



Федеральное государственное автономное
образовательное учреждение высшего образования

**«Волгоградский
государственный университет»**

**ПОЛОЖЕНИЕ
о лаборатории
сетевых технологий**

11.11 2024 № ДП-д3-д302

УТВЕРЖДАЮ
Проректор по УР

Д.Ю. Ильин

« 11 »

2024



1. Общие положения

1.1. Учебно-научная лаборатория сетевых технологий является направлением деятельности кафедры информационных систем и компьютерного моделирования института математики и информационных технологий федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Волгоградский государственный университет» (далее — ВолГУ) обеспечивает выполнение лабораторных работ при обучении студентов по направлениям подготовки бакалавров «Информатика и вычислительная техника», «Информационные системы и технологии», «Программная инженерия» и направлениям подготовки магистров «Информатика и вычислительная техника», «Программная инженерия» и учебно-методическую и научно-исследовательскую деятельность студентов, аспирантов и преподавателей университета по следующим направлениям деятельности кафедры; сетевые технологии, распределенные вычисления, сетевое администрирование, контроль доступа и безопасность в информационных системах, а также для профориентационной работы с обучающимися средних общеобразовательных и профессиональных образовательных учреждений.

1.2. Деятельность лаборатории осуществляется в соответствии с действующим законодательством РФ об образовании, Уставом университета, приказами и распоряжениями ректора университета и настоящим положением. Заведующий кафедрой в соответствии с должностной инструкцией осуществляет организацию и руководство всеми видами деятельности лаборатории и несет полную ответственность за их результаты. За лабораторией закреплена аудитория 1-06 М.

2. Цели и задачи

Название документа: Положение о лаборатории сетевых технологий	Страница: 1 из 5
Разработчик: Заведующий кафедрой ИСКМ А.В. Хоперсков	
Версия: 2	
Копии с данного оригинала при распечатке недействительны без заверительной надписи	

2.1. Цели:

- а) формирование и развитие у обучающихся компетенций, необходимых для будущей профессиональной деятельности,
- б) привлечение студентов к научно-исследовательской работе;
- в) материально-техническое обеспечение учебной и научной деятельности кафедры.

2.2. Для реализации данных целей лабораторией сетевых технологий решаются следующие задачи:

- а) проведение аудиторных лабораторных занятий, учебных, производственных и преддипломных практик, курсовых, научно-исследовательских и выпускных квалификационных работ, предусмотренных учебными планами по направлениям подготовки бакалавров «Информатика и вычислительная техника», «Информационные системы и технологии», «Программная инженерия» и направлениям подготовки магистров «Информатика и вычислительная техника», «Программная инженерия»;
- б) использование имущества лаборатории для подготовки студентов к занятиям и консультативной работы с ними преподавателей кафедры;
- в) проведение консультаций для студентов;
- г) централизованное хранение, выдача и разработка учебно-методических материалов;
- д) обеспечение научно-исследовательской работы кафедры информационных систем и компьютерного моделирования;
- е) проведение профориентационной работы;
- ж) проведение занятий для учащихся средних общеобразовательных и профессиональных учреждений Волгоградской области.

3. Процессы и функции

3.1. Лаборатория сетевых технологий в рамках процесса «Организация и реализация основных профессиональных образовательных программ высшего образования» осуществляет следующие функции:

- а) проведение лабораторных занятий, предусмотренных учебным планом по направлениям подготовки бакалавров «Информатика и вычислительная техника», «Информационные системы и технологии», «Программная инженерия» и направлениям подготовки магистров «Информатика и вычислительная техника», «Программная инженерия»;

Название документа: Положение о лаборатории сетевых технологий

Разработчик: Заведующий кафедрой ИСКМ А.В. Хоперсков

Страница: 2 из 5

Версия: 2

Копии с данного оригинала при распечатке недействительны без заверительной надписи

- б) выполнение курсовых, научно-исследовательских и выпускных квалификационных работ;
- в) осуществление организации и контроля самостоятельной работы студентов;
- г) осуществление комплексного методического обеспечения учебных дисциплин кафедры информационных систем и компьютерного моделирования;
- д) осуществление эффективного использования имеющейся современной вычислительной техники, программного обеспечения и лабораторного оборудования.

3.2. Лаборатория сетевых технологий в рамках процесса «Управление НИР» осуществляет следующие функции:

- а) участие в подготовке и проведении конференций, семинаров, совещаний по проблемам профессиональной подготовки для укрупненной группы специальностей и направлений «Информатика и вычислительная техника»;
- б) участие в научно-практической работе кафедры информационных систем и компьютерного моделирования;
- в) создание условий для активного привлечения студентов к научным исследованиям, осуществляемым кафедрой информационных систем и компьютерного моделирования;
- г) проведение работы по развитию, модернизации и укреплению материально-технической базы кафедры, включая постоянное совершенствование учебно-методического оборудования, оснащения кафедры современными вычислительными и программными средствами и их широкое внедрение в учебный процесс.

