

АДАПТИВНАЯ РАЗРАБОТКА ПО

ВЫПОЛНИЛА СТУДЕНТКА 4 КУРСА
ИСИП НАПАЛКОВА ИРИНА



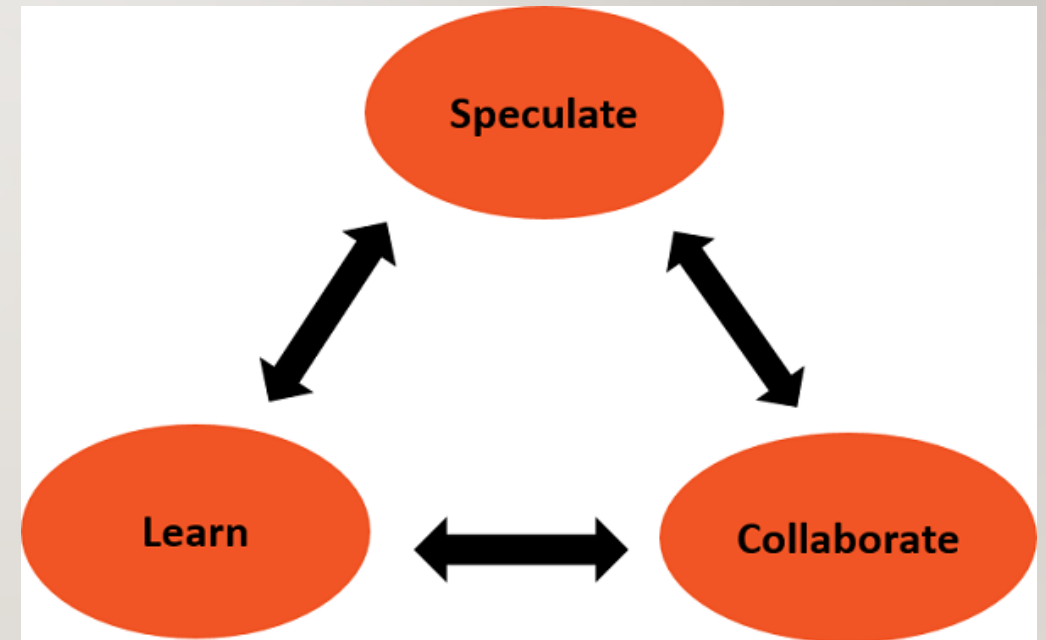
ИСТОРИЯ ПОЯВЛЕНИЯ

- Адаптивная разработка ПО– живой подход, предложенный Дж. Хайсмитом.
- Идея представления процесса разработки как адаптивной системы была высказана Э.А. Эдмондсом в его статье ещё в 1974 г. Работа со строгими подходами разработки привела Хайсмита к выводу об ошибочности их применения в условиях постоянно меняющегося окружения и созданию своего подхода.



ОПРЕДЕЛЕНИЕ АДАПТИВНОЙ РАЗРАБОТКИ ПО

- ASD — методология, созданная в начале 1990-х как развитие более ранней методологии RAD (максимально быстрое получение результата в условиях сильных ограничений по срокам и бюджету и нечётко определённых требований к продукту). Данный цикл ставит своей целью непрерывное обучение. Он связан с постоянными изменениями, повторными оценками, попытками предугадать неизвестное на текущий момент будущее проекта и требует тесного взаимодействия между стейкхолдерами.



ЖИЗНЕННЫЙ ЦИКЛ АДАПТИВНОЙ РАЗРАБОТКИ

Обдумывание – заменяет детерминированное слово планирование, планирование спецификаций продукта или планирование задач управления проектом.

Совместная работа – Управление в традиционном смысле управления проектами и создание и поддержание среды совместной работы, необходимой для развития.

Обучение – целью обучения как разработчиков, так и заказчиков является использование результатов каждого цикла разработки для определения направления следующего.

