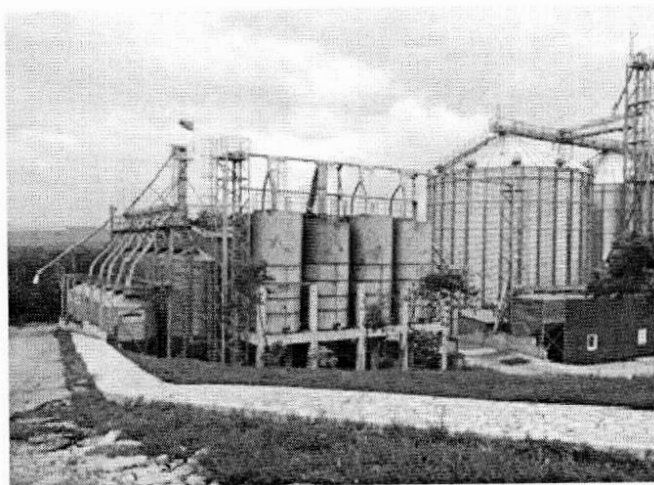


**"БИЛЯНА" ООД
С. БЪЛГАРСКО СЛИВОВО**

ГОДИШЕН ДОКЛАД

**ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ДЕЙНОСТИТЕ ПО
КОМПЛЕКСНО РАЗРЕШИТЕЛНО №324-Н1/2016г.,
АКТУАЛИЗИРАНО С РЕШЕНИЕ № 324-Н1-И0-
А1/2017 г.**

ЗА 2021



Юни 2022 год.

СЪДЪРЖАНИЕ

1	Уводна част.....	3
2.	Система за управление на околната среда.....	8
3.	Използване на ресурси.....	11
3.1.	Използване на вода.....	11
3.2.	Използване на енергия.....	12
3.3.	Използване на суровини, спомагателни материали и горива.....	13
4.	Емисии на вредни и опасни вещества в околната среда.....	15
4.1.	Доклад по европейския регистър на емисиите на вредни вещества..... (ЕРЕВВ) и PRTR.....	15
4.2.	Емисии на вредни вещества в атмосферния въздух.....	15
4.3.	Емисии на вредни и опасни вещества в отпадъчните води.....	17
4.4.	Управление на отпадъците.....	17
4.5.	Шум.....	19
4.6.	Опазване на почвата и подземните води от замърсяване.....	19
5.	Доклад по инвестиционната програма за привеждане в.....	20
	съответствие с условията на КР.....	20
6.	Предотвратяване и действия при аварии.....	21
7.	Прекратяване на работа на инсталациите или част от тях...	21
8.	Подписване на годишния доклад.....	23
	Приложение 1. Таблици:	
Таблица 1.	Замърсители по ЕРЕВВ и PRTR.....	24
Таблица 2.	Емисии във въздуха.....	25
Таблица 3.	Емисии в отпадъчните води/производствени, охлаждащи,..... битово фекални и/или дъждовни води във водни обекти/..... канализация/.....	25
Таблица 4.	Образуване на отпадъци.....	25
Таблица 5.	Оползотворяване и обезвреждане на отпадъци	44
Таблица 6.	Шумови емисии	48
Таблица 7.	Опазване на подземни води	51
Таблица 8.	Опазване на почви	51
Таблица 9.	Аварийни ситуации	51

1. УВОДНА ЧАСТ

1. Инсталация

Инсталации, които попадат в обхвата на Приложение №4 към ЗООС:

1. Инсталация за интензивно отглеждане на свине:

- свине за угодяване (над 30 килограма) – т. 6.6. „б” – Интензивно отглеждане на свине с над 2000 места за свине за угодяване (над 30 килограма);

- свине майки – т. 6.6. „в” – Интензивно отглеждане на свине с над 750 места за свине майки.

Инсталации, непадащи в обхвата на Приложение №4 към ЗООС:

1. Кланица;
2. Транжорна към кланичния цех;
3. Инсталация за отглеждане на подрастващи прасета (10 – 30 кг);
4. Цех за производство на деликатеси;
5. Фуражен цех – 7 500 t/y (2,5 тона/час) (резервен, при спазване на **Условие 2.1**);
6. Фуражен цех – 15 000 t/y (5 тона/час);
7. Горивна инсталация, включваща:
 - Когенератор биогаз номинална топлинна мощност 1 MW;
 - Когенератор биодизел с номинална топлинна мощност 0,5 MW.

2. Адрес по местонахождение на инсталацията

с. Българско Сливово
общ. Свищов
обл. Велико Търново

3. Регистрационен номер на разрешителното

Комплексно разрешително №324-Н1/2016 г. (ЗАБЕЛЕЖКА: С РЕШЕНИЕ №324-Н1-ИО-А1/2017г., се **АКТУАЛИЗИРА** Комплексно разрешително №324-Н1/2016 г. с дата на подписване 20.11.2017г., и новите условията в него се докладват от 2019г.)

4. Дата на подписване на разрешителното

14.12.2016 г.

5. Дата на влизане в сила на разрешителното

28.12.2016 г.

6. Оператор

"БИЛЯНА" ООД

7. Телефон, факс, e-mail на оператора

тел: 0899448097
факс: 0631/99836
e-mail: biliana.ood@abv.bg

8. Лице за контакти

Лефтер Евстатиев Лефтеров - Управител
с. Българско Сливово
тел: |
факс: 0631/99836
e-mail: biliana.ood@abv.bg

- ветеринарен лекар

(Отговорник по опазване на ОС)

с. Българско Сливово
тел: (|
факс: |
e-mail: doktorra@abv.bg

9. Кратко описание на дейностите

Отглеждане на свине за угодяване (над 30 кг.)

Отглеждането на прасета се осъществява в боксови помещения. За отглеждане на прасетата има обособени 18 броя едноетажни монолитни помещения, включващи:

- помещение - родилно за свине майки с бозайници;
- помещение за подрастващи прасета
- помещение за угодяване
- помещение отдиш и заплождаване/ бременни и предстоящи за заплождаване/
- сухостойна / свине с недоказана бременност /
- помещение за бременни свине майки преди да родят / майчино /

Основната дейност на "БИЛЯНА" ООД е отглеждане на свине за угодяване. По-голяма част от помещенията са със скарвор под и водна възглавница под него, като там се извършва мокро почистване.

Свинете в "БИЛЯНА" ООД се отглеждат в големи и добре устроени сгради, които са сравнително модерни и отчасти отговарящи на "Reference Document on Best Available Techniques for Intensive Rearing of Poultry and Pigs" 2017. Като цяло свинекомплексът има два сектора: развъден и угоителен.

Всички помещения са оборудвани с вентилация, с датчици за следене на температурата, осветление и автоматично хранене и поене, което се осъществява контролирано и автоматизирано чрез управление от компютър.

Отглеждане на свине майки

Свинете майки се делят на бременни и условно бременни и кърмачки. От общата бройка женски прасета 20% са кърмачки. До 20% от другите женски са условно бременни - процента варира. Женските прасета от първия ден на заплождаването до

двадесет и първия се водят условно бременни. След минаването на двадесет и първия ден ако покажат признаци, че не са бременни се връщат обратно за повторно заплождане. Тези които след двацет и първия ден са заплодени се качват в боксовото помещение за раждане една седмица преди да родят. След като родят новородените бозаят един месец след които месец се отделят от женските, които се връщат за повторно заплождане, а малките преминават в помещения и в категорията на подрастващи и след това в угодяване.

Подрастващите прасета са с тегло 20-40 кг., което тегло те достигат за период от 70-75 дни.

След преминаване на периода на подрастване от около 70-75 дни прасетата преминават в категорията за угодяване за период от 3 месеца. Угодящите прасета са с начално тегло от около 40 кг., като теглото до което се отглеждат през угоителния период е 100-110 кг. постигачи ги след края на третия месец.

Други категории на прасетата в свинефермата са сухостойна (свине за разплод), нерези и ремонтна група (млади женски прасета за разплод).

Категориите на които се делят прасетата в свинекомплекс "БИЛЯНА" ООД са следните:

- Подрастващи свине
- Угодявани свине
- Сухостойна (заплождащи се и бременни свине)
- Кърмещи свине с бозайници(свине майки)
- Нерези
- Ремонтна група (млади женски свине отглеждани за подмяна на стадото)

10. Производствен капацитет на инсталацията

Условия по КР №324-Н1/2016 г	Докладване
Условие 4.2.2. Притежателят на настоящото разрешително да документира и докладва като част от ГДОС годишното производство за инсталацията по Условие 2 , която попада в обхвата на Приложение №4 към ЗООС.	Съгласно Условие 4.2.2. през 2020 г. "Биляна" ООД е имала следното производство (таблица 1), не надхвърлящо заложените норми в Условие 4.1. на КР.

