

ИНТЕГРИСАНА ДОЗВОЛА И НАЈБОЉЕ ДОСТУПНЕ ТЕХНИКЕ

Укратко, најбоље доступне технике су одређене у следећој документацији за интегрисану дозволу:

- Прилог захтева „Поређење са БАТ захтевима“ који се подноси за ново и постојеће постројење
- Прилог захтева „Програм мера прилагођавања рада постојећег постројења или активности условима прописаним законом“
- Прилог захтева „План вршења мониторинга“, за ново и постојеће постројење
- Извештаји о мерењима емисија који садрже поређења резултата мерења са граничним вредностима емисија из најбоље доступних техника
- Интегрисана дозвола, са поглављем „услови интегрисане дозволе“
- Студија о процени утицаја на животну средину, са обавезујућим мерама у два поглавља.

Најбоље доступне технике су одређене у:

- Закључцима о најбоље доступним техникама ЕУ
- Директиви о индустријским емисијама ЕУ (ИЕД Директива ЕУ 2010/75), која садржи опште одредбе
- Директивама ЕУ, које садрже услове и граничне вредности емисија за пратеће активности на локацији за које нису донети Закључци о најбоље доступним техникама.

Ово је написано на основу следећег:

У Закону о интегрисаном спречавању и контроли загађивања животне средине прописано је да интегрисана дозвола у поглављу „услови рада постројења“ садржи примену најбоље доступних техника, граничне вредности емисија, мере из студије о процени утицаја на животну средину, мере заштите од загађивања, мере праћења утицаја на животну средину, мере за спречавање удеса, мере за трајни престанак рада постројења, извештавање и друго.

Најбоље доступне технике су одређене у Закључцима о најбоље доступним техникама ЕУ (БАТ закључци ЕУ) који се деле на такозване вертикалне (секторске) и хоризонталне (заједничке).

Вертикални БАТ закључци ЕУ су сачињени засебно за поједине врсте делатности као што су Полимери, Специјализоване органске хемикалије, Производња основних органских хемикалија, Основне неорганске хемикалије - чврсте и друге, Основне неорганске хемикалије - амонијак, киселине и ђубрива, Специјализоване неорганске

хемикалије, Површинска заштита органским растварачима укључујући заштиту дрвета и производа од дрвета хемикалијама, Индустрија обојених метала, Индустрија производње и прераде црних метала, Индустрија ковачница и ливница, Индустрија третмана отпада, Велика постројења за сагоревање, Индустрија хране, пића и млека, Индустрија кланица и нуспроизвода животињског порекла, Интензиван узгој свиња и живине, и други.

Хоризонтални БАТ закључци ЕУ се примењују на активности које су заједничке за све секторе индустрије, као што су Емисије из складишта, Енергетска ефикасност, Индустрија расхладних система, Мониторинг емисија у ваздух и воде, Заједнички системи за третман/управљање отпадним гасовима у хемијском сектору, децембар 2022., Заједнички системи за третман/управљање отпадним гасовима и отпадним водама у хемијском сектору 2016., и други.

БАТ Закључци ЕУ су донети на основу Директиве о индустријским емисијама, тако да се примењују опште одредбе из ове директиве. Неке директиве Европске Уније се односе на пратеће активности за које није донет посебан Закључак о најбоље доступним техникама, као на пример Директива о средњим постројењима за сагоревање, која садржи граничне вредности емисија за постројења са топлотним улазом од 1 MWth до 50 MWth.

БАТ закључци ЕУ садрже захтеве у погледу граничних вредности емисија загађујућих материја у отпадним гасовима, отпадним водама и нивоа буке, уређаја потребних за њихово достизање, начина и учесталости мерења емисија, поступања са отпадом, захтеве за услове складиштења отпада, горива и хемикалија, захтеве ефикасности потрошње воде, енергетске ефикасности, мерења процесних токова, смањивања дифузних емисија и друге захтеве. Техничка Комисија ЕУ припрема одредбе БАТ закључка на основу података прикупљених од свих држава чланица, и на основу непосредног увида у неколико постројења.

Отуда се за потребе издавања интегрисане дозволе за постојеће и за ново постројење припрема и подноси документ „Поређење са БАТ захтевима“ који садржи детаљан преглед свих захтева из БАТ закључака ЕУ који се односе на постројење, са упоредним приказом услова на постројењу.

На основу овог документа, за постојеће постројење које је изграђено пре 29.12.2004. године припрема се документ „Програм мера прилагођавања рада постојећег постројења или активности условима прописаним законом“ у којем предузеће уноси планирани рок за спровођење најбоље доступних техника, овај документ је саставни део услова интегрисане дозволе.



www.ecopop.rs

ECO-POP DOO BEOGRAD

Забрањено умножавање © Ауторска права задржана у потпуности. Овај материјал се може користити само за сврху сопствене обуке – друга издања нису дозвољена. Не може се користити за продају и друге комерцијалне и некомерцијалне употребе, у било ком облику, писаном, електронском, нити путем интернета!

За ново постројење није потребна припрема документа са програмом мера прилагођавања пошто се главни захтеви у погледу уређаја за пречишћавање и граничних вредности емисија из најбоље доступних техника морају унети још у пројекат за грађевинску дозволу и у студију о процени утицаја на животну средину, која се прилаже уз захтев за грађевинску дозволу. При томе се студија утицаја сачињава за све пројекте за које се издаје интегрисана дозвола, према тачци 22. Листе I Уредбе о утврђивању Листе пројеката за које је обавезна процена утицаја (ЛИСТА I) и Листе пројеката за које се може захтевати процена утицаја на животну средину (ЛИСТА II).

Током пробног рада новог постројења прибављају се извештаји о мерењима емисија који се подносе уз захтев за интегрисану дозволу, ради провере усклађености емисија са граничним вредностима из најбоље доступних техника. За ново постројење је обавезно прибављање интегрисане дозволе пре завршетка пробног рада из Закона о планирању и изградњи, уз могућност продужетка додатних 240 дана после завршетка пробног рада.

За постојеће постројење које је изграђено пре 29.12.2004. године потребно је поново попунити образац захтева и прописане планове, са новим подацима из последњих резултата мерења емисија и квалитета животне средине, и узимајући у обзир нове одредбе домаћих прописа, као и нове и допуњене Закључке о најбоље доступним техникама.

Датум 4. децембар 2023. године

Александар Благојевић

Магистар техничких наука

Дипл. инжењер хемијских технологија

Судски вештак за област технологија и металургија

Републички инспектор за заштиту животне средине (2003.-2019. год.)