



УТВЕРЖДАЮ:

Проректор по учебной работе

  
В.Е. Федоров

2023 г.

ПАСПОРТ  
УЧЕБНОЙ ЛАБОРАТОРИИ  
ТЕХНИЧЕСКИХ СРЕДСТВ ЗАЩИТЫ ИНФОРМАЦИИ

Челябинск, 2023

## 1. Общая характеристика помещения

- 1.1. Местоположение: 454001, Челябинская обл., г. Челябинск, ул. Бр. Кашириных, д. 129, учебный корпус № 1, ауд. 421.
- 1.2. Площадь: 62,1 м<sup>2</sup>.
- 1.3. Освещение: лампы дневного света.
- 1.4. Наличие водоснабжения и канализации: нет.
- 1.5. Отопление: да.
- 1.6. Кондиционирование: да.
- 1.7. Наличие охранной сигнализации: да.
- 1.8. Наличие пожарной сигнализации: да.
- 1.9. Наличие, номер телефона: нет.
- 1.10. Количество рабочих мест обучающихся: 15.

## 2. Материально-техническое и учебно-методическое обеспечение аудитории

- 2.1. Наименование имущества и его количества в учебном классе:

Наименование оборудования	Количество
Доска ученическая	2
Стул	40
Стол компьютерный	16
Стол	10
Серверная стойка	1
Огнетушитель	1
Кондиционер	2
КОМПЬЮТЕР Svega	2
Шкаф (стеллаж) для хранения экспонатов	3
Компьютер PiCom L33	15
Мультимедиа-проектор Epson EB-X18	1
СЕРВЕР INTEL SR1530SH	4
СЕРВЕР	2
СЕРВЕР НАЧАЛЬНОГО УРОВНЯ СВТ i1630	3
РАДИО ТОЧКА ДОСТУПА Ethernet D-Link	1
БЕСПРОВОДНОЙ МАРШРУТИЗАТОР D-Link	1
КОММУТАТОР D-Link	1
КОММУТАТОР Baseswitch 2401F w/console	1
КОММУТАТОР D-link DGS-3120-24TC/BIARI	2
КОММУТАТОР D-Link UTP 10/100/1000BASE-T Stand-alone	1
Электронный USB-ключ eToken	1
БИОМЕТРИЧЕСКИЙ ТЕРМИНАЛ SONDA ACD2	2
СКАНЕР ОТПЕЧАТКОВ ПАЛЬЦЕВ Futronic FS80	1
КОНТРОЛЛЕР ДВИЖЕНИЯ Asus motion sensor XTION Pro	1
ПЛАНШЕТ Wacom Intuos Touch S PTH-450-RU	1
УЧЕБНО-ЛАБОРАТОРНЫЙ СТЕНД	4
ПАК "Соболь". Версия 3.0, PCI-E с DS1992	5

АПКШ "Континент" 3.7. ЦУС - Сервер Доступа. Платформа IPC-25	1
АПКШ "Континент" 3.7. Криптошлюз. Платформа IPC-25	1
АПКШ "Континент" 3.7. Криптокоммутатор. Платформа IPC-25	1

2.2. Наименование программного обеспечения в учебном классе:

№ п/п	Наименование программного обеспечения	Тип лицензии и продукта
1.	Notepad++	Открытое лицензионное соглашение (General Public License)
2.	WinDjView	Открытое лицензионное соглашение (General Public License)
3.	Eclipse	Открытое лицензионное соглашение (Eclipse Public License)
4.	CodeBlocks	Открытое лицензионное соглашение (General Public License)
5.	Microsoft MPI	Открытое лицензионное соглашение (General Public License)
6.	Dev-C++	Открытое лицензионное соглашение (General Public License)
7.	Lazarus	Открытое лицензионное соглашение (General Public License)
8.	CUDA	Открытое лицензионное соглашение (General Public License)
9.	Far Manager	Открытое лицензионное соглашение (General Public License)
10.	PascalABC	Открытое лицензионное соглашение (General Public License)
11.	Bochs	Открытое лицензионное соглашение (Lesser General Public License)
12.	Java Development Kit	Открытое лицензионное соглашение (General Public License)
13.	Java Runtime Environment	Открытое лицензионное соглашение (General Public License)
14.	MiKTeX	Открытое лицензионное соглашение (General Public License)
15.	Ghostscript	Открытое лицензионное соглашение (General Public License)
16.	LibreOffice 6.2	Открытое лицензионное соглашение (Lesser General Public License)
17.	Microsoft Visual Studio 2008, 2013, 2015, 2017, 2019	MSDN Academic Alliance, Электронная лицензия для образовательного учреждения (Full License Education, TLP)
18.	Mozilla Firefox	Открытое лицензионное соглашение (Mozilla Public License)

