

Наименование информационной революции	Доминирующий материальный носитель информации	Вновь появившийся способ передачи информации	Задачи, решаемые информационной революцией	Социальные последствия информационных революций
Появление языка и членораздельной человеческой речи	люди	Членораздельная речь	Накопление и распространение знаний	Зарождение интеллектуальной деятельности людей
Изобретение письменности	Настенные рисунки, рукописи	Письменность (рисунки, чертежи, условные знаки)	сохранность уже накопленных человеческим обществом знаний, и повышение достоверности этих знаний	Появились исторические летописи, поэзия и литература, люди начали получать образование
Изобретение книгопечатания	Книги	Печатные изделия	широкое распространение информации, научных знаний	расширились возможности для получения знаний, образования и самообразования
Изобретение электричества	Телеграф, радио, телефон, телевидение	Каналы связи электрических носителей	Оперативная передача информации на расстоянии	воздействие на формирование общественного сознания, быстрое распространение новостей
Автоматизированная обработка информации	Электронные носители (карты памяти, магнитные диски и тд)	Каналы связи электронных носителей	переход от механических и электрических средств преобразования информации к электронным	изменение характера производственной деятельности многих отраслей промышленности и коммуникационных стратегий
Появление глобальных компьютерных сетей	Глобальное информационное пространство	Компьютерные сети (Интернет)	Появление технических условий для удовлетворения информационных нужд людей	Удовлетворение потребностей людей в информационных продуктах и услугах