Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Саидов Заурбек Асланбекович
Должность: Ректор
Дата подписания: 03.10.2023 15:58:28
Уникальный программный ключ:
2e8339f3ca5bbaa0ff551346a12a0bb5d1821f0ab

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Чеченский государственный университет имени Ахмата Абдулхамидовича Кадырова»

№ 33-09-03

УТВЕРЖДЕНО

Решением Ученого совета ФГБОУ ВО «Чеченский государственный университет им. А.А. Кадырова»
протокол от «21» 01 2022 г. № 1

ПОЛОЖЕНИЕ
о лаборатории программирования и инфокоммуникационных технологий Института математики, физики и информационных технологий

Разработано:

Заведующий лабораторией программирования и инфокоммуникационных технологии Магомадов В.С.	

Согласовано:

проректор по учебной работе Н.У. Ярычев	
начальник управления кадров В.В. Манкиев	
начальник отдела правового обеспечения Х.В. Идрисов	
И.о. директора института математики, физики и информационных технологий А.С-А. Хасухаджиев	

г. Грозный

1. Общие положения

1.1. Настоящее Положение о лаборатории программирования и инфокоммуникационных технологий Института математики, физики и информационных технологий (далее – Положение) разработано в соответствии с Федеральным законом от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации», Уставом ФГБОУ ВО «Чеченский государственный университет им. А.А. Кадырова» (далее по тексту – университет), иными нормативно-правовыми актами РФ и локальными нормативными актами университета.

1.2. Учебная лаборатория программирования и инфокоммуникационных технологий создается приказом ректора университета на основании решения Ученого совета университета.

1.3. Учебная лаборатория программирования и инфокоммуникационных технологий (далее – лаборатория) является структурным подразделением Института математики, физики и информационных технологий, представляющее собой специально оборудованное учебное помещение, предназначенное для проведения лабораторных работ, обучающихся по одной дисциплине или циклу учебных дисциплин, входящих в учебный план направления подготовки.

1.4. Структура и штатная численность лаборатории утверждаются в установленном порядке по представлению заведующего лабораторией, исходя из необходимости и объемов выполнения функциональных обязанностей лаборатории.

1.5. Непосредственное руководство деятельностью лаборатории осуществляет заведующий лабораторией, принимаемый на работу и увольняемый приказом ректора университета.

1.6. В период временного отсутствия заведующего лабораторией его обязанности исполняет лицо, назначенное приказом ректора университета в установленном порядке.

2. Основные цели и задачи лаборатории

2.1. Целью деятельности лаборатории является обеспечение условий для оказания качественных образовательных услуг и формирования у обучающихся профессиональных умений и навыков (компетенций) и практических составляющих в деятельности будущего специалиста в соответствии с федеральными государственными образовательными стандартами направления подготовки (специальности), а также повышение эффективности образовательного процесса.

2.2. Основными задачами деятельности лаборатории являются:

1) создание условий для закрепления обучающимися теоретических знаний на практике, в процессе работы на лабораторных установках и экспериментальных стендах;

2) обеспечение условий для реализации дисциплин профессионального цикла в соответствии с профилем подготовки и оснащение лабораторных, практических и семинарских занятий методическими материалами, наглядными пособиями, техническими и иными средствами обучения, отвечающими современному состоянию преподаваемой учебной дисциплины.

3. Порядок организации деятельности и управления лабораторией

3.1. Образовательная и практиконаправленная деятельность лаборатории осуществляется в соответствии с графиком учебного процесса, расписанием учебных занятий, консультаций, утверждённых в университете на текущий учебный год.

3.2. Работу учебной лаборатории кафедры программирования и инфокоммуникационных технологий Института математики, физики и информационных технологий организует заведующий лабораторией, назначаемый на должность приказом ректора университета по представлению директора института.

3.3. Обязанности заведующего лабораторией определяются соответствующей должностной инструкцией.

3.4. Заведующий лабораторией руководит учебно-вспомогательным персоналом (инженер, лаборант и др.) учебной лаборатории.

3.5. В учебной лаборатории запрещается хранить ядовитые, взрывчатые, легковоспламеняющиеся вещества за исключением тех лабораторий, в которых данные вещества используются для проведения лабораторных работ. В этом случае заведующий лабораторией должен обеспечить выполнение всех требований безопасности их хранения, а преподаватель, использующий эти вещества для проведения лабораторных работ – безопасность их использования в рамках учебного занятия.

3.6. В случае порчи или выхода из строя оборудования лаборатории по вине пользователя ремонт или замена оборудования производится за счет пользователя.

3.7. Контроль соблюдением правил работы в лаборатории во время групповых учебных занятий осуществляет преподаватель, ведущий учебное занятие.

