

Министерство образования Московской области

Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение
Московской области «Раменский колледж»



ПАСПОРТ
учебного кабинета № Л-15

Наименование кабинета: Лаборатория Информационных технологий

(Московская обл., г.Раменское, ул. К, д.27

Площадь 26 кв.м

Заведующий: Бабина Виктория Геннадьевна

г.Раменское, 2025

ОПИСЬ ИМУЩЕСТВА

№ п/п	Наименование имущества	Количество, шт.	Инвентарный номер
имущество СП			
имущество из главного корпуса			
	Стол преподавателя	1	1101060847
	Стол преподавателя	1	1101060824
	Стол компьютерный	11	0960
	Стол ученический	7	00783
	Стол ученический	1	782
	Стул ученический	31	
	Стул полумягкий	1	00783
	Доска для маркеров	1	
	Шкаф	1	

ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ И НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ

№ п/п	Наименование имущества	Количество, шт.	Инвентарный номер
имущество СП			
имущество из главного корпуса			
	ПК	1	410134000450
	ПК	1	410134000458
	ПК	1	410134000449
	ПК	1	410134000448
	ПК	1	410134000453
	ПК	1	410134000459
	ПК	1	410134000454
	ПК	1	410134000460
	ПК	1	410134000452
	ПК	1	410134000451
	ПК	1	410134000457
	ПК	1	410134000419
	ПК	1	410134000447
	ПК	1	410134000455
	ПК	1	410134000456
	ПК	1	41360376
	ПК	1	Без номера
	Монитор	1	410134000450
	Монитор	1	410134000458
	Монитор	1	410134000449
	Монитор	1	410134000448
	Монитор	1	410134000453
	Монитор	1	410134000459
	Монитор	1	410134000454

Монитор	1	410134000460
Монитор	1	410134000452
Монитор	1	410134000451
Монитор	1	410134000457
Монитор	1	410134000419
Монитор	1	410134000447
Монитор	1	410134000455
Монитор	1	410134000456
Монитор	1	41360356
Монитор	1	41360355
Колонки звуковые	2	410134000135
Рабочее место для инвалида, нозология-слабовидящие/незрячие:		
Портативный компьютер с вводом/выводом шрифтом Брайля и синтезатором речи тип 1	2	
Специализированный программно-технический комплекс для слабовидящих обучающихся тип 5	2	
Устройство экранного доступа (с поддержкой Брайля)	1	
Принтер для печати рельефно-точечным шрифтом Брайля тип 1	2	
Портативный цифровой увеличитель	4	
Электронный стационарный видеоувеличитель тип 1	1	
Электронная трость	2	

УЧЕБНО-ПЛАНИРУЮЩАЯ И ПРОГРАММНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Рабочие программы	Календарно-тематическое планирование	КОСы
<u>ТФУПД</u> для специальности <u>09.02.06. Сетевое и системное администрирование</u>	<u>ТФУПД</u> для специальности <u>09.02.06. Сетевое и системное администрирование</u>	Контрольные работы 1. Адресация. 2. Кодирование и шифрование Экзамен Экзаменационные контрольные работы

<p><u>ОСис</u> для специальности <u>09.02.06. Сетевое и системное администрирование</u></p>	<p><u>ОСис</u> для специальности <u>09.02.06. Сетевое и системное администрирование</u></p>	<p>Контрольные работы 1. Работа в командной строке. 2. Основные понятия ОС 3. Команды Linux</p> <p>Экзамен Экзаменационные контрольные работы</p>
<p><u>МДК.02.01</u> <u>Администрирование сетевых операционных систем</u> для специальности <u>09.02.06. Сетевое и системное администрирование</u></p>	<p><u>МДК.02.01</u> <u>Администрирование сетевых операционных систем</u> для специальности <u>09.02.06. Сетевое и системное администрирование</u></p>	<p>Контрольные работы 1. Установка и настройка ОС 2. Базовые настройки</p> <p>Экзамен Экзаменационные контрольные работы</p>
<p><u>МДК.02.03 Организация администрирования компьютерных систем</u> для специальности <u>09.02.06. Сетевое и системное администрирование</u></p>	<p><u>МДК.02.03 Организация администрирования компьютерных систем</u> для специальности <u>09.02.06. Сетевое и системное администрирование</u></p>	<p>Контрольные работы 1. Установка и настройка основных сервисов 2. Настройка туннеля</p> <p>Экзамен Экзаменационные контрольные работы</p>
<p>МДК 01.01 Компьютерные сети для специальности <u>09.02.06. Сетевое и системное администрирование</u></p>	<p>МДК 01.01 Компьютерные сети для специальности <u>09.02.06. Сетевое и системное администрирование</u></p>	<p>Лабораторный работы Экзамен Экзаменационные контрольные работы</p>
<p>МДК 01.02 Организация, принципы построения и функционирования компьютерных сетей для специальности <u>09.02.06. Сетевое и системное администрирование</u></p>	<p>МДК 01.02 Организация, принципы построения и функционирования компьютерных сетей для специальности <u>09.02.06. Сетевое и системное администрирование</u></p>	<p>Лабораторный работы Экзамен Экзаменационные контрольные работы</p>
<p>МДК 03.01 Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры для специальности <u>09.02.06. Сетевое и системное администрирование</u></p>	<p>МДК 03.01 Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры для специальности <u>09.02.06. Сетевое и системное администрирование</u></p>	<p>Лабораторный работы Экзамен Экзаменационные контрольные работы</p>
<p>МДК 03.02 Безопасность функционирования информационных сетей для специальности <u>09.02.06. Сетевое и системное администрирование</u></p>	<p>МДК 03.02 Безопасность функционирования информационных сетей для специальности <u>09.02.06. Сетевое и системное администрирование</u></p>	<p>Лабораторный работы Экзамен Экзаменационные контрольные работы</p>

