

Proizvodnja veća od projektovane

Priznanje pančevačkoj Rafineriji

Obustavljeni procesi dobijanja ekološki neprihvatljivih goriva * Modernizacija unapredila infrastrukturu

Proizvodni rezultati na novoizgrađenim rafinerijskim postrojenjima u okviru MHC/DHT kompleksa NIS-a u Pančevu najbolji su u ovom delu istočne Evrope i Srednjeg istoka – zaključak je simpozijuma održanog u San Francisku u organizaciji poznate kompanije „Ševron“.



Novoizgrađeni kompleks za blagi hidrokreking i hidroobradu u Bloku Prerada dobio je najvišu ocenu za sve dosadašnje rezultate. Ovakva ocena za rad postrojenja za hidrokreking i hidroobradu u Pančevu rezultat je analize startnih aktivnosti, stabilnog rada u dosadašnjem periodu i vrhunskog kvaliteta svih vrsta derivata koji se proizvode i koji odgovaraju standardu „Evro 5“. Posebno je značajno to što je NIS ostvario veću konverziju, odnosno veću proizvodnju belih derivata od projektovane.

Naime, projektom je predviđeno da se od sirovine koja se prerađuje u pogonu za hidrokreking dobije 40 odsto belih derivata, a u Pančevu je nivo najkvalitetnijih produkata oko 60 procenata. Uz to, u svakodnevnom radu se vodi računa o bezbednom radu i poštovanju svih standarda iz oblasti HSE. S druge strane, obrada naftnih derivata u postrojenju za hidrokreking i hidroobradu znatno je smanjila sadržaj sumpora, merkaptana i drugih hemijskih supstanci koje negativno utiču kako na kvalitet goriva, tako i na zdravlje građana. Ujedno, obustavljeni su procesi dobijanja ekološki neprihvatljivih goriva.

Da podsetimo, izgradnja kompleksa za blagi hidrokreking i hidroobradu u Rafineriji Pančevo rezultat je Međudržavnog ugovora o strateškoj saradnji Ruske Federacije i Republike Srbije u oblasti naftno-gasnog sektora. Novo postrojenje, koje je pušteno u rad krajem 2012. godine, omogućilo je NIS-u da poveća obim prerade do 4.800.000 tona godišnje, što ne samo da zadovoljava potrebe srpskog tržišta već i omogućuje naftnom gigantu izvoz u zemlje balkanskog regiona. Posle dostizanja projektovanih kapaciteta postrojenja obim proizvodnje motornih benzina iznosiće 638.000 tona godišnje.

Modernizacija kapaciteta za preradu nafte znatno je unapredila ukupnu

infrastrukturu tog dela NIS-a. U krugu Rafinerije niklo je više novih i modernizovanih objekata – od najsavremenijih skladišnih kapaciteta za TNG, nove atmosferske baklje i moderne trafostanice, do novog auto-punilišta i niza savremenih postrojenja za preradu plina i drugih procesnih ostataka. Do sada je uloženo oko 400 miliona evra u unapređivanje infrastrukture Rafinerije.