Таблица 1

№	Инсталация	Звено	Капацитет	Производство			Съответствие
				2019г.	2020г.	2021г.	
1.	Инсталация за отглеждане на свине за угодяване	Отглеждане на свине за угодяване (над 30 кг.)	27 300 места	29 081 (2,4 цикъла)	5 801 (2,4 цикъла)	24 903 (2,4 цикъла)	да
		Отглеждане на свине майки	3 790 места	1 916 бр.	674 бр.	885 бр.	да

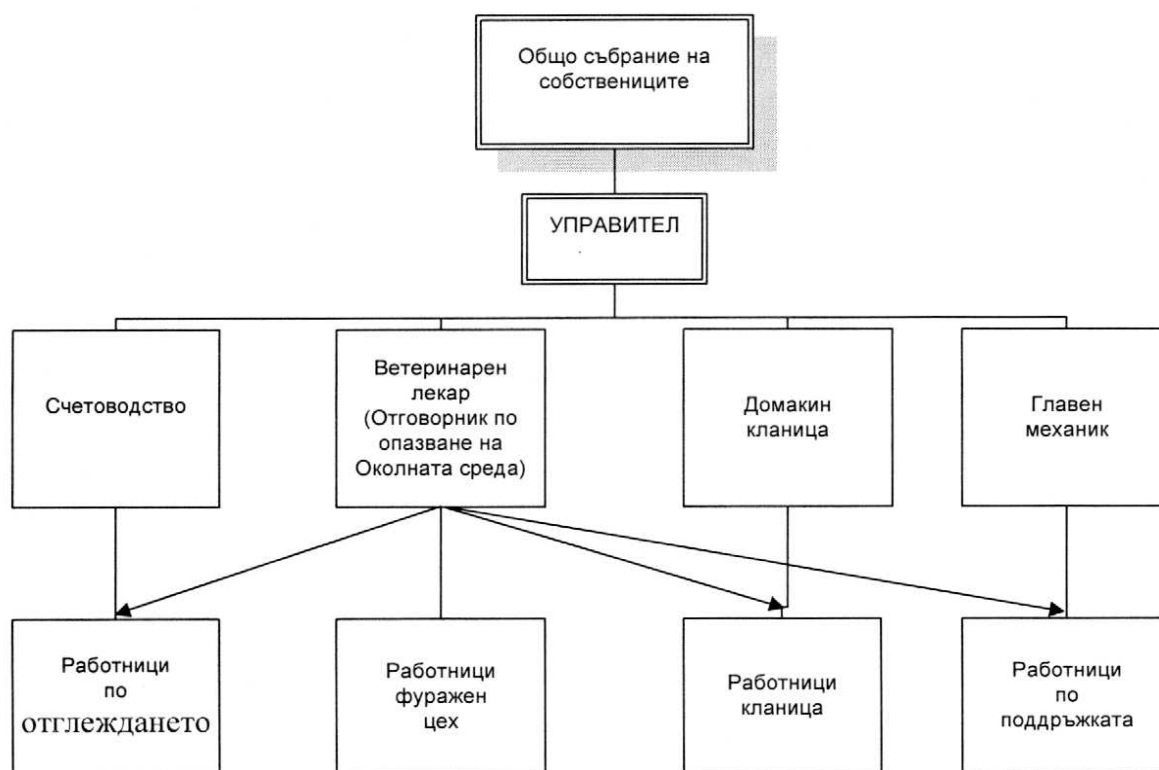
Условия по Решение № 324-Н1-И0-А1/2017 г.	Докладване
Условие 4.2.3. Притежателят на настоящото разрешително да документира и докладва веднъж годишно, като част от ГДОС: -Брой постъпващи и напускащи животни, включително новородени и умрели, където е целесъобразно.	Съгласно Условие 4.2.3. през 2021 г. в свинекомплекс "Биляна" ООД е имало следното движение (таблица 2).

Таблица 2

Сектор на инсталацията	Свине майки	Прасета за угодяване
Постъпили	1 259	28 163
Напуснали	1 003	25 856
Новородени (сукалчета)	20 538	-
Умрели	31	217

11. Организационна структура на предприятието, отнасяща се до управлението на околната среда

В структурата на управление на "Биляна" ООД, ветеринарният лекар отговаря персонално за опазването на околната среда.



12. РИОСВ, отговаряща за разрешителното

РИОСВ гр. Велико Търново, ул. "Никола Габровски" № 68

Телефон: 062/ 62 03 58, Факс: 062/ 623-784

E-mail: riosvt-vt@riosvt.org

13. Басейнова дирекция, на чиято територия е разположена инсталацията

Басейнова дирекция "Дунавски район"

гр. Плевен, ул. „Чаталджа“ №60, тел: +359 64 885100

e-mail: dunavbd@bDDR.org

2. СИСТЕМА ЗА УПРАВЛЕНИЕ НА ОКОЛНАТА СРЕДА НА ПРЕДПРИЯТИЕТО

От ноември 2008 г. "Биляна" ООД започна внедряването на система за управление на околната среда (СУОС), разработена съгласно изискванията на ISO 14001: 2004 г. За целта ветеринарния доктор на дружеството е преминал обучителен курс по Управление на околната среда съгласно изискванията на ISO 14001:2004 към Accent Consulting - консултантската организация, която е извършила въвеждането на системите по безопасност, качество и управление на околната среда на водещи производители на хранителни продукти в България.

Определените аспекти, конкретно дефинирани за всеки процес (инсталация) са оценени, степенувани и управлявани съгласно процедура за управление. Ръководството взема под внимание информацията за определените значими аспекти на околната среда при разработването на дейностите и продуктите като целта е да бъдат обхванати и управлявани във връзка с практическото прилагане на Политиката по опазване на околната среда.

След определяне на значимите аспекти и техните въздействия "Биляна" ООД е набелязала общи и конкретни цели по опазване на околната среда. В момента е в ход изпълнението на конкретните цели а именно:

- актуализиране и непрекъснато подобряване на Система за управление на околната среда основана на принципите залегнали в стандартите (ISO 14001 и/или EMAS.)
- годишното съставяне на ГДОС в установените срокове и предаването му на компетентните органи

Изградената система за управление на околната среда цели:

- идентифициране на методическите проблеми по опазване на околната среда,
- анализиране на разходите на суровини, горива, Ел енергия и вода,
- инвестиране в нови технологии на производство и пречистване на отпадни води и въздух.

При въвеждане на нова дейност, продукт или процес, "Биляна" ООД провежда предварително проучване за да се оцени неговото влияние върху околната среда и да се запазят природните източници.

СУОС е актуализирана през януари 2017г., като са залегнали същите принципи на стандартите (ISO 14001 и/или EMAS.)

Структура и отговорности

Съгласно организационната структура на дружеството са известни персоналните отговорности на всички по отношение опазването на околната среда. Отговорностите, правата и задълженията на всеки служител са регламентирани в длъжностните характеристики и в Правилника за вътрешния трудов ред. Със заповеди са определени и отговорниците за събирането и съхранението на отпадъците.

Обучение

При постъпването си на работа в дружеството работниците се запознават с най-важните законови и подзаконови нормативни актове касаещи опазването на околната

Оценка на съответствие, проверка и коригиращи действия

Прилагат се писмени инструкции за мониторинг на техническите и емисионни показатели, периодична оценка на съответствието на стойностите на техническите и емисионни показатели, установяване на причините за допуснати несъответствия и предприемане на коригиращи действия.

Резултатите от мониторинг по отделните компоненти се документират според инструкциите за всеки компонент. Посочват се допуснатите несъответствия и предприетите коригиращи действия.

Предотвратяване и контрол на аварийни ситуации

Дружеството има разработен План за провеждане на спасителни и неотложни аварийно-възстановителни работи при бедствия, аварии и катастрофи. Със заповед е определена и постоянна обектова комисия.

Целта на ръководството на дружеството е чрез непрекъсната превантивна дейност и спазване на инструкциите за работа на инсталациите да се сведе до минимум аварийните ситуации.

Записи

Всички записи, регламентирани в КР се водят редовно и са на разположение на заинтересованите страни.

Докладване

Съгласно условията на Комплексното разрешително и на нормативната уредба ежегодно в Годишния доклад по околна среда се докладват всички дейности, регламентирани в КР.

В края на всяка година отговорника по околна среда и висшето ръководство на фирмата след извършен вътрешен одит на СУОС поставят оценки по проблемите на опазването на околната среда и набелязват коригиращи мерки.

Актуализация на СУОС

Във връзка с издадено ново **КОМПЛЕКСНО РАЗРЕШИТЕЛНО с №324-Н1/2016г.** Промените не са значителни и касаят най-вече отпадането или промяна на графика и честотата за докладване на някои компоненти на околната среда. През 2017г. е издадено Решение № 324-Н1-И0-А1/2017 г. за актуализиране на КР №324-Н1/2016г. С него са въведени допълнителни изисквания за докладване в сила от 2021г., отразени в настоящия доклад.

среда и се инструктират по охрана на труда, пожарна и аварийна безопасност, което се удостоверява в съответната книга.

Разработена е пререквизитна програма Обучение на персонала, чрез която редовно служителите се запознават с актуални аспекти и новости в областта на опазване на околната среда. Обучаващи лектори са както отговорника по опазване на околната среда така и външни лица от сертифициращи и акредитирани организации.

Обмен на информация

Отговорника по околна среда поддържа непрекъснати контакти с ръководителите на всички функционални звена.

Организацията комуникира и със следните външни заинтересовани страни- РИОСВ гр.Велико Търново, Изпълнителна агенция по околната среда, Министерство на околната среда и водите, Община - Свищов, Басейнова дирекция "Дунавски район" гр. Плевен и фирми със сходно производство и проблеми. Кореспонденцията с тях се води съгласно установените правила ако е в писмен вид, водят се разговори и по телефона.

През 2021 год. не са постъпили оплаквания от външни заинтересовани страни.

Съгласно **Условие 7.4.** на Комплексното разрешително във връзка с **Условие 7.1** през отчетния период заинтересованите страни не са информирани тъй като не са регистрирани аварийни и други замърсявания.

Документиране

Във връзка с изискванията на Комплексното разрешително се водят записи, като е регламентирано кой ги води, кой и колко години ги съхранява. За целта е разработена Процедура за управление на документите.

Оперативния контрол по изпълнението на задачите в КР се извършва чрез инструкции. За целта е изработен списък на оперативните инструкции. Във всяка инструкция е регламентирано какви са задълженията на работниците и служителите по опазване на околната среда, какви параметри трябва да следят и как трябва да действат при отклонения от нормалния режим на работа.

