**Общая****характеристика процессов сбора, передачи, обработки и накопления информации.**

Сбор информации – это процесс получения информации из внешнего мира и приведение ее к стандарту для данной информационной системы.

Передача информации - осуществляется различными способами: с помощью курьера, пересылка по почте, доставка транспортными средствами, дистанционная передача по каналам связи.

 Обработка  информации – внесение изменений в набор данных, вычисления, информационный поиск, сортировка, построение графиков и т.п.

Хранение и накопление информации - вызвано многократным ее использованием, применением постоянной информации, необходимостью комплектации первичных данных до их обработки. Хранение осуществляется на машинных носителях в виде информационных массивов, где данные располагаются по установленному в процессе проектирования группировочному признаку.

