

III АНАЛИЗИ ПО ФАКТОРИ НА ВЪЗДЕЙСТВИЕ

III.2. ШУМ

1. Контрол на промишлените източници по отношение на излъчвания от тях шум в околната среда

Законодателството изисква създаване на здравословни условия на живот на населението и опазване на околната среда от шум чрез разработването и прилагането на интегриран подход и мерки за неговото управление, който включва периодични измервания, контрол, избягване, намаляване, и предотвратяване на шума.

Основната цел е определяне на общ подход за приоритетно предотвратяване и намаляване на вредните въздействия, включително дискомфорта, породен от излагането на въздействие на шум в околната среда.

Нормативната база, касаеща „Шум в околната среда” е свързана със Закона за опазване на околната среда и Закона за защита от шума в околната среда (*ЗЗШОС*), както и свързаните с него подзаконовни нормативни актове.

Съгласно *ЗЗШОС*, обектите трябва да осъществяват дейността си по начин, който да не допуска излъчване на шум в околната среда над граничните стойности, регламентирани в *Наредба № 6 от 26.06.2006 г. за показателите за шум в околната среда*.

Таблица 1 *Гранични стойности на показателите за шум, съгласно Наредба №6/26.06.2006г. за показателите за шум в околната среда.*

Територии и устройствени зони в урбанизираните територии и извън тях		Еквивалентно ниво на шума в dB(A)		
		ден	вечер	нощ
1.	Жилищни зони и територии	55	50	45
2.	Централни градски части	60	55	50
3.	Територии, подложени на въздействието на интензивен автомобилен трафик	60	55	50
4.	Територии, подложени на въздействието на релсов железопътен и трамваен транспорт	65	60	55

5.	Територии, подложени на въздействието на авиационен шум	65	65	55
6.	Производствено-складови територии и зони	70	70	70
7.	Зони за обществен и индивидуален отдих	45	40	35
8.	Зони за лечебни заведения и санаториуми	45	35	35
9.	Зони за научноизследователска и учебна дейност	45	40	35
10.	Тихи зони извън агломерациите	40	35	35

Съгласно изискванията на *ЗЗШОС*, РИОСВ – Стара Загора организира извършване на измерване, оценка, управление и контрол на шума, излъчван от промишлените инсталации и съоръжения.

Контролът, който РИОСВ осъществява на операторите на промишлените източници на шум обхваща проверки за спазването на следните основни изисквания:

- ▶ Да извършват дейността си по начин, недопускащ предизвикване на шум в околната среда над нормите, определени в Наредба №6/26.06.2006г.

- ▶ Да провеждат собствени периодични измервания, възложени за изпълнение на акредитирани лаборатории на определени показатели за шум в околната среда, съгласно изискванията на Наредба №54/13.12.2010г.

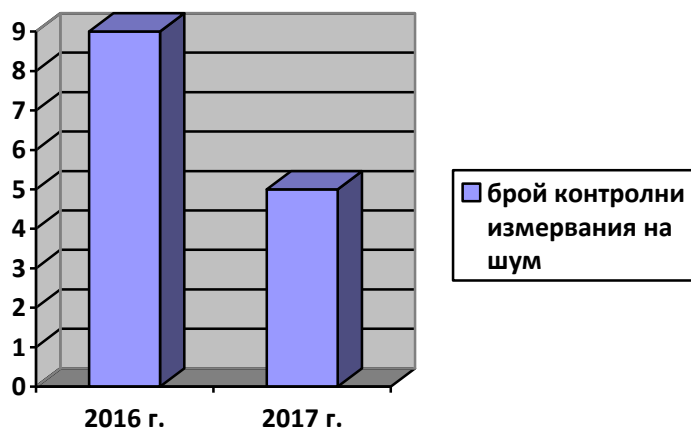
- ▶ Да предоставят информация на РИОСВ за проведените измервания.

РИОСВ-Стара Загора контролира шума, излъчван в околната среда от дейността на около 245 промишлени инсталации и съоръжения. Проверените обекти през 2017 г. са основно обекти, намиращи се в промишлени, жилищни зони или такива, разположени в близост до жилищни зони. Приоритетно на контрол подлежат именно тези, които се намират в жилищни зони с цел да се предотврати дискомфорта през различните части от денонощието и вредните ефекти от шума върху здравето на населението.

