

**Автономная некоммерческая организация высшего образования  
“Российский новый университет”**

**СОГЛАСОВАНО**  
Декан факультета ИСиКТ  
**А.С. Крюковский**  
“6” октября 2015 г.

**УТВЕРЖДАЮ**  
Ректор АНО ВО РосНОУ  
**В.А. Зернов**

“6” октября 2015 г.



**ПОЛОЖЕНИЕ О ЛАБОРАТОРИИ ВЫЧИСЛИТЕЛЬНОЙ ТЕХНИКИ  
ФАКУЛЬТЕТА ИНФОРМАЦИОННЫХ СИСТЕМ И КОМПЬЮТЕРНЫХ  
ТЕХНОЛОГИЙ РОССИЙСКОГО НОВОГО УНИВЕРСИТЕТА**

Москва, 2015 г.

## **1. Общие положения**

Учебная лаборатория вычислительной техники является структурным подразделением факультета Информационных систем и компьютерных технологий Российского нового университета. На базе лаборатории осуществляется проведение учебных занятий в компьютерных классах; компьютерного практикума и выполнение учебно-методических работ в области информатики и информационных технологий совместно с Управлением Информатизации и кафедрой ИТ и ЕНД.

Учебную лабораторию вычислительной техники возглавляет заведующий лабораторией, имеющий высшее образование по профильным специальностям и опыт работы не менее 5 лет, а также опыт преподавания информационных дисциплин не менее 3 лет. Назначение на должность заведующего лабораторией вычислительной техники и освобождение от нее производится приказом ректора по представлению декана факультета Информационных систем и компьютерных технологий.

Учебная лаборатория вычислительной техники является базовой для проведения учебных занятий и учебно-методической работы сотрудников и преподавателей Университета. В состав лаборатории входят учебные компьютерные классы и группа обслуживания вычислительной техники и информационных систем (инженеры и лаборанты) и включает в себя компьютерные классы и служебные помещения лаборатории.

## **2. Основные цели и задачи**

Лаборатория вычислительной техники объединяет вычислительные ресурсы и компьютерное оборудование, используемое в учебном процессе Университета с целью их наиболее оптимального использования.

Лаборатория, совместно с Управлением Информатизации, факультетом ИС и КТ и кафедрой ИТ и ЕНД решает следующие группы задач:

- обеспечение проведения учебных занятий в компьютерных классах на всех факультетах Университета, а также структур довузовского и дополнительного образования;
- координация работы учебных компьютерных классов и подготовка, совместно с учебным отделом, расписания проведения занятий в учебных классах Управления Информатизации;
- совместно с кафедрой Информационных технологий и естественнонаучных дисциплин подготовка предложений по приобретению компьютерной техники, программного обеспечения и информационных систем, используемых в учебном процессе Университета;
- установку и поддержку программного обеспечения, необходимого для обеспечения учебного процесса;
- организация и проведение профилактических, регламентных и ремонтных работ в учебных классах лаборатории;
- разработка учебно-методических материалов в области информационных систем и технологий совместно с кафедрой Информационных технологий и естественнонаучных дисциплин;
- организация компьютерного практикума студентов факультета Информационных систем и компьютерных технологий.

### **3. Функции**

Цели и задачи, стоящие перед лабораторией вычислительной техники, определяют ее функции.

Задача обеспечения постоянной и надежной работы информационных систем и баз данных, обеспечивающих учебный процесс:

- подбор, тестирование и внедрение учебных информационных систем;
- обеспечение средств защиты данных на серверах: резервное копирование данных, антивирусная защита, защита от несанкционированного доступа к данным;
- техническое сопровождение справочных и нормативных баз данных, подготовленных сторонними организациями.

Задача планирования и обслуживания локальной вычислительной сети:

- планирование схемы локальных вычислительных сетей компьютерных классов, подключения к сети Интернет;
- подбор, внедрение и поддержка сетевого оборудования и необходимого программного обеспечения;
- организация работ и монтаж локальных вычислительных сетей;
- обслуживание коммуникационных устройств и кабельной системы;
- конфигурирование групп пользователей (для различных учебных групп и преподавателей) и установка прав доступа к данным;
- проведение ремонтных и регламентных работ по поддержке работоспособности вычислительных сетей.

Задача технического обслуживания вычислительной техникой в компьютерных классах включает следующие функции:

- подбор, внедрение и поддержка вычислительной техники и программного обеспечения в компьютерных классах Университета совместно с Центром ИТО и ТСО и факультетом ИС и КТ.
- обеспечение постоянной и надежной работы компьютерного и периферийного оборудования;
- осуществление самостоятельно, или в специализированных сервисных центрах профилактических и ремонтных работ;
- замена неисправного оборудования и расходных материалов;
- контроль за правильностью эксплуатации компьютерной техники, программного обеспечения и вычислительных сетей в компьютерных классах Университета;
- установка, модернизация и настройка необходимого программного обеспечения.

Задачи перспективного развития информационно-технической инфраструктуры учебного процесса РГСНОУ включают следующие функции:

- изучение достижений современной науки и техники, передового отечественного и зарубежного опыта в области вычислительной техники и ее применения в учебных заведениях;
- разработка проектов по внедрению новых информационных технологий в учебный процесс и управление Университета.

## **4. Права**

Лаборатория вычислительной техники наделяется правами:

- Самостоятельно определять содержание, конкретные формы и методы своей деятельности в соответствии с целями, задачами и функциями лаборатории.
- По согласованию с деканом факультета вносить на рассмотрение руководства Университета предложения по совершенствованию структуры лаборатории, внесению изменений в его штатное расписание, по стимулированию и дисциплинарным взысканиям сотрудников отдела.
- Вносить предложения по созданию необходимых условий для рациональной организации работы лаборатории ВТ. Представлять в установленном порядке заявки на обеспечение лаборатории ВТ необходимым оборудованием и материалами, проведение ремонтных работ и т.п.
- Вносить предложения по совершенствованию информационной инфраструктуры учебного процесса на факультете ИСиКТ.
- Знакомиться с проектами решений руководства Университета, касающимися деятельности лаборатории ВТ.
- Обращаться к руководству Университета за оказанием содействия в исполнении должностных обязанностей и прав.
- Представлять интересы Университета в различных организациях, учреждениях, на предприятиях в соответствии со своей компетенцией или по поручению руководства Университета.
- Принимать непосредственное участие в работе конференций, семинаров и совещаний по вопросам информационно-технического обеспечения учебного заведения.

## **5. Ответственность**

Сотрудники лаборатории вычислительной техники несут ответственность:

- За невыполнение возложенных на них функций.
- За ненадлежащее техническое состояние и использование парка персональных компьютеров, программного обеспечения, серверов баз данных и средств электронных коммуникаций, используемых в учебном процессе; за срывы учебного процесса по вине сотрудников лаборатории, из-за халатности или ненадлежащей подготовки вычислительной техники или программного обеспечения.
- За неисполнение или ненадлежащее исполнение должностных обязанностей, невыполнение указаний и поручений руководства Университета, касающихся деятельности лаборатории – в установленном трудовым законодательством порядке.

- За правонарушения, совершенные в процессе осуществления своей деятельности, – в пределах, определенных действующим административным, уголовным и гражданским законодательством Российской Федерации.
- За причинение материального ущерба – в пределах, определенных действующим трудовым и гражданским законодательством Российской Федерации.

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе:

Г.А. Шабанов

“6” октября 2015г.

Декан факультета ИСиКТ:

А.С. Крюковский

“6” октября 2015г.

Ст. инженер Лаборатории ВТ:

А.А. Михалёв

“6” октября 2015г.