На території села Тайниця в 1932-1933 роках був страшний голод, який за свідченнями очевидців, зокрема Кравчука Карпа Андрійовича, 1921 року народження, забрав життя близько 950 жителів села… Кравчук Карпо Андрійович в ті страшні роки щодено спостерігав за підводою, яка збирала померлих по хатах, подвір’ях по дорозі, прилеглих до села полях від голоду людей та звозила покійників до величезної ями-кагату, виритого за сільським цвинтарем. Підліток Карпо ховався за порослями кущів і рахував, скільки тіл скидали до страшної могили. Його свідчення найбільш достовірні про кількість померлих в ті трагічні для села роки.

До і після Голодомору село Тайниця було одним селом в межах Тайницької сільської ради, але самі межі населеного пункту суттєво зменшились, звузились, після голодовки коли кілька вулиь з боку Жашківського району, Черкаської області стали пусткою бо всі сім’ї, які там проживали вимерли повністю.

Село Тайниця суттєво змінилось після Голодомору 1932-1933 років. За даними перепису 1926 року в селі налічувалось 365 дворів з населенням 1438 чоловік. Після 1933 року жителів в селі нараховувалось 735 чоловік. Це зважаючи на те, що в ті роки кожна сім’я була багатодітною, дітей народжувалось від 5-ти до 12-ти.

Загальна кількість померлих в селі від голоду – 950 чоловік.