ПОЛОЖЕНИЕ

о конкурсе на лучшее архитектурное решение по реконструкции домов в г.Алматы для студентов и магистрантов по направлению «Архитектура и строительство»

1. Общие положения

- 1.1. Конкурс на лучшее архитектурное решение по реконструкции домов в г.Алматы для студентов и магистрантов по направлению «Архитектура и строительство (далее Конкурс) проводится в целях развития научно-исследовательской и проектно-изыскательной работы студентов и магистрантов.
- 1.2. Конкурс проводится на базе ТОО «Международная образовательная корпорация» (далее МОК) совместно с АО «Центр Развития Алматы» при финансовой поддержке АО «Центр Развития Алматы» (далее АО «ЦРА»).
- 1.3. Руководство Конкурсом осуществляет Оргкомитет, который назначает Конкурсную комиссию.
- 1.4. Текущую организационную работу по проведению Конкурса, оказание научнометодической помощи участникам осуществляет Конкурсная комиссия.
- 1.5. Для непосредственной оценки представленных на Конкурс работ создается конкурсная комиссия по научным направлениям из учёных и специалистов соответствующего профиля.

2. Участники Конкурса

2.1. К участию в конкурсе допускаются все желающие по образовательным программам бакалавриата и магистратуры.

3. Этапы Конкурса

- 3.1. Конкурс проводится в 2 этап:
- 3.1.1. 1-ый этап заключается в проведении мастер-классов и участие конкурсантов согласно методологии «RESEARCH-DESIGN-EXHIBIT» («ИССЛЕДОВАНИЕ-ПРОЕКТИРОВАНИЕ-ЭКПОЗИЦИЯ»). Каждый мастер-класс отвечает современным требованиям, нормам, стандартам, СНиПам в дизайне и архитектурном проектировании и дает базовые навыки по работе с проектными решениями и их эффективном представлении конкурсной комиссии в рамках сроков указанных в п.7.
- 3.1.2. 2-ой этап конкурса заключается в презентации проектных решений перед конкурсной комиссией и последующей оценкой выставляемых работ в рамках сроков указанных в п.7.
- 3.2. Второй этап Конкурса проводится в виде защиты и презентации работы в соответствии с п. 6.3. Положения.

4. Порядок представления и рассмотрения конкурсных заявок

- 4.1. На Конкурс представляются самостоятельно выполненные проекты работ по соответствующему направлению, указанному в п. 5 настоящего Положения.
- 4.2. При выдвижении работ студентов для участия во II-м этапе Конкурса организаторы собирают следующие документы и сведения, которые также могут быть собраны в электронном формате:
 - заявление и сведения об авторах по форме (Приложение 1);
 - презентация проекта в формате pptx. или pdf.
 - альбом чертежей и концептуальных решений (представляется победителями конкурса);
- участники должны быть студентами, предоставить справку с университета, как гарантия того что она является студентом очного отделения программы бакалавриата, магистратуры.

Данные документы и сведения представляются в электронном формате посредством сбора



- 4.3. При регистрации участников в команде должно быть не менее 2х и не более 5ти членов команды.
 - 4.4. К участию в конкурсе допускаются студенты, обучающиеся в пределах г.Алматы.

5. Разделы (направления) Конкурса

5.1. Реконструкция жилого дома серии 158 в городе Алматы

Концептуальный проект реконструкции жилого дома серии **158** с учетом современных веяний времени, тенденций, и потребностей жителей города. Реконструкция дома должна повышать качество жизни жителей города. Необходимо предоставить концептуальный проект реконструкции дома и детальное решение для создания инклюзивного и комфортного пространства для жителей. Проект должен отвечать современным требованиям, нормам, стандартам, СНиПам.

