

Funkcionālā grupa	Atomu grupa, kas nosaka organisko savienojumu klasei raksturīgās ķīmiskās īpašības.
Molekulformula	Molekulas sastāva attēlojums ar: • ķīmisko elementu simboliem ; • ķīmisko elementu indeksiem.
Monomērs	Ogļūdeņradis: • no kura veidojas polimērs; • kura sastāvā ir divkāršā saite. Piemēram, etilēns.
Nafta	Dabisks maisījums no: • šķidriem ogļūdeņražiem; • cietiem ogļūdeņražiem; • gāzveida ogļūdeņražiem.
Naftas destilācija	Process, kurā speciālisti atdala naftas sastāvā esošos ogļūdeņražus. Ogļūdeņražu atdalīšana notiek, izmantojot ogļūdeņražu atšķirīgās viršanas temperatūras.
Organiskā ķīmija	Ķīmijas nozare, kas pēta: • organiskās vielas; • organisko vielu iegūšanu; • organisko vielu ķīmiskās pārvērtības.
Organiskās vielas	Vielas: • kuru sastāvā ir ogleklis; • kuras deg; • kuras karsējot pārogļojas.
Ogļūdeņraži	Organiskās vielas, kas sastāv tikai no: • oglekļa atomiem; • ūdeņraža atomiem.
Ogļūdeņražu nepilnīga sadegšana	Ogļūdeņražu degšanas process, kurā papildus ogļskābajai gāzei un ūdenim rodas arī: • tvana gāze; • kvēpi.

Oglūdeņražu pilnīga sadegšana	Oglūdeņražu degšanas process, kurā rodas: • ogļskābā gāze; • ūdens.
Plastmasa	Materiāls, kuru iegūst no polimēriem, pievienojot polimēriem dažādas piedevas.
Polimerizācija	Ķīmiska pārvērtība, kurā no monomēriem veidojas polimērs.
Polimērs	Ķīmiskais savienojums, kas rodas daudzu monomēru savstarpējas savienošanās rezultātā. Piemēram, polietilēns.
Struktūrformula	Organiskās vielas molekulas uzbūves attēlojums, kas parāda visas saites starp vielas atomiem.