

Государственное автономное профессиональное
образовательное учреждение
«Кузбасский колледж архитектуры, строительства
и цифровых технологий»

IT в жизни системного администратора и цифрового колледжа

Автор: Шурыгина А.В., студентка 3 курса
группы ИС 22-3 ГАПОУ ККАСиЦТ;
Куратор: Терскова К.В.,
методист музея ГАПОУ ККАСиЦТ





Цифровые технологии играют ключевую роль в профессии системного администратора, а также в работе моего учебного заведения — «Кузбасского колледжа архитектуры, строительства и цифровых технологий».

Как будущий системный администратор, я понимаю, что моя основная задача будет заключаться в поддержке и управлении IT-инфраструктурой, обеспечении её безопасности и бесперебойной работы.

Цифровые технологии позволяют автоматизировать множество процессов, таких как настройка серверов, управление доступом, резервное копирование данных и мониторинг состояния систем. Это делает работу системного администратора более эффективной и снижает вероятность ошибок. Важно также учитывать, что обеспечение защиты данных и сетевой безопасности — одна из важнейших задач в современном мире, и именно благодаря цифровым инструментам можно успешно справляться с киберугрозами.





В "Кузбасском колледже архитектуры, строительства и цифровых технологий" цифровые технологии играют неотъемлемую роль в учебном процессе. Студенты и преподаватели активно используют компьютерные программы для проектирования, онлайн-платформы для обучения и взаимодействия, а также цифровые библиотеки и базы данных. Как будущий системный администратор, я буду обеспечивать бесперебойную работу всех этих систем, помогая создать надежную и эффективную цифровую среду для обучения.

Таким образом, цифровые технологии являются основой как для моей профессии, так и для образовательного процесса в колледже. Без них невозможно представить ни современное обучение, ни эффективную работу ИТ-систем, что делает мою будущую профессию крайне важной для развития и поддержки цифровой инфраструктуры в учебном заведении.

