

**«ОМСКИЙ АВТОТРАНСПОРТНЫЙ КОЛЛЕДЖ»**

**Многофункциональный центр прикладных квалификаций**



УТВЕРЖДАЮ:  
Директор  
БПОУ «Омский АТК»  
С.В. Евсеев  
2024г.

**УЧЕБНЫЙ ПЛАН**  
**по программе повышения квалификации**

**«БАЗОВАЯ НАСТРОЙКА ОПЕРАЦИОННОЙ СИСТЕМЫ И  
ПОВЫШЕНИЕ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ»**

**Цель:** формирование, закрепление и развитие практических навыков и компетенций в области участия в проектировании сетевой инфраструктуры, организации сетевого администрирования, эксплуатации объектов сетевой инфраструктуры, управления сетевыми сервисами, участия в модернизации сетевой инфраструктуры.

**Категория потребителей образовательных услуг:** физические лица и специалисты юридических лиц.

**Продолжительность обучения:** 68 академических часов

**Форма обучения:** очная, с частичным или полным отрывом от работы; заочная с применением дистанционных образовательных технологий, по индивидуальному плану с элементами дистанционного обучения.

**Режим работы:** 4-8 академических часов в один учебный день.

**Документ об окончании обучения:** удостоверение о повышении квалификации установленного образца.

**Основания:**

1. Выписка из реестра лицензий регистрационный номер № 55.291. П.02.06.2015 на право осуществления образовательной деятельности. Выдана Министерством образования Омской области 02.06.2015 года бессрочно.
2. Федеральный закон от 29.12.2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»

Наименование разделов и тем	Количество часов	Нагрузка во взаимодействии с преподавателем	
		теоретическое обучение	практические занятия
1	2	3	4
<b>Модуль 1. Базовая настройка Windows</b>	<b>12</b>	<b>2</b>	<b>10</b>
Тема 1.1 Базовая настройка Windows	2	2	
Тема 1.2 Настройка DHCP	2		2
Тема 1.3 Настройка DNS	2		2
Тема 1.4 Настройка AD	2		2
Тема 1.5 Настройка IIS	2		2
Тема 1.6 Настройка RRAS	2		2
<b>Модуль 2. Базовая настройка Linux</b>	<b>12</b>	<b>2</b>	<b>10</b>
Тема 2.1. Конфигурация хостов	2	2	
Тема 2.2. Сетевая инфраструктура	2		2
Тема 2.3. Централизованное управления и журналирование	2		2
Тема 2.4. Службы удаленного доступа	2		2
Тема 2.5. Веб службы, службы хранения	2		2
Тема 2.6. Параметры безопасности и служб аутентификации	2		2
<b>Модуль 3. Базовая настройка Cisco</b>	<b>10</b>	<b>2</b>	<b>8</b>
Тема 3.1 Базовая настройка Cisco	2	2	
Тема 3.2 Настройка маршрутизации	2		2
Тема 3.3. Настройка механизмов безопасности	2		2
Тема 3.4 Базовая настройка Cisco	2		2
Тема 3.5 Конфигурация виртуальных частных сетей	2		2
Учебная практика	36		36
Итоговая аттестация	2		
<b>ВСЕГО</b>	<b>72</b>	<b>6</b>	<b>64</b>

Руководитель МЦПК



Н.В. Чичерин