
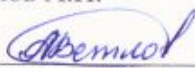


Министерство образования Московской области
Государственное образовательное учреждение
высшего образования Московской области
«Государственный гуманитарно-технологический университет» (ГГТУ)
Промышленно-экономический колледж (ПЭК)

«Утверждаю»
проректор по
профессиональному
образованию
Астафьева О.А.


«19» сентября 2020 г.

«Согласовано»
руководитель учебными
мастерскими ПЭК ГГТУ
Ветлов А.И.


«19» октября 2020 г.

ПАСПОРТ УЧЕБНОЙ МАСТЕРСКОЙ,
оснащенной современной материально-технической базой в
рамках федерального проекта «Молодые профессионалы
(Повышение конкурентоспособности профессионального
образования)» национального проекта «Образование»
«Сетевое и системное администрирование»

Аудитория № 145 учебный корпус № 12

Орехово-Зуево, 2020

Оглавление

I. Основное назначение мастерской.....	3
II. Описание оборудования мастерской.....	4
III. Описание программного обеспечения.....	7
IV. Планировка помещения и расположения оборудования.....	8
V. Инструкции по технике безопасности	9

I. Основное назначение мастерской

Паспорт учебной мастерской по компетенции «Сетевое и системное администрирование» Промышленно-экономического колледжа Государственного образовательного учреждения высшего образования Московской области «Государственного гуманитарно-технологического университета» (далее Университет), оснащенной современной материально-технической базой (далее Паспорт), разработан в соответствии с:

- Федеральным законом от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Паспортом национального проекта «Образование», утвержденным президиумом Совета при Президенте Российской Федерации по стратегическому развитию и национальным проектам (протокол от 24 декабря 2018 г. № 16);
- Перечнями профессий и специальностей среднего профессионального образования, утвержденными приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 29 октября 2013 г. № 1199;
- Порядком организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденным приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 14 июня 2013 г. № 464;
- Порядком организации и осуществления образовательной деятельности по основным программам профессионального обучения, утвержденным приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 18 апреля 2013 г. № 292;
- Порядком организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным общеобразовательным программам, утвержденным приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 9 ноября 2018 г. № 196;
- Положением о мастерских, оснащенных современной материально-технической базой в рамках федерального проекта «Молодые профессионалы (Повышение конкурентоспособности профессионального образования)» национального проекта «Образование» государственного образовательного учреждения высшего образования Московской области «Государственный гуманитарно-технологический университет», утвержденным приказом ректора университета от 14 октября 2020 года № 1218.

Учебная мастерская «Сетевое и системное администрирование» входит в состав структурного подразделения «Учебные мастерские ПЭК ГГТУ», осуществляющего образовательную деятельность по образовательным программам среднего профессионального образования, программам профессионального обучения, дополнительным профессиональным программам в области информационно-коммуникационных технологий, и не является отдельным структурным подразделением.

Цель функционирования учебной мастерской: практическая подготовка обучающихся в области информационно-коммуникационных технологий в соответствии с современными стандартами и передовыми технологиями обучения, в том числе и по стандартам и программам WorldSkills Russia, с использованием лучших практик отечественного и мирового опыта.

Задачи функционирования учебной мастерской:

- осуществление образовательной деятельности по основным профессиональным образовательным программам среднего профессионального образования;
- осуществление образовательной деятельности по программам высшего образования, соответствующих направлению создания мастерской и компетенции «Сетевое и системное администрирование»;
- осуществление образовательной деятельности по программам профессионального обучения;
- осуществление образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам, включая программы повышения квалификации, программы профессиональной переподготовки кадров;
- осуществление образовательной деятельности по реализации общеобразовательных программ для детей и взрослых;
- проведение мероприятий по оценке уровня освоения компетенциями и квалификациями, в том числе проведение демонстрационных экзаменов по компетенции «Сетевое и системное администрирование»;
- Оснащение учебной мастерской осуществляется в соответствии с требованиями инфраструктурных листов WorldSkills Russia по компетенции «Сетевое и системное администрирование».

