пошла молва, что-де «государь был в доме у Пьянова» и, уезжая отсюда, сказывал: «Ждите-де меня весною. Я-де к вам буду». С той поры «войсковые» («мятежные») казаки ждали «государя». Между тем Пьянову снова пришлось бежать из дома — он прослышал о том, что власти намереваются арестовать его за связь с Пугачевым. Домой он возвратился тайком в декабре 1773, незадолго до вступления в Яицкий городок отряда пугачевского атамана М. П. Толкачева. В день приезда сюда самого Пугачева (07.01.1774)

Пьянов явился к нему, но предложение служить в «государевом» войске отклонил, сославшись на возраст и болезни. После свадьбы Пугачева с яицкой казачкой Устиньей Петровной Кузнецовой (01.02.1774) он жил и кормился при дворе «императрицы Устиньи Петровны». В середине апреля 1774, сразу по вступлении в Яицкий городок бригады генерала П. Д. Мансурова, Пьянов был арестован, отправлен в Оренбург, дал здесь подробные показания. Умер в Оренбургском тюремном остроге.