

Сетевое и системное администрирование

Специальность 09.02.06



Учебный корпус №1

г. Долгопрудный, пл. Собина 1

Условия обучения

Форма обучения: очная

Срок обучения: 3 года 10 месяцев

Квалификация: системный администратор

Требуемый уровень образования: аттестат об основном общем образовании (9 классов)



Изучаемые дисциплины



Администрирование
операционных систем



Эксплуатация
объектов сетевой
структуры



Технология облачных
вычислений



Администрирование и
проектирование
телекоммуникационного
оборудования



Безопасность
функционирования
информационных систем



Программирование
клиент-серверных
приложений

Востребованность

- Специальность 09.02.06 «Сетевое и системное администрирование» входит в список 50 наиболее востребованных на рынке труда, новых и перспективных профессий, требующих среднего профессионального образования в России.
- Работа в ведущих IT-компаниях и производствах России, а также международного уровня



Что это такое и кто ЭТИМ занимается?

Сетевое и системное администрирование - обеспечение штатной работы парка компьютерной техники, сети и программного обеспечения, а также обеспечение безопасности данных в организации

Системный администратор - это специалист, который занимается настройкой, совершенствованием и поддержкой IT-инфраструктуры компании



Какими бывают специалисты?



Инженер
информационной
безопасности

Специалист, который обеспечивает безопасность ИТ-инфраструктуры на всех уровнях.



Системный
администратор

Специалист, который отвечает за стабильное функционирование ИТ-инфраструктуры, отвечает за безопасность пользователей



Сетевой
администратор

Специалист, который занимается настройкой и развитием физических и логических сетей, а также управлением системами учёта и контроля трафика.

Какими навыками будет обладать специалист?



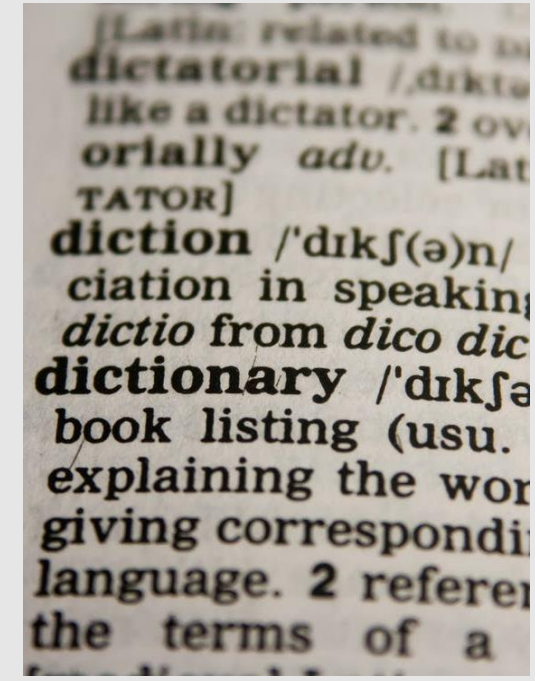
Маршрутизация компьютерных сетей



Скриптинг



Ремонт и обслуживание ПК

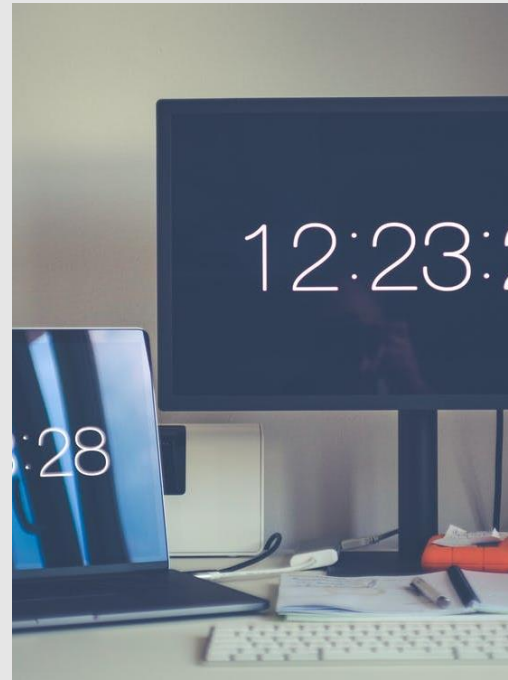


Знание английского языка

Какими навыками будет обладать специалист?