4. Материально-техническое и методическое обеспечение учебной лаборатории

4.1. Материально-техническое обеспечение учебной лаборатории представляет собой наличие комплекса специализированного оборудования, соответствующего требованиям направлениям подготовки, реализуемому кафедрой программирования и инфокоммуникационных технологии Института математики, физики и информационных технологий, и современного состояния науки и техники в данной отрасли.

4.2. В учебной лаборатории должно быть необходимое оборудование, лабораторные установки и лабораторные стенды для проведения аудиторных занятий по всем дисциплинам учебных планов направлений подготовки, для которых предусмотрено выполнение лабораторных работ.

4.3. Методическое обеспечение учебной лаборатории должно включать в себя учебно-методические указания, инструкции и рекомендации по выполнению лабораторных работ.

4.4. Действующая учебная лаборатория должна иметь технический паспорт учебной лаборатории, в котором перечисляется, имеющееся материально-техническое и учебно-методическое обеспечение лаборатории. Форма технического паспорта лаборатории приведена в приложении к настоящему Положению.

5. Ответственность

5.1. Заведующий лабораторией несет ответственность:

5.1.1. За нарушение устава образовательной организации.

5.1.2. За применение, в том числе однократное, методов воспитания, связанных с физическим и психическим насилием над личностью обучающегося.

5.2. За ненадлежащее исполнение или неисполнение своих должностных обязанностей, предусмотренных настоящей должностной инструкцией, - в пределах, определенных трудовым законодательством Российской Федерации.

5.3. За правонарушения, совершенные в процессе осуществления своей деятельности, - в пределах, определенных административным, уголовным и гражданским законодательством Российской Федерации.

5.4. За причинение материального ущерба - в пределах, определенных трудовым и гражданским законодательством Российской Федерации.

6. Заключительные положения

Настоящее Положение и все изменения к нему утверждаются протокольным решением Ученого совета университета и вступают в силу со дня их утверждения.

Приложение
к Положению об учебной лаборатории программирования и инфокоммуникационных технологий Института математики, физики и информационных технологий

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ УЧЕБНОЙ ЛАБОРАТОРИИ ПРОГРАММИРОВАНИЯ И ИНФОКОММУНИКАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ

Учебная лаборатория программирования и инфокоммуникационных технологий

(наименование)

1. ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ

1.1. Место расположения учебной лаборатории программирования и инфокоммуникационных технологий:
Лаборатория расположена на втором этаже в аудитории 2-04 3-го корпуса ФГБОУ ВО «Чеченского государственного университета имени Ахмата Абдулхамидовича Кадырова», по адресу г. Грозный, ул. Бульвар им. Дудаева 17а.

1.2. Назначение учебной лаборатории программирования и инфокоммуникационных технологий: Теоретическое изучение и практическое закрепление администрировании сети, посредством работы с сетевым оборудованием маршрутизирующего и коммутирующего характера.

1.3. Материально-ответственное лицо: Хасухаджиев А. С-А.

1.4. Перечень оборудования учебной лаборатории программирования и инфокоммуникационных технологий:

Наименование оборудования	**Инвентарный номер**
Цифровой VoIP шлюз AP1850-4E1 4E1(120CH) & 2x100TX Eth, поддержка ОКС-7	101240200003
Сервер teamRAY 2082-2U	101240200004
Маршрутизатор Mikrotik RB2011UiAS- 2HnD-IN	101340300373
Маршрутизатор Mikrotik RB2011UiAS- 2HnD-IN	101340300374
Телефон Cisco UC Phone 7821, IP Phone power transformer for the 7900 phone series, Power Cord, Central Europe	101340300371
Телефон Cisco UC Phone 7821, IP Phone power transformer for the 790 0 phone series, Power Cord, Central Europe	101340300372

