

“Самый хороший строительство” конкурс передача о РЕГУЛИРОВАНИЕ

1. ОБЩИЕ ПРАВИЛА

Этот проект молодой инженеру теоретический знание упражняться с связать Отбор направлен на основной философия — «Минимальный ресурс» с максимум выносливость ”.

Пункт назначения : Узбекистан молодость между инженерия поле самый привлекательный в направлении конвертировать

Задание : Студенты к созданный конструкции смертельный загрузки под Краш- тест.

Конкурс будет состоять из двух этапов:

- 1) первый этап конкурса организуется в высших учебных заведениях;
- 2) Республиканский этап проводится во втором этапе соревнований.

На этапе высшего учебного заведения формируется комиссия, состоящая из соответствующих специалистов, для мониторинга и оценки испытаний конструкций, созданных участниками, под разрушительными нагрузками в режиме реального времени. Определяются победители, и участники, занявшие 1-е и 2-е места, рекомендуются для участия в республиканском этапе конкурса.

Комиссия, созданная на республиканском этапе конкурса, контролирует и оценивает испытания конструкций, созданных командами, под разрушительными нагрузками в режиме реального времени. Она признает победителями участников, занявших 1-е, 2-е и 3-е места, и рекомендует 3 команды для материальной и моральной поддержки.

Организационная рабочая группа предоставит материальные и моральные поощрения победителям конкурса и будет широко освещать конкурс и его результаты в средствах массовой информации.

2. ИНСТРУКЦИИ ПО ОТБОРУ

2.1. “ЛУЧШЕЕ СТРОИТЕЛЬСТВО”

(*Максимальная грузоподъемность*)

Участники свет древесина с рельсов мост или ферма Они это делают . строительство собственный от веса один сколько лицо равный более тяжелый груз поднимать нуждаться .

Дом правило : Построение Длина менее 40 см , ширина менее 9 см. не быть нуждаться .

Тест : Центральный к части статическая нагрузка (гантели) или песок заполненный ведро висит .

2.2. “СТРОИТЕЛЬСТВО ИНЖЕНЕРИЯ” (Сейсмостойкость) выбор)

Студенты сейсмический активный в зонах устойчивый был модель небоскреба они создают .

Дом Правило : Размеры здания : высота шириной не менее 90 см и длина 30x30 см быть состояние

Тест : Строительство особенный вибрация Установлен на вибростенде и 9 очков землетрясение имитация будет сделано .

3. Материальные и технические аспекты база (1 команда) для оценивать)

“СТРОИТЕЛЬСТВО ИНЖЕНЕРИЯ” (Сейсмостойкость) выбор)

| Нет. | Имя | Официальный | Размер | Число | Цена (в 1 единице) |
|------|------------------------------|---|-----------------------|----------------|-------------------------------|
| 1 | Древесина палочки для еды | | 2000х 10х10 мм. | 30 штук | 6000 сумов (в среднем) |
| 2 | Клей (застывает) |  | Стандарт размерный | 2 комплекта | 35 000 сумов |
| 8 | Фанера Опорная пластина |  | 30х30 см | 1 кусок | 50 000 сумов |

“ЛУЧШЕЕ СТРОИТЕЛЬСТВО” (Максимальная грузоподъемность)

| Нет. | Имя | Появление | Размер | Число | Цена (в 1 единице) |
|------|---|---|------------------|----------|--------------------------|
| 1 | Стандарт внешний вид мороженое палочки для еды |  | 11,4х9,6х2 мм | 140 штук | |

| | | | | | |
|---|--------------------|---|-----------------------|--|--|
| 2 | Клей (застывает) |  | Стандарт размерный | 1 коллекция , 10 штук клей | |
|---|--------------------|---|-----------------------|--|--|

4. Высший уровень конкуренции образование в учреждении этап организация расти заказ

(этот слуга введя уйдет университеты список)

1. Выбор верховный образование в учреждении этап в феврале -марте проводится .

2. Выбор верховный образование учреждение на фазе держал о встреча минут выбор комиссия члены подпись с подтверждено и назначенный Республиканский организационный термин рабочий к группе представлено Это делается .

