



Тема: «Почему я выбрал IT специальность?»

ФИО студента

№ группы

ФИО преподавателя





В своем детстве я как и многие мои сверстники мечтал быть полицейским и спасти мир от преступников, однако ближе к окончанию школы я изменил свои мечты о профессии. Начиная с 9-го класса я твердо решил что рожден быть IT специалистом.

Прежде чем описывать конкретные причины предопределившие выбор моей профессии, остановимся на том что такое информационные технологии.





ТОМСКИЙ
ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ



Информационные технологии (ИТ, от англ. information technology,) - широкий класс дисциплин и областей деятельности, относящихся к технологиям создания, управления и обработки данных, в том числе с применением вычислительной техники.

В последнее время понятие информационные технологии теснейшим образом связывают с компьютерными технологиями.





ТОМСКИЙ
ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ



Скажу откровенно — во-первых, на выбор моей будущей профессии повлияла статистика, которая говорит, что сфера информационных технологий стала самой привлекательной для трудоустройства на российском рынке труда.





Во-вторых, у нас был чудесный учитель информатики, который привил нам любовь к информационным технологиям.

Ну а в третьих, в современном мире практически все сферы человеческой деятельности связаны с информационными технологиями и это очень заманчивый аспект.





В рамках IT-сферы заняты: специалист службы технической поддержки (Helpdesk), системный администратор, ведущий системный администратор, IT-менеджер, IT-директор.

Специалист службы технической поддержки (helpdesk) - начальная позиция, эти специалисты работают с UNIX и другими сетями, серверами, внутренними корпоративными IT-системами.





В рамках IT-сферы заняты: специалист службы технической поддержки (Helpdesk), системный администратор, ведущий системный администратор, IT-менеджер, IT-директор.

Специалист службы технической поддержки (helpdesk) - начальная позиция, эти специалисты проводят консультации пользователей по вопросам информационных технологий, решение проблем пользователей, связанных с эксплуатацией офисной техники, а также начальное администрирование сети.

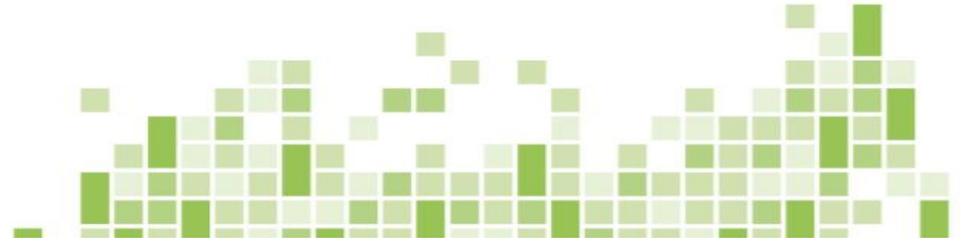




Системный администратор главным образом занимается администрированием сети компании.

Системный администратор может работать как в рамках IT-отдела компании, так и один. В зависимости от этого разнятся обязанности: если системный администратор один, то он совмещает в себе и функции helpdesk, и многое другое.





IT-менеджер управляет IT-отделом. Он так же, как и специалист, упомянутый выше, администрирует сеть, но в дополнение ведет весь документооборот IT-отдела, отвечает за внедрение новых IT-политик (например, политики безопасности) и их документирование, управляет отделом.

IT-директор (директор департамента IT) несет ответственность за IT-отдел в регионе В подчинении у IT-директора может быть от 10 до 50 человек, а заработная плата варьируется в зависимости от масштаба компании и зон ответственности.





Программисты, работающие в сфере, Web-дизайна тоже не останутся без куска хлеба: большинство компаний хотят иметь свой сайт, а ведь его нужно не только написать, но и поддерживать.

Так же хочу отметить, что информационные технологии актуальны и в образовании - это дистанционное обучение, что актуально в текущей ситуации в мире, системы управления учебным процессом, электронные учебники, тренажеры и многое другое.





Итак, уже определившись с выбором будущей профессии я могу обозначить следующие ее плюсы:

- высокий уровень оплаты труда;
- перспективы для роста и развития;
- высокий спрос на IT специалистов на рынке труда;
- возможность работать удаленно;
- интерес к работе и удовлетворение текущими проектами.





СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!