Целевая аудитория:

- студенты, обучающиеся по программам высшего образования (направление подготовки 09.03.02 Информационные системы и технологии);

- студенты, обучающиеся по программам среднего профессионального образования (укрупненная группа специальностей 09.00.00 Информатика и вычислительная техника);
- слушатели курсов повышения квалификации или профессиональной переподготовки;
- преподаватели профессиональных образовательных организаций и образовательных организаций высшего образования.

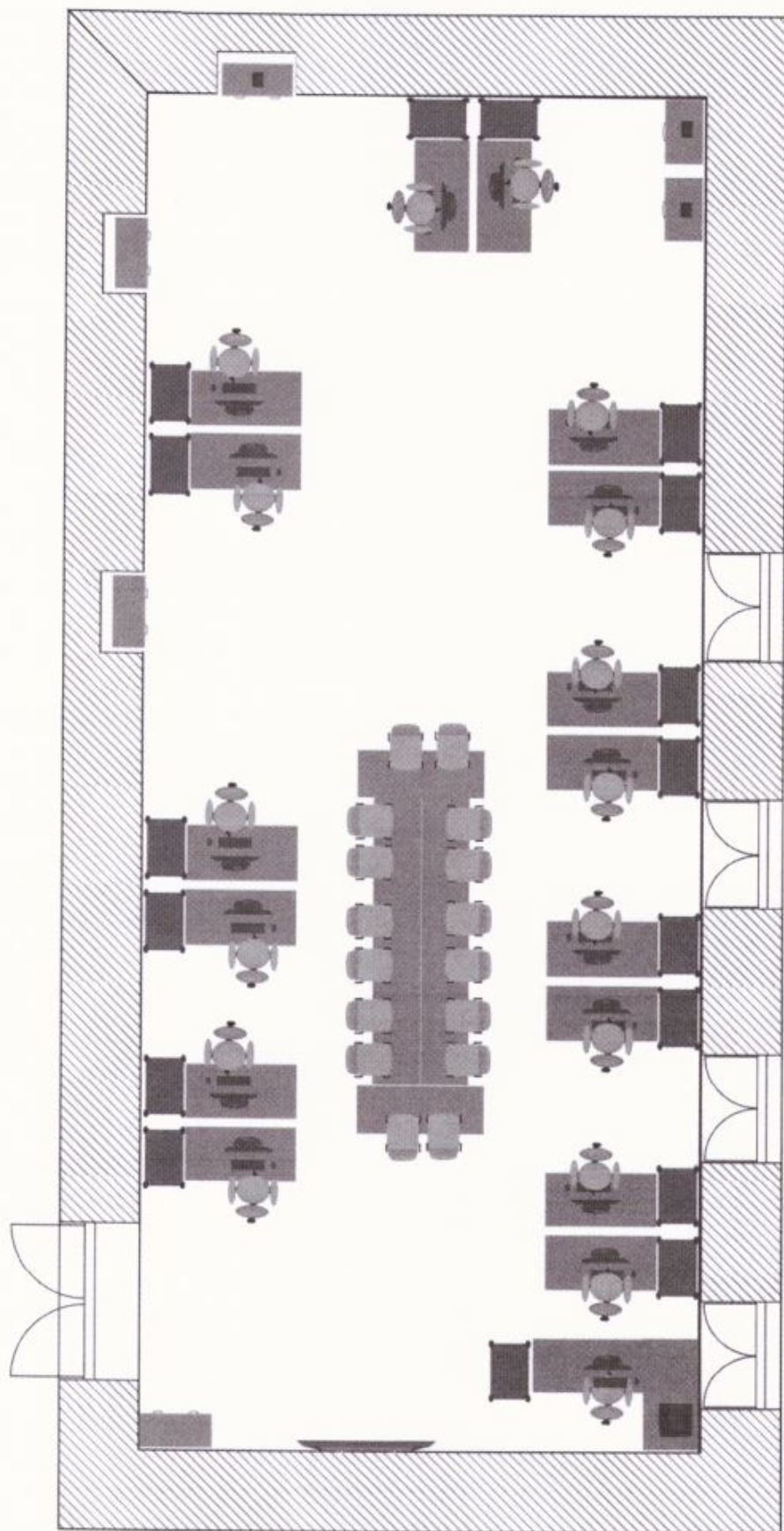
II. Описание оборудования мастерской

№ п/п	Наименование оборудования	Количество	Примечание
1.	Персональный компьютер в составе:	17	
1.1.	Системный блок Lenovo V530-15ICR (11BH003SRU)	17	
1.2.	Монитор Lenovo ThinkVision S27q-10 27"	17	
1.3.	Источник бесперебойного питания APC Back-UPS 650	17	
2.	Маршрутизатор Cisco ISR4321R-K9	51	
3.	Коммутатор L2 Cisco C1000-24T-4G-L	51	
4.	Коммутатор L3 Cisco WS-C3650-24TS-L	34	
5.	Межсетевой экран Cisco FPR1010-ASA-K9	34	
6.	Телекоммуникационный шкаф NT RS 4222 G	17	
7.	Блок розеток в коммутационный шкаф 19" на 8 розеток	17	
8.	IP-телефон Cisco CP-7821-K9	34	
9.	Рефлектометр оптический Связьприбор SVP VISA MM	1	
10.	Сварочный аппарат для оптоволокна SNR-FS-6m+	3	
11.	Набор инструментов KNIPEX KN-979022 в составе:	17	
12.	МФУ HP LaserJet Pro M428fdn	1	
13.	Wi-Fi роутер Cisco AIR-AP1832I-R-K9	1	
14.	Презентационное оборудование в составе:		
14.1.	Интерактивный дисплей SMART SBID-6275S	1	
14.2.	OPS компьютер i5-8265U DDR4 8GB	1	
14.3.	Стойка для интерактивного дисплея Digis DSMP-1106H	1	
15.	Рабочее место учащегося (стол компьютерный с отделением для личных вещей)	16	