Управление на документи

Съгласно **Условие 5.5.** е разработена писмена инструкция за периодична оценка на наличие на нови нормативни разпоредби към работата на инсталацията по **Условие 2.** Информацията е достъпна до всички членове на колектива. При идентифициране на нови такива или изменения в съществуващите се уведомява ръководния персонал и се предприемат необходимите организационни/технически действия за постигане на съответствие с тези нормативни разпоредби.

Оперативно управление

Инструкциите за експлоатация и поддръжка, изисквани от разрешителното се съхраняват на площадката в писмен вид и се представят на компетентния орган при поискване.

3. ИЗПОЛЗВАНЕ НА РЕСУРСИ

3.1. Използване на вода

Вода за производствени нужди се използва от собствен тръбен кладенец. За целта е изградено хидрофорно съоръжение, снабдено с необходимите измервателни устройства. От **01.04.2010г.** „Биляна” ООД има издадено ново разрешително за водоползване с № **11520079** (изменено с Решение №**1175/27.09.2013г.**) а с решение № **1831/11.02.2016 г.** е продължен срока на действие на разрешително № **11520079/01.04.2010 г.** до **01.04.2022 г.** Със Решение №**2091/16.05.2017г.** е изменено, като е добавена нова цел за водоползване – **Водоснабдяване за аквакултури.**

Основен консуматор на промишлена вода е инсталацията за отглеждане на свине за угодяване и инсталацията за отглеждане на свине майки.

Във фуражния цех се използват незначителни количества.

Съгласно **Условие 8.1.2.** разрешените водни количества са както следва:

Таблица 3.1. (по Условие 8.1.6.1. от КР)

Източник на вода	Годишно количество, съгласно КР	Количество за единица продукт съгласно КР	Използвано годишно количество,м³	Използвано количество за единица продукт, м³			Съответствие		
				2019	2020	2021	2019	2020	2021
Отглеждане на свине за угодяване (над 30 кг.)									
Тръбен кладенец	47 775	1,75	39 588	0,87	0,96	1,59	ДА	ДА	ДА
Отглеждане на свине майки									
Тръбен кладенец	7 580	2	354	0,4	0,4	0,4	ДА	ДА	ДА

Условия по КР №324-Н1/2016г	Докладване
Условие 8.1.6.1 - Притежателят на настоящото разрешително да докладва ежегодно, като част от ГДОС, изчислените стойности на годишните норми за ефективност на свежа вода за производствени нужди за инсталацията по Условие 2 , попадаща в обхвата на Приложение №4 на ЗООС.	Представени са в Таблица 3.1 от ГДОС.

- Притежателят на разрешителното да докладва като част от ГДОС резултатите от оценката на съответствието на количествата на свежа вода за производствени нужди с определените такива в условията на разрешителното, причините за документираните несъответствия и предприетите коригиращи действия.	В изпълнение на Условие 8.1.5.2 операторът прилага инструкция за оценка на съответствието на изразходваните количества вода за производствени нужди. През изтеклата година не са предприемани коригиращи действия тъй като няма несъответствия.
---	--

3.2. Използване на енергия

Таблица 3.2. (по Условие 8.2.3.1)

Електроенергия	Годишна норма на ефективност при употребата на електроенергия, MWh/единица капацитет по КР	Годишна норма на ефективност при употребата на електроенергия			Съответствие		
		2019	2020	2021	2019	2020	2021
1. Отглеждане на свине за уговяване							
Електроенергия (1MWh/за 1 бр. прасе за уговяване)	1	0.052	0,083	0,043	ДА	ДА	ДА
2. Отглеждане на свине майки							
Електроенергия (1MWh/за 1 бр. свиня майка)	1	0.052	0,083	0,043	ДА	ДА	ДА

Условия по КР №324-Н1/2016г	Докладване
Условие 8.2.3.1. Притежателят на настоящото разрешително да докладва ежегодно, като част от ГДОС на: - изчислените стойности на годишните норми за ефективност при употребата на електроенергия за инсталацията по Условие № 2, попадаща в обхвата на приложение 4 на ЗООС за календарната година; - резултатите от оценката на съответствието на количествата електроенергия с определените такива в Условие 8.2.1.1., причините за документираните несъответствия и предприетите коригиращи действия.	Представени са в Таблица 3.2 от ГДОС. - през 2021 год. не са установени несъответствия и няма предприети коригиращи действия.

3.3. Съхранение на суровини, спомагателни материали и горива

Условия по Решение № 324-Н1-ИО-А1/2017 г.	Докладване
Условие 8.3.3.1. Притежателят на настоящото разрешително да докладва като част от ГДОС: -измерените/изчислените годишни стойности при употребата на фураж и горива за инсталацията по Условие 2, която попада в обхвата на Приложение 4 към ЗООС.	В изпълнение на Условие 8.3.2.1. Притежателят на настоящото разрешително прилага инструкция, осигуряваща измерване/изчисляване на: -годишна консумация на фураж за инсталацията по Условие 2, която попада в обхвата на Приложение 4 към ЗООС; - годишна консумация на горива за инсталацията по Условие 2, която попада в обхвата на Приложение 4 към ЗООС; Данните са представени в Таблица 3.3 от ГДОС.

Таблица 3.3. (по Условие 8.3.3.1)

2021	фураж	горива
годишна консумация	6 808,35 t/y	90 t/y

Условия по КР №324-Н1/2016г	Докладване
Условие 8.3.6.1. Притежателят на настоящото разрешително да докладва като част от ГДОС резултатите от извършените проверки на	В изпълнение на Условие 8.3.5.1., Оперативния дежурен персонал съгласно длъжностните инструкции на всеки 3 месеца извършва проверка на склада като следи за:

съответствието на съоръженията, складовете и площадките за съхранение на суровини, спомагателни материали и горива с изискванията на нормативната уредба за реда и начина на съхранение на опасни химични вещества, включително на установените причини за несъответствие и предприетите коригиращи действия.	-целостта на покритието на под, стени, таван -наличие на влага, мухъл и плесени -конструктивна цялост на етажерки, рафтове, шкафове -изправност на заключващите механизми с цел ограничаване на достъпа -наличие на информационни листи за безопасност или техни копия за опасните химични вещества и препарати -целостта на опаковките и наличие на етикети. Резултатите се нанасят в дневник. За 2021 г. несъответствия не са установени.
---	--

4. ЕМИСИИ НА ВРЕДНИ И ОПАСНИ ВЕЩЕСТВА В ОКОЛНАТА СРЕДА

4.1. Доклад по Европейския регистър на емисиите на вредни вещества (EPEBV) и PRTR

Количествата диазотен оксид, метан и амоняк са определени с помощта на CORINAIR и формулата $E = EF \times A$ и са представени в Таблица 1.

а) Амоняк SNAP CODE 100903,100904

EF свине за уговяване = 6,39

EF свине майки = 16,43

$24\ 903 \times 6,39 = 159\ 130,17 - 80\% \text{ (правилно складиране)} = 31\ 826,03 - 80\% \text{ (разстилане)} = 6\ 365,21$

$885 \times 16,43 = 14\ 540,55 - 80\% \text{ (правилно складиране)} = 2\ 908,11 - 80\% \text{ (разстилане)} = 581,62$

$6\ 365,21 + 581,62 = 6\ 946,83$

б) Диазотен оксид SNAP CODE 100903,100904

EF свине за уговяване и свине майки = 0,001

$24\ 903 + 885 = 25\ 788$

$25\ 788 \times 0,001 = 25,79$

в) Метан SNAP CODE 100503 Свине за уговяване 100504 Свине – майки

EF свине за уговяване и свине майки = 4

$24\ 903 + 885 = 25\ 788$

$25\ 788 \times 4 = 103\ 152$

Данните са определени чрез измерване и са представени в Таблица 1.

4.2. Емисии на вредни вещества в атмосферния въздух.

Условия по КР №324-Н1/2016г	Докладване
Условие 9.6.7. Притежателят на настоящото разрешително да докладва ежегодно, като част от ГДОС, данните за емитираните количества на замърсителите във въздуха, за производството на единица продукт, изчислени съгласно Условие 6.5.	Емитираните количества замърсители по Условие 6.5. Амоняк (NH ₃)- 0,27кг/бр./г. Метан(CH ₄)- 4 кг/бр/г. Диазотен оксид(N ₂ O)-0,001 кг/бр/г.