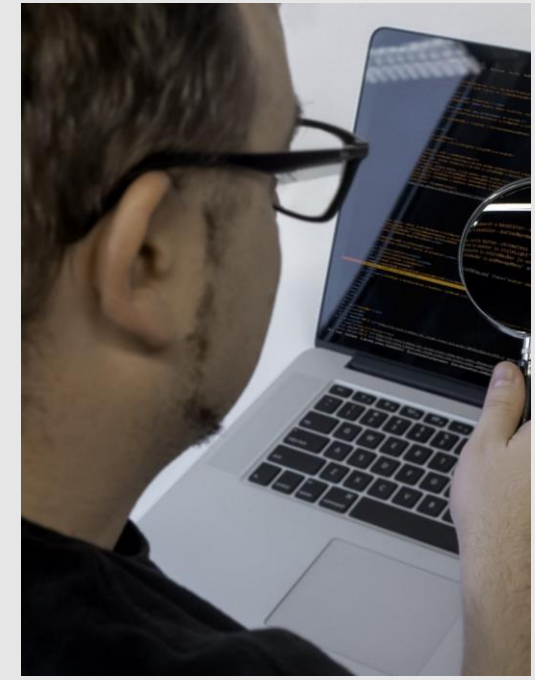
Управление
офисными
программами



Работа с разными
операционными
системами



Конфигурация и
управление
сервисами



Управление
системами
контроля трафика

Где нужны системные администраторы?

