Инвариантная самостоятельная работа №7

Обзор курсов ДО по ИТ

№	Название (Тема)	URL	Примечание (кратко о программе курса)
1	Adobe Photoshop CS6	https://intuit.r u/studies/cou rses/4446/98 2/info	Курс будет полезен фотографам и дизайнерам, а также всем, кто работает с цифровыми изображениями на ПК и интересуется последней версией этой знаменитой программы. В курсе рассмотрено 47 практических примеров работы в программе Adobe Photoshop CS6 по девяти базовым темам компьютерной графики.
2	Проектирование в AutoCAD	https://intuit.r u/studies/cou rses/2327/62 7/info	Курс представляет собой руководство по применению AutoCAD. Курс предназначен как для новичков, так и для опытных пользователей. Настоящее пособие посвящено современным информационным технологиям. Материал предусматривает изучение команд и инструментов AutoCAD в режиме диалога пользователя с компьютером и закрепление полученных знаний и навыков путем выполнения упражнений различной степени сложности. В результате приобретаются навыки выполнения основных геометрических построений, ортогональных и изометрических чертежей на плоскости и в трехмерном пространстве.
3	HTML5. Основы клиентской разработки	https://intuit.r u/studies/cou rses/3734/97 6/info	Данный курс ориентирован на начинающих веб-разработчиков. Курс иллюстрирует основные возможности HTML5 и неотъемлемых от него CSS3 и JavaScript, особое внимание уделено canvas-составляющей и Microsoft WebMatrix, как инструменту разработки
4	SQL Server 2000	https://intuit.r u/studies/cou rses/68/68/inf 0	В курсе содержатся все необходимые сведения об установке, конфигурировании и эксплуатации SQL 2000 Server для профессионалов в области информационных технологий.
			Рассматриваются вопросы установки и конфигурирования SQL Server, создания баз данных и объектов, использования Microsoft Cluster Services (MSCS), манипулирования данными, администрирования и использования SQL Server, управления с

			помощью T-SQL таблицами, триггерами, базами данных, доступа к SQL Server через Internet.
5	Админи- стрирование ОС Linux	https://intuit.r u/studies/cou rses/23/23/inf 0	Курс рассчитан на получение начальных знаний о системном и сетевом администрировании ОС Linux. Курс дает возможность пользователю получить твёрдые навыки при работе с операционной системой Linux, познакомиться со строением операционных систем семейства Unix, научиться эффективно ее использовать. Основной целью курса является получение обучаемым фундаментальных навыков администрирования Linux.
6	HTML, CSS, and Javas- cript for Web Developers	https://ru.cou rsera.org/lear n/html-css-ja- vascript-for- web-develop- ers	В этом курсе мы изучим основные инструменты, которые должен знать каждый разработчик веб-страниц. Мы начнем с нуля, изучив, как реализовать современные веб-страницы с помощью HTML и CSS. Затем мы перейдем к изучению того, как кодировать наши страницы таким образом, чтобы их компоненты автоматически перестраивались и изменяли размер в зависимости от размера экрана пользователя.
7	Профессиональная сертификация «ИТ-поддержка Google»	https://ru.cou rsera.org/prof essional- certificates/g oogle-it- support	Эта программа также подготовит вас к экзаменам СоmpTIA A +, сертификации отраслевого стандарта для ИТ — вы получите двойное удостоверение, когда завершите оба. Эта программа одобрена АСЕ®. По окончании вы можете получить до 12 кредитов колледжа, что эквивалентно 4 курсам на уровне младшего специалиста.
8	Специализация Healthcare IT Support	https://ru.cou rsera.org/spec ializations/he althcare-it	В конце каждого курса вам будет предоставлена серия тематических подсказок, имитирующих реальные проблемы, решение которых может быть поручено специалистам по ИТ-поддержке здравоохранения. У вас будет возможность продемонстрировать, чему вы научились при решении проблем.
9	IT Security: Defense against the digital dark arts	https://ru.cou rsera.org/lear n/it-security	Этот курс охватывает широкий спектр концепций, инструментов и передовых методов обеспечения ИТ-безопасности. Он включает4 угрозы и атаки, а также множество способов, которыми они могут проявляться. Мы расскажем вам немного об алгоритмах шифрования и о том, как они используются для защиты данных.

10	Услуги си-	https://ru.cou	Этот курс переведет вас с работы на одном компью-
	стемного ад-	rsera.org/lear	тере на работу с целым парком. Системное админи-
	министриро-	<u>n/system-</u>	стрирование — это область ИТ, которая отвечает за
	вания и ИТ-	administratio	поддержание надежных компьютерных систем в
	инфраструк-	<u>n-it-</u>	многопользовательской среде. В этом курсе вы узна-
	туры	<u>infrastructure</u>	ете об инфраструктурных службах, которые поддер-
		-services	живают работоспособность всех организаций, боль-
			ших и малых.