В обхвата на плановите проверки на РИОСВ се провеждат контролни измервания на нивата на шум, излъчван в околната среда от обекти с промишлена дейност. През 2017 г.

експерти на РИОСВ – Стара Загора, съвместно с РЛ – Хасково към ИАОС провериха 5 обекта.

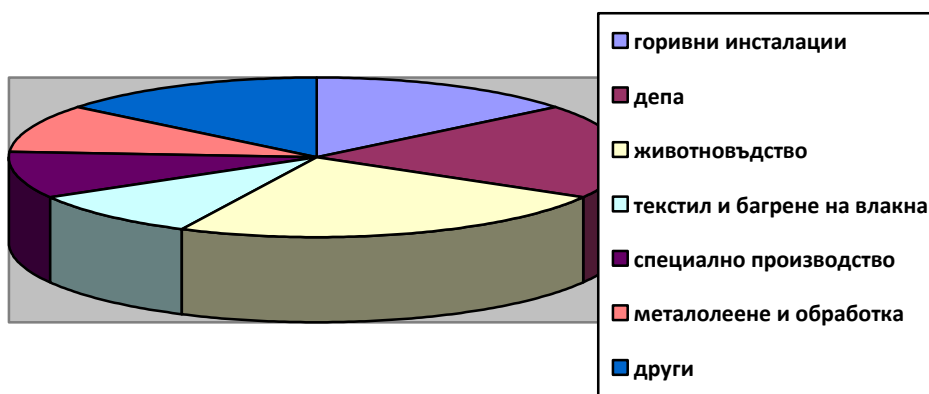
Таблица 2 – Сравнителна таблица за брой извършени контролни измервания на шум през 2016 г и 2017 г.



Контролът по отношение на фактор шум в най-голяма степен е свързан с осигуряване на здравословни условия за живот на населението и опазване на околната среда от шум. Шумът в околната среда се възприема като един от основните екологични проблеми, тъй като оказва влияние и върху дивата природа водейки до миграция и промяна в местообитанията на животните.

През 2017 г. са извършени 21 проверки по фактор шум на инсталации с издадени КР. При проверките не са установени превишения на определените в КР гранични стойности за нивата на шум или неизпълнени условия по фактор „шум”. Издадени са 3 предписания, които са изпълнени в срок, което е доказателство, че се вземат адекватни мерки от страна на операторите за спазване на регламентираните норми.

Таблица 3 – Проверки на промишлени източници на шум по дейности за 2017г.



За периода 20 оператори представиха доклади от извършени собствени измервания на нивата на шум. Анализът от докладите показва съответствие с регламентираните в Наредба № 6/26.06.2006 г. гранични стойности на показателите на шум.

Резултатите от извършените контролни проверки и анализа от проведения мониторинг показва, че обектите, включени в годишния график, отговарят на нормативните изисквания.

През 2017 г. няма постъпили жалби/сигнали по отношение на фактор „шум“.

2.Кратка информация за разработените и одобрени общински планове за действие за ограничаване и намаляване на шума в околната среда на РИОСВ (само за общини с население над 100 000 жители)

Според изискванията на ЗЗШОС за агломерация (населено място) с население над 100 000 жители се разработват и одобряват стратегически карти за шум в околната среда. Единствената община, в териториалния обхват на РИОСВ - Стара Загора, с население над 100 000 жители е община Стара Загора. От 2014 г. община Стара Загора има разработена стратегическа карта и въведена програма за контрол на шума за период от 5 години.

Стратегическата карта за шум определя местата с констатирано превишаване на стойностите на даден показател за шум, което може да предизвика вредно въздействие върху здравето на хората. В зависимост от резултатите на стратегическата карта за шум се разработва план за действие, чиято цел е намаляване на шумовото натоварване на местата, в които се превишава нормата, определена от Наредба №6 от 26.06.2006 г. за показателите за шум в околната среда за опазване на човешкото здраве.