4. Ответственность и полномочия

4.1. Решение основных задач обеспечивают сотрудники кафедры.

Заведующий лабораториями:

- а) принимает участие в разработке методических материалов, наглядных пособий;
- б) обеспечивает подготовку лабораторий кафедры к учебному процессу, производственной и научно-исследовательской работе;
- в) осуществляет контроль за состоянием лабораторного оборудования и рабочих мест студентов и сотрудников кафедры;
- г) принимает меры по устранению имеющихся недостатков;
- д) ведет установленную документацию;
- е) руководит работой инженера и лаборантского состава;
- ж) планирует (совместно с заведующим кафедрой) развитие

Название документа: Положение о лаборатории сетевых технологий	
Разработчик: Заведующий кафедрой ИСКМ А.В. Хоперсков	Страница: 3 из 5
Версия: 2	
Копии с данного оригинала при распечатке недействительны без заверительной надписи	

лаборатории.

Инженер-программист:

- а) проводит инструктаж по безопасности труда и пожарной безопасности на рабочем месте;
- б) контролирует выполнение обучающимися правил безопасности труда и пожарной безопасности;
- в) сопровождает лабораторные работы согласно утвержденному расписанию проведения занятий, курсовые, научно-исследовательские и выпускные квалификационные работы, выполняемые в соответствии с учебным планом по утвержденному графику работы;
- г) несет ответственность за выполнение планов работы, сохранность оборудования и материалов, четкое выполнение должностных обязанностей;
- д) имеет право отказать в возможности работать в лаборатории за грубое нарушение правил безопасности труда и пожарной безопасности до внеочередного прохождения инструктажа.

Лаборант:

- а) сопровождает лабораторные работы согласно утвержденному расписанию проведения занятий, курсовые, научно-исследовательские и выпускные квалификационные работы, выполняемые в соответствии с учебным планом по утвержденному графику работы;
- б) несет ответственность за сохранность оборудования и материалов, четкое выполнение должностных обязанностей,
- в) имеет право отказать в возможности работать в лаборатории за грубое нарушение правил безопасности труда и пожарной безопасности до внеочередного прохождения инструктажа.

4.2. Сотрудники, работающие в лаборатории сетевых технологий, имеют право:

- а) на участие в планировании учебной, учебно-методической и научно-исследовательской работы кафедры информационных систем и компьютерного моделирования;
- б) на использование в своей работе учебных, методических и научных разработок преподавателей кафедры по согласованию с ними;
- в) на создание необходимых условий информационного и материального обеспечения в профессиональной деятельности.

4.3. Сотрудники, работающие в лаборатории сетевых технологий, обязаны:

- а) эффективно использовать свой учебно-методический потенциал для осуществления закрепленных за ними функций, развивать и качественно улучшать его через привлечение к работе всех преподавателей кафедры информационных систем и компьютерного

Название документа: Положение о лаборатории сетевых технологий

Разработчик: Заведующий кафедрой ИСКМ А.В. Хоперсков

Версия:2

Страница: 4 из 5

Копии с данного оригинала при распечатке недействительны без заверительной надписи

моделирования;

б) содействовать внедрению в учебный процесс современных эффективных образовательных, педагогических, научно-исследовательских технологий при осуществлении своих функций.

4.4. Сотрудники лаборатории несут ответственность за сохранность оборудования и материалов, за соблюдение правил безопасности труда и пожарной безопасности, за неисполнение или ненадлежащее исполнение должностных обязанностей.

4.5. В текущей работе сотрудники, выполняющие работы в лаборатории сетевых технологий, руководствуются приказами ректора ВолГУ, распоряжениями директора института математики и информационных технологий, внешними и внутренними документами, регламентирующими деятельность кафедры.

5. Взаимоотношения

5.1. Лаборатория сетевых технологий включается в состав кафедры информационных систем и компьютерного моделирования, действует в рамках плана работы кафедры и подчинена заведующему кафедрой.

5.2. В отчете о работе кафедры за каждый учебный год предусматривается пункт отчетности о работе лаборатории в соответствии с планом работы кафедры информационных систем и компьютерного моделирования.

Заведующий кафедрой ИСКМ

А.В. Хоперсков

СОГЛАСОВАНО

Директор института МИТ

А.Г. Лосев

Начальник управления делами

08.10.29

И.В. Манаенков

Начальник общего отдела

Ю.С. Борщ

Название документа: Положение о лаборатории сетевых технологий

Разработчик: Заведующий кафедрой ИСКМ А.В. Хоперсков

Страница: 5 из 5

Версия:2

Копии с данного оригинала при распечатке недействительны без заверительной надписи