3. Отбор комиссия верховный образование учреждение административно-управленческий сотрудники , преподаватели-специалисты , партнеры от организаций достопримечательность сделанный профессионалы , общественность организации от представителей состоит из в составе организация Это делается .

4. Отбор комиссия следующий функции делает :

- выбора верховный образование в учреждении этап информация поставлять организация делает ;

- выбор участников задача в реальном времени сделать и созданный модель из теста для передачи контроль делает и качество оценивает .

5. В соревновании верховный образование в учреждении непрерывный (академический) (без праздников) дневное время образование в виде читать Студенты, поступающие на 1-й, 2-й, 3-й и 4-й курсы. и студенты участие быть способным возможный .

6. Отбор заняли 1-е, 2-е и 3-е места в победитель и победители верховный образование учреждение ветеран этикетка с будут вознаграждены и соответствующий соответственно материал поощряется .

7. Материал поощрение для деньги фонды верховный образование учреждение ректор команда на основе верховный образование институты из бюджета снаружи фонды за счет отделено .

5. Республиканский характер соревнований этап организация расти заказ

1. Выбор республика этап Организационный рабочий группа к каждый год Апрель в месяце проводится .

2. Следующее Организационный рабочий группы основной задачи является :

- выбор передача сроки обозначение и его/ее высокий на уровне передача ;

- выбор в соответствии с отдельно выбор комиссия (эксперты) группа (состав) образование ;

- выбор в соответствии с оценка критерии работающий выход

2 Организационные рабочий группа к правилу согласно , председатель , председатель Заместитель по организационным вопросам рабочий группа секретарь и от членов состоит из в составе формируется .

Организационный рабочий группа председатель , председатель заместитель и секретарь его/ее члены среди избран .

3. Организационный рабочий группа председатель :

- Организационный рабочий группа встреча день заказ определяет и его/ее проводит ;

- Организационный рабочий группа решения подтверждает и их исполнение контроль делает ;

- Организационный рабочий группа членам загружено задачи выполнять в соответствии с работа координаты .

3. Организационный рабочий группа члены следующий к правам имеет :

- Организационный рабочий группа на встречах видя исходящий проблемы обсуждение в процессе и решение в процессе участие ;

4. Отбор заняли 1-е, 2-е и 3-е места в победитель и победители верховный образование учреждение ветеран этикетка с будут вознаграждены и соответствующий Победитель, занявший 1-е место Ноутбук , 2-е место – 3D-принтер , 3-е место – 3-е место. Телевидение с поощряется .

5. Выбор республика этап победители материал поощрение Узбекистан Республика Высокий образование , наука и инновации министр команда на основе верховный образование институты развивать фонд фонды за счет сделанный увеличивается .

6. Победители награда событие выборов Организационный рабочий группа решение на основе назначенный в течение периода торжественный соответственно проводится .

** Этот устав соревнования к началу как минимум 30 дней в остальном изменяемый возможно . Собственный . на месте обновлено устав все из списка прошлое участникам представлено Это делается .*

Правила конкурса “Лучшее строительство моста” (максимальная грузоподъемность)

1. Выбор цель

Этот конкурс цель – образование принимая специализация в соответствии с теоретический знание практиковать способный к реализации , независимый вдумчивый , нестандартный в ситуациях верно решение принятие может может персонал подготовить студентов пустой время значимый организация обучать молодежь строительство инженерия на поле интерес и строительство строительства сила теория в соответствии с глубокий к знанию имеет студенты цель состоит в том, чтобы поощрить участников . искусственный несущая способность конструкций (мостов) основа анализ делать в режиме реального времени Создайте модель в режиме и творческий и техник навыки оценка .