Модуль Cisco Four port 10/100/1000 Ethernet switch interface card (new)	101340202342
Коммутатор SNR-S2940-8G-v2	101340202316
Коммутатор SNR-S2940-8G-v2	101340202317
Коммутатор SNR-S2940-8G-v2	101340202318
Кросс стоечный 1U 19" 16 портов SC, без стола (AD-SC-SM+PT-SM-SC-1)	101340202312
Коммутатор TP-Link TL-SF1024D 24-port switch 10/100Mbps, Steel case	101340202310
Коммутатор SNR-S3750G-24S-E	101340202319
Маршрутизатор Mikrotik Cloud Core Router 1036-12G-4S	101340202315
KVM-переключатель 16P Dual RAIL LCD KVMP SWITCH 19INCH	101340202341
Модуль Cisco EHWIC 1 port dual mode SFP(100M/1G) or GE(10M/100M/1G) Spare (new)	101340202343
Модуль Cisco EHWIC 1 port dual mode SFP(100M/1G) or GE(10M/100M/1G) Spare (new)	101340202344
Модуль Cisco EHWIC 1 port dual mode SFP(100M/1G) or GE(10M/100M/1G) Spare (new)	101340202345
Модуль Cisco EHWIC 1 port dual mode SFP(100M/1G) or GE(10M/100M/1G) Spare (new)	101340202346
Межсетевой экран ASA 5505 Appliance with SW, 10 Users, 8 ports, DES (new)	101340202347
Межсетевой экран ASA 5505 Appliance with SW, 10 Users, 8 ports, (new)	101340202348
Коммутатор SG300-28P 28-port Gigabit PoE Managed Switch (new)	101340202351
Коммутатор SG300-28P 28-port Gigabit PoE Managed Switch (new)	101340202352
Маршрутизатор Cisco 2911R (new)	101340202353
Маршрутизатор Cisco 2911R (new)	101340202354
Шкаф телекомм. напольный 47U (600x1000)дверь	101360418304
ИБП IPPON SMART Winner 1000 new	101340202320
Маршрутизатор Cisco systems model 2801	-
Маршрутизатор Cisco systems model 2801	-
Маршрутизатор Cisco systems model 2801	-
Маршрутизатор Cisco systems model 2801	-
Персональный компьютер в сборе (системный блок, монитор, клавиатура, мышь)	-
Персональный компьютер в сборе (системный блок, монитор, клавиатура, мышь)	-
Персональный компьютер в сборе (системный блок, монитор, клавиатура, мышь)	-
Персональный компьютер в сборе (системный блок, монитор, клавиатура, мышь)	-
Персональный компьютер в сборе (системный блок, монитор, клавиатура, мышь)	-
Персональный компьютер в сборе (системный блок, монитор, клавиатура, мышь)	-
Персональный компьютер в сборе (системный блок, монитор, клавиатура, мышь)	-
Персональный компьютер в сборе (системный блок, монитор, клавиатура, мышь)	-
Персональный компьютер в сборе (системный блок, монитор, клавиатура, мышь)	-
Персональный компьютер в сборе (системный блок, монитор, клавиатура, мышь)	-

Персональный компьютер в сборе (системный блок, монитор, клавиатура, мышь)	-
Персональный компьютер в сборе (системный блок, монитор, клавиатура, мышь)	-
Персональный компьютер в сборе (системный блок, монитор, клавиатура, мышь)	-
Персональный компьютер в сборе (системный блок, монитор, клавиатура, мышь)	-
Персональный компьютер в сборе (системный блок, монитор, клавиатура, мышь)	-
Персональный компьютер в сборе (системный блок, монитор, клавиатура, мышь)	-

1.5. Мебель, установленная в учебной лаборатории программирования и инфокоммуникационных технологий:

Наименование	Количество
Стол для компьютера	16
Стул	16

2. ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ

2.1. Учебная лаборатория программирования и инфокоммуникационных технологий: является материально- технической и учебно-методической базой для проведения учебных и практических занятий, а также базой для проведения научно-исследовательской работы обучающихся:

учебные занятия по дисциплинам (модулям): программирования, компьютерные сети, сети связи и системы коммутации, вычислительные системы, сети и телекоммуникации, логика и теория вычислительных алгоритмов

2.2. Перечень технических средств обучения (ТСО), применяемых для проведения практических работ:

Наименование	Инвентарный номер
Проектор переносной Acer	-

2.3. Перечень информационно-демонстрационных стендов учебной лаборатории программирования и инфокоммуникационных технологий:

Наименование	Краткая характеристика
Доска для маркера	Можно рисовать специальными стираемыми маркерами разных цветов

3. ПЛАНИРОВКА ПОМЕЩЕНИЯ

3.1. Планировка помещения и расположение стационарного оборудования.

3.1.1. Параметры помещения учебной лаборатории программирования и инфокоммуникационных технологий:

Количество помещений: __1____

Площадь помещений ($м^2$): _30___

Количество окон: __2___

Количество дверей: __1___

3.1.2. Количество и тип осветительных приборов: 8 шт.: LED лампа T8 (труба) 8W

3.1.3. Материалы, которыми покрыты (отделаны):

потолок: Кассетный подвесной

пол: Ламинат

стены: Шпаклеванные под покраску (окрашены)

Места хранения

Оригинал документа на бумажном носителе	Отдел кадров
Контрольный экземпляр документа	Общий отдел, Структурное подразделение, ответственное за подготовку проекта документа
Оригинал документа в электронном виде в формате PDF	Отдел кадров, Общий отдел, Структурное подразделение, ответственное за подготовку проекта документа
Копия документа в электронном виде в формате doc/docx	Структурное подразделение, ответственное за подготовку проекта документа