О проведении

конкурса идей и проектов «Дом 6.0»

В целях поддержки исследований в области образования, науки, технологий и инноваций, направленных на решение стратегических задач развития УГНТУ, а также обеспечения реализации программы развития УГНТУ «Приоритет-2030»  
п р и к а з ы в а ю:

1. Объявить «Конкурс идей и проектов «Дом 6.0» в 2022 г.
2. Утвердить:

* Положение о проведения конкурсного отбора проектов (приложение № 1).
* Регламент проведения конкурсного отбора проектов (приложение № 2).

1. Утвердить экспертную комиссию в составе:

Председатель комиссии – Кузнецов Д.В. директор АСИ;

Члены комиссии: 1. Асташина М.В., доцент кафедры ВВ;

2. Синицин Д.А. зам. директора по  науке

3. Салов А.С., главный инженер МИП «ТехСпецПроект» УГНТУ;

4. Курмаев Р.Г. директор ООО «Компания КРУС»

5. Турсуков С.А. начальник отдела развития промышленности Минстроя РБ

6. Кудашева Д.Р., доцент кафедры АР.

7. Гладких С.А. – начальник УТТ.

Секретарь комиссии – Жукова М.А. – инженер УГНТУ.

1. Контроль исполнения приказа оставляю за собой.

Ректор О.А. Баулин

Приложение № 1

к приказу от \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ № \_\_\_\_\_\_\_

**ПОЛОЖЕНИЕ**

**о проведении конкурсного отбора проектов «Дом 6.0»**

1. **Общие положения**
   1. Конкурсный отбор проектов проводится с целью оказания поддержки проектам в сферах передовых технологий, новых подходов в образовании, в социальной сфере.
   2. Конкурс проводится в соответствии с утвержденным политиками программы «Приоритет 2030» в следующих номинициях:

Н1. Инженерные системы «умного» дома.

Н2. Средства роботизации.

Н3. Интелектуальный интерфейс Дом 6.0

Н 4. Ресурсосбережение и экология

* 1. Основные цели конкурса:

1.3.1 Поддержка проектов в области науки, технологий и инноваций, направленных на решение стратегических задач программы «Приоритет-2030»;

1.3.2. Вовлечение студентов бакалавриата, магистрантов, аспирантов, преподавателей, научных сотрудников в научно-исследовательский процесс;

1.3.3. Обеспечение интеграции результатов научно-исследовательской работы в программу развития «Приртет-2030»;

1.3.4. Развитие научно-исследовательской и проектной работы в области цифрового моделирования, ресурсосбережения, новых материалов и технологий.

1.4 В конкурсе проектов «Дом 6.0» могут принять участие обучающиеся УГНТУ, за исключением членов конкурсной комиссии и команды проекта **«**Конкурс идей и проектов для новой среды жизни «Дом 6.0».

1.5. Победитель конкурса получает памятные призы и подарки, диплом участника конкурса.

1.6. Организационное сопровождение проектов осуществляет Архитектурно-строительный институт.

**2. Критериями отбора проектов.**

2.1. Критериями отбора проектов являются:

1) индикаторы достижения целей по каждому направлению проектов в соответствии с техническим заданием;

2) качество подачи заявки на конкурс (в заявке представлено более 50% необходимой информации и представленные материалы соответствуют требованиям заполнения формы заявки);

3) качество содержания (представленная в заявке информация соответствует требованиям российского законодательства в части недопущения использования ненормативной лексики, экстремистских высказываний и других нарушений);

4) «готовность» проекта (проект находится на одной из стадий: пилотирование или реализация, есть продукт, готовое решение);

5) место проекта в рыночном сегменте (уникальность, конкурентоспособность, востребованность);

6) измеримость и достижимость целей и результатов проекта (обоснована возможность достижения целевых показателей путем выполнения проекта; имеются подтверждения компетентных экспертов об их наличии или потенциальной реализуемости);

7) наличие системного эффекта, создаваемого проектом (насколько проблема, которую решает проект, значима для отрасли, рынка);