Условие 9.6.6. Притежателят на настоящото разрешително да докладва ежегодно, като част от ГДОС информация по Условия 9.3.4., 9.6.1., 9.6.2., 9.6.3., 9.6.4. и 9.6.5. в съответствие с изискванията на Наредба №6/26.03.1999г. за реда и начина за измерване на емисиите на вредни вещества, изпускани в атмосферния въздух от обекти с неподвижни източници, и изискванията на Европейския регистър за изпускането и преноса на замърсителите (ЕРИПЗ).	Фини прахови частици(ФПЧ10)- 0,000265 По Условие 9.3.4 е изготвена и се прилага инструкция за периодична оценка за възможността за замърсяване с миризми в чувствителните рецептори; По Условие 9.6.1. : 1. Вентилатор №1 -максимален дебит на газовете NM3/h-1500 2. Вентилатор №2 -максимален дебит на газовете NM3/h-1500 По Условие 9.6.2. на площадката на "Биляна" ООД има информация за всички вещества и техните количества, свързани с прилагането на ЕРИПЗ. Количествата са изчислени по формулата $E=EF \times A$ където E е емисията, EF е емисионния фактор определен в CORINAIR, а A е единицата продукт (в случая 1 брой прасе/година) По Условие 9.6.3 притежателят на настоящото разрешително документира и съхранява резултатите от изпълнението на мерките за предотвратяване/намаляване на неорганизираните емисии и интензивно миришещи вещества. Те включват: Издаване на заповед за строго спазване на вътрешния ред и използването на вътрешноведомствения превоз изключително и само по работа, както и поддържането на превозните средства в техническа изправност. Отговорника по околна среда следи за спазването на инструкцията за поддръжка и експлоатация на хранилището за странични животински продукти с цел предотвратяването на разливи и изпускане на интензивно миришещи вещества в атмосферата. Автомобилния парк се обновява непрекъснато, като целта е да се внедрят машини покриващи по-високи екологични норми в областта на изпусканите вредни газове от горивните им системи. По Условие 9.6.4. през 2021г. няма постъпили оплаквания за миризми (образувани от дейностите на площадката) от съседните населени места и бизнес оператори в съседство с "Биляна" ООД. По Условие 9.6.5. оценка на съответствието за 2021 г. е извършена. Не са открити несъответствия. <i>Данните се отнасят за Вентилатор №253 – фуражен цех за параметър прах и са отразени в таблица №2 от приложенията.</i>
---	--

4.3. Емисии на вредни и опасни вещества в отпадъчните води

Условия по КР №324-Н1/2016г	Докладване
Условие 10.1.1.4.4. Притежателят на настоящото разрешително да докладва като част от съответния ГДОС информация за извършените проверки на съответствие на стойностите на контролираните параметри за пречиствателното съоръжение с определените оптимални такива, съгласно условията на разрешителното, през годината, установените несъответствия, причини за установените несъответствия и предприетите коригиращи действия.	По Условие 10.1.1.3.1. във връзка с изпълнение на Условие 10.1.1.2. се прилага Технологична инструкция за експлоатация и поддръжка на оптимални стойности на контролираните параметри на пречиствателното съоръжение. При отклонения се анализира работата на пречиствателните съоръжения и се установяват причините за несъответствието. Същите се документират и своевременно се отстраняват. Отклонения от оптималните нормите за 2021 г. няма.
Условие 10.2.1. Пълната информация за всички регистрирани в изпълнение на Условие 10.1.2.4. течове през съответната година и предприетите коригиращи действия, както и информация за колко време е отстранен теча, да се съхранява на площадката и да се предоставя на компетентния орган при поискване.	Съгласно Условие 10.1.2.4 Биляна" ООД прилага инструкция за периодична проверка и поддръжка на състоянието на торовите канали на площадката на дружеството, както и периодична проверка, включително установяване на течове и предприемане на коригиращи действия за тяхното отстраняване. За 2021г. течове не са установени.

4.4. Управление на отпадъците

В **Таблица 4** и **Таблица 5** на Приложение 1 са представени данните за образуваните количества отпадъци. За последните 5 години са направени 60 проверки за оценка на съответствието на временното съхраняване на отпадъците на площадката на "Биляна" ООД, като не са установени несъответствия. За количествата образувани, събирани и транспортирани отпадъци се съставя протокол за съответствие веднъж годишно. За 2021 г. несъответствия не са установени.

Условия по КР №324-Н1/2016г	Докладване
Условие 11.9.2. Притежателят на настоящото разрешително да документира всички измервани/изчислявани съгласно	Количествата отпадъци се отчитат всеки месец в отчетни книги. В Таблица 4 от ГДОС са докладвани образуваните

Условие 11.7. количества на отпадъците и докладва като част от ГДОС на образуваните количества отпадъци като годишно количество.	количества отпадъци, изразени като годишно количество. В същата таблица е дадена и оценка на съответствието на годишните количества отпадъци.
Условие 11.9.2.1. Притежателят на настоящото разрешително да документира и да докладва като част от ГДОС количествата отпадъци, подлагани на дейност по оползотворяване R 3.	За 2021 г. отпадъци с кодове: 02 01 06 и 02 02 02 не са подлагани на дейност по оползотворяване R, понеже инсталацията за биогаз не е пусната в експлоатация.
Условие 11.9.3. Притежателят на настоящото разрешително да докладва като част от ГДОС обобщена информация по изпълнението на условията на КР към управлението на отпадъците.	Съгласно Условие 11.9.4. притежателят на настоящото разрешително прилага инструкция за периодична оценка на съответствието на събирането на отпадъци с условията в разрешителното, за установените несъответствия и за предприемане на коригиращи действия. За 2021 г. не са установени несъответствия. Съгласно Условие 11.3.9 са проведени 12 проверки за оценка на съответствието на предварителното съхраняване на отпадъците на площадката на "Биляна" ООД, като не са установени несъответствия. Съгласно Условие 11.7.3 е проведена оценка на съответствието, като не е установено несъответствие.
Условие 11.9.5. Притежателят на настоящото разрешително да докладва изпускните количества в почвата на всеки от замърсителите, посочени в приложение II, за които са надвишени пределните количества, посочени в приложение II на Регламент №166/2006г. относно създаване на Европейски регистър за изпускането и преноса на замърсители (ЕРИПЗ), както и преносите извън площадката на опасни отпадъци, в определените в цитирания регламент случаи.	Съгласно Условие 11.9.5. през 2021г. не са изпускани в почвата замърсители посочени в приложение II на Регламент №166/2006г, за които да са надвишени пределните количества.
Условие 11А.4.1. Притежателят на настоящото разрешително да представя като част от ГДОС данни за годишните количества странични животински продукти, образувани на площадката, както и схема на площадката, на която са обозначени всички места за съхраняване на странични животински продукти.	Съгласно Условие 11А.4.1. на площадката на "Биляна" ООД са образувани следните количества странични животински продукти: за 2021г - 8 178 т. странични животински продукти за 2020г - 2 280 т. странични животински продукти за 2019г - 10 256 т. странични животински продукти Данните са статистически и отразяват средногодишни стойности. Схема на площадката е дадена в Приложение 2.
Условие 11А.4.2. Притежателят на настоящото разрешително да представя като част от ГДОС данни за: - на кои площадки за съхраняване на странични животински продукти са извършени проверки през годината, какви несъответствия са установени, какви са причините, отстранени ли са	Съгласно Условие 11А.4.2. проверки за 2021г. са извършвани 4 проверки при които не са установени несъответствия. Фирмата притежава сключени писмени договори със собствениците на земеделски земи, които "Биляна" ООД наторява със СЖП след определеното технологично време за узряване на торовата маса.

несъответствията, ако не са - кога ще бъдат отстранени; - годишните количества СЖП, предадени на други лица; - информация за дейностите, които ще извършват тези лица с приетите животински продукти; - копия на регистрационните документи за извършване на дейност със странични животински продукти на всяко от лицата или копия на сключени писмени договори за предаване на странични животински продукти (животински изпражнения, урина и тор), когато същите се използват за наторяване.	Торта се извозва до нивите с помощта на комбайн и тороразпръскващо ремарке. За 2021 г. са използвани за наторяване 8 178 т. СЖП. Към ГДОС има приложено копие на Анкетна карта на земеделски производител "Биляна" ООД от където е видно, че фирмата стопанисва и обработва посочените земеделски площи. Фирмата наторява също така и земи на други земеделски производители с които има сключени за целта договори.
--	---

4.5. Емисии на шум в околната среда

Условия по КР №324-Н1/2016г	Докладване
Условие 12.3.3. Притежателят на настоящото разрешително да докладва като част от ГДОС: - оплаквания на живущи около площадката; - резултати от извършени през изтеклата отчетна година наблюдения в съответствие с изискванията на чл.23 от Наредба №2/05.04.2006г. 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; - установени несъответствия с поставените в разрешителното максимално допустими нива, причини за несъответствията, предприети/планирани коригиращи действия.	Съгласно Условие 12.3.3. през 2021 г. не са постъпвали оплаквания от живущи около площадката. В Таблица 6 са представени данните от измерените нива на шума за 2020 г. Несъответствия не са установени.

4.6. Опазване на почвата и подземните води от замърсяване

Условия по КР №324-Н1/2016г	Докладване
Условие 13.2.3. Притежателят на настоящото разрешително да докладва резултатите от собствения мониторинг на почвите като част от съответния ГДОС.	За 2015 са извършени изследвания отразени в протокол №05-0468 от 30.11.2015г. РЛ Велико Търново към ИАОС и №01-1745 от 09.12.2015г. на Централна лаборатория София -01 към ИАОС Резултата от собствения мониторинг на почвите за 2015г. е представен в Приложение 1 - Таблица 8.

	<u>Опазване на почви.</u>
Условие 13.2.4. Притежателят на настоящото разрешително да представи с първия ГДОС план на площадката с обозначен на него постоянния пункт за мониторинг на почви със съответните географски координати, определен съгласно Условие 13.1.7.1. от настоящото разрешително.	План на площадката с обозначен пункт е представен като приложение към ГДОС.
Условие 13.2.6. Притежателят на настоящото разрешително да докладва за резултатите от изпълнението на всички инструкции като част от ГДОС.	В изпълнение на инструкцията по Условие 13.1.1. технологичният и поддържащ персонал осъществяват периодичен визуален контрол за състоянието на тръбопроводите, разположени на открито; 1. При откриване на теч се уведомява главния механик; 2. Гл. механик след съгласуване с Управителя на фирмата съгласно експлоатационните инструкции, взема мерки за изолиране на повредения участък и ограничаване на теча. 3. Установяват се причините за възникване на аварията; 4. Завежда се акт за ремонт и се извършват всички необходими действия за осигуряване на безопасни условия на труд; 5. Съоръжението се предава на ремонтния персонал; след отремонтирането му се включва в технологичната схема. Съгласно Условие 13.1.2 Притежателят на настоящото разрешително прилага инструкция за периодична проверка и поддръжка на канализационната система за отпадъчни води на площадката, установяване на причините и отстраняване на течовете. За 2021г. течове не са установени

5. ДОКЛАД ПО ИНВЕСТИЦИОННАТА ПРОГРАМА ЗА ПРИВЕЖДАНЕ В СЪОТВЕТСТВИЕ С УСЛОВИЯТА НА КР

ИППСУКР съдържа дейности и срокове за тяхното изпълнение, които „Биляна” ООД е поел като ангажимент да изпълни с цел привеждане в съответствие на инсталацията с изискванията на законодателството по околна среда.

