



1,56 1,54 1,53 1,09 1,08 1,08 1,08 1,09 1,09 1,09 1,08 1,09 1,09 1,09 1,52 1,32 1,07  
1,08 1,51 1,08 1,09 1,09 C(2)-C(1)-C(3) C(4)-C(7)-C(3) C(1)-C(2)-C(4) C(2)-C(4)-C(5)  
C(3)-C(6)-C(5) C(1)-C(3)-C(6) C(2)-C(4)-C(7) C(2)-C(1)-H(8) C(1)-C(2)-H(9) C(1)-C(3)-  
H(10) C(2)-C(4)-H(11) C(4)-C(5)-H(12) C(4)-C(5)-H(13) C(3)-C(6)-H(14) C(3)-C(6)-H(15)  
C(4)-C(7)-H(16) C(4)-C(7)-H(17) C(1)-C(2)-H(18) C(2)-C(1)-C(19) C(1)-C(19)-C(20)  
C(19)-C(20)-H(21) C(19)-C(20)-H(22) C(1)-C(19)-C(23) C(19)-C(23)-H(24) C(19)-C(23)-  
H(25) C(19)-C(23)-H(26) 102 94 104 108 103 110 102 108 114 114 114 112 111 110  
113 114 113 110 119 125 123 121 115 111 111 111 Таблица 3 - Общая энергия (E0 ,  
кДж/моль), максимальный заряд на атоме водорода ( $\delta$ ), универсальный  
показатель кислотности (pKa) мономеров № Мономер -E0 pKa 1 2-  
метиленбицикло[2,2,1]гептена-5 809264 +0,12 33 2 2-(бицикло[2,2,1]  
гептан)пропена 1017056 +0,12 33