



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

Министерство на околната среда и водите
Регионална инспекция по околната среда и водите – Пазарджик

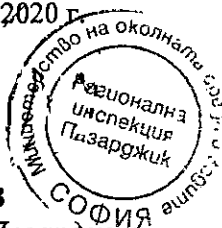
Изх. № КД-08-18.....

гр. Пазарджик, 23.07.....2020 г.

УТВЪРДИЛ;

КОСТАДИН ГЕШЕВ

Директор на РИОСВ-Пазарджик



ДОКЛАД

ЗА ИЗВЪРШЕНА КОМПЛЕКСНА ПРОВЕРКА НА „АСТРОИДА“ ООД

Дата на проверката: 21.07.2020 г.

Обект: Цех за обработка на метали

Стопанисван от: „Астроида“ ООД, гр. Панагюрище, ул. „Иван Комитата“ № 46,
общ. Панагюрище, обл. Пазарджик

Място на извършване на проверката: Поземлен имот с идентификатор 55302.448.350, м.
„Мрамор“, гр. Панагюрище, общ. Панагюрище, обл. Пазарджик

Основание за извършване на проверката: чл. 154 от ЗООС (Обн. ДВ, бр. 25 от 25.09.2002
г., изм. и доп. ДВ, бр. 54 от 16.06.2020 г.), Годишен план за контролна дейност на РИОСВ –
Пазарджик за 2020 г. и Заповед № РД-08-74/01.07.2020 г. на директора на РИОСВ –
Пазарджик.

Проверени компоненти и фактори на околната среда:

- води
- атмосферен въздух и шум
- химични вещества и смеси
- екологично отговорност

Цел на проверката:

Планов текущ контрол по спазване на изискванията на:

- Закон за водите;
- Закона за чистотата на атмосферния въздух;
- Закон за защита от шума в околната среда;
- Закона за защита от вредното въздействие на химичните вещества и смесите;
- Закон за отговорността за предотвратяване и отстраняване на екологични щети.

Основна дейност на обекта:

Студена металообработка на метали – струговане, фрезование, шлайфане.

Извършени дейности по контрола:

- Оглед на обекта и оборудването;
- Проверка на документи, изискващи се по закон или подзаконов нормативни актове и имащи отношение към опазване на околната среда.

Констатации от проверката по компоненти и фактори:

Обектът е въведен в експлоатация по реда на ЗУТ и има издадено Удостоверение за въвеждане в експлоатация № 50/12.11.2018 г., издадено от гл. архитект на Община Панагюрище. Разгънатата застроена площ на обекта е 6507,97 m² и са обособени: цех заготовка, производствен цех, склад, котелно и административна част. Съответните помещения са оборудвани с необходимото технологично оборудване необходимо за извършване на производствена дейност.

В предприятието има въведени системи за управление ISO 9001 и ISO 4500.

1. Компонент „Води“

Дружеството е водоснабдено от „Водоснабдяване и канализация – П“ ЕООД, гр. Панагюрище на основание сключен Договор № 170/28.06.2018 г. На площадката се използват води само за битови нужди. Не се използват води за производствени нужди.

Отпадъчните битово фекални води се отвеждат от канализационната мрежа на гр. Панагюрище до ГПСОВ. На място са представени фактури за платена такса вода, канал и пречистване.

При извършеният оглед на площадката не се констатира изтичане на отпадъчни води на и извън площадката.

2. Компонент „Атмосферен въздух“ и фактор „Шум“

При извършен оглед на производствената площадка се констатира, че в цех заготовка има монтирани машини за газопламъчно рязане с монтирани пречиствателни съоръжения – 2 бр., едната от машините е с изпускащо устройство, изведено на вън от помещението; темперираща печ; дробоструйни машини – 2 бр. с монтирани пречиствателни съоръжения, шлайф машина с монтирана локална аспирационна система.

В цех заготовка има монтирана общообменна вентилация.

В производствения цех се извършва студена металообработка - струговане, фрезование, шлайфане. Монтирани са обработващи центри – 10 бр с монтирани филтри, фрези универсални – 3 бр, стругове – 6 бр, шлайф машини – 3 бр и работни почистващи маси. В помещението има общообменна вентилация. Над всяка от шлайф машините има монтиран по един аспирационен чадър, свързани към общ въздуховод и пречиствателно съоръжение (филтър).

В котелното помещение има монтиран котел Noval Ultra Gas с мощност 2x500 kW (1000 kW), работно гориво - природен газ, не работещ. Не се използва от началото на 2019 г.

