

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
МОСКОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТРОИТЕЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

ПРОГРАММА ВСТУПИТЕЛЬНОГО ИСПЫТАНИЯ
«ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ ЭКЗАМЕН»

НАПРАВЛЕНИЕ ПОДГОТОВКИ 07.06.01 «АРХИТЕКТУРА»

Программа подготовки: *Архитектура зданий и сооружений*

А.З.Тер-Мартirosян, и.о. директора ИСА



А.Е. Балакина, зав. кафедрой Архитектуры

ПРОГРАММА ВСТУПИТЕЛЬНОГО ИСПЫТАНИЯ «ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ ЭКЗАМЕН»

Вступительное испытание творческо-аналитической направленности проводится с целью определения способностей и возможностей поступающих осваивать основную образовательную программу высшего образования по программе подготовки научно-педагогических кадров 07.06.01 «Архитектура зданий и сооружений».

Вступительное испытание проводится в форме профессионального экзамена: художественно-графического экзамена с аналитическим эссе. Экзамен предусматривает демонстрацию профессиональных и аналитических способностей поступающих, знания, умения и навыки, приобретенные в процессе подготовки к нему.

Программа вступительных испытаний составлена на основании требований федерального государственного стандарта высшего образования 07.04.01 «Архитектура»:

- способность осуществлять эстетическую оценку среды жизнедеятельности на основе должного уровня художественной культуры и развитого объемно-пространственного мышления;
- способность осуществлять все этапы комплексного анализа и обобщать его результаты с использованием методов научных исследований;
- способность создавать концептуальные новаторские решения, осуществлять вариантный поиск и выбор оптимального проектного решения на основе научных исследований.

Продолжительность вступительного испытания – 6 астрономических часов (360 минут).

Форма испытания – письменная.

Шкала оценки испытания – 100 баллов.

Критерии оценки испытания

№	Критерий	Балл
1.	Вариантные предложения решения архитектурной задачи, графическое представление их аналитического сравнения (не более 70 баллов по данному разделу)	0...70
1.1	Оригинальность и новизна первого решения поставленной архитектурной задачи	0...10
1.2	Оригинальность и новизна второго решения поставленной архитектурной задачи	0...10
1.3	Оригинальность и новизна третьего решения поставленной архитектурной задачи	0...10
1.4	Полнота и правильность предложенных критериев для сравнения вариантов	0...10
1.5	Полнота и ясность исполнения графических схем сравнения вариантов	0...20
1.6	Обоснованность выбора итогового решения поставленной архитектурной задачи	0...10
2.	Аналитическое эссе (не более 30 баллов по данному разделу)	0...30
2.1	Доказательность и аргументированность выбора итогового решения поставленной архитектурной задачи из предложенных вариантов	0...10
2.2	Умение структурировать письменное аналитическое изложение	0...10
2.3	Полнота и правильность выводов	0...10
Итоговый балл		0...100

Перечень тем вступительного испытания – эскизный аналитический поиск решения поставленной архитектурной задачи в художественно-графической форме и в виде аналитического эссе.

Необходимые инструменты и материалы:

- Планшет (подрамник), обтянутый белой бумагой (ватманом) размером 750x550мм - собственные материалы абитуриента;
- Рейсфедер / рапидографы (изографы) различной толщины, заправленные черной тушью, линейки, циркуль с насадкой для рапидографа, графические карандаши различной степени твердости, ластик, маркеры / фломастеры / кисти, акварель / гуашь / темпера - собственные материалы поступающего.
- Бумага формата А4 - предоставляется НИУ МГСУ;

Источники (литература) для подготовки:

1. Саркисова И.С. Методические основы клаузурного проектирования: Учебное пособие – М.: АСВ, 2014. – 75 с.
2. Максимова И.А., Винокурова А.Е., Пивоварова А.Е. Приемы изобразительного языка в современной архитектуре. Учебное пособие. М., КУРЧС ИНФА-М 2015.
3. Прокофьева И.А. Современная методология архитектурного анализа: Учебное пособие: Квалификация (степень) выпускника - магистр / М.:Принт-Сервис, 2012. - 120 с.
4. Саркисов С.К. Инновации в архитектуре: Допущено Учебно-методическим объединением по образованию в области архитектуры в качестве учебного пособия для студентов, обучающихся по направлению "Архитектура" / Саркисов Сергей Карпович; Государственный университет по землеустройству. - М.: Книжный дом "ЛИБРОКОМ", 2012. - 336 с.