. | |
| | СТАТЬИ в иных журналах, один автор | 5 за ед. | |
| | СТАТЬИ в иных журналах, с 1 соавтором | 4 за ед. | |
| | СТАТЬИ в иных журналах, в соавторстве неск.чел. | 3 за ед. | |
| | ТЕЗИСЫ доклада в сборниках конференций, один автор | 3 за ед. | макс. 15 |
| | ТЕЗИСЫ доклада в сборниках конференций, с 1 соавтором | 2 за ед. | |
| | ТЕЗИСЫ доклада конференций, в соавторстве неск.чел. | 1 за ед. | |
| • Золотая медаль МАРХИ (уровня магистратуры) | | 50 | |
| • Рекомендация ГЭК для поступления в аспирантуру (действительна в год выпуска) | | 10 | |
| • Диплом с отличием (магистратура или специалитет) | | 20 | |
| • Грамоты, дипломы конкурсов и олимпиад и др. документы, свидетельствующие об индивидуальных достижениях (подтвержденные документом) | | Максимум 20 (1 за ед.) | |
| ИТОГО | | Максимум 150 баллов | |

*Учитываются опубликованные научные работы по архитектуре (где правильно указаны исходящие данные издания, сроки публикации и страницы), иные публикации (на любую тематику не касающуюся архитектуры, с пометкой «передано в печать» или «сдано в редакцию») не учитываются.

ОЦЕНКИ за вступительные испытания

| Уровень знаний поступающего по каждому виду вступительных испытаний оценивается экзаменационной комиссией по 100-балльной системе | |
|---|-----------------------------|
| Удовлетворительные оценки | 81-100 (отлично) |
| | 61-80 (хорошо) |
| | 41-60 (удовлетворительно) |
| Неудовлетворительные оценки | 00-40 (неудовлетворительно) |
| минимальное количество баллов, подтверждающее успешное прохождение вступительного испытания | 41 |

Каждое вступительное испытание оценивается отдельно, результаты суммируются.

Баллы, начисленные за индивидуальные достижения, включаются в сумму конкурсных баллов.

Оценка экзаменационных работ поступающих по вступительным испытаниям проводится дистанционно анонимно, под шифром. Экзаменационные работы абитуриентов шифруются ответственным секретарем приемной комиссии, после чего передаются для проверки председателю предметной комиссии. Расшифровка работ осуществляется только после простановки оценок на экзаменационных работах, перед перенесением их в экзаменационную ведомость.

Требования к вступительным испытаниям при поступлении в аспирантуру МАРХИ

1. Требования к вступительным испытаниям по специальной дисциплине

Вступительное испытание по специальной дисциплине «Архитектура» состоит из 2х частей:

- **научно-теоретическая часть - РЕФЕРАТ** по направлению или предполагаемой теме диссертационного исследования, (без иллюстраций) письменная, заочная работа;
- **творческая проектно-исследовательская и графическая часть – ПОРТФОЛИО** (иллюстрации и текст).

Вступительное испытание по специальной дисциплине проводится **дистанционно**.

1.1. Требования, предъявляемые к РЕФЕРАТУ (1 часть испытания)

Вступительный реферат должен носить исследовательский характер. Тема реферата определяется поступающим самостоятельно исходя из направления предполагаемого диссертационного исследования (по выбранной для обучения в аспирантуре научной специальности). Формулировка темы реферата должна отличаться от темы ВКР магистра.

Цель написания реферата: продемонстрировать необходимые теоретические знания и практические навыки по выбранному направлению научного исследования и уровень владения основами научной методологии. Автор реферата должен продемонстрировать умение выявить проблему, подбирать источники информации по предполагаемой теме, систематизировать и анализировать фактический материал, предлагать обоснованную гипотезу результатов будущего исследования.

Реферат должен содержать: развернутое обоснование темы; предварительный обзор литературы по предмету и в его контексте выявленную проблему и постановку исследовательской задачи; заключение и выводы. Изложение материала должно представлять собственное видение рассматриваемой проблемы автором.

Рекомендуемая структура реферата:

Содержание.

Введение (не более 2х страниц, где необходимо обосновать актуальность исследования, его область, цели и возможные задачи исследования).

Раздел 1. Постановка проблемы (дается обзор литературы по предмету исследования и описание существующих решений).

Раздел 2. Авторский подход к решению проблемы (излагается авторская оценка существующих решений и формулируются предложения автора с описанием методов предполагаемого исследования).

Заключение (1-2 страницы: ожидаемые научные результаты).

Список литературы: (включен в состав общего объема страниц) **не менее 15 источников**, при этом библиографические ссылки (литература) в русскоязычных статьях должны выполняться в соответствии с ГОСТ Р 7.0.11-2011, в том числе статьи автора, опубликованные в научных журналах в течение последних 3-х лет, если имеются).

Объем реферата: **от 10 до 12** машинописных страниц с полями 2 см. с левого края, 1,5 см. с правого края, по 2 см. сверху и снизу листа. Выравнивание по ширине. Интервал – 1,5, кегль – 14, шрифт – TimesNewRoman, отступ абзаца – 1 см.

Проверка текста на использование заимствованного материала (антиплагиат) осуществляется приемной комиссией, результаты проверки влияют на принятие реферата к рассмотрению **предметной** комиссией и на итоговую оценку.

РЕФЕРАТ без указания **ФИО** и других данных идентифицирующих автора загружается в назначенный день через личный кабинет одним файлом в формате DOCX.