**Хостинговые
компании**



**Компании по
разработке
приложений**



**Web-студии и
digital-агентства**



**Интернет-
магазины**



Банк



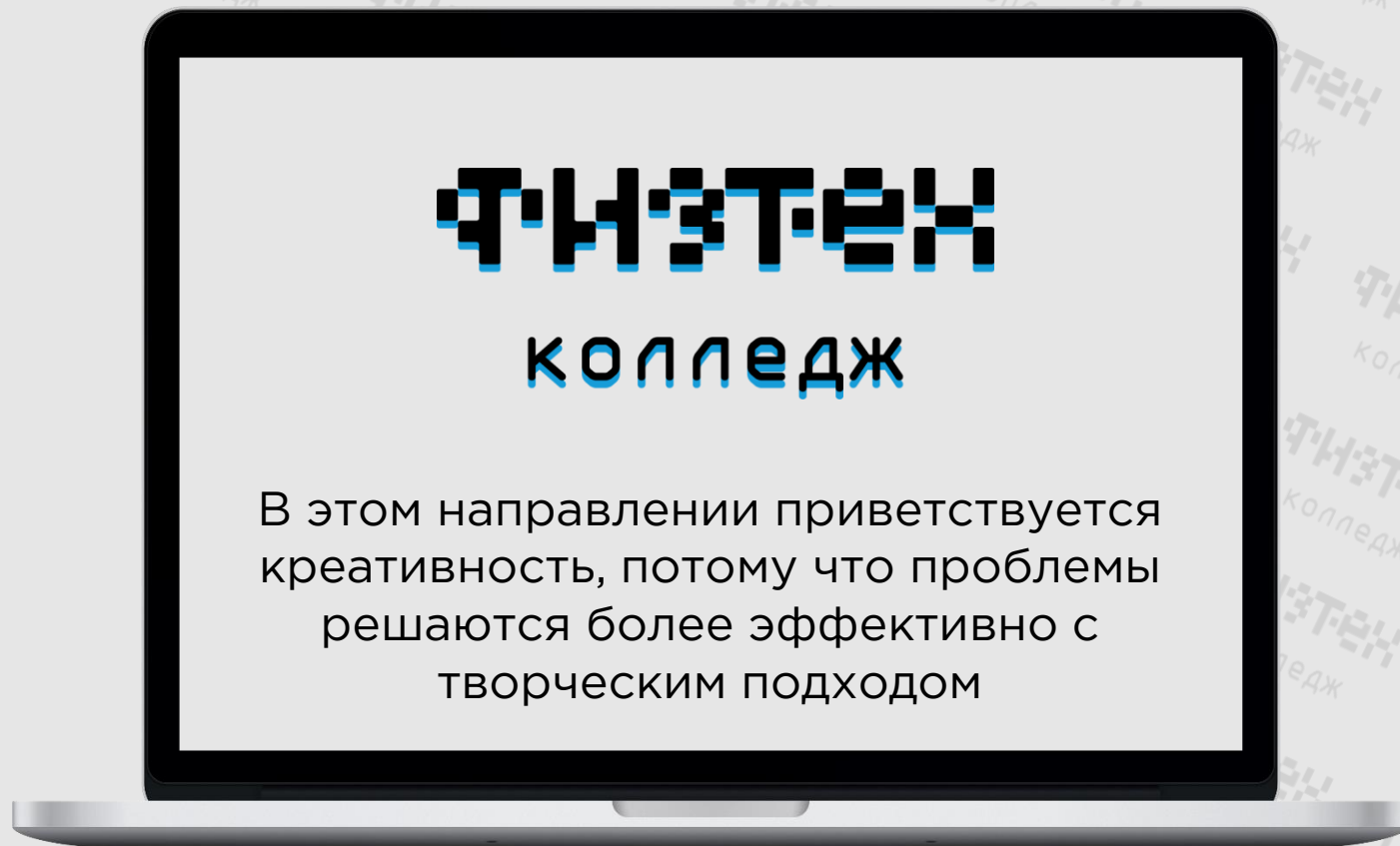
**Интернет-
провайдеры**



Перспективы

После получения образования можно специализироваться на одном из множества направлений программирования:

- Управление IT-структурами компаний
- Обеспечение безопасности
- Разработка ПО и программирование
- Открытие своего дела



Какими навыками нужно обладать?

