

Наименование информационной революции	Доминирующий материальный носитель информации	Вновь появившийся способ передачи информации	Задачи, решаемые информационной революцией	Социальные последствия информационных революций
Первая информационная революция: появление языка и членораздельной человеческой речи	Дым от костра, зарубки на дереве, наскальные рисунки	Появление языка и членораздельной человеческой речи	коммуникация	Построение коммуникационных каналов
Вторая информационная революция: Изобретение письменности	Рукописи	Письменность	Передача и хранение информации.	Накопление и передача знаний
Третья информационная революция: Изобретение книгопечатания	Печатные издания	Печатная продукция	Массовая доступность информации	Рост образованности населения, повышение доступности информации
Четвертая информационная революция: Открытие электричества, изобретение телеграфа, телефона, радио	Телеграф, телефон, радио, телевидение	Радиосигналы, ТВ вещание	передача информации на большие расстояния	Повышение скорости передачи и получения информации
Пятая информационная революция: объединение систем электросвязи с компьютерными технологиями – автоматизированная обработка информации	Сотовые телефоны, многоканальное телевидение, кабельное и спутниковое телевидение, сотовая связь, волоконная оптика и лазерные линии передачи	Жесткие диски и другие устройства	Оперативность обработки и компактность хранения информации	Информатизация общества
Шестая информационная революция: появление глобальных компьютерных сетей	Цифровые устройства	Появление глобальных компьютерных сетей	передача информации повсеместно, её обработка и хранение (в более удобном формате)	Появление новых социальных групп, становление «киберкультуры», переоценка ценностей