

Положение
о проведении открытого конкурса для студентов строительных
специальностей
«Дерево & BIM»

1. Общие положения:

1.1. Конкурс проводится с целью:

- популяризации деревянных конструкций и деревянного энергоэффективного домостроения;
- обучения и популяризации применения технологии BIM при проектировании и строительстве современных зданий и сооружений с применением древесины;
- выявления и награждения лучших проектов, демонстрирующих возможности совместного применения современных деревянных конструкций и технологии BIM

1.2. Участие в конкурсе открытое и бесплатное.

1.3. В конкурсе могут принять участие студенты 3-6 курса специалитета и бакалавриата, а также 1-2 курс магистратуры, обучающиеся по строительным специальностям

1.4. Форма проведения мероприятия – очная.

1.5. Организатором конкурса выступает Санкт-Петербургский государственный архитектурно-строительный университет, партнерами: строительная компания «Timatalo», ООО «ПСС - Грайтек», «Ассоциация Деревянного Домостроения», архитектурно-строительная компания «ETS».

1.6. Работы выполняются с использованием Autodesk Revit 2020

1.7. Контактные данные координатора конкурса:

г. Санкт-Петербург,

ул. 2-я Красноармейская, д. 4

Сайт организатора: <https://www.spbgasu.ru/>

Координатор конкурса: Циулин Евгений

Моб. тел. +7 931 001 42 22

Mail: t.evgeny@icloud.com

2. Тема конкурса

«Проектирование энергоэффективного загородного дома с применением современных клееных деревянных конструкций с помощью BIM - технологий»

3. Структура и регламент проведения конкурса

3.1. Объявление конкурса Объявление размещается на ресурсах чемпионата BIMSPBGASU, сайте Проектного офиса «Умный город», сайте СПбГАСУ, сайте «Ассоциации Деревянного Домостроения», на медиа ресурсах партнеров мероприятия и любых других заинтересованных площадках и ресурсах	5 ноября 2019 г.
3.2. Регистрация заявок на участие	11– 15 ноября 2019 г.

<p>Регистрация происходит путем заполнения и отправки потенциальными участниками электронной формы. Распространение формы осуществляется через ресурсы, указанные в п. 3.1.</p>	
<p>3.3. Проведение отбора участников</p> <p>Процедура отбора происходит с помощью тестирования по основным компетенциям, необходимым для успешного выполнения задания. Тестирование состоит из классного и домашнего задания.</p> <p>По результатам отбора формируется список участников конкурса и публикуется в открытом доступе</p>	<p>15 ноября 2019 г.</p>
<p>3.4. Проведение обучающих семинаров, мастер-классов и подготовительных занятий во внеучебное время.</p> <p>В ходе подготовки к финальному этапу конкурса участники посещают подготовительные занятия во внеучебное время. На занятиях происходит обсуждение актуальных тем, связанных с моделированием деревянных конструкций в Autodesk Revit, общих принципов строительства энергоэффективных деревянных домов и особенностей конструирования КДК.</p> <p>Занятия проводят как преподаватели и эксперты со стороны СПбГАСУ, так и со стороны компаний-партнеров.</p> <p>Каждая компания-партнер проводит занятия в форме лекции, семинара или выездного мероприятия, направленных на подготовку участников к финальному заданию.</p>	<p>15 ноября – 16 декабря 2019 г.</p>
<p>3.5. Проведение финального этапа конкурса.</p> <p>Финал проводится очно 5 дней с 9 до 18:00. Таким образом имитируется полная трудовая неделя, и достигается полное погружение в процесс.</p> <p>В первый день проведения финала участникам ведётся и объясняется техническое задание на выполнение проекта частного дома с использованием технологии ВІМ, после чего они приступают к выполнению задания.</p> <p>На обсуждение и уточнение пунктов технического задания участникам отводится 1 час.</p> <p>На протяжении всего этапа в аудиториях присутствуют эксперты от СПбГАСУ и компаний-партнеров, задача которых – всесторонняя оценка участников и помощь в решении возникающих проблем в ходе проведения мероприятия.</p>	<p>16-20 декабря 2019 г.</p>

<p>3.6. Оценка работ, награждение победителя и подведение итогов</p> <p>Оценка работ, подведение итогов и награждение победителя конкурса.</p> <p>Эксперты комплексно оценивают выполненные проекты путем выставления баллов по нескольким критериям как с точки зрения архитектурной выразительности, так с точки зрения принятых конструктивных и планировочных решений, энергоэффективности и оптимизации всего строения.</p> <p>Критерии оценки работ разрабатываются экспертами заранее и публикуются в открытом доступе не позднее 7 календарных дней до начала конкурса.</p> <p>Победителем становится участник, набравший наибольшее количество суммарных баллов.</p> <p>Отдельно проводится награждение по номинациям:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Лучший архитектурный проект Определение победителя в данной номинации происходит путем открытого голосования в социальных сетях. Для участия в данной номинации участнику необходимо закончить архитектурные решения проекта до 128 декабря 2019г. • Лучшие конструктивные решения • Самый энергоэффективный дом 	<p>21 декабря 2019 г.</p>
--	---------------------------

4. Призы

По результатам конкурса победители номинаций будут награждены памятными подарками, дипломами победителей и ценными призами.

Победитель конкурса будет награжден дипломом, памятным подарком, а также получит возможность пройти стажировку на коммерческой основе в компании «Timatalo» и выступить на саммите «Ассоциации Деревянного Домостроения», презентовать свой проект, рассказать о себе и возможностях применения BIM проектирования в деревянном домостроении ведущим специалистам отрасли.

5. Права и обязанности участников конкурса

5.1. Участие в конкурсе автоматически подразумевает ознакомление и полное согласие участника конкурса с настоящим положением.

5.2. Участник конкурса согласен на обработку (осуществление любых действий) организатором конкурса любым способом информации, относящейся к его персональным данным: фамилии, имени, мобильного телефона, почтового адреса и адреса электронной почты, для следующих целей:

- сбора и обработки статистической информации и проведения маркетинговых, социологических и других исследований;
- передачи таких данных третьим лицам в целях организации и вручения призов.

5.4. Участник конкурса несет ответственность за достоверность предоставленной персональной информации. Указанные участником данные должны быть подтверждены документально по запросу организатора. Отказ от документального подтверждения данных влечет исключение отказавшегося лица из списка участников или победителей конкурса. Организатор конкурса гарантирует неразглашение персональных данных (Федеральный закон от 27 июля 2006 г. N 152-ФЗ «О персональных данных»), ставших ему известными в ходе проведения конкурса, кроме как использования их по прямому назначению.

5.5. Участник согласен принимать участие в интервью об участии в конкурсе, а также в фото- и видеосъемках, проводимых организатором, при этом участник обязуется подписать документы, разрешающие использование его имени и изображения для их использования организатором в рекламных целях, связанных с конкурсом.

6. Права и обязанности организатора конкурса

6.1. Организатор оставляет за собой право вносить изменения в настоящие условия без уведомления участников конкурса.