

В 2015 году ИРНИТУ зарегистрировал 33 компьютерные программы

В прошлом году разработчики иркутского политеха получили 33 свидетельства о государственной регистрации программ для ЭВМ и баз данных. Об этом сообщает пресс-служба вуза со ссылкой на отдел управления интеллектуальной собственностью ИРНИТУ. Большая часть программ помогает студентам университета решать лабораторные работы, проходить электронные образовательные курсы и заниматься научно-исследовательской деятельностью.

Последняя разработка ученых ИРНИТУ – программы для решения практических заданий по сопромату.

Ученые ИРНИТУ Александр Клепацкий и Александр Драгунский получили два свидетельства о государственной регистрации программ для ЭВМ на виртуальные лабораторные работы «Измерение механических характеристик сталей» и «Испытание на устойчивость сжатых стальных стержней».

По словам исследователей, программа для измерения механических характеристик сталей позволяет построить диаграмму растяжения образца и определить с ее помощью характеристики материала. В лабораторных практикумах она будет применяться для моделирования процесса деформации конструкции при действии на нее возрастающей нагрузки.

Программа «Испытание на устойчивость сжатых стальных стержней» предназначена для исследования влияния размеров сжатого стержня и способа его закрепления на устойчивость. Она может быть использована для определения критической нагрузки, при моделировании процесса деформации сжимаемого стержня при действии на него сжимающей силы.

Оба программных продукта написаны при помощи языка программирования Visual Basic, имеют простой и понятный интерфейс, который позволит любому студенту комфортно пользоваться ими.

Автор: Виктория Федосеенко © SmartBabr НАУКА И ТЕХНОЛОГИИ, ИНТЕРНЕТ И ИТ, МИР ◎ 2121
23.08.2016, 16:42

URL: <https://babr24.com/?ADE=270860> Bytes: 1691 / 1629 Версия для печати Скачать PDF

Поделиться в соцсетях:

Также читайте эксклюзивную информацию в соцсетях:

- [Телеграм](#)
- [ВКонтакте](#)

Связаться с редакцией Бабра:
newsbabr@gmail.com

НАПИСАТЬ ГЛАВРЕДУ:

Телеграм: @babr24_link_bot
Эл.почта: newsbabr@gmail.com

ЗАКАЗАТЬ РАССЛЕДОВАНИЕ:

эл.почта: bratska.net.net@gmail.com

КОНТАКТЫ

Бурятия и Монголия: Станислав Цырь

Телеграм: @bur24_link_bot
эл.почта: bur.babr@gmail.com

Иркутск: Анастасия Суворова
Телеграм: @irk24_link_bot
эл.почта: irkbabr24@gmail.com

Красноярск: Ирина Манская
Телеграм: @kras24_link_bot
эл.почта: krasyar.babr@gmail.com

Новосибирск: Алина Обская
Телеграм: @nsk24_link_bot
эл.почта: nsk.babr@gmail.com

Томск: Николай Ушайкин
Телеграм: @tomsk24_link_bot
эл.почта: tomsk.babr@gmail.com

[Прислать свою новость](#)

ЗАКАЗАТЬ РАЗМЕЩЕНИЕ:

Рекламная группа "Экватор"
Телеграм: @babrobot_bot
эл.почта: eqquatoria@gmail.com

СТРАТЕГИЧЕСКОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО:

эл.почта: babrmarket@gmail.com

[Подробнее о размещении](#)

[Отказ от ответственности](#)

[Правила перепечаток](#)

[Соглашение о франчайзинге](#)

[Что такое Бабр24](#)

[Вакансии](#)

[Статистика сайта](#)

[Архив](#)

[Календарь](#)

[Зеркала сайта](#)