

Глава 7, итерация 2

7-1-1 <https://youtu.be/iywplDSjAqk> ok

7-1-2 https://youtu.be/pMfdXj-_yBE ok

7-1-3 <https://youtu.be/wX47Cr-ytIY>

2:59 убрать лишнюю закрывающую скобку слева от знака равенства, должно быть

$$se(\hat{\theta}) = \sqrt{\widehat{Var}(\hat{\theta}_{ML})} = \sqrt{-(\ell''(\hat{\theta}))^{-1}}$$

7-1-4 <https://youtu.be/S5wxz47RTAY> ok

7-1-5 http://youtu.be/m_zjinVGCTE

8:33 и до конца — пропал звук

8:41 для понятности, пожалуйста, давайте поясним формулу, чтобы вышло:

$$P(y_i = 1) = \frac{\exp(\beta_1 + \beta_2 x_i)}{1 + \exp(\beta_1 + \beta_2 x_i)} = \frac{1}{1 + \exp(-(\beta_1 + \beta_2 x_i))}$$

7-1-6 https://youtu.be/mSV_h2sigS8 ok

7-1-7 <https://youtu.be/IxLVHx8neao> ok

7-1-8 <https://youtu.be/tTr9SqmCEDQ> ok

7-2-1 <http://youtu.be/IkjSDnjucGs> ok

7-2-2 <http://youtu.be/dVEnYtid10A> ok

7-2-3 <http://youtu.be/LdVuDusX1eI> ok

7-2-4 <http://youtu.be/fXGi6S44bYU> ok

7-2-5 <http://youtu.be/VWmaDAdElPk> ok