



# TOSHKENT SHAHRIDAGI INHA UNIVERSITETI INHA UNIVERSITY IN TASHKENT

9, Ziyolilar St., M.Ulugbek District, Tashkent, [www.inha.uz](http://www.inha.uz), [info@inha.uz](mailto:info@inha.uz) | Tel: (998 71) 289 99 99 Fax: (998 71) 269 00 58

от 5 октября 2015 г.

Руководителю организации

*Приглашение к участию в конкурсе*

## ***Уважаемые господа!***

Университет Инха в г. Ташкенте приглашает Вас принять участие в конкурсе на **разработку программного компонента для реализации онлайн-продаж товаров и услуг университета на официальном вебсайте через систему CLICK.**

Развернутое описание требований к программному компоненту содержится в прилагаемом техническом задании – Приложение №1.

## **Условия проведения конкурса**

Для участия в конкурсе, претендент должен представить коммерческое предложение на фирменном бланке (с реквизитами организации) с содержанием условий договора, а также указанием номера, даты регистрации и подписью руководителя, заверенной печатью организации **не позднее 12:00, 12.10.2015 г.**

Коммерческое предложение принимается по адресу: г. Ташкент, ул. Зиёлилар, 9, Университет Инха в г. Ташкенте, а также посредством электронной почты по адресу [procurement@inha.uz](mailto:procurement@inha.uz). Электронная копия документа должна содержать подпись руководителя и печать организации.

При отборе кандидата, будет учитываться опыт работы в данной сфере, существующие клиенты, цена и перечень, что включает в себя стоимость товара. В связи с чем, просим Вас детально изложить все необходимую информацию, для качественного отбора конкурсной комиссии.

После проведения сравнительного анализа коммерческих предложений будет выявлен победитель конкурса. Данная компания будет проинформирована, с ней будет заключен договор.

По всем вопросам, просим Вас обращаться к нам по телефону +99871 289 99 99 (доб. 0135 или 0137).

## ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

### на разработку программного компонента для реализации онлайн-продаж товаров и услуг университета на официальном вебсайте через систему CLICK

Программный компонент для реализации онлайн-продаж товаров и услуг (далее – компонент) предполагает создание программного кода в серверной части, а также веб-страницы в клиентской части вебсайта для дальнейшего взаимодействия данного компонента с интерфейсом CLICK-API и должен выполнять следующие функции:

#### 1) Серверная часть (back-end)

- a) Создание биллинг модуля и базы данных на вебсайте для:
  - i) учета пользователей и соответствующих услуг/товаров, с возможностью присвоения идентификаторов пользователям и услугам/товарам;
  - ii) ведения учетно-расчетных операций между университетом и пользователем в электронном виде с сохранением истории операций;
  - iii) предоставления API-интерфейса для взаимодействия с CLICK-API, при необходимости и с другими информационными системами университета (например, 1С);
- b) Создание возможности рассылки информации через электронную почту всем заинтересованным административным сотрудникам, а также санкционированным внешним адресатам.

#### 2) Клиентская часть (front-end)

- a) Создание компактного и визуально удобного интерфейса для взаимодействия пользователя с модулем биллинга, которая позволит:
  - i) Произвести регистрацию пользователя/ей в системе;
  - ii) Генерировать печатную форму юридических документов (оферта, договор и др.) в формате PDF;
  - iii) Выбрать тип услуги/товара;
  - iv) Выставить счет на основании выбора пользователя;
  - v) Произвести оплату за выбранную услугу/товар.

#### Общая информация:

Вебсайт: [www.inha.uz](http://www.inha.uz)

Разработан на языке программирования: **Python**

Платформа: **Django**

Протокол взаимодействия с внешними системами: **HTTP(S)**

Метод: **POST**

**За дополнительной технической информацией, просим обращаться по телефону: +998712899999 доб. 0212**