

**Министерство науки и высшего образования
Российской Федерации**

УТВЕРЖДАЮ
Президент РААСН,
Ректор МАРХИ
академик Швидковский Д.О.

Программа и условия конкурса

“НАУКА И ТЕХНОЛОГИИ - БУДУЩЕМУ”
SCIENCE AND TECHNOLOGY – bound FOR THE FUTURE

**выпускных квалификационных работ магистров - выпуска 2021 года высших
архитектурных школ государств – участников СНГ.**

Москва, 2021 год.

Программа.

Вводная часть

Решением Совета глав государств СНГ 2021 год объявлен Годом архитектуры и градостроительства в странах Содружества независимых государств. В рамках утвержденного главами правительств перечня мероприятий, запланированных в 2021 году, Российская академия архитектуры и строительных наук, Московский архитектурный институт проведут под эгидой Министерства науки и высшего образования Российской Федерации смотр-конкурс выпускных квалификационных работ магистров, выпускников высших архитектурных школ государств – участников СНГ 2021 года.

1. Цель конкурса

Продemonстрировать архитектурные и градостроительные проекты (поисковые, экспериментальные, концептуальные), основанные на внедрении новых знаний и инновационных технологий.

2. Номинации

Конкурсные номинации по направлению АРХИТЕКТУРА:

- Идентичность формы и функции.
- Образы и символы будущего.
- Архитектура в природе, природа в архитектуре.
- AR, 3D, VR.

Конкурсные номинации по направлению ГРАДОСТРОИТЕЛЬСТВО:

- Мобильность и логистика.
- Прогнозный образ жизни.
- Город в природе, природа в городе.
- Параметрическое моделирование.

4. Организаторы

Российская Академия архитектуры и строительных наук (РААСН) и «Московский архитектурный институт (государственная академия) – МАРХИ» под эгидой Министерства науки и высшего образования Российской Федерации

5. Оргкомитет конкурса

РААСН и МАРХИ.

6. Информационная поддержка

РААСН, Союз архитекторов РФ, Журнал АМІТ.

Условия конкурса.

Участниками конкурса могут быть коллективы (2-3 магистра) и отдельные выпускники архитектурных школ 2021 года (уровень подготовки - магистратура).

На конкурс представляются и рассматриваются ИДЕИ выпускных квалифицированных работ магистров 2021 года направлений Архитектура и Градостроительство, отвечающих тематике вышеуказанных номинаций высших архитектурных школ, факультетов и специализированных кафедр ВУЗов РФ и стран СНГ.

Каждое Высшее учебное заведение вправе направить на конкурс от 1 до 3 работ по каждому из направлений (Архитектура и Градостроительство) независимо от номинаций. Максимальное количество направляемых работ – 6.

Не позднее **15 июля 2021** года образовательная организация должна прислать в оргкомитет полный список всех представляемых образовательной организацией работ с указанием названия ВКР, номинации, Ф.И.О. (полностью) выпускника, Ф.И.О., учёной степени, учёного звания и должности руководителя (см таблица 1).

Выбор победителей. Из числа представленных работ претендентов жюри отбирает работы соответствующие программе и условиям конкурса и выбирает победителей. Конкурс завершается в момент опубликования решения жюри о выборе победителей на сайте конкурса и публикации участвовавших в конкурсе работ, признанных жюри соответствующими программе и условиям конкурса.

Работы предоставляются в электронном виде в формате JPEG или PDF с разрешением до 150 dpi. Размер планшета 1000 мм (по высоте) на 1400 мм. Компонировка конкурсного планшета должна (схема 1) состоять только из основных изображений, входящих в графическую часть ВКР и раскрывающих **инновационную идею** и ее **проектное воплощение** (включает в себя фото, перспективы, чертежи, схемы и аннотации на русском (дополнительно, по усмотрению автора, на национальном) языке объемом не более 100 слов, которые дают пояснение как и какие инновационные технологии и идеи были предложены в архитектурном или градостроительном решении. В правом верхнем углу планшета должны быть размещены размерами 3х3 см эмблема института и QR код оригинала выпускной работы.

2. Жюри.

Председатель: Есаулов Г.В. – МАРХИ, доктор архитектуры, профессор, академик РААСН,

Зам. председателя: Ауров В.В. - МАРХИ, кандидат архитектуры, профессор, академик МААМ,

Зам. председателя: Крашенинников А.В. МАРХИ, доктор архитектуры, профессор, советник РААСН,

Ученый секретарь: Рогожникова М.А., кандидат архитектуры,

Члены жюри:

Ахмедова Е.А. СамГАСУ, доктор архитектуры, профессор, чл-корр. РААСН,

Вайтенс А.Г. СПбГАСУ, доктор архитектуры, доцент, советник РААСН,

Гельфонд А.Л. ННГАСУ, доктор архитектуры, профессор, чл-корр. РААСН,

Ильвицкая С.В. ГУЗ, доктор архитектуры, профессор, советник РААСН,

Кияненко К.В. ВоГУ, доктор архитектуры, профессор, советник РААСН,

Рочегова Н.А., профессор, канд. арх., советник РААСН,

Холодова Л.П. УрГАХА, доктор архитектуры, профессор, советник РААСН.