В ГД е докладвано изпълнението на дейностите от програмата, които са заложили за отчетния период. Представена е информация до какви резултати е довело изпълнението на мярката.

Дейности по ИППСУКР за 2021 г.

№ по ред от ИППСУКР	Дейност	Резултати от дейността	Етап на развитие	Причини за забавяне	Мерки за изпълнение
---------------------	---------	------------------------	------------------	---------------------	---------------------

1	Изграждане на инсталация за биогаз с мощност 1 MW	Намаляване разхода енергия и оползотворяване на торта	Довършителни работи	-	-
2	Обединяване и модернизация на свинарник (обор) № 20 и 21 в един общ обор;	Отговаряне на НДНТ	Одобрени проектни документи	-	-
3	Модернизиране и разширяване на „нов обор за 750 свине майки и до 2000 прасета за угодяване“ – увеличаване на капацитета до 6 000 прасета за угодяване и до 1 500 свине майки;	Отговаряне на НДНТ	Идеен проект	-	-
4	Използване на Когенерация на биодизел 0,5 MW	Намаляване разхода енергия	Идеен проект	-	-

6. Предотвратяване и действия при аварии и случаи на непосредствена заплаха за екологични щети и/или причинени екологични щети

6.1. Аварии

Условия по КР №324-Н1/2016г	Докладване
Условие 7.7. Притежателят на настоящото разрешително да докладва ежегодно, като част от ГДОС информацията по изпълнението на Условие 7.1 и Условие 7.4 .	Съгласно Условие 7.1 през 2021 г. няма възникнали аварийни ситуации в дейността на „Биляна“ ООД свързани с въздействие върху околната среда - Таблица 9 .
Условие 15.4. Резултатите от мониторинга по Условие 15.3 да се представят, като част от ГДОС.	Във връзка с Условие 15.4 "Биляна" ООД прилага план за мониторинг при аномални режими на работа.

7. ПРЕКРАТЯВАНЕ НА РАБОТА НА ИНСТАЛАЦИИТЕ ИЛИ ЧАСТ ОТ ТЯХ

Условия по КР №324-Н1/2016г	Докладване
-----------------------------	------------

Условие 16.5. Изпълнението на мерките по плановете по Условие 16.2. и Условие 16.4. да се докладва, като част от съответния ГДОС.	Във връзка с Условие 16.2. През отчетния период не са предприети действия за закриване на инсталации. В случай, че се появи подобна необходимост дружеството има готовност да предложи план за прекратяване на дейността. Съгласно Условие 16.4. няма промяна в експлоатацията на инсталацията.
---	---

ДЕКЛАРАЦИЯ

Удостоверявам верността, точността и пълнотата на предоставената информация в Годишен доклад за изпълнение на дейностите, за които е предоставено Комплексно разрешително №324-Н1/2016г. на "Биляна" ООД с. Българско Сливово.

Не възразявам срещу представянето от страна на Изпълнителната агенция по околна среда или РИОСВ или МОСВ на копия от този доклад на трети лица.

Подпис:.....

Дата: 28.06.2022 г.

Име на подписващия: **Лефтер Евстатиев Лефтеров**

Длъжност в организацията: **Управител**

ПРИЛОЖЕНИЕ 1. ТАБЛИЦИ

Таблица 1. Замърсители по ЕРЕВВ и PRTR

№.	CAS номер	Замърсител	Начин на определяне	Емисионно прагове (колона 1)			Праг за пренос на замърсител извън площ. (колона 2) кг/г.	Праг за производство, обработка или употреба (колона 3) кг/г.
				във въздух (колона 1а) кг/г.	във води (колона 1б) кг/г.	В почва (колона 1с) кг/г.		
1#	74-82-8	Метан (CH ₄)	С	“_“ 103 152	-	-	-	*
5#	10024-97-2	Диазотен оксид (N ₂ O)	С	“_“ 25,79	-	-	-	*
6#	7664-41-7	Амоняк (NH ₃)	С	“_“ 6 946,83	-	-	-	10000
86#		Фини прахови частици (PM ₁₀)	С	“_“ 6 833,82	-	-	-	*

Количествата диазотен оксид, метан и амоняк са изчислени с помощта на CORINAIR и формулата $E = EF \times A$.

За определяне на емисиите на вредни вещества (прах) в атмосферния въздух от дейността на свинекомплекса е използван емисионен фактор за PM₁₀ (Particulate Matter < 10µm), взет от The UK Emission Factor Database, (<http://www.naei.org.uk/emissions/>), за 2006г. за Agriculture livestock - pigs: Housed livestock 0.000265kilotonne/1,000 head of livestock.

25 788 бр. (свине-майки + угоени прасета) x 0,265 кг./1 бр. животно годишно = 6 833,82 кг общо за година

Таблица 2. Емисии във въздуха

Параметър	Единица	НДЕ съгласно КР	Емисия		Резултати от мониторинга		Съответствие Брой/ %
			Измерена	Приведена	Непрекъснат мониторинг	Периодичен мониторинг	
прах	mg/Nm ³	20	<1,0	-		да	да

Протокол от изпитване 1834.

Таблица 3. Емисии в отпадъчни води/производствени, охлаждащи, битово фекални и/или дъждовни във водни обекти/ канализация

Параметър	Единица	НДЕ, съгласно КР	Резултати от мониторинг	Честота на мониторинг	Съответствие
Всяка емисия *, докладвана в таблица 1. колона 1					
Дебит на отпадъчните води	м ³ /ден м ³ /час м ³ /год				
pH					
Неразтворени вещества					
БПК					
Общ азот					
Общ фосфор					
ХПК					
Повишаване температурата на водоприемника					

Съгласно КР не са заложили измервания.

Таблица 4. Образуване на отпадъци-2021г.

Отпадък	Код	Годишно количество т/у		Год. количество на единица продукт		Времен -но съх- ране- ние на площад- ката*	Транспо ртиране- соб- ствен/въ ншна фирма/	Съо твет стви е
		по КР	реално	по КР	реално			

Отпадък	Код	Годишно количество т/у		Год. количество на единица продукт		Времен-но съхранение на площадката*	Транспортиране-собствен/външна фирма/	Съответствие
		по КР	реално	по КР	реално			
Стърготини, стружки и изрезки от черни метали(от техническата работилница в резултат от ремонта на транспортните средства и оборудването)	12 01 01	6.0	0,2	Няма норма	-	№3 №3.1	в. фирма	да
Стърготини, стружки и изрезки от цветни метали(от техническата работилница в резултат от ремонта на транспортните средства и оборудването)	12 01 03	2.5	0,02	Няма норма	-	№3 №3.1	в. фирма	да
Хартиени и картонени опаковки	15 01 01	3.0	0,9	Няма норма	-	№6.1	в. фирма	да
Пластмасови опаковки	15 01 02	2	0,4	Няма норма	-	№6.1	в. фирма	да
Стъклени опаковки (от работническият стол на Дружеството)	15 01 07	1	0,3	Няма норма		№14	в. фирма	да
Абсорбенти филтърни материали, кърпи за изтриване и предпазни облекла, различни от споменатите в 15.02.02.(от кланицата и транжорната)	15 02 03	0.4	0,02	Няма норма	-	№6	-	да

Отпадък	Код	Годишно количество т/у		Год. количество на единица продукт		Времен-но съхранение на площадката*	Транспортиране-собствен/външна фирма/	Съответствие
		по КР	реално	по КР	реално			
Излезли от употреба гуми(при подмяна на стари с нови)	16 01 03	2.4	0,2	Няма норма	-	№7	-	да
Остри инструменти (с изключение на 18.02.02)	18 02 01	0.1	0,02	Няма норма	-	№5	-	да
Отпадъци от желязо и стомана (от ремонтна дейност и от излязло от употреба метално оборудване)	19 10 01	20	0	Няма норма	-	№3 №3.1	-	да
Нехлорирани моторни смазочни и масла за зъбни предавки на минерална основа (при подмяна на отработените масла с нови)	13 02 05*	1	0,01	Няма норма	-	№11	-	да
Масло от маслено-водни сепаратори (от каломаслоуловителя при миене на транспортните средства)	13 05 06*	0.5	0,009	Няма норма	-	№13	-	да
Абсорбенти, филтърни материали (вкл. маслени филтри, нупоменати другаде), кърпи за изтриване и	15 02 02*	0.5	0,02	Няма норма	-	№13	в. фирма	да

Отпадък	Код	Годишно количество т/у		Год. количество на единица продукт		Времен-но съхранение на площадката*	Транспортиране-собствен/външна фирма/	Съответствие
		по КР	реално	по КР	реално			
предпазни облекла, замърсени с опасни вещества								
Маслени филтри (при подмяна на излезлите от употреба с нови)	16 01 07*	0.5	0,04	Няма норма	-	№12	-	да
Оловни акумулатори и батерии (при подмяна на амортизираните и излезли от употреба с нови)	16 06 01*	2	0,01	Няма норма	-	№13	в. фирма	да
Строителни материали, съдържащи азбест (при подмяна на старото оборудване с ново)	17 06 05*	1	0	Няма норма	-	№12	-	да
Отпадъци, чието събиране и обезвреждане е обект на специални изисквания, с оглед предотвратяване на инфекции	18 02 02*	0.02	0,01	Няма норма	-	№10	-	да
Флуоресцентни тръби и други отпадъци, съдържащи живак (при подмяна на старите с нови)	20 01 21*	0.4	0	Няма норма	-	№5.1	-	да

Отпадък	Код	Годишно количество т/у		Год. количество на единица продукт		Времен-но съхранение на площадката*	Транспортиране-собствен/външна фирма/	Съответствие
		по КР	реално	по КР	реално			
Смеси от бетон, тухли, керемиди, плочки, фаянсови и керамични изделия, различни от упоменатите в 17 01 06 (от ремонтната дейност и строителството на сградите)	17 01 07	7500	10	Няма норма	-	№4	-	да
Животински изпражнения, урина и тор, отпадъчни води, разделно събирани	02 01 06	32 000	8 178,9	0,3	0,3	№14	собствен	да
				0,8	0,8			
Отпадъци от животински тъкани	02 02 02	18,8	18,535	0,0003	0,0003	№15	в. фирма	да

* Номер на площадката на отпадъка по Генплана на която се съхранява отпадъка

Таблица 4. Образуване на отпадъци-2020г.