19.	Google Chrome	Лицензионное соглашение с конечным пользователем
20.	Foxit Reader	Лицензионное соглашение с конечным пользователем
21.	doPDF 10	Лицензионное соглашение с конечным пользователем
22.	PyCharm	Открытое лицензионное соглашение (General Public License)
23.	Python 2.7, 3.7	Открытое лицензионное соглашение (General Public License)
24.	WinSCP	Открытое лицензионное соглашение (General Public License)
25.	Wireshark	Открытое лицензионное соглашение (General Public License)
26.	nmap	Открытое лицензионное соглашение (General Public License)
27.	VirtualBox	Открытое лицензионное соглашение (General Public License)
28.	Операционная система Windows 7	MSDN Academic Alliance, Электронная лицензия для образовательного учреждения (Full License Education, TLP)
29.	Kali Linux	Лицензионное соглашение с конечным пользователем
30.	PuTTY	Открытое лицензионное соглашение (MIT)
31.	Win10Pcap	Открытое лицензионное соглашение (General Public License)
32.	WinRAR	Лицензионное соглашение с конечным пользователем
33.	7-Zip	Открытое лицензионное соглашение (Lesser General Public License)
34.	MinGW	Открытое лицензионное соглашение (General Public License)
35.	AIMP	Открытое лицензионное соглашение (Lesser General Public License)
36.	CCleaner	Лицензионное соглашение с конечным пользователем
37.	CPUID	Лицензионное соглашение с конечным пользователем
38.	ActivePerl	Лицензионное соглашение с конечным пользователем
39.	FASM	Открытое лицензионное соглашение
40.	JWasm	Лицензионное соглашение с конечным пользователем
41.	VMware Workstation Player	Лицензионное соглашение с конечным пользователем

42.	QEMU	Открытое лицензионное соглашение (General Public License)
43.	OllyDbg	Лицензионное соглашение с конечным пользователем
44.	Immunity Debugger	Лицензионное соглашение с конечным пользователем
45.	IDA free	Лицензионное соглашение с конечным пользователем
46.	Metasploit Framework	Лицензионное соглашение с конечным пользователем

### 2.3. Учебно-методическое обеспечение:

Наличие РПД, учебно-методической литературы: да (из сети интернет).

Доступ к сети Интернет: да.

Доступ к профессиональным базам данных, информационным справочным и поисковым системам, а также иным информационным ресурсам: «Электронный научный каталог научной библиотеки ЧелГУ», «Лань», «Университетская библиотека онлайн».

Учебно-методические стенды.

Учебно-методические плакаты.

## 3. Образовательная деятельность

3.1. Подразделения факультета (института), использующие аудиторию: кафедра компьютерной безопасности и прикладной алгебры, кафедра теории управления и оптимизации, кафедра вычислительной математики, кафедра вычислительной механики и информационных технологий, кафедра математического анализа, кафедра компьютерной топологии и прикладной алгебры.

3.2. Направления подготовки (специальность, форма обучения) по которой реализуется работа в аудитории: 02.03.02 «Фундаментальная информатика и информационные технологии», очная форма; 02.04.02 «Фундаментальная информатика и информационные технологии», очная форма; 01.03.02 «Прикладная математика и информатика», очная и заочная форма; 01.04.02 «Прикладная математика и информатика» очная форма; 10.05.01 «Компьютерная безопасность», очная форма; 10.05.03 «Информационная безопасность автоматизированных систем», очная форма.

Заведующий кафедрой компьютерной безопасности и прикладной алгебры



А.Н. Ручай

Декан математического факультета



Е.А. Сбродова