3. Награды.

Дипломы РААСН - I степени (один в каждом направлении), II степени (два в каждом направлении), III степени (три в каждом направлении).

Специальные дипломы жюри конкурса

Специальные призы от спонсоров

По итогам конкурса будет выпущен КАТАЛОГ с последующей рассылкой победителям конкурса и школам – участникам.

4. Сайт и сроки проведения конкурса.

SCIENCE AND TECHNOLOGY – bound FOR THE FUTURE

название сайта S&TforFUTURE.RU

название почты S&T@FUTURE.RU

Официальный сайт конкурса начинает работу с 15 мая 2021 года. На нем будет размещена информация о регистрации участников. После решения жюри на сайте будут опубликованы работы допущенные к участию в конкурсе и работы - победители конкурса. Сроки проведения конкурса: 15 марта 2021 года – 1 ноября 2021года.

Прием конкурсных работ открывается в 18:00 по Московскому времени 15 июня и завершается в 18:00 по Московскому времени 15 июля 2021 года.

Регистрация участников конкурса с 15 мая до 18:00 по Московскому времени 15 июня 2021 года (форма заявки Приложение 1).

Итоги конкурса будут опубликованы в журналах “ACADEMIA. Архитектура и строительство”, РААСН Архитектура и современные информационные технологии (АМИТ - МАРХИ) и Архитектура и строительство России.

Схема 1.

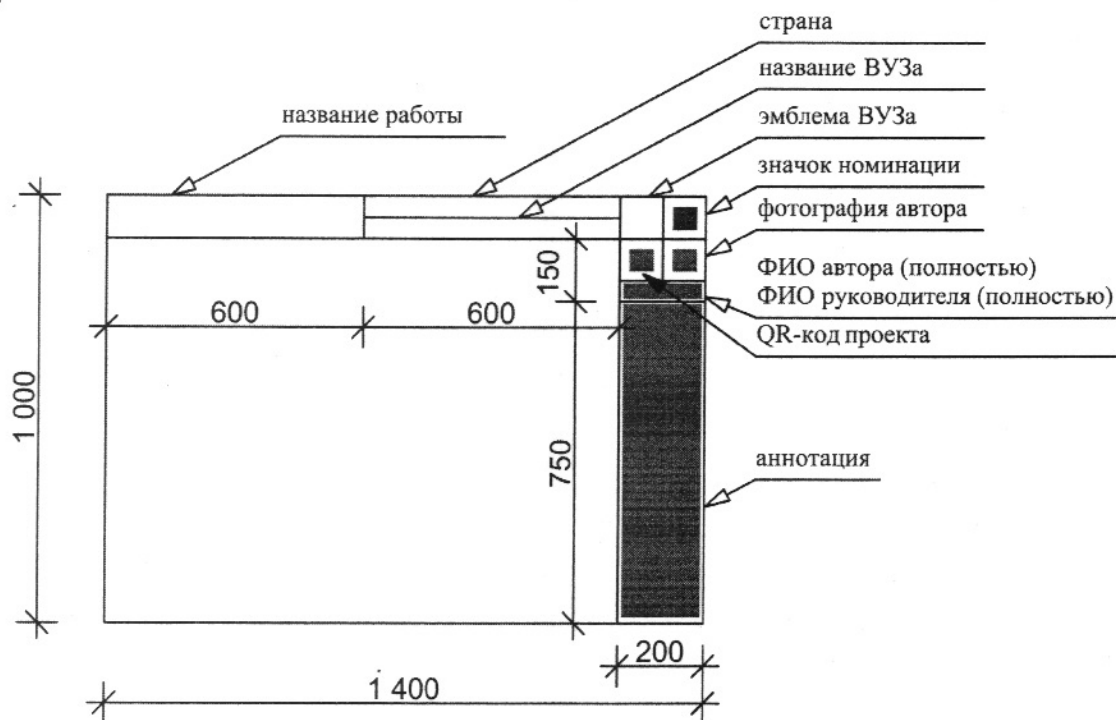


Таблица 1.

Список представленных выпускных квалификационных работ

(страна, город)

(наименование вуза)

№	Ф.И.О. выпускника	Тема ВКР	Направление подготовки	Номинация*	Ф.И.О., учёная степень, учёное звание и должности руководителя
1					
2					
3					
4					
5					
6					

*Номинации:

Конкурсные номинации по направлению АРХИТЕКТУРА:

- Идентичность формы и функции.
- Образы и символы будущего.
- Архитектура в природе, природа в архитектуре.
- AR, 3D, VR.

Конкурсные номинации по направлению ГРАДОСТРОИТЕЛЬСТВО:

- Мобильность и логистика.
- Прогнозный образ жизни.
- Город в природе, природа в городе.
- Параметрическое моделирование.