От направения анализ се установи, че на производствената площадка има едно изпускащо устройство, източник на емисии в атмосферния въздух от машината за газопламъчно рязане. От въвеждане в експлоатация на обекта до датата на проверка не са извършвани собствени периодични измервания на емисии на вредни вещества, изпускани в атмосферния въздух от машината за газопламъчно рязане, съгласно изискванията на Наредба № 6 от 26.03.1999 г. за реда и начина за измерване на емисиите на вредни вещества, изпускани в атмосферния въздух от обекти с неподвижни източници (Обн. ДВ, бр. 31 от 06.04.1999 г., изм. и доп. ДВ, бр. 61 от 28.07.2017 г.). От страна на РИОСВ – Пазарджик са дадени предписания за извършване на процедури по Глава трета. Процедури за вземане на проби/извадки на Наредба № 6 от 1999 г. и извършване на собствени периодични измервания на емисии на вредни вещества, изпускани в атмосферния въздух.

На производствената площадка в обхвата на Регламент (ЕС) № 517/2014 на Европейския парламент и на Съвета от 16 април 2017 г., за флуорсъдържащи парникови газове попадат 3 броя термопомпи заредени с хладилен агент R 410A в количества 60 kg (125,3 tCO₂eq), 28,6 kg (59,72 tCO₂eq) и 3,4 kg (7,1 tCO₂eq).

На оборудването е поставено обозначение даващо информация за вид фреон, количество в kg и tCO₂eq и потенциала на глобално затопляне (ПГЗ), съгласно член 12 от Регламент (ЕС) № 517/2014.

При проверката се представиха досиета на оборудването, съгласно чл. 29, ал. 1 от Наредба № 1 от 17 февруари 2017 г. за реда и начина за обучение и издаване на документи за правоспособност на лица, извършващи дейности с оборудване съдържащо флуорсъдържащи парникови газове, както и за документирането и отчитането на емисиите на флуорсъдържащи парникови газове (Обн. ДВ, бр. 20 от 7.03.2017 г., изм. ДВ, бр. 46 от 1.06.2018 г.) с отразени проверки за течове, извършени съобразно изискванията на член 4 от Регламент (ЕС) № 517/2014. Последно извършени проверки за течове и отразени в досиетата от дати 16.04.2020 г. за термопомпи с флуорсъдържащи парникови газове в количество 125,3 tCO₂eq и 59,72 tCO₂eq и от 16.10.2019 г. за термопомпа съдържаща флуорсъдържащ парников газ в количество 7,1 tCO₂eq. Извършената проверка за течове е от фирма, притежаваща Документ за правоспособност (Сертификат) от Българската браншова камера „Машиностроене“.

Операторът е представил в РИОСВ – Пазарджик информация за съдържащото се оборудването флуорсъдържащи парникови газове за календарната 2019 г., съгласно чл. 35 от Наредба № 1 от 2017 г.

От въвеждане на обекта в експлоатация до датата на проверка не са извършвани собствени периодични измервания на шум, съгласно чл. 27 от Наредба № 54 от 13.12.2010 г. за дейността на националната система за мониторинг на шума в околната среда и за изискванията за провеждане на собствен мониторинг и предоставяне на информация от промишлените източници на шум в околната среда (Обн. ДВ, бр. 3 от 11.01.2011 г.).

3. Фактор „Химични вещества и смеси“

При извършената проверка се установи, че няма промяна във вида и количествата на химичните вещества и смеси употребявани и налични в предприятието (масла, охлаждащи течности и др.) за механична обработка на метали. На място се поддържат актуални информационни листове за безопасност и информация за употребяваните химични вещества, съгласно Приложение № 2 от указанията за провеждане на контролна дейност по Регламенти REACH и CLP, утвърдени със Заповед № РД-268/11.05.2018 г. на министъра на околната среда и водите.

На обекта има налична оценка на безопасността на съхраняване на опасни химични вещества и смеси. Химикалите се съхраняват разделно в оригинални опаковки в обособена зона на закрито помещение с трайна непропусклива настилка, без връзка с канализацията. Зоната е обозначена с табели оказващи категорията на опасност на съхраняваните химикали. Има налични абсорбенти за събиране на евентуален разлив. Не се установи неидентифицирани употреби на вещества.

4. Екологична отговорност

На площадката не се извършват дейности попадащи по Приложение № 1 към чл. 3, т.1 към Закона за отговорността за предотвратяване и отстраняване на екологични щети (ЗОПОЕЩ) (Обн. ДВ, бр. 43 от 29.04.2008 г., изм. ДВ, бр. 58 от 18.07.2018 г.), поради което дружеството не се счита за оператор по смисъла на закона.

Предписания:

Във връзка с прилагане на нормативната уредба и констатираните несъответствия на оператора са дадени три предписания с конкретни срокове за изпълнение.

Заключение:

Операторът спазва изискванията на нормативната уредба в областта на екологичното законодателство.