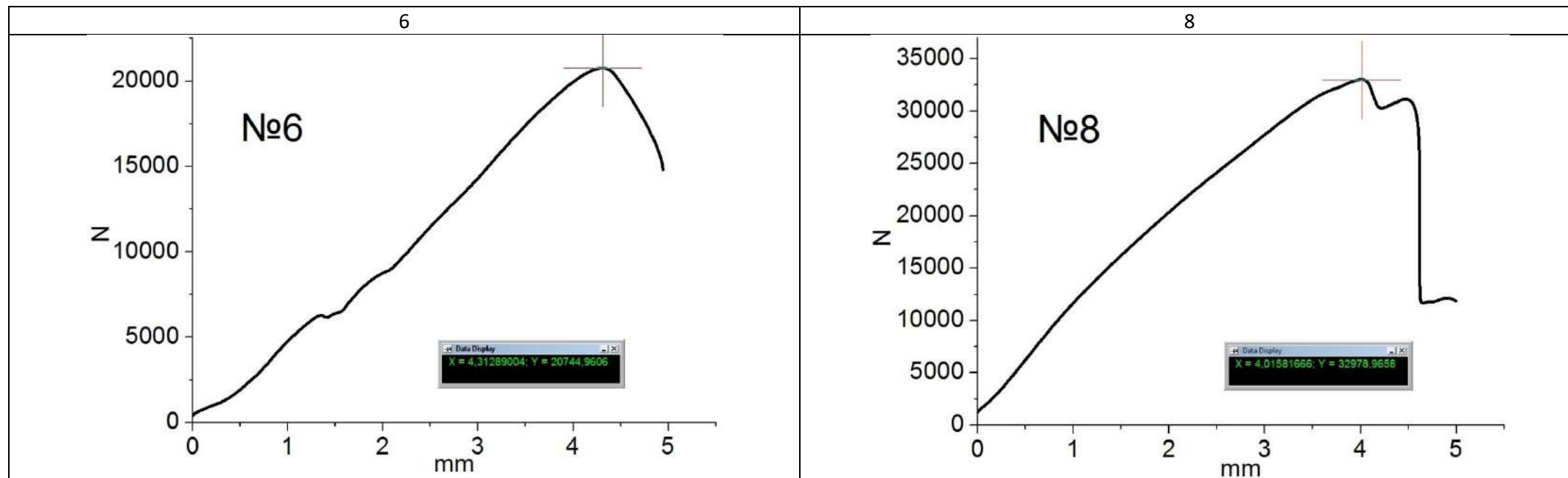


Испытание болтов М6,8 (8.8. - Белебей деталь) на разрыв (по резьбовой части)  
организация ИФПМ (г. Томск), разрывная машина ИНСТРОН..., руководитель испытаний Ю.Дашук, 15.03.2018 г.



Для информации: Астахов и др. "Справочная книга по расчёту самолёта на прочность", стр. 149, таб. 11-39, Данные для расчёта болтов и винтов.

1. Д=6 мм, Fсеч. (по нарезке) = 16,7 кв.мм, Разрушающее усилие на разрыв = 1850 кг,(30хгса, ...)
2. Д=8 мм, F сеч. (по нарезке) = 30,8 кв.мм, Разрушающее усилие на разрыв = 3390 кг,(30хгса, ...)