

Обеспечение компьютерной техникой. В 2015/16 учебном году было приобретено 375 компьютеров. Общее число компьютеров достигло 4571 ед. Компьютеров двухядерных и более – 1258 ед., ПК с тактовой частотой более 1 ГГц – 2828 ед. Динамика роста компьютерного парка и дисплейных классов в КНИТУ представлена на рис. 8.9-8.10.

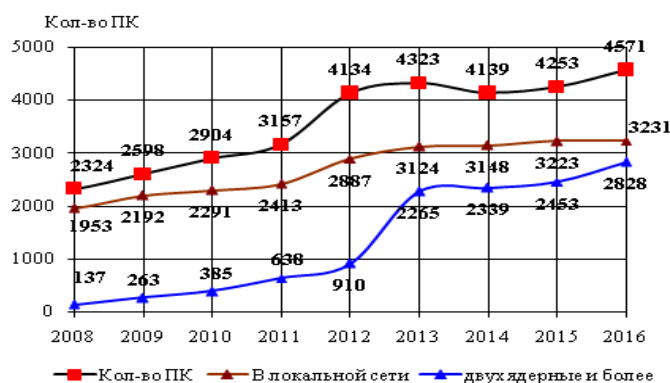


Рис.8.9. Динамика роста компьютерного парка

Большинство ПЭВМ включены в локальные вычислительные сети. Не имеют выхода в интернет лишь компьютеры из-за режимных ограничений или принадлежащие участкам ЛВС, находящимся в стадии разработки. В 2015 г. полоса пропускания университета в оптоволоконном канале Казань-Москва увеличена до 200 Мбит/с. В корпусах «Д», «Г», «А» и «Б» продолжалась установка дополнительного оборудования Wi-Fi для увеличения зоны доступа к имеющимся беспроводным сетям на базе технологии Cisco с центральным контроллером управления, в том числе сеть свободного доступа для работы студентов в Internet. Продолжена модернизация оборудования в серверных комнатах корпусов «Д» и «О» и внутренних магистральных вычислительной сети корпусов «Д», «Е», «Л», «Б», «О» и «А», а также подключение к ЛВС новых АРМ и компьютерных классов.

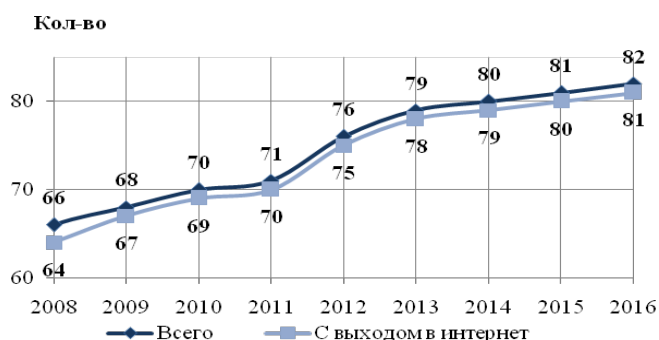


Рис. 8.10. Динамика роста дисплейных классов в головном университете