Отпадък	Код	Годишно количество т/у		Год. количество на единица продукт		Времен-но съхранение на площадката*	Транспортиране-собствен/външна фирма/	Съответствие
		по КР	реално	по КР	реално			
Стърготини, стружки и изрезки от черни метали(от техническата работилница в резултат от ремонта на	12 01 01	6.0	0,3	Няма норма	-	№3 №3.1	-	да

Отпадък	Код	Годишно количество т/у		Год. количество на единица продукт		Времен-но съхранение на площадката*	Транспортиране-собствен/външна фирма/	Съответствие
		по КР	реално	по КР	реално			
транспортните средства и оборудването								
Стърготини, стружки и изрезки от цветни метали(от техническата работилница в резултат от ремонта на транспортните средства и оборудването	12 01 03	2.5	0,01	Няма норма	-	№3 №3.1	-	да
Хартиени и картонени опаковки	15 01 01	3.0	0,2	Няма норма	-	№6.1	-	да
Пластмасови опаковки	15 01 02	2	0,2	Няма норма	-	№6.1	-	да
Стъклени опаковки (от работническият стол на Дружеството)	15 01 07	1	0,04	Няма норма		№14	-	да
Абсорбенти филтърни материали, кърпи за изтриване и предпазни облекла, различни от споменатите в 15.02.02.(от кланицата и транжорната)	15 02 03	0.4	0,04	Няма норма	-	№6	-	да
Излезли от употреба гуми(при подмяна на стари с нови)	16 01 03	2.4	0	Няма норма	-	№7	-	да
Остри инструменти (с	18 02 01	0.1	0,04	Няма норма	-	№5	-	да

Отпадък	Код	Годишно количество т/у		Год. количество на единица продукт		Времен-но съхранение на площадката*	Транспортиране-собствен/външна фирма/	Съответствие
		по КР	реално	по КР	реално			
изключение на 18.02.02)								
Отпадъци от желязо и стомана (от ремонтна дейност и от излязло от употреба метално оборудване)	19 10 01	20	0	Няма норма	-	№3 №3.1	-	да
Нехлорирани моторни смазочни и масла за зъбни предавки на минерална основа (при подмяна на отработените масла с нови)	13 02 05*	1	0,02	Няма норма	-	№11	-	да
Масло от маслено-водни сепаратори (от каломаслоуловителя при миене на транспортните средства)	13 05 06*	0.5	0	Няма норма	-	№13	-	да
Абсорбенти, филтърни материали (вкл. маслени филтри, нупоменати другаде), кърпи за изтриване и предпазни облекла, замърсени с опасни вещества	15 02 02*	0.5	0,02	Няма норма	-	№13	-	да
Маслени филтри (при подмяна на	16 01 07*	0.5	0,04	Няма норма	-	№12	-	да

Отпадък	Код	Годишно количество т/у		Год. количество на единица продукт		Времен-но съхранение на площадката*	Транспортиране-собствен/външна фирма/	Съответствие
		по КР	реално	по КР	реално			
излезлите от употреба с нови)								
Оловни акумулатори и батерии (при подмяна на амортизираните и излезли от употреба с нови)	16 06 01*	2	0,02	Няма норма	-	№13	-	да
Строителни материали, съдържащи азбест (при подмяна на старото оборудване с ново)	17 06 05*	1	0	Няма норма	-	№12	-	да
Отпадъци, чието събиране и обезвреждане е обект на специални изисквания, с оглед предотвратяване на инфекции	18 02 02*	0.02	0,001	Няма норма	-	№10	-	да
Флуоресцентни тръби и други отпадъци, съдържащи живак (при подмяна на старите с нови)	20 01 21*	0.4	0	Няма норма	-	№5.1	-	да
Смеси от бетон, тухли, керемиди, плочки, фаянсови и керамични изделия, различни от упоменатите	17 01 07	7500	10	Няма норма	-	№4	-	да

Отпадък	Код	Годишно количество т/у		Год. количество на единица продукт		Времен-но съхранение на площадката*	Транспортиране-собствен/външна фирма/	Съответствие
		по КР	реално	по КР	реално			
в 17 01 06 (от ремонтната дейност и строителството на сградите)								

* Номер на площадката на отпадъка по Генплана на която се съхранява отпадъка

Таблица 4. Образуване на отпадъци-2019г.

Отпадък	Код	Годишно количество т/у		Год. количество на единица продукт		Времен-но съхранение на площадката*	Транспортиране-собствен/външна фирма/	Съответствие
		по КР	реално	по КР	реално			
Стърготини, стружки и изрезки от черни метали(от техническата работилница в резултат от ремонта на транспортните средства и оборудването)	12 01 01	6.0	0,4	Няма норма	-	№3 №3.1	-	да
Стърготини, стружки и изрезки от цветни метали(от техническата работилница в резултат от ремонта на транспортните средства и оборудването)	12 01 03	2.5	0,02	Няма норма	-	№3 №3.1	-	да
Хартиени и картонени опаковки	15 01 01	3.0	0,8	Няма норма	-	№6.1	-	да

Отпадък	Код	Годишно количество т/у		Год. количество на единица продукт		Времен-но съхранение на площадката*	Транспортиране-собствен/външна фирма/	Съответствие
		по КР	реално	по КР	реално			
Пластмасови опаковки	15 01 02	2	0,2	Няма норма	-	№6.1	-	да
Стъклени опаковки (от работническият стол на Дружеството)	15 01 07	1	0,08	Няма норма		№14	-	да
Абсорбенти филтърни материали, кърпи за изтриване и предпазни облекла, различни от споменатите в 15.02.02.(от кланицата и транжорната)	15 02 03	0.4	0,04	Няма норма	-	№6	-	да
Излезли от употреба гуми(при подмяна на стари с нови)	16 01 03	2.4	0	Няма норма	-	№7	-	да
Остри инструменти (с изключение на 18.02.02)	18 02 01	0.1	0,01	Няма норма	-	№5	-	да
Отпадъци от желязо и стомана (от ремонтна дейност и от излязло от употреба метално оборудване)	19 10 01	20	0	Няма норма	-	№3 №3.1	-	да
Нехлорирани моторни смазочни и масла за зъбни предавки на минерална основа (при подмяна на отработените)	13 02 05*	1	0,05	Няма норма	-	№11	-	да

Отпадък	Код	Годишно количество т/у		Год. количество на единица продукт		Времен-но съхранение на площадката*	Транспортиране-собствен/външна фирма/	Съответствие
		по КР	реално	по КР	реално			
масла с нови)								
Масло от маслено-водни сепаратори (от каломаслоуловителя при миене на транспортните средства)	13 05 06*	0.5	0	Няма норма	-	№13	-	да
Абсорбенти, филтърни материали (вкл. маслени филтри, нупоменати другаде), кърпи за изтриване и предпазни облекла, замърсени с опасни вещества	15 02 02*	0.5	0,04	Няма норма	-	№13	-	да
Маслени филтри (при подмяна на излезлите от употреба с нови)	16 01 07*	0.5	0,08	Няма норма	-	№12	-	да
Оловни акумулатори и батерии (при подмяна на амортизираните и излезли от употреба с нови)	16 06 01*	2	0,04	Няма норма	-	№13	-	да
Строителни материали, съдържащи азбест (при подмяна на старото оборудване с ново)	17 06 05*	1	0,06	Няма норма	-	№12	-	да
Отпадъци,	18 02 02*	0.02	0,001	Няма	-	№10	-	да

Отпадък	Код	Годишно количество т/у		Год. количество на единица продукт		Времен-но съхранение на площадката*	Транспортиране-собствен/външна фирма/	Съответствие
		по КР	реално	по КР	реално			
чието събиране и обезвреждане е обект на специални изисквания, с оглед предотвратяване на инфекции				норма				
Флуоресцентни тръби и други отпадъци, съдържащи живак (при подмяна на старите с нови)	20 01 21*	0.4	0	Няма норма	-	№5.1	-	да
Смеси от бетон, тухли, керемиди, плочки, фаянсови и керамични изделия, различни от упоменатите в 17 01 06 (от ремонтната дейност и строителството на сградите)	17 01 07	7500	0	Няма норма	-	№4	-	да

* Номер на площадката на отпадъка по Генплана на която се съхранява отпадъка

Таблица 4. Образуване на отпадъци-2018г.

