1. Лупинович, И. С. Травопольная система земледелия и пути ее внедрения в колхозах и совхозах БССР / И. С. Лупинович ; Акад. наук Белорус. ССР. – Минск : Изд-во АН БССР, 1949. – 24 с.
2. Лупинович, И. С. К вопросу о преобразовании природы торфяно-болотных почв БССР / И. С. Лупинович // Известия Академии наук БССР. – 1951. – № 6. – С. 21–32.
3. Лупинович, И. С. Преобразование природы Полесской низменности / И. С. Лупинович, С. Г. Скоропанов, 3. Н. Денисов. – М., 1953. – 80 с. – (Научно-популярная серия / АН СССР).
4. Лупинович, И. С. Генетическая классификация заболоченных и торфяно-болотных почв / И. С. Лупинович, И. Н. Соловей. – [Б. м. : б. и., 1959]. – 7 с.
5. Лупинович, И. С. Распределение микроорганизмов в торфяно-болотной почве с развитием озимой ржи / И. С. Лупинович, К. Н. Янушкевич // Почвенные исследования БССР : [сборник статей] / Белорусский государственный университет им. В. И. Ленина. – Минск, 1959. – С. 5–18.
6. Лупинович, И. С. Роль известкования почв в повышении их плодородия / И. С. Лупинович ; Министерство сельского хозяйства БССР, Белорусский научно-исследовательский институт почвоведения. – Минск : Урожай, 1964. – 42 с. – (В помощь изучающим основы агрозоохимии).