1.2 Требования, предъявляемые к ПОРТФОЛИО (2 часть испытания)

Рекомендуемые разделы ПОРТФОЛИО:

- **Общие сведения:** без указания **ФИО** и других данных идентифицирующих автора
 - образование на момент поступления в аспирантуру МАРХИ (специалист, магистр) без указания названия образовательного учреждения (писать - ВУЗ)
 - владение языками
 - владение компьютерными программами
 - опыт работы по специальности (если есть)
 - опыт работы по иным (смежным) специальностям (если есть)
 - дополнительное образование (если есть)
- **Академическая и проектная деятельность:**
 - экспозиция и аннотация ИТОГОВОЙ (магистратура или специалитет) выпускной квалификационной работы - название ВКР и краткое 0,5 стр описание решенных научных или проектно- экспериментальных задач) без указания названия вуза, автора работы и руководителя
 - не учебные архитектурные и исследовательские проекты (при их наличии) с указанием степени участия и года выполнения;
 - авторские графо-аналитические схемы и иллюстрации научных разработок и публикаций (при наличии)
- **Научная активность:**
 - список публикаций (с выходными данными, но без указания ФИО, писать - автор) и наиболее важные (с точки зрения автора) фрагменты текста статей (по одному из статьи до 0,5 стр., по желанию автора)
 - научно-исследовательские работы (степень участия, год),
 - конференции (указать название, год, город)

ПОРТФОЛИО без указания **ФИО** и других данных идентифицирующих автора загружается в назначенный день через личный кабинет одним файлом в формате PDF, размер файла не должен превышать 50МБ.

2. Требования к вступительным испытаниям по иностранному языку

Вступительное испытание по иностранному языку (проводится устно дистанционно, после консультации) состоит из 2-х частей:

- чтение (ознакомительное без словаря) текста по специальности объемом 1200 печатных знаков. Время — 10-15 минут. Краткий пересказ содержания.
- монологическое высказывание и беседа на иностранном языке по вопросам, связанным со специальностью поступающего и по теме будущей научной работы. (см. Программу вступительного испытания по иностранному языку)

Экзамен по иностранному языку ставит своей целью выявить **объем знаний** для будущего исследования предстоящей темы.

Оценивается объём знаний и правильность извлечённой информации из представленного текста по специальности Архитектура.

В случае изменения ситуации допускается проведение испытания по иностранному языку в очной форме, с соблюдением мер эпидемиологической безопасности.

Выполненные экзаменационные работы являются собственностью МАРХИ.

Критерии оценки вступительных испытаний по специальной дисциплине
(соответствующей направлению программы подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре)
для поступления в аспирантуру МАРХИ

Оценка РЕФЕРАТА

| № п/п | Критерии оценки реферата | | Шкала оценки |
|-------|---|--|--------------------------------|
| 1 | Актуальность и новизна в раскрытии темы | | 0-10 баллов |
| 2 | Последовательность и ясность изложения материала | | 0-10 баллов |
| 3 | Глубина раскрытия темы | | 0-20 баллов |
| 4 | Теоретическая значимость | | 0-30 баллов |
| 5 | Практическая значимость; выводы | | 0-20 баллов |
| 6 | Оригинальность текста (проверка антиплагиат) | более 75%, самоцитирование - не более 10% | Макс кол-во - 10 баллов |
| | | менее 75%, самоцитирование- не более 15% | Макс кол-во -8 баллов |
| | | менее 65%, самоцитирование- более 15% | Макс кол-во -6 баллов |
| | | более 50%, самоцитирование- более 20% | Макс кол-во -4 баллов |
| | | менее 50%, реферат не принимается к рассмотрению | 0 баллов |

Если в результате проверки в системе Антиплагиат обнаружено некорректное заимствование и/или попытка обхода системы (присутствие сгенерированного текста), работа отклоняется и для участия в конкурсе не принимается;

| Соответствие реферата требованиям | Итоговая оценка |
|--|----------------------------------|
| Выполнены все требования к написанию реферата | 81-100 (отлично) |
| Основные требования к реферату выполнены, но не в полной мере раскрыты отдельные позиции (1-5) характеристик содержания реферата | 61-80 (хорошо) |
| Имеются существенные отступления от требований характеристик по содержанию реферата | 41-60 (удовлетворительно) |
| Тема реферата не раскрыта, требования к содержанию не выполнены | 01-40 (неудовлетворительно) |

Оценка ПОРТФОЛИО

| № п/п | Критерий оценки портфолио | Шкала оценки |
|-------|--|--------------------|
| 1. | Информационная навигация - логичность построения структуры портфолио по разделам; - ясность графического представления достижений автора; - навигационный дизайн. | 0-10 баллов |
| 2. | Академическая и проектная деятельность - владение архитектурной графикой; - художественное мастерство, демонстрация знания современных направлений в архитектуре и градостроительстве. | 0-30 баллов |
| 3. | Научная активность - публикации собственных результатов научных исследований в статьях, тезисах и др; - применение элементов научных исследований в проектировании (экспериментальное проектирование); - опыт участия в научных конференциях | 0-60 баллов |

| Соответствие портфолио требованиям | Итоговая оценка |
|--|----------------------------------|
| Выполнены все требования к содержанию портфолио | 81-100 (отлично) |
| Основные требования к портфолио выполнены, но не в полной мере раскрыты отдельные позиции (1-3) характеристик содержания портфолио | 61-80 (хорошо) |
| Имеются существенные отступления от требований характеристик по содержанию портфолио | 41-60 (удовлетворительно) |
| Требования к содержанию портфолио не выполнены | 01-40 (неудовлетворительно) |