

УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ

№ 2020

ОТО ДИЛС  
ПРОФЕСОР УНИВЕРЗИТЕТА

УВОД  
у  
ОРГАНСКУ ХЕМИЈУ

СА ЈЕДНАЕСТОГ НЕМАЧКОГ ИЗДАЊА  
ПРЕВЕЛА  
КСЕНИЈА СИРОТАНОВИЋ  
АСИСТЕНТ УНИВЕРЗИТЕТА



ПРОСВЕТА  
ИЗДАВАЧКО ПРЕДУЗЕЋЕ СРБИЈЕ  
БЕОГРАД 1947



## ПРЕДГОВОР ПРВОМ ИЗДАЊУ

Овај кратки уџбеник Органске хемије је замишљен као „увод“ прво за хемичара који хоће, почињући студију органске хемије, да се у крупним потезима упозна са овом граном науке. Према томе ја сам главну пажњу обратио да излагање буде што је могуће лакше за разумевање, али сам се при томе увек држао научних принципа и тежио да сразмерно обрадим целокупно градиво.

Што се тиче избора и ограничења градива то сам, према карактеру књиге као „увода“, избегавао сувише детаљан опис појединих једињења, али сам исцрпно излагао карактеристичне особине различних хомологих редова и група, њихове узајамне прелазе и односе.

Овај план књиге даје ми наде да ће је моћи употребљавати и студенти других природњачких група као и уопште сви они који желе да уђу у суштину хемије угљеника.

Берлин, марта 1907.

O. Diels

## ПРЕДГОВОР ДРУГОМ ИЗДАЊУ

Да са своје стране повећам велики број изврских краћих уџбеника „Органске хемије“ изгледало ми је у своје време, када сам зато добио позив од издавача, као смео експеримент. Исто тако нисам био уверен у то да би врста и обим мога „Увода у Органску хемију“, који је у првом реду излазио у сусрет жељи издавачевој, одговарали већој потреби. Једино искуства за која сам имао прилику да их сам стекнем у току протеклих година, судови колега и студената и пре свега чињеница да се ово мало дело све више и више одомаћивало, све ме је ово уверило у то да мој рад није био бесциљан и да је план књиге по облику и садржају [у крупним потезима био срећан. Па ипак при скромном обиму који је требало да има ова књига није се могло изаћи у сусрет свим захтевима. Стога сам при обради другог издања поставио пре свега себи питање: да ли се може постићи да се задовоље све изражене жеље незнатним