2. Участники возраст

17–25 лет

3. К планировке быть размещен требования

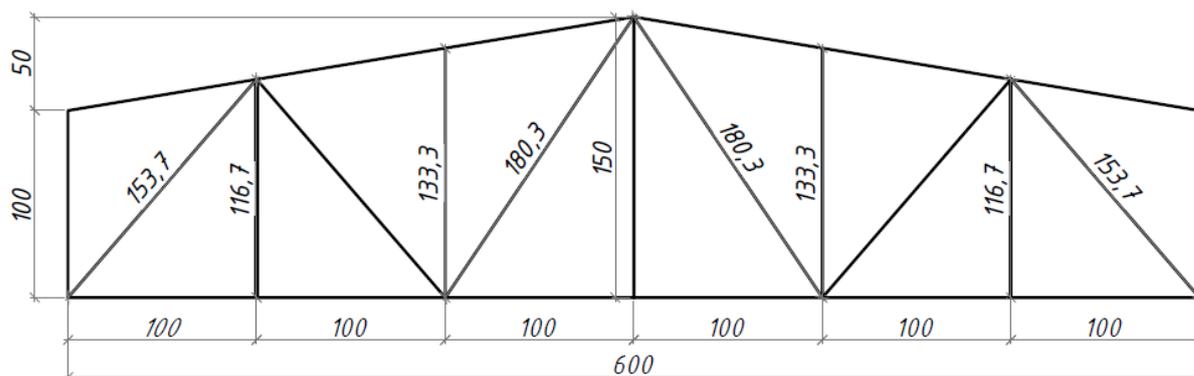
- Макет полный организаторы к представлено сделанный подробности с использованием сделал быть состояние
- Мост Размеры : высота 60 см , ширина 9 см. высота 15 см короткий не быть необходимым .
- В строительстве туша и блокировщик элементы конечно работал быть нуждаться .
- Искусственный здание к теме подходящий без прозрачный конструктивный к решению имеет требуется , чтобы было .
- Организаторы к рекомендация сделанный размер и конструктивный из системы Острый разница не делать необходимым .

• Мост строительство сделать продолжительность , конкуренция в начале организаторы к назначенный со временем превосходить не уезжать нуждаться .

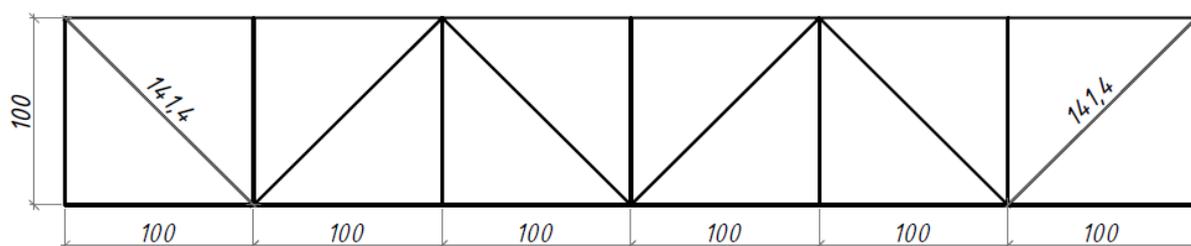
• Мост строительство рекомендовано появление и размеры следующий на картинке как показано быть нуждаться :

