

Эта часть работы выложена в ознакомительных целях. Если вы хотите получить работу полностью, то приобретите ее воспользовавшись формой заказа на странице с готовой работой:

<https://stuservis.ru/esse/334600>

Тип работы: Эссе

Предмет: Информационные технологии

-

Система «кошка» в системной инженерии относится к системам в операционном окружении, так как эта система, которая находится в работающем состоянии и выполняет свои функции в реальном мире. Она работает в определенном операционном окружении, которое включает в себя многочисленные физические факторы.

Система в операционном окружении «кошка» включает в себя все компоненты, необходимые для ее функционирования, включая процессы и людей, которые используют или поддерживают систему. Она также может взаимодействовать с другими системами, с которыми она связана в рамках экосистемы. Одна из задач системной инженерии в отношении «кошки» в операционном окружении - это обеспечение ее универсальности в условиях изменчивого окружения. Это может включать в себя мониторинг системы, принятие мер по устранению сбоев, обеспечение безопасности и защиты системы от внешних угроз. В системной инженерии важно понимать, что система в операционном окружении «кошка» не является статичной и законченной – она может изменяться с течением времени, как результат изменений в окружающей среде и внутренних процессов в системе. Поэтому системный инженер должен иметь системный подход и учитывать широкий контекст, в котором функционирует система, для того чтобы разработать систему, которая будет успешно работать в долгосрочной перспективе.

-

Эта часть работы выложена в ознакомительных целях. Если вы хотите получить работу полностью, то приобретите ее воспользовавшись формой заказа на странице с готовой работой:

<https://stuservis.ru/esse/334600>