16.	Рабочее место преподавателя (стол руководителя угловой с подкатной тумбой)	1	
17.	Стол рабочий для совещаний (1200 x 600 x 755 мм)	6	
18.	Стол рабочий для совещаний (1600 x 600 x 755 мм)	2	
19.	Кресло офисное «Бюрократ»	17	
20.	Офисный стул «Самба»	16	
21.	Шкаф 4-х дверный с замками и полками	3	
22.	Гардероб комбинированный	1	
23.	Тумба для оргтехники с замком	3	
24.	Вешалка напольная	1	

III. Описание программного обеспечения

№ п/п	Наименование оборудования	Количество, шт	Примечание
1.	Операционная система Microsoft Windows 10 Professional	17	
2.	Пакет офисных программ Microsoft Office Professional Plus 2019	17	
3.	Пакет офисных программ Libre Office The Document Foundation	17	
4.	Интернет браузер Mozilla Firefox	17	
5.	Интернет браузер Edge	17	
6.	Интернет браузер Google Chrome	17	
7.	Интернет браузер Yandex.Браузер	17	
8.	Интернет браузер Opera	17	
9.	Система виртуализации VMware Workstation Professional 15 for Linux and Windows	17	
10.	Программа просмотра документов PDF Adobe Acrobat Reader DC	17	
11.	Программа просмотра документов STDU Viewer	17	
12.	Утилита работы с архивами документов 7-Zip	17	
13.	Текстовый редактор с подсветкой синтаксиса Notepad ++	17	
14.	Антивирусное программное обеспечение «Антивирус Касперского Endpoint Security for Windows Workstations»	17	

IV. Планировка помещения и расположения оборудования



V. Инструкции по технике безопасности

1. Инструкция по охране труда для преподавателя, работающего с компьютерной и офисной техникой в компьютерном классе ИОТ Р-038-2014.
2. Инструкция по охране труда при работе на персональном компьютере ИОТ Р-039-2014.
3. Инструкция для работников и обучающихся по оказанию первой доврачебной помощи пострадавшим при несчастном случае ИОТ Р-040-2014.