Отпадък	Код	Годишно количество т/у	Год. количество на единица продукт	Времен-но съхранени	Транспортиране-собствен/външна фирма/	Съответствие
---------	-----	------------------------	------------------------------------	---------------------	---------------------------------------	--------------

		по КР	реално	по КР	реално	е на площа- дката*	ншна фирма/	
Стърготини, стружки и изрезки от черни метали(от техническата работилница в резултат от ремонта на транспортните средства и оборудването)	12 01 01	6	0,5	Няма норма	-	№3 №3.1	в. фирма	да
Стърготини, стружки и изрезки от цветни метали(от техническата работилница в резултат от ремонта на транспортните средства и оборудването)	12 01 03	2.5	0,99	Няма норма	-	№3 №3.1	в. фирма	да
Хартиени и картонени опаковки	15 01 01	3	0,6	Няма норма	-	№6.1	в. фирма	да
Пластмасови опаковки	15 01 02	2	0.24	Няма норма	-	№6.1	в. фирма	да
Съклени опаковки(от работническият стол на Дружеството)	15 01 07	1	0,11	Няма норма		№14	в. фирма	да
Абсорбенти филтърни материали, кърпи за изтриване и предпазни облекла, различни от споменатите в 15.02.02.(от кланицата и транжорната)	15 02 03	0.4	0,012	Няма норма	-	№6	в. фирма	да
Излезли от употреба гуми(при подмяна на стари с нови)	16 01 03	2.4	0,8	Няма норма	-	№7	-	да

Отпадък	Код	Годишно количество т/у		Год. количество на единица продукт		Времен-но съх-ранени е на площадката*	Транспортиране-собствен/външна фирма/	Съответствие
		по КР	реално	по КР	реално			
Остри инструменти (с изключение на 18.02.02)	18 02 01	0.1	0,001	Няма норма	-	№5	-	да
Отпадъци от желязо и стомана (от ремонтна дейност и от излязло от употреба метално оборудване)	19 10 01	20	1	Няма норма	-	№3 №3.1	в. фирма	да
Нехлорирани моторни смазочни и масла за зъбни предавки на минерална основа (при подмяна на отработените масла с нови)	13 02 05*	1	0.04	Няма норма	-	№11	в. фирма	да
Масло от маслено-водни сепаратори (от каломаслоуловителя при миене на транспортните средства)	13 05 06*	0.5	0,02	Няма норма	-	№13	-	да
Абсорбенти, филтърни материали (вкл. маслени филтри, нупоменати другаде), кърпи за изтриване и предпазни облекла, замърсени с опасни вещества	15 02 02*	0.5	0	Няма норма	-	№13	-	да
Маслени	16 01 07*	0.5	0.05	Няма	-	№12	в. фирма	да

Отпадък	Код	Годишно количество т/у		Год. количество на единица продукт		Времен-но съх-ранени е на площадката*	Транспортиране-собствен/външна фирма/	Съответствие
		по КР	реално	по КР	реално			
филтри (при подмяна на излезлите от употреба с нови)				норма				
Оловни акумулатори и батерии (при подмяна на амортизираните и излезли от употреба с нови)	16 06 01*	2	0,65	Няма норма	-	№13	- в. фирма	да
Строителни материали, съдържащи азбест (при подмяна на старото оборудване с ново)	17 06 05*	1	0,025	Няма норма	-	№12	-	да
Отпадъци, чието събиране и обезвреждане е обект на специални изисквания, с оглед предотвратяване на инфекции	18 02 02*	0.02	0,01	Няма норма	-	№10	в. фирма	да
Флуоресцентни тръби и други отпадъци, съдържащи живак (при подмяна на старите с нови)	20 01 21*	0.4	0,06	Няма норма	-	№5.1	в. фирма	да
Смеси от бетон, тухли, керемиди, плочки, фаянсови и керамични изделия, различни от	17 01 07	7 500	0	Няма норма	-	№4	-	да

Отпадък	Код	Годишно количество т/у		Год. количество на единица продукт		Времен-но съхранени е на площадката*	Транспортиране-собствен/външна фирма/	Съответствие
		по КР	реално	по КР	реално			
упоменатите в 17 01 06 (от ремонтната дейност и строителството на сградите)								

* Номер на площадката на отпадъка по Генплана на която се съхранява отпадъка

Таблица 4. Образуване на отпадъци-2017г.

Отпадък	Код	Годишно количество т/у		Год. количество на единица продукт		Времен-но съхранени е на площадката*	Транспортиране-собствен/външна фирма/	Съответствие
		по КР	реално	по КР	реално			
Стърготини, стружки и изрезки от черни метали(от техническата работилница в резултат от ремонта на транспортните средства и оборудването)	12 01 01	6	0,4	Няма норма	-	№3 №3.1	-	да
Стърготини, стружки и изрезки от цветни метали(от техническата работилница в резултат от ремонта на транспортните средства и оборудването)	12 01 03	2.5	0,11	Няма норма	-	№3 №3.1	-	да
Хартиени и картонени опаковки	15 01 01	3	0,3	Няма норма	-	№6.1	-	да
Пластмасови	15 01 02	2	0.11	Няма	-	№6.1	-	да

Отпадък	Код	Годишно количество т/у		Год. количество на единица продукт		Времен-но съх-ранени е на площ д-ката*	Транспортиране-собствен/външна фирма/	Съответствие
		по КР	реално	по КР	реално			
опаковки				норма				
Стъклени опаковки(от работническият стол на Дружеството)	15 01 07	1	0,07	Няма норма		№14	-	да
Абсорбенти филтърни материали, кърпи за изтриване и предпазни облекла, различни от споменатите в 15.02.02.(от кланицата и транжорната)	15 02 03	0.4	0,007	Няма норма	-	№6	-	да
Излезли от употреба гуми(при подмяна на стари с нови)	16 01 03	2.4	0,31	Няма норма	-	№7	-	да
Остри инструменти (с изключение на 18.02.02)	18 02 01	0.1	0,021	Няма норма	-	№5	-	да
Отпадъци от желязо и стомана (от ремонтна дейност и от излязло от употреба метално оборудване)	19 10 01	20	6	Няма норма	-	№3 №3.1	-	да
Нехлорирани моторни смазочни и масла за зъбни предавки на минерална основа (при подмяна на отработените масла с нови)	13 02 05*	1	0.04	Няма норма	-	№11	-	да

Отпадък	Код	Годишно количество т/у		Год. количество на единица продукт		Времен-но съх-ранени е на площ д-ката*	Транспортиране-соб-ствен/външна фирма/	Съответствие
		по КР	реално	по КР	реално			
Масло от маслено-водни сепаратори (от каломаслоуловителя при миене на транспортните средства)	13 05 06*	0.5	0,005	Няма норма	-	№13	-	да
Абсорбенти, филтърни материали (вкл. маслени филтри, нупоменати другаде), кърпи за изтриване и предпазни облекла, замърсени с опасни вещества	15 02 02*	0.5	0,05	Няма норма	-	№13	-	да
Маслени филтри (при подмяна на излезлите от употреба с нови)	16 01 07*	0.5	0.06	Няма норма	-	№12	-	да
Оловни акумулатори и батерии (при подмяна на амортизираните и излезли от употреба с нови)	16 06 01*	2	0,1	Няма норма	-	№13	-	да
Строителни материали, съдържащи азбест (при подмяна на старото оборудване с ново)	17 06 05*	1	0,014	Няма норма	-	№12	-	да
Отпадъци, чието събиране и	18 02 02*	0.02	0,02	Няма норма	-	№10	-	да

Отпадък	Код	Годишно количество т/у		Год. количество на единица продукт		Времен -но съхранени е на площ д-ката*	Транспортиране-собствен/външна фирма/	Съответствие
		по КР	реално	по КР	реално			
обезвреждан е е обект на специални изисквания, с оглед предотвратяване на инфекции								
Флуоресцентни тръби и други отпадъци, съдържащи живак (при подмяна на старите с нови)	20 01 21*	0.4	0,03	Няма норма	-	№5.1	-	да
Смеси от бетон, тухли, керемиди, плочки, фаянсови и керамични изделия, различни от упоменатите в 17 01 06 (от ремонтната дейност и строителството на сградите)	17 01 07	7 500	40	Няма норма	-	№4	-	да

* Номер на площадката на отпадъка по Генплана на която се съхранява отпадъка

Таблица 5.Оползотворяване и обезвреждане на отпадъци-2021г.

Отпадък	Код	Оползотворяванетота площадката	Обезвреждане на площ адката	Име на външната фирма, извършваща операцията по оползотворяване/ обезвреждане	Код на извършваната операция по обезвреждане/оползотворяване- D/R	Съответствие
Стърготини, стружки и изрезки от черни метали	12 01 01	не	не	„Еко феникс“ ЕООД	R 13	да
Стърготини, стружки и изрезки от цветни метали	12 01 03	не	не	„Еко феникс“ ЕООД	R 13	да
Хартиени и картонени опаковки	15 01 01	не	не	„Еко феникс“ ЕООД	R 12	да
Пластмасови опаковки	15 01 02	не	не	„Еко феникс“ ЕООД	R 12	да
Стъклени опаковки	15 01 07	не	не	„Еко феникс“ ЕООД	R 12	да
Абсорбенти, филтърни материали(вкл. маслени филтри, не упоменати другаде)	15 02 02	не	не	„Еко феникс“ ЕООД	R 13	да
Оловни акумулаторни батерии(при подмяната на амортизираните и излезли от употреба с нови)	16 06 01	не	не	„Еко феникс“ ЕООД	R 13	да
Животински изпражнения, урина и тор, отпадъчни води, разделно събирани	02 01 06	не	не	„Биляна“ ООД	-	да
Отпадъци от животински тъкани	02 02 02	не	не	„БРАМАС 96“ АД	-	да

Таблица 5.Оползотворяване и обезвреждане на отпадъци-2020г.

