7.6. Sanitar-gorag zolaklaryny gurnamak.

Kärhananyň daşky gurşawa täsiriniň aşakdaky zolaklaryny tapawutlandyrýarlar:

* Hapalanma zolagy – ýerüsti konsentrasiýalaryň ululyklary REAT-den geçýän, kärhananyň çäklerinden daşarky zolak;
* Sanitar-gorag zolaklary (SGZ) – kärhananyň çägi bilen gurluşyk üçin ýaramly territoriýalaryň çäkleriniň arasynda hapalanma zolagynyň bölegi;
* Atmosfera senagat zyňyndylarynyň çeşmesinden üzňelik – zyňyndylaryň çeşmesinden, ýerüsti atmosfera gatlagynda zyýanly maddalaryň rugsat edilýän konsentrasiýa derejesi ýetilen uzaklyk (aralyk);
* Sanitar üzňelik – zyňyndylaryň çeşmesinden, kärhana geljekde ösende we REAT berkleşdirilende rugsat edilýän konsentrasiýa derejesi ýetiljek aralyk.

SGZ giňligi kärhananyň kuwwatlylygyna baglylykda sanitar normalary tarapyndan düzgünleşdirilýär. Onuň çäkleri atmosfera howasyny goramagyň şertleri boýunça kärhananyň ýa-da ýokary kuwwatlykly çeşmelerden hasaplanylyp başlanýar. Metallurgiýa kärhanalary üçin SGZ iň ýokary giňligi 2 km bellenen. Hereket edýän kärhanalarda ilatly ýerler normirlenýän zolaga görä ýakynda ýerleşýän bolsa, SGZ giňligi gurluşyk we saglygy goraýyş ministrlikleri tarapyndan kesgitlenilýär.

Ähli ýagdaýlarda SGZ ölçegleriniň ýeterliligi, hatda hereket edýän normatiw resminama görkezijilerine gabat gelýän bolsa hem, ýerüsti konsentrasiýalary hasaplamak bilen barlanylýar. Eger hasaplamalaryň netijesinde normatiw sanitar zolagyň çwklerinde sanitar normalar üpjün edilmeýän bolsa, ýer üsti konsentrasiýalary peseltmek üçin goşmaça çäreleri işläp düzmeli.

Eger kärhana beýleki kärhanalar bilen çäklenýän bolsa, umumy SGZ döretmek we onuň ölçeglerini ähli kärhana çeşmelerinden zyňyndylary hasaplamak bilen barlamaly.

Bir raýonda howany hapalaýjy çeşme bolan iri kärhanalaryň toplumy jemlenende SGZ giňligi 3 esse ulaldylyp bilner. Çäreler toplumynyň geçirilmegi netijesinde bar bolan düýpli ýaşaýyş jaý gurluşyklarynda SGZ, hasaplamalar bilen degişli esaslandyrmada, kiçeldilip bilner.

Sanitar-gorag zolaklary, tüsse-gaza durnukly agaç görnüşleriniň degişlilerini saýlap almak bilen we senagat meýdançalaryny ýelejiretmek üçin ýörite gurnalan koridorlary döretmek bilen agaç ekilmegi hökmanydyr. SGZ-nyň gök agaçlary ýaşaýyş jaýly raýonlarda zyýanly maddalaryň ýerüsti konsentrasiýalaryny peseldýär. Olar esasan gurnalmadyk zyňyndylary, ýagny pes turbalardan tüssäniň bölünip çykmagyny we tozanyň zyňylmagyny lokallaşdyrmak (ýaýramagyny çäklendirmek) üçin netijeli, ýöne ýerüsti konsentrasiýalary hasaplananda bu faktor hasaba alynmaýar. Kärhananyň ýaşaýyş jaýlar ýerleşmeýän tarapyna SGZ-a gök agaçlary ekmek hökmany däl. Eger kärhananyň daşynda pürli tokaýlyk ösýän bolsa, onda pürli agaçlary guramagyna görä ýaprakly agaçlara çalyşmagyna çykýan çykdajylar hasaba alynýar.

Sanitar-gorag zolaklary islendik senagat kärhanasy we beýleki daşky gurşawa we adamyň saglygyna himiki, biologiki ýa-da fiziki täsiriň çeşmesi bolup biljek obýektleriň hökmany elementi bolup durýar.

SGZ aşakdakylar üçin niýetlenen:

Ýerüsti atmosfera gatlagynda hapalaýjy maddalaryň saklanmagynyň gigiýena normalarynyň talaplaryny üpjün etmek üçin, daş-töwereginde ýerleşýän ilata kärhananyň, transport kommunikasiýalarynyň, tok geçiriji liniýalaryň ýaramaz täsirini azaltmak, fiziki faktorlaryň täsirini– gohuň, wibrasiýanyň ýokary derejesini, infrasesi, elektromagnit tolkunlaryny we statiki elektrik toguny peseltmek üçin;

Degişli abadanlaşdyrmada senagat zolagy bilen ýaşaýyş jaýly böleginiň arasynda arhiktektura-estetiki barýeri (germewi) döretmek üçin