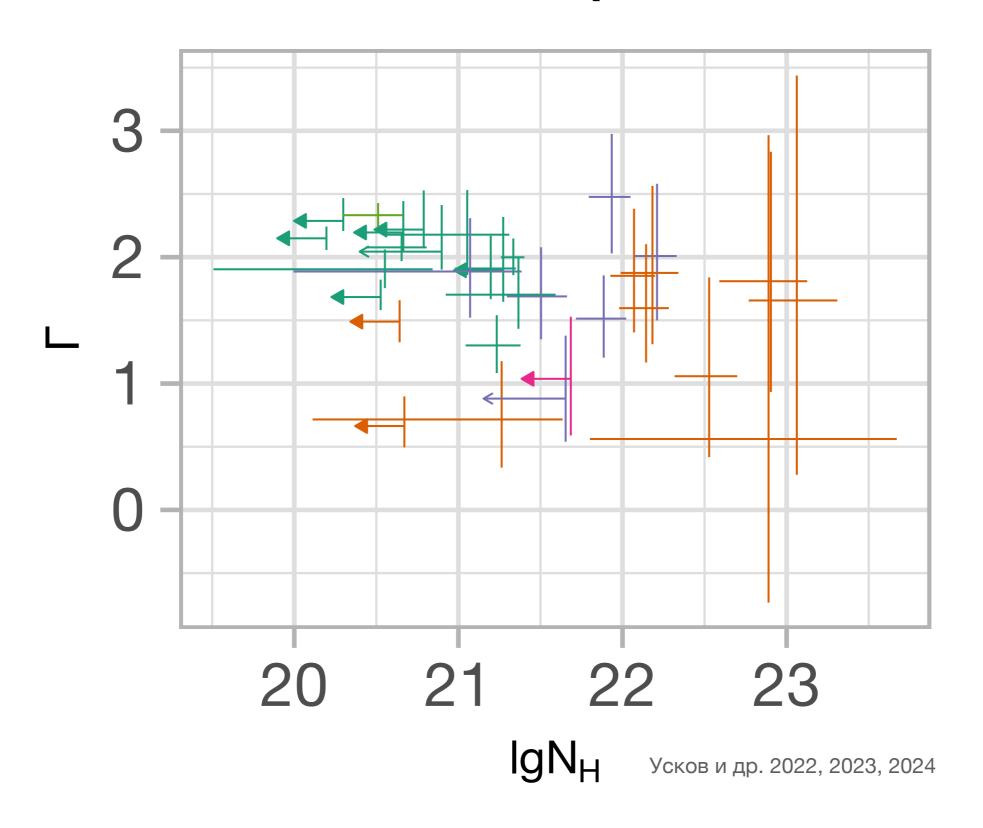
Рентгеновские свойства (eROSITA + ART-XC)



Массы ЧД и эддингтоновские отношения

$$M_{BH} = (3.6 \pm 0.2) \times 10^6 \, \left(\frac{L_{H_\beta}}{10^{42} ergs \; s^{-1}} \right)^{0.56 \pm 0.02} \left(\frac{\mathrm{FWHM}_{H\beta}}{10^3 \; km \; s^{-1}} \right)^2 \; M_\odot \qquad$$
(формула 7, Грин и Хо, 2005)