Отпадък	Код	Оползотворяване та площадката	Обезвреждане на площадката	Име на външната фирма, извършваща операцията по оползотворяване/ обезвреждане	Код на извършваната операция по обезвреждане/оползотворяване- D/R	Съответствие
Отпадъци, чието събиране и обезвреждане е обект на специални изисквания, с оглед предотвратяване на инфекции	18 02 02*	не	не	ЕТ "Конпротър –Ефтим Ефтимов" гр. Свищов	D 9	да

Таблица 5.Оползотворяване и обезвреждане на отпадъци-2019г.

Отпадък	Код	Оползотворяване та площадката	Обезвреждане на площадката	Име на външната фирма, извършваща операцията по оползотворяване / обезвреждане	Код на извършваната операция по обезвреждане/оползотворяване- D/R	Съответствие
-						

Таблица 5.Оползотворяване и обезвреждане на отпадъци-2018г.

Отпадък	Код	Оползотворяване та площадката	Обезвреждане на площадката	Име на външната фирма, извършваща операцията по оползотворяване/ обезвреждане	Код на извършваната операция по обезвреждане/оползотворяване- D/R	Съответствие

Стърготини, стружки и изрезки от черни метали(от техническата работилница в резултат от ремонта на транспортните средства и оборудването)	120101	не	не	„Еко Феникс“ ЕООД	R 13	да
Стърготини, стружки и изрезки от цветни метали(от техническата работилница в резултат от ремонта на транспортните средства и оборудването)	120103	не	не	„Еко Феникс“ ЕООД	R 13	да
Хартиени и картонени опаковки	150101	не	не	„Еко Феникс“ ЕООД	R 12	да
Пластмасови опаковки	150102	не	не	„Еко Феникс“ ЕООД	R 12	да
Стъклени опаковки	150107	не	не	„Еко Феникс“ ЕООД	R 12	да
Маслени филтри	160107	не	не	„Еко Феникс“ ЕООД	R 13	да
Отпадъци от желязо и стомана(от ремонтна дейност и от излязло от употреба метално оборудване)	191001	не	не	„Еко Феникс“ ЕООД	R 13	да
Нехлорирани моторни смазочни и масла за зъбни предавки на минерална основа	130205	не	не	„Еко Феникс“ ЕООД	R 13	да

Абсорбенти, филтърни материали(вкл. маслени филтри, неупоменати другаде), кърпи за изтриване и предпазни облекла, замърсени с опасни вещества	150202	не	не	„Еко Феникс“ ЕООД	R 13	да
Флуоресцентни тръби и други отпадъци, съдържащи живак (при подмяна на старите с нови)	20 01 21*	не	не	„Еко Феникс“ ЕООД	R 13	да
Абсорбенти филтърни материали, кърпи за изтриване и предпазни облекла, различни от споменатите в 150202	150203	не	не	„Еко Феникс“ ЕООД	R 13	да
Оловни акумулаторни батерии	160601	не	не	„Еко Феникс“ ЕООД	R 13	да
Смесени битови отпадъци	20 03 01	не	не	Регионално депо за отпадъци	D 1	да

Таблица 5.Оползотворяване и обезвреждане на отпадъци-2017г.

Отпадък	Код	Оползотворяването на площадката	Обезвреждане на площадката	Име на външната фирма, извършваща операцията по оползотворяване/обезвреждане	Код на извършваната операция по обезвреждане/оползотворяване- D/R	Съответствие
Отпадъци, чисто събиране и обезвреждане е обект на специални изисквания, с оглед предотвратяване на инфекции	18 02 02*	не	не	ЕТ "Конпротър –Ефтим Ефтимов" гр. Свищов	D 9	да

Таблица 6. Шумови емисии

6.1 Дневно

Място на измерването	Ниво на звуковото налягане в dB(A)a	Измерено през деня/ нощта	Съответствие
т.№1	50,2±0,2	деня	да
т.№2	47,5±0,2	деня	да
т.№3	45,7±0,2	деня	да
т.№4	44,0±0,2	деня	да
т.№5	43,7±0,2	деня	да
т.№6	45,7±0,2	деня	да
т.№7	48,0±0,2	деня	да
т.№8	47,4±0,2	деня	да
т.№9	47,7±0,2	деня	да
т.№10	45,3±0,2	деня	да

т.№11	48,2 $\pm$ 0,2	деня	да
т.№12	48,5 $\pm$ 0,2	деня	да
т.№13	46,4 $\pm$ 0,2	деня	да
т.№14	43,2 $\pm$ 0,2	деня	да
т.№15	46,5 $\pm$ 0,2	деня	да
т.№16	48,3 $\pm$ 0,2	деня	да
т.№17	50,6 $\pm$ 0,2	деня	да
т.№18	52,2 $\pm$ 0,2	деня	да
т.№19	54,8 $\pm$ 0,2	деня	да
т.№20	53,6 $\pm$ 0,2	деня	да
Ниво на обща звукова мощност	101,5 $\pm$ 4,1	деня	да
Еквивалентно ниво на шум изчислено в място на въздействие – най-близка жилищна сграда	28,4 $\pm$ 1,1	деня	да

6.2 Вечерно

Място на измерването	Ниво на звуковото налягане в dB(A) _a	Измерено през деня/ нощта	съответствие
т.№1	48,6 $\pm$ 0,2	вечер	да
т.№2	45,5 $\pm$ 0,2	вечер	да
т.№3	44,2 $\pm$ 0,2	вечер	да
т.№4	42,7 $\pm$ 0,2	вечер	да
т.№5	42,9 $\pm$ 0,2	вечер	да
т.№6	45,0 $\pm$ 0,2	вечер	да
т.№7	43,0 $\pm$ 0,2	вечер	да
т.№8	43,1 $\pm$ 0,2	вечер	да
т.№9	47,2 $\pm$ 0,2	вечер	да
т.№10	47,0 $\pm$ 0,2	вечер	да
т.№11	45,2 $\pm$ 0,2	вечер	да

т.№12	42,7 $\pm$ 0,2	вечер	да
т.№13	43,0 $\pm$ 0,2	вечер	да
т.№14	43,1 $\pm$ 0,2	вечер	да
т.№15	43,2 $\pm$ 0,2	вечер	да
т.№16	45,1 $\pm$ 0,2	вечер	да
т.№17	48,5 $\pm$ 0,2	вечер	да
т.№18	50,2 $\pm$ 0,2	вечер	да
т.№19	49,7 $\pm$ 0,2	вечер	да
т.№20	49,2 $\pm$ 0,2	вечер	да
Ниво на обща звукова мощност по контура	98,6 $\pm$ 4,0	вечер	да
Еквивалентно ниво на шум изчислено в място на въздействие – най-близка жилищна сграда	25,5 $\pm$ 1,0	вечер	да

6.3 Нощно

Място на измерването	Ниво на звуковото налягане в dB(A)a	Измерено през деня/ нощта	съответствие
т.№1	48,0 $\pm$ 0,2	нощта	да
т.№2	47,2 $\pm$ 0,2	нощта	да
т.№3	44,9 $\pm$ 0,2	нощта	да
т.№4	44,6 $\pm$ 0,2	нощта	да
т.№5	43,8 $\pm$ 0,2	нощта	да
т.№6	43,9 $\pm$ 0,2	нощта	да
т.№7	44,7 $\pm$ 0,2	нощта	да
т.№8	44,5 $\pm$ 0,2	нощта	да
т.№9	43,3 $\pm$ 0,2	нощта	да
т.№10	43,1 $\pm$ 0,2	нощта	да
т.№11	45,7 $\pm$ 0,2	нощта	да
т.№12	45,2 $\pm$ 0,2	нощта	да
т.№13	43,9 $\pm$ 0,2	нощта	да
т.№14	43,3 $\pm$ 0,2	нощта	да
т.№15	43,0 $\pm$ 0,2	нощта	да
т.№16	44,6 $\pm$ 0,2	нощта	да
т.№17	47,0 $\pm$ 0,2	нощта	да
т.№18	48,2 $\pm$ 0,2	нощта	да
т.№19	48,9 $\pm$ 0,2	нощта	да
т.№20	46,5 $\pm$ 0,2	нощта	да

Ниво на обща звукова мощност по контура	98,0 $\pm$ 4,0	нощта	да
Еквивалентно ниво на шум изчислено в място на въздействие – най-близка жилищна сграда	24,9 $\pm$ 1,0	нощта	да

Таблица 7.Опазване на подземните води

Показател	Точка на пробовземане	Концентрация в подземните води, съгласно КР		Резултати от мониторинг	Честота на мониторинг	Съответствие
		Екологичен праг	Праг на замърсяване			
Съгласно КР няма изискване няма изискване за мониторинг на подземни води.						

Таблица 8.Опазване на почви

Показател	Концентрация		Пробовзем на точка	Резултати от мониторинг	Честота на мониторинг	Съответствие
	допустимо съд.	базово състояние /2009 г				
pH		8,67 $\pm$ 0,15	1	8,23 $\pm$ 0,10	Веднъж на 10 години	
Амониев азот		-		3,32 $\pm$ 0,50		да
общ Азот		1,93 $\pm$ 0,21		2,58 $\pm$ 0,32		да
pH		8,72 $\pm$ 0,15	2	7,91 $\pm$ 0,10	Веднъж на 10 години	
Амониев азот		-		4,16 $\pm$ 0,62		да
общ Азот		2,42 $\pm$ 0,26		1,93 $\pm$ 0,24		да

Таблица 9.Аварийни ситуации

Дата на инцидента	Приносител на оплаването	Причини	Предприети действия	Планирани действия	Органи, които са уведомени
Няма възникнали аварийни ситуации.					