

image not found or type unknown



Существует множество различных систем, таких как тиражируемые, заказные и уникальные, которые помогают справиться с той или иной работой. У каждой есть свои различные плюсы и минусы. В начале рассмотрим тиражируемые системы.

Тиражируемые системы- это ИС, создаваемые специализированной фирмой-производителем для продажи на рынке.

Преимущества:

- Тиражируемые системы, как правило, наиболее выгодны за счет того, что при их выпуске фирмы закладывают общую сумму и разделяют их на кол-во выпущенных систем, тем самым стоимость одной системы достаточно низка для приобретения по сравнению с разработкой подобной системы.
- Возможность установки готовой системы с дальнейшей ее эксплуатацией.
- Чаще всего тиражируемые системы имеют собственную поддержку и возможность получать периодические обновления.
- Возможность выбора тиражируемой системы из спектра предлагаемых на рынке систем.
- Работоспособная тиражируемая система дает гарантию во избежание неприятной ситуации, связанной с падением данной системы.

Недостатки:

- Тиражируемые системы распространяются на определенной территории (в каждой стране имеются собственные законы.), что сказывается на самой системе.
- Может потребоваться доработка тиражируемой системы из-за нехватки функционала.
- Из-за не своевременного или некачественного обновления в системе может возникнуть сбой, что негативно скажется на работе компании.
- Для некоторых систем в случаях полного прекращения обновлений, нужно будет обслуживать систему за свой счет или же переходить на другую систему.

Под *заказными* обычно понимают системы, создаваемые специализированной фирмой производителем по заказу фирмы-потребителя.

Преимущества:

- Разработка осуществляется под определенные требования конкретного заказчика, что позволяет достичь нужного результата при дальнейшем использовании программы.
- На ранних сроках выявляется работоспособность и отказоустойчивость системы на том месте где планируется ее использовать.
- Возможность дополнять систему в том числе, если она является тиражируемой.

Недостатки:

- Дороговизна системы т.к. она создается с нуля или же дорабатывается на тиражируемой системе, что влечет к дополнительным расходам.
- При больших объемах разработки/доработки существуют риски не закончить работу, а также риск устаревания системы.
- Могут возникнуть сложности в обновлении и поддержке системы.

Уникальные системы- это ИС, создаваемые для конкретного объекта без последующего тиражирования (очень схожи с заказными).

Преимущества:

- Уникальность системы, поскольку она не имеет аналогов, в отличие от заказных.
- Разработка осуществляется под определенные требования конкретного заказчика, что позволяет достичь нужного результата при дальнейшем использовании программы.
- На ранних сроках выявляется работоспособность и отказоустойчивость системы на том месте где планируется ее использовать.
- Возможность дополнять систему.

Недостатки:

- Очень большая стоимость в связи с тем, что система разрабатывается с нуля и для этого понадобится собирать команду или отрывать от работы текущих сотрудников ИТ.
- Сложность в обновлении и поддержке системы.
- Часто учитываются пожелания руководства в ущерб качеству самой разработки.

- При больших объемах разработки/доработки существуют риски не закончить работу, а также риск устаревания системы.

Исходя из вышеизложенного можно сделать вывод, что каждая система имеет место быть, поскольку они используются для различных нужд.

К примеру «Тиражируемая система» облегчит старт новому бизнесу, за счет того, что в ней есть, как правило, самое основное для работы.

«Заказная система» может подойти как новой компании, которая стремится максимально построить под себя саму систему, так и для развитой фирмы, в которой могут потребоваться различные доработки.

И соответственно «уникальная система» в отличие от заказной не имеет аналогов на рынке, что позволяет вводить ее в самых различных местах.