

Бібліографія:

- Агінська Е. Д., Михайлова О. О. Особовий фонд академіка О. І. Бродського // Архіви України. Київ, 1974. №5. С. 80–81.
- Бондарчук П. М. Бродський Олександр Ілліч // Енциклопедія історії України. Т. 1. Київ, 2003. С. 380.
- Березовська О. В. Наукова діяльність Інституту фізичної хімії ім. Л. В. Писаржевського НАН України у 1956–1960 рр. (за архівними документами установи) / О. В. Березовська // Архіви України. – № 2 (301). – С. 28–39.
- Бродський Олександр Ілліч // Національна академія наук України. 1918–2013: Персональний склад. Київ, 2013. С. 18.
- Бродський Олександр Ілліч // Українська радянська енциклопедія (2 видання). Т. 2. Київ, 1978. С. 38–39.
- Гордієнко Л. Велет фізичної хімії (до 110-річчя з Дня народження академіка О. І. Бродського) / Л. Гордієнко / Історичний календар / упоряд. А. Денисенко, В. Туркевич. – Київ : 2005. – С. 276–285.
- Долгих Л. Новатор фізичної хімії: до 110-річчя від дня народження академіка О. І. Бродського // Вісник НАН України. Київ, 2005. №9. С. 36–39.
- Кіржаєва І. Г. Взаємовідносини академіка О. І. Бродського з українськими письменниками та художня колекція родини Бродських (за документами Інституту архівознавства НБУВ) // Рукописна та книжкова спадщина України. Київ, 2018. Вип. 22. С. 141–149.
- Кошечко В. Г., Долгих Л. Ю. Нарис з історії і сьогодення Інституту фізичної хімії ім. Л. В. Писаржевського НАН України (до 90-річчя заснування Інституту) // Вісник НАН України. Київ, 2017. № 10. С. 67–75.
-
- Коваленко В. С. Академік Олександр Ілліч Бродський : монографія / В. С. Коваленко, В. Ф. Варгалюк, Н. В. Стець ; ДНУ ім. Олеся Гончара. – Дніпропетровськ : ДНУ, 2014. – 157 с.
- Національна академія наук України, 1918–2013 : хронологія / НАН України, Центр дослідж. наук.-техн. потенціалу та історії науки ім. Г. М. Доброва ; авт. кол.: Г. А. Будзика [та ін.] ; відп. ред. В. Ф. Мачулін. – Київ : Фенікс, 2013. – 526 с. : фото.

* Національна гірничо-академія України. Професори. 1899–1999. – Дніпропетровськ : НГАУ, 1999. – С. 15. Професори Дніпропетровського національного університету імені Олеся Гончара. 1918–2008. – Дніпропетровськ : ДНУ, 2008. – С. 62–63

* Нарис з історії і сьогодення Інституту фізичної хімії ім. Л. В. Писаржевського НАН України (до 90-річчя заснування Інституту) / В. Г. Кошечко, Л. Ю. Долгих // Вісник НАН України. – 2017. – № 10. – С. 67–75.

* Походенко В. Д. Бродський Олександр Ілліч // Енциклопедія сучасної України.
Т. 3. Київ, 2004. С. 478–479.

* Старовойт С. В. Бродський Олександр Ілліч // Особові архівні фонди вчених
НАН України в Інституті архівознавства Національної бібліотеки України імені
В. І. Вернадського: Путівник. Київ, 2017. С. 80–84.