Технический
склад ума

Коммуникабельные
навыки

Организованность

Внимательность

Стрессоустойчивость

Многозадачность



Контактная информация

Адрес

141701, Московская область, г.
Долгопрудный, пл. Собина, д.1

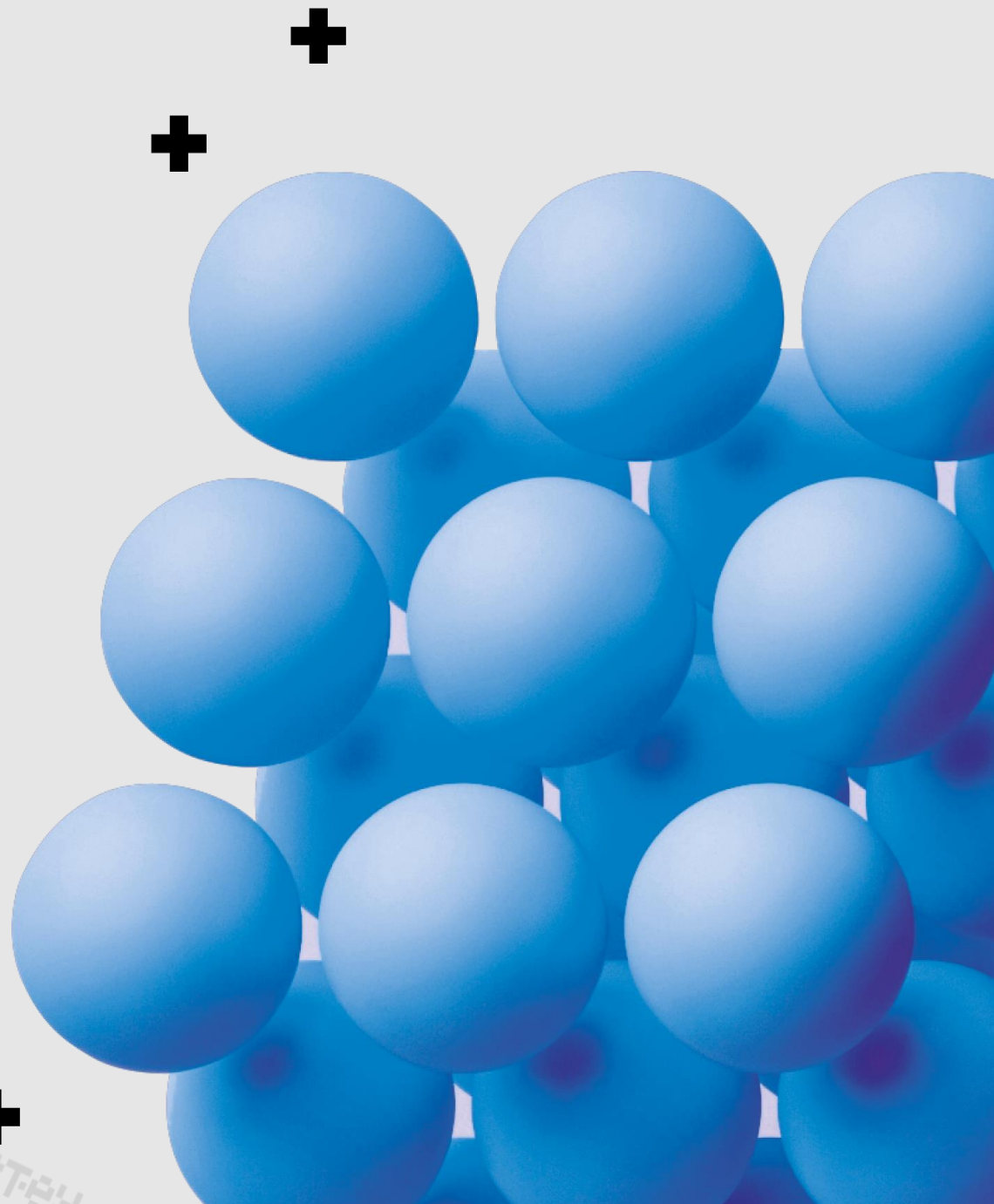
Телефон

+7(495)369-45-93

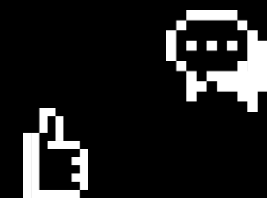
+7(977)758-71-25 - Приемная комиссия

Почта

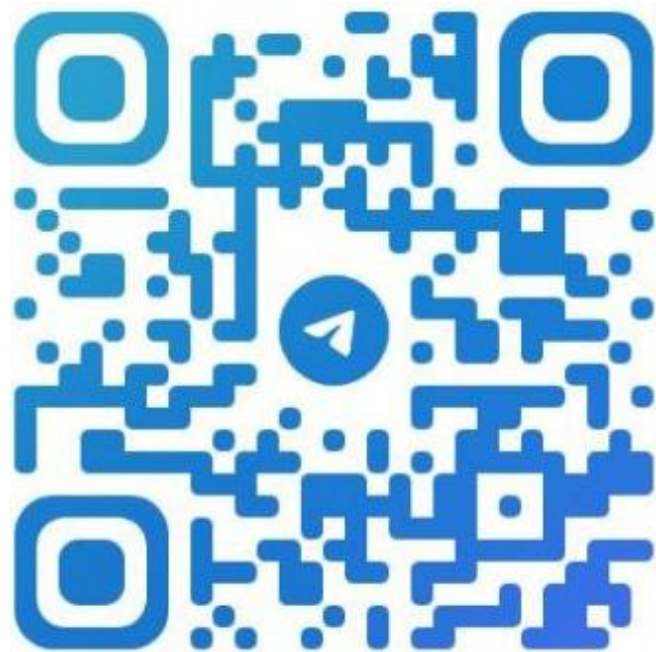
mo_fiztechkoll@mosreg.ru



Социальные сети



Группа ВКонтакте



Telegram-канал



Одноклассники