8) полнота и глубина предлагаемого подхода к использованию инноваций в учебном процессе (применяется для проектов в сфере образования);

9) обеспечение выполнения требований федерального государственного образовательного стандарта (далее – ФГОС) (применяется для проектов в сфере образования);

10) количество основных профессиональных образовательных программ (или дисциплин рабочих учебных планов основных профессиональных образовательных программ), при реализации которых могут быть использованы результаты проектов(применяется для проектов в сфере образования);

11) соответствие требованиям локальных актов УГНТУ по организации учебного процесса (применяется для проектов в сфере образования);

12) возможность тиражирования и коммерческой реализации результатов проектов;

13) инновационность проекта;

14) соответствие опыта и компетенций команды проекта планируемой деятельности.

2.2. Проекты, предусматривающие создание электронного и мультимедийного контента должны соответствовать требованиям действующих стандартов по электронным изданиям и информационно-коммуникационным технологиям, а также обеспечивать возможность их использования в информационно-образовательной среде УГНТУ.

**3. Поддержка конкурса:**

3.1**.** Команда проекта «Дом 6.0» формирует набор мер поддержки проектов:

* Площадки для реализации технологий и программ разного профиля;
* Разработка программ, технологий, методик, необходимых для апробации, реализации, внедрения проектов;
* Использование кадрового и студенческого ресурса УГНТУ для реализации проектов (преподаватели, выпускники, студенты);
* Подготовка аналитики, исследований и мониторингов по проектам;
* Экспертиза проектов;
* Наставничество по сопровождению проектов;
* Юридическая помощь, консультирование;
* Разработка НИОКРов / предоставление результатов готовых НИОКРов;
* Продвижение проектов в профильной среде за счет контактов и партнерского ресурса УГНТУ;
* Маршрутизация по мерам поддержки партнеров и региональных институтов развития.

3.2. Срок выполнения работ по проектам: март – июнь 2022 г.

3.3. Проведение конкурса, рассмотрение проектов и утверждение победителей осуществляется конкурсной комиссией с привлечением экспертов из числе представителей бизнеса, венчурных компаний, акселераторов, государственных организаций инфраструктуры поддержки компаний малого и среднего предпринимательства, имеющие опыт ведения бизнеса не менее 3 лет либо опыт работы в государственных и частных учреждениях инфраструктуры поддержки малого и среднего бизнеса на руководящей должности не менее 2 лет или на должности специалиста среднего звена – не менее 3 лет.

3.4. Работа экспертов в составе комиссии осуществляется на безвозмездной основе.

3.5. Обсуждение результатов защиты отчета и принятие решения о его утверждении происходит на закрытой части заседания конкурсной комиссии открытым голосованием простым большинством голосов членов комиссии, участвовавших в заседании. При равном количестве голосов голос председателя является решающим.

3.5. Решения экспертной комиссии оформляются протоколом.

3.6. Выполненные проекты размещаются в корпоративной информационной системе УГНТУ.

**4. Сроки и порядок представления заявок участниками конкурса и определения победителей.**

4.1. Организация сопровождения работы команды проекта осуществляется руководителями проектов «Новая среда жизни» и «Дом 6.0»

4.2.**Срок приёма** заявок с **«21» марта 2022 г.** до **«1» мая 2022 г.** включительно. По решению конкурсной комиссии срок приема заявок может быть продлен. Даты подачи заявки конкретизируются в объявлении, размещаемом на электронном ресурсе.

4.3. Заявки предоставляются на электронную почту: [**dom.prioritet2030@mail.ru**](mailto:dom.prioritet2030@mail.ru)с со всеми приложениями в отсканированном виде и в формате \*.docx (приложение А). В сопроводительном письме при подаче заявки обязательно указывается «Конкурс проектов «Дом 6.0».

4.4. В заявке в обязательном порядке должна быть отражена проработанная информация, позволяющая экспертам вынести квалифицированную оценку содержания проекта и его результата.