- 5.2. **Реконструкция жилого дома серии 1-КЗ-464 в городе Алматы.** Концептуальный проект реконструкции жилого дома серии 1-КЗ-464 с учетом современных веяний времени, тенденций, и потребностей жителей города. Реконструкция дома должна повышать качество жизни жителей города. Необходимо предоставить концептуальный проект реконструкции дома и детальное решение для создания инклюзивного и комфортного пространства для жителей. Проект должен отвечать современным требованиям, нормам, стандартам, СНиПам.
- 5.3. мкр. Шугыла. Проекты архитектурного решения для обеспечения доступности для маломобильных граждан, обратившихся с запросом в АО «ЦРА». Включает проекты подъемных средств (либо других решений, в зависимости от типа дома) по следующим адресам:
- 5.3.1. г.Алматы, Наурызбайский район, мкр-н Шугыла, дом 340/35, корпус 10 (проект архитектурного решения для обеспечения доступности для маломобильных граждан, для преодоления расстояния от входной двери подъезда до лифта).
- 5.3.2. г.Алматы, Наурызбайский район, мкр-н Шугыла, дом 340/35, корпус 16 (проект архитектурного решения для обеспечения доступности для маломобильных граждан, для преодоления расстояния от входной двери подъезда до лифта).
- 5.3.3. г.Алматы, Наурызбайский район, мкр-н Шугыла, дом 340/36, корпус 9 (проект архитектурного решения для обеспечения доступности для маломобильных граждан, для преодоления расстояния от входной двери подъезда до лифта).
- 5.4. Наурызбайский и Алатауский районы. Проекты архитектурного решения для обеспечения доступности для маломобильных граждан, обратившихся с запросом в АО «ЦРА». Включает проекты подъемных средств (либо других решений, в зависимости от типа дома) по следующим адресам:
- 5.4.1. г.Алматы, Наурызбайский район, ул.Алтын орда, дом 6/7, корпус 1 (проект архитектурного решения для обеспечения доступности для маломобильных граждан, для преодоления расстояния от входной двери подъезда до лифта).
- 5.4.2. г.Алматы, Алатауский район, мкр-н Саялы, дом 56 (проект архитектурного решения для обеспечения доступности для маломобильных граждан, для преодоления расстояния от входной двери подъезда до квартиры на 1 этаже).
- 5.4.3. г.Алматы, Наурызбайский район, улица Жунисова, 8/1 (проект архитектурного решения для обеспечения доступности для маломобильных граждан, для преодоления расстояния от входной двери подъезда до лифта).

6. Требования к содержанию и оформлению конкурсной работы

- 6.1. Рекомендуемая структура конкурсной работы.
- 6.1.1. Титульный лист.
- 6.1.2. Обоснование выбранного объекта
- 6.1.3. Анализ участка
- 6.1.4. Объёмно-планировочные решения по реконструкции
- 6.1.5. Обоснование выбора материалов
- 6.1.6. Обоснование выбора конструктивных решений
- 6.1.7. Визуализации фасадов, территории.
- 6.1.8. Детально проработанное решение для создания инклюзивного пространства. Необходимо разработать чертежи с размерами, визуализациями. Решения должны фокусироваться на маломобильных гражданах и/или людей с инвалидностью.
 - 6.1.9. Заключения и выводы.

6.2. Оформление презентации конкурсной работы.

- 6.2.1. Презентация должна содержать информацию в соответствии с п. 6.1 Положения. Время для презентации конкурсной работы от 8 до 10 минут.
- 6.2.2. Качество выполнения презентации будет одним из критериев оценки представленных работ.

Конкурсная работа предоставляется конкурсантом в Конкурсную комиссию лично.

7. Место, сроки и время приёма заявок

- 7.1. І этап заключается в проведении мастер-классов и участие конкурсантов согласно методологии «RESEARCH-DESIGN-EXHIBIT» («ИССЛЕДОВАНИЕ-ПРОЕКТИРОВАНИЕ-ЭКПОЗИЦИЯ») на базе Международной образовательной корпорации, (Главный учебный корпус, КазГАСА, ул. Рыскулбекова 28) до 15 ноября 2024 г.
- 7.2. II этап в презентации проектных решений перед конкурсной комиссией и последующей оценкой выставляемых работ <u>29-30 ноября 2024 года</u> (Место проведения и время будут определены дополнительно). Результаты работ направляются на электронный адрес организаторов до 23:59 часов 28 ноября 2024 года: ch.aizhanov@mok.kz.

Контактные данные: +7 776 314 1592, +7 707 754 33 19, +7 701 376 52 66

8. Работа конкурсной комиссии

- 8.1. Задачей конкурсной комиссии является оценка конкурсной работы по соответствующему разделу.
 - 8.2. Основными критериями оценки конкурсных работ являются следующие:

1) Соответствие концепции целям конкурса:

Проект должен демонстрировать инновационный подход к реконструкции советских жилых домов. Увеличение качества жизни жителей через архитектурные решения, отражающие современные тенденции.

2) Инклюзивность и комфорт:

Создание удобного, инклюзивного пространства для всех категорий населения (дети, пожилые, люди с инвалидностью). Реализация принципов безбарьерной среды, соблюдение требований СНи Π и актуальных стандартов по инклюзивному дизайну.

3) Адаптация к современным нормам и стандартам:

Проект должен соответствовать действующим строительным нормам и правилам (СНиП, СП, ГОСТ и другие стандарты). Внедрение современных технологий строительства и

реконструкции, например, ВІМ-технологий.

4) Функциональность и гибкость пространства:

Придание зданию новых функций, соответствующих требованиям современного образа жизни (например, модернизация инфраструктуры и коммуникаций). Гибкость пространств для адаптации под изменяющиеся потребности жителей.

5) Эстетика и соответствие городскому контексту:

Проект должен учитывать гармонию с городской средой и ландшафтом. Современное, но уважительное отношение к историческому наследию здания.

6) Экономическая целесообразность и реалистичность:

Примерная оценка стоимости проекта и его реализации. Практическая реализация предложенных решений с учетом существующих ресурсов.

7) Инновационные технологии и подходы:

Внедрение цифровых и инновационных технологий. Использование передовых строительных методов и материалов.

