

**ИНТЕРДИСЦИПЛИНАРЕН ПОДХОД ЗА ИДЕНТИФИЦИРАНЕ  
НА ИЗРЕЧЕНИЯ С УЧАСТИЕТО НА АДЮНКТИ  
(ВЪРХУ КОРПУС С XML ОПИСАНИЯ)**

**ЕЛИСАВЕТА БАЛАБАНОВА**

УНИВЕРСИТЕТ ПО БИБЛИОТЕКОЗНАНИЕ И ИНФОРМАЦИОННИ  
ТЕХНОЛОГИИ – УНИБИТ  
*e.balabanova@unibit.bg*

В доклада се представя един интердисциплинарен подход – комбинация между лингвистика и компютърна лингвистика, за идентифициране на изречения, съдържащи адюнкти. Използван е корпусът BulTreeBank, в който синтактичните описания на български изречения са в XML формат. Изследването е извършено с помощта на системата ClaRK. Използвани са структурокодиращият език XML и езикът за навигация върху XML документи XPath. Дефинирани са всички позиции за разполагане на адюнкти в прости и сложни изречения на книжовния български език. Дефиниран е неформален словореден модел инвариант, който съдържа всички словоредни позиции, в които се разполагат адюнктите в изречението. Формулирани са XPath изрази, които да разпознаят в XML документите от корпуса изреченията, съдържащи съответния адюнкт в съответната словоредна позиция. Разгледани са четирите групи изречения според словоредната позиция на адюнкта. Направена е статистическа оценка на честотата на разполагане на даден вид адюнкт в съответната словоредна позиция.

*Ключови думи:* словоредни модели, адюнкти, XML, XPath