К конкурсу не допускаются заявки:

- поданные и оформленные с нарушением требований к оформлению, содержанию заявки;

- заявки, поступившие после истечения установленного срока их подачи.

4.5. После рассмотрения заявок конкурсная комиссия определяет персональный состав экспертов.

Проекты отправляются экспертам, которые их оценивают и представляют конкурсной комиссии результаты своей оценки в письменном виде.

4.6. Конкурсная комиссия с учетом результатов оценки проектов экспертами определяет проекты – победители.

4.7. Председатель конкурсной комиссии открывает доступ к электронным заявкам со сведениями об участниках конкурса, проекты которых определены победителями, и оглашает победителей конкурса.

Результаты конкурса объявляются не позднее, чем через 10 рабочих дней после проведения заседания конкурсной комиссии.

Приложение А

# **Структура заявки на участие в конкурсе**

В конкурсную комиссию УГНТУ

по проведению конкурса лидерских проектов 2022

**ЗАЯВКА**

**на участие в «Конкурс идей и проектов Дом 6.0»**

**в номинации \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

1. Название проекта

2. Актуальность проекта (*обоснование необходимости реализации заявляемого проекта*)

3. Цели проекта

4. Задачи, решаемые при выполнении проекта

5. Ожидаемые результаты (количественные, качественные)

6. Краткое описание проекта (*при описании указывается программное обеспечение, которое будет использовано в виртуальных проектах, необходимое оборудование на котором возможна реализация проекта*)

7. Возможность практической реализации результатов работы в учебном процессе (*указываются конкретные формы использования результатов выполненной работы по проекту, специальность и/или направление подготовки, виды учебных занятий, дисциплина и т.п.*)

8. Возможное направление развития проекта.

Приложение № 2

к приказу от \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ № \_\_\_\_\_\_\_

**Регламент проведения конкурсного отбора проектов «Дом 6.0»**

| №  пп. | Наименование мероприятия | Срок  реализации | Ответственные исполнители | Примечание |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | Подготовка пакета документов по отбору проектов «Дом 6.0» | не позднее 15 марта 2022 г. | Асташина М.В. | 1 Условия проведения конкурса и выполнения проектов |
| 2 | Подготовка проекта приказа о проведении конкурса, об утверждении регламента, условий и состава конкурсной комиссии | не позднее 15 марта 2022 г. | Асташина М.В. | Приказ по УГНТУ |
| 3 | Организация проведения конкурса по отбору проектов «Дом 6.0» | согласно Условиям | Асташина М.В. |  |
| 3.1 | Размещение сообщения о проведении конкурса «Дом 6.0» в социальных сетях и на сайте УГНТУ | не позднее трех дней после издания приказа | Асташина М.В. |  |
| 3.2 | Сбор и регистрация поступающих заявок претендентов на участие в конкурсе и сведений об авторах | согласно Условиям | Секретарь конкурсной комиссии |  |
| 3.3 | Открытие доступа к заявкам и их рассмотрение, определение персонального состава экспертов | согласно Условиям | Председатель конкурсной комиссии | Протокол заседания конкурсной комиссии |
| 3.4 | Организация проведения экспертной оценки (распределение заявок по экспертам, проведение оценки проектов экспертами, сбор экспертных заключений) | согласно решению конкурсной комиссии | Председатель конкурсной комиссии |  |
| 3.5 | Определение проектов-победителей конкурса на основании заключений экспертов и результатов публичного обсуждения, открытие доступа со сведениями об авторах проектов-победителей конкурса | не позднее десяти рабочих дней после вскрытия заявок | Председатель конкурсной комиссии | Протокол заседания конкурсной комиссии |
| 3.6 | Размещение сообщения о победителях конкурса «Дом 6.0» в локальной сети УГНТУ | не позднее пяти рабочих дней после определения победителей конкурса | Председатель конкурсной комиссии |  |
| 4 | Подготовка проекта приказа о победителях конкурса проектов «Дом 6.0» | не позднее пяти рабочих дней после определения победителей конкурса | Секретарь конкурсной комиссии | Приказ по УГНТУ |