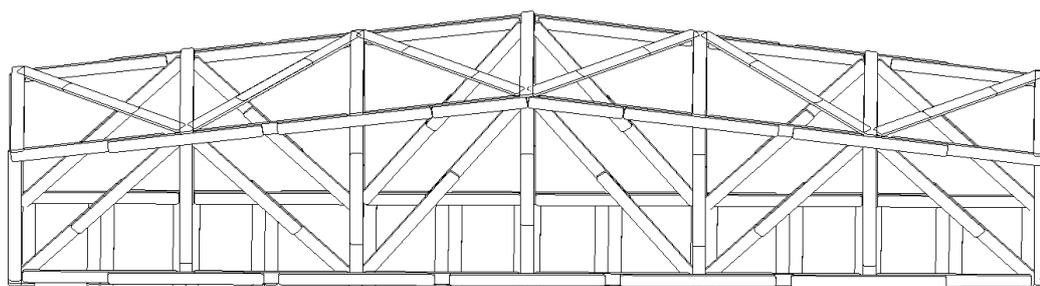
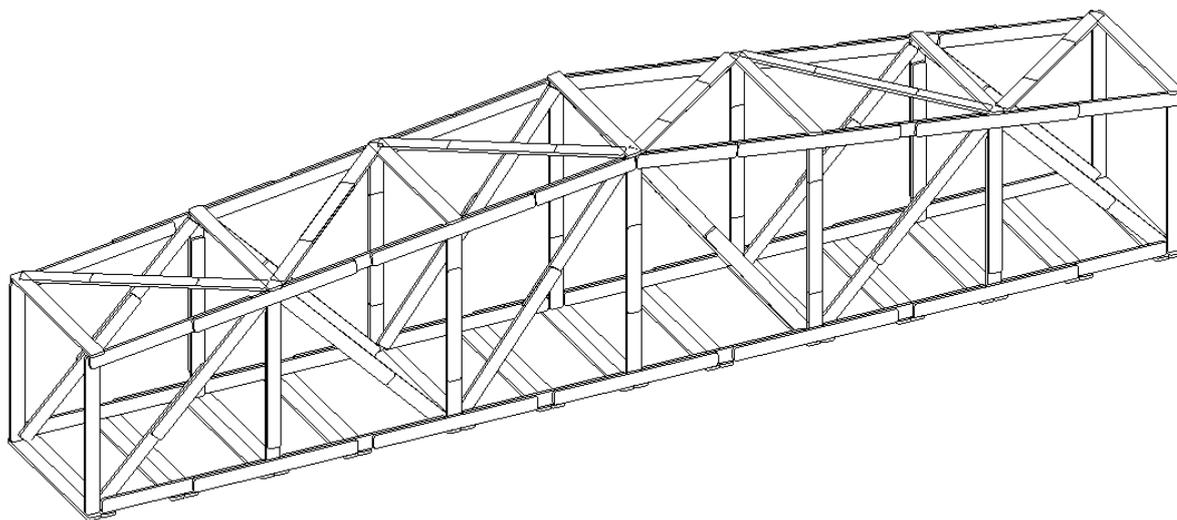


Ko'prik fermasining tavsiyaviy sexmasi M1:1



Ko'prik fermasining gorizonta bog'lovchilari M1:1





4. Конкуренция область

Квадратная часть 2 на основе организация выполнено :

- Мост модель сделать для разделяемый поле (каждое) один участник для самый как минимум 4 квадрата метр);
- Мост подъем конструкции способность тест область .

Участник созданный мост модель назначенный на месте Уходи - уходи один загрузать по -разному через определено .

5. Пригоден к использованию материалы

| Нет. | Имя | Появление | Размер | Число |
|------|--|---|--------------------|----------------------------|
| 1 | Стандарт внешний вид мороженое палочки для еды |  | 11,4x9,6x2 мм | 140 штук |
| 2 | Клей (термоклей) пистолет) | | Стандарт размерный | 1 коллекция , 10 штук клей |

| | | | | |
|---|-------------------------|---|--------------------|---------|
| 3 | Макет нож (скальпель) |  | Стандарт размерный | 1 кусок |
| 4 | Металл буква С |  | 30 см | 1 кусок |

6. Оценка критерии

| Нет. | Критерии | Счет |
|------|---|------------|
| 1 | Строительство выносливость (соревнование) в течение самый многие нагрузка поднятый к макету - 40 счет , следующий к сиденьям самый многим относительно процент в связи с оценивается) | 0-40 |
| 2 | Строительство верно выбранный | 0-20 |
| 3 | Макет к весу относительная нагрузка уровень (соревнование) в течение к весу относительно самый нес большой вес за оформление — 30 баллов, далее в места самый многим относительно процент в связи с оценивается) | 0-30 |
| 4 | Макет завершение | 0-10 |
| | Общий : | 100 |

7. Победители определение

Соревнование участники оценка для беспристрастность и прозрачность на основе в соревновании участие недостаточный соответствующий промышленность 3 или 5 экспертов в составе Комиссия будут назначены . Победители Как указано в пункте 6 Регламента подходящий оценка критерии на основе определено . Наиболее лучший бомбардир участник объявлен победителем .

Баллы равный если , задача самый быстрый заверченный дизайнер к выгоде имеет будет .