Основы алгоритмизации и программирования для специальности <u>09.02.06. Сетевое и системное администрирование</u>	Основы алгоритмизации и программирования для специальности <u>09.02.06. Сетевое и системное администрирование</u>	Самостоятельные работы Экзамен Экзаменационные контрольные работы
Информатика для специальности Электрогазо сварка	Информатика для специальности Электрогазо сварка	Самостоятельные работы
Информационные технологии в проф. деятельности для специальностей ремонт автомобилей и ремонт холодильного оборудования	Информационные технологии в проф. деятельности для специальностей ремонт автомобилей и ремонт холодильного оборудования	Самостоятельные работы

ПЕРЕЧЕНЬ МЕТОДИЧЕСКИХ МАТЕРИАЛОВ

Для преподавателей и студентов по ОПОП	Для преподавателей и студентов по внеучебной деятельности
<p style="text-align: center;">Тесты</p> <p>Итоговое тестирование</p> <p style="text-align: center;">Самостоятельные работы</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Систематическая проработка конспектов занятий, учебной и специальной технической литературы. 2. Конспектирование текста, работа со словарями и справочниками, ознакомление с нормативными документами, учебно-исследовательская работа при самом широком использовании Интернета и других IT-технологий. 3. Проектные формы работы, подготовка сообщений к выступлению на семинарах и конференциях; подготовка рефератов, докладов. 4. Подготовка к лабораторным и практическим работам с использованием методических рекомендаций преподавателя, оформление лабораторно-практических работ, отчётов и подготовка к их защите 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Материалы для подготовки к соревнованиям Профессионалы
<p style="text-align: center;">Опорные конспекты</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Типы и характеристика линий связи 2. История, назначение и функции операционных систем 3. Аппаратура передачи данных 4. Архитектура физического уровня 5. Коммутация каналов и коммутация пакетов 6. Функции и протоколы канального уровня 7. Беспроводные компьютерные сети 8. Архитектура операционной системы 9. Общие сведения о процессах и потоках 10. Управление памятью 11. Файловая система и ввод и вывод информации 12. Установка и настройка Windows Server 2021 13. Администрирование Windows Server 2021 14. Основы Linux 	

15. Проектирование и реализация серверной инфраструктуры	
16. Реализация продвинутой серверной инфраструктуры	

ЛИТЕРАТУРА

Учебная	Нормативная
<p>1. Богомазова Г. Н. Модернизация программного обеспечения персональных компьютеров, серверов, периферийных устройств и оборудования: учеб. для студ. учреждений СПО/ Богомазова Г. Н. – М.: ИЦ «Академия», 2019</p> <p>2. Фёдорова Г. Н. Разработка, администрирование и защита баз данных: учеб. для студ. учреждений СПО/ Г. Н. Фёдорова. – 3-е изд., испр. - М.: ИЦ «Академия», 2019</p> <p>3. Костров Б. В. Сети и системы передачи информации: учеб. для студ. учреждений СПО / Б. В. Костров. – 2-е изд., стер. – М.: ИЦ «Академия», 2018</p> <p>4. Ушаков И. А. Организация, принципы построения и функционирования компьютерных сетей: учеб. для студ. учреждений СПО - М.: ИЦ «Академия»</p> <p>5. Баранчиков А. И. Организация сетевого администрирования, 2021</p> <p>6. Костров Б.В. Технологии физического уровня передачи данных 2021, ОИЦ «Академия»</p> <p>7. Батаев А.В., Налютина Н.Ю., Синицына С.В. Операционные системы и среды ОИЦ «Академия», 2019</p> <p>8. Батаев А. В. Операционные системы и среды, «Академия», 2021</p>	<p>ГОСТ 29099-91 Сети вычислительные локальные</p>

ГРАФИК КОНСУЛЬТАЦИЙ

Дни недели	Время проведения
вторник	12.00 - 13.00

четверг	13.00 – 14.00
---------	---------------

ОХРАНА ТРУДА

№ п/п	Перечень документов	Примечание
1	Инструкции по ТБ	

ПЛАН РАБОТЫ КАБИНЕТА

№ п/п	Направления	Сроки	Исполнение
I. Обеспечение требований техники безопасности и санитарно-гигиенических норм в кабинете.			
1.1.	Инструктаж студентов по технике безопасности на первом занятии, при разных видах деятельности.	1 раз в семестр По мере необходимости	
1.2.	Контроль режима температуры, освещенности и чистоты в кабинете.	Ежедневно	
1.3.	Осуществлять влажную уборку	Ежедневно	
1.4.	Осуществлять генеральную уборку	Ежемесячно	
1.5.	Своевременный ремонт стульев и столов	В течение месяца	
1.6.	Мелкий ремонт кабинета.	В конце года	
2. Учебно-методическое обеспечение кабинета.			
2.1.	Создание обязательной планирующей документации: календарно-тематического планирования, творческого плана, плана работы кабинета.	В начале года.	
2.2.	Оформление кабинета стендами.	В течение года.	
2.3.	Комплектование и обновление методических материалов по МДК	В течение года	
3. Исследовательская и экспериментальная работа на базе кабинета.			
3.1	Создание методических разработок для внедрения дифференцированного подхода в обучении.	В течение года.	
4. Диссеминация педагогического опыта.			
4.1	Презентация дидактического материала на цикловой комиссии.	В течение года.	
5. Эстетическое оформление кабинета.			
5.1	Оформление стендов.	Сентябрь-май	

Заведующий



 Подпись

Бабина В. Г.
Ф.И.О.