



“Утверждаю”  
ректор КГАСУ  
проф. Г.К. Низамов

01 мая 2017 г.

## Положение

### о Центре новых информационных технологий в архитектуре и строительстве (ЦНИТАС) ФГОУ ВО Казанского государственного архитектурно-строительного университета

#### Общие положения

Центр новых информационных технологий в архитектуре и строительстве (далее - ЦНИТАС) является структурным подразделением университета.

Главной целью ЦНИТАС является участие в разработке, внедрение и поддержка принятых в университете информационных и образовательных технологий, реализованных в виде информационно-вычислительной системы и комплекса технических средств обучения университета, а также выработка предложений и участие в технологических процессах по дальнейшему развитию этой системы.

В своей деятельности ЦНИТАС руководствуется действующим законодательством, Уставом КГАСУ и настоящим Положением.

Контроль за деятельностью ЦНИТАС возлагается на проректора по ОПВ и ИТ.

#### Основные задачи

- внедрение информационных технологий;
- проектирование, создание и обслуживание единой корпоративной компьютерной сети университета с выходом в научно-образовательные сети и Интернет
- управление, мониторинг и анализ работы корпоративной сети, а также наблюдение за трафиком с целью обеспечения безопасности информационных систем;
- создание общего информационного пространства университета, реализованного информационно-вычислительной системой университета и основанного на применении систем управления базами данных «клиент-сервер» и «файл-сервер», WEB -технологий и современных телекоммуникационных средств, позволяющего обеспечить достоверность, оперативность и надежность предоставления информации, наглядность учебно-методического материала и организацию взаимодействия пользователей при подготовке, анализе и использовании информации;

- создание и обслуживание Web–портала университета;
- организация электронного библиотечного фонда, а также реализация дистанционных форм обучения;
- предоставление информационных и вычислительных ресурсов студентам, аспирантам и сотрудникам университета;
- определение целесообразности приобретения новых и содействие наилучшему использованию имеющихся средств вычислительной техники, программного обеспечения и оргтехники в учебном процессе и научных исследованиях;
- разработка, внедрение, адаптация и эксплуатация программных комплексов «Абитуриент», «Деканат» и задач АСУ ВУЗ с целью создания интегрированной системы управления для автоматизации административно - управленческой деятельности;
- оперативное предоставление достоверной информации, статотчетности на все уровни управления вузом;
- сопровождение процедур аттестации и аккредитации университета
- внедрение и адаптация системы электронного документооборота «Дело»;
- сопровождение развития автоматизации бухгалтерии;
- организация курсов основ компьютерной грамотности в университете;
- обеспечение функционирования и модернизация средств вычислительной техники и программного обеспечения, имеющихся в университете;
- оснащение учебных аудиторий, лекционных залов, лабораторий оборудованием для проведения занятий с использованием компьютерной техники;
- техническое сопровождение мероприятий, проводимых в университете;
- координация работ всех подразделений университета по оснащению средствами вычислительной техники и оргтехники; приобретение расходных и комплектующих материалов и оборудования;
- составление годового и перспективного планов оснащения университета средствами вычислительной техники и оргтехникой;
- работа с материально ответственными лицами подразделений, организует правильную и своевременную передачу техники на склад и выдачу техники со склада;
- обеспечение бесперебойного функционирования аппаратно-программных комплексов и компьютерных сетей;
- организация доступа пользователей локальной сети КГАСУ к информационным ресурсам научно-образовательной сети RUNNET/RBNET и глобальной сети Интернет;
- техническая приемка, подготовка новой вычислительной техники к эксплуатации;
- Установка, настройка, техническое сопровождение, развитие, модернизация и обслуживание: серверов, активного сетевого оборудования, аппаратных и программных



средств защиты информации, аппаратных и программных средств контроля и управления сетевой инфраструктурой, кабельной инфраструктуры локальных сетей, средств резервного копирования и восстановления данных;

### **Материально-техническое обеспечение и финансовая деятельность ЦНИТАС**

Вся вычислительная и множительная техника приобретается централизованно через отдел маркетинга. ЦНИТАС обслуживает только технику, имеющую инвентарный номер.

ЦНИТАС финансируется за счет бюджетных средств в соответствии с перспективным и годовым планами Университета.

За счет бюджетных средств ЦНИТАС проводит следующие работы:

- разработка и реализация концепции компьютеризации университета;
- приобретение средств вычислительной техники (СВТ) и программного обеспечения (ПО);
- техническое обслуживание СВТ, приобретенных за счет бюджетных средств и задействованных в учебном процессе;
- поддержание работоспособности программно-технических средств АСУ-ВУЗ;
- проведение научно-технических семинаров по новым техническим и программным средствам;
- обучение сотрудников университета основам работы на компьютере;
- установка и совершенствование локальных сетей в подразделениях университета;

ЦНИТАС может проводить предпринимательскую деятельность. Основными направлениями предпринимательской деятельности являются:

- обучение компьютерным технологиям;
- НИОКР;
- внедрение и системная интеграция в областях индустриальных технологий и регулярного менеджмента;
- сбор и обработка информации, консультирование;
- другие виды деятельности.

Средства, поступающие по договорам от предпринимательской деятельности, расходуются ЦНИТАС самостоятельно согласно сметам, составляемым ежегодно и утверждаемым ректором. За ЦНИТАС закрепляются помещения в корпусе "2": комнаты 310, 311, 312, 313, 314, 315, комната на 5-м этаже, складское помещение в подвале.