8) Сроки и этапы реализации проекта:

Реалистичность сроков реализации проекта, включая временные рамки для всех стадий реконструкции.

- 8.3. Решения конкурсной комиссии оформляются протоколами (Приложение № 2).
- 8.4. Каждый критерий оценивается по 10-ти бальной системе, которая интерпретируется согласно **Приложению 3.**

9. Награждение победителей

9.1. Подведение итогов о награждении победителей осуществляет оргкомитет Конкурса по представлению конкурсной комиссии. Общий призовой фонд Конкурса составляет 600 000 тенге. Победители Конкурса награждаются дипломом победителя и денежными призами:

За работу, занявшую I место – премия 300 000 тенге.

За работу, занявшую II место – премия 200 000 тенге.

За работу, занявшую III место – премия 100 000 тенге.

9.2. Объявление результатов и награждение победителей состоится 30 ноября 2024 года по завершению презентаций. Место проведения и время будут определены дополнительно.

Регистрационная форма

1.	Ф.И.О
2.	Дата рождения (число, месяц, год)
3.	Место жительства (контактный адрес)
4.	Телефоны (с действующим аккаунтом WhatApps): e-mail
5.	Имя в Telegram:
6.	Место учебы
7.	Год обучения
8.	Программа обучения
9.	Программа обучения Члены проектной группы (ФИО, роль, место учебы, год обучения и программа обучения)
10.	Раздел (направление) конкурсной работы:
11.	Тема конкурсной работы:
12.	Участие в других конкурсах (в каких, в качестве кого, опыт работы)

К данной форме необходимо приложить справки с места учебы всех членов команды.

Прошу Вас зарегистрировать меня в качестве участника Конкурса на лучшее архитектурное решение по реконструкции домов в г.Алматы работу студентов по направлению «Архитектура и строительство». Выражаю поддержку идеи проведения Конкурса и заинтересованность участия в нем.

1. Соответствие концепции целям конкурса:

- 10 Концепция полностью соответствует целям конкурса, предлагает уникальные решения и демонстрирует глубокое понимание задач.
- 7-9 Проект соответствует целям конкурса, но имеет небольшие недочеты в деталях.
- 4-6 Концепция частично соответствует, но есть значительные упущения.
- 1-3 Проект не соответствует целям конкурса.

2. Инклюзивность и комфорт:

- 10 Полностью инклюзивное решение, удовлетворяющее потребности всех категорий населения, безбарьерная среда реализована на высшем уровне.
- 7-9 Хорошо продуманная инклюзивность с незначительными упущениями.
- 4-6 Частичная инклюзивность, отсутствие некоторых важных решений.
- 1-3 Игнорирование требований инклюзивного дизайна.

3. Адаптация к современным нормам и стандартам:

- 10 Проект полностью соответствует всем актуальным нормам, стандартам и СНиП.
- 7-9 Проект соответствует нормам с небольшими отступлениями.
- 4-6 Частичное соответствие нормам, наличие значительных отступлений.
- 1-3 Проект не соответствует основным нормам и стандартам.

4. Функциональность и гибкость пространства:

- 10 Пространство полностью адаптивное и функциональное, максимально гибкое под различные потребности.
- 7-9 Высокий уровень функциональности и гибкости, но есть мелкие недочеты.
- 4-6 Функциональность ограничена, низкая гибкость пространства.
- 1-3 Пространство не функционально и не адаптируемо.

5. Эстетика и соответствие городскому контексту:

- 10- Проект гармонично вписывается в городскую среду и при этом является эстетически привлекательным.
- 7-9 Хорошее эстетическое решение, но с незначительными недостатками в контексте окружающей среды.
- 4-6 Частичное соответствие городскому контексту, эстетика требует доработки.
- 1-3 Проект не соответствует городской среде и не удовлетворяет эстетическим требованиям.

6. Экономическая целесообразность и реалистичность:

- 10 Проект предлагает разумный бюджет и реалистичные решения, которые можно легко реализовать.
- 7-9 Бюджет и решения выглядят реалистичными, но есть потенциальные проблемы с реализацией.
- 4-6 Экономическая целесообразность под вопросом, решения могут оказаться слишком дорогими или сложными.
- 1-3 Проект экономически нецелесообразен и трудно реализуем.

7. Инновационные технологии и подходы:

- 10 Проект использует самые передовые и инновационные технологии и методы.
- 7-9 Применены современные технологии с небольшими недочетами или недостатками.
- 4-6 Частичное использование инновационных решений, большинство технологий устарело.
- 1-3 Проект не использует инновационные технологии.
- 8. Сроки и этапы реализации проекта:
 - 10 Четкий и детализированный план с реалистичными сроками для каждого этапа.
 - 7-9 Хорошо продуманный план, но есть небольшие риски задержек.
 - 4-6 План реализации частично разработан, высокие риски задержек.
 - 1-3 Неясный или нереалистичный план реализации.