



УТВЪРДИЛ:

ИНЖ. МИЛЕНА НИКОЛОВА
ДИРЕКТОР НА РИОСВ-МОНТАНА

ДОКЛАД

за извършена планова проверка на 27 юни 2023 г. по изпълнение на условия в Комплексно разрешително (КР) № 267-Н0/2008 г., издадено на “Екопроекти” ООД, гр. Димово за експлоатация на „Химическа инсталация за производство на метилови естери на масните киселини (биодизел) и глицерол ”

(съгласно чл. 154а, ал. 8 от Закона за опазване на околната среда)

Обект: Инсталация, която попада в обхвата на т. 4.1б от Приложение 4 към ЗООС

1. Химическа инсталация за производство на метилови естери на масните киселини (биодизел) и глицерол, включваща следните дейности:

- Производство на растително масло – на пресовано и полурафинирано растително масло
- Производство на биодизел
- Производство на топлоенергия, включващо два парни котела

Стопанисван от: „Екопроекти“ ЕООД, гр. София (бивш собственик)

През 2017 г. „Екопроекти“ ЕООД продава на ЕТ „Агроблок – Александър Александров”, гр. Димово поземления имот, където е площадката на инсталацията, заедно с построените в него всички сгради, включващо и съоръжения и инсталации за производство на растително масло – пресовано и полурафинирано растително масло и производство на топлоенергия (без част от намиращото се в тях оборудване - за производство на биодизел, което следва да се съхранява от купувача).

Цел на проверката: Проверка за осъществяване на текущ контрол относно спазване изискванията на условията на комплексното разрешително № 267-Н0/2008 г., издадено на “Екопроекти” ООД, гр. Димово за експлоатацията на **Химическа инсталация за производство на метилови естери на масните киселини (биодизел) и глицерол.**

Основание на проверката: Проверката е по чл. 155 от Закона за опазване на околната среда (ЗООС) във връзка с контрол по изпълнението на условията в комплексното разрешително, в съответствие с чл. 120, ал. 5 от закона и чл. 19 от Наредбата за условията и реда за издаване на комплексни разрешителни и в изпълнение на Заповед № РД-59/06.04.2023 г. на Директора на РИОСВ – Монтана и утвърдения от МОСВ План за контролната дейност на инспекцията през 2023 г.

Изготвени са 5 бр. чек листове с отразени констатации от проверката на условия от комплексното разрешително и е съставен Констативен протокол (КП) № КР-12/27.06.2023 г.

1. Обхват на проверката и инсталации и съоръжения/дейности в обекта, които са проверени: Извършена е проверка за съответните инсталации и съоръжения, проверка на



3400 гр. Монтана, ул. ”Юлиус Ирасек” №4, ПК 55

Тел. (+35996) 300 960, Факс: (+35996) 300 961,
e-mail: riosv@riosv-montana.com

писмени документи: протоколи от мониторинг и водената документация по инструкциите, изисквани с КР. При проверката се констатира следното изпълнение/неизпълнение на условията в КР № 267-Н0/2008 г.

- Условия, обхванати от проверката:

Условие № 2. Инсталации, обхванати от това разрешително.

Инсталация, която попада в обхвата на т. 4.1б от Приложение 4 към ЗООС

1. Химическа инсталация за производство на метилови естери на масните киселини (биодизел) и глицерол, включваща следните дейности:

1.1. Производство на растителни масла:

Производство на пресовано растително масло (сурово масло), включващо: Лющачно отделение - 2 бр. семечистачни машини; Раздробяване и смилане на семена - 1 бр. двувалцова мелница; Кондициониране на мливо - 1 бр. термичен кондиционер на мливо; Пресоване - 2 бр. хоризонтални винтови преси (шнекови преси); Двустадийно филтруване - 1 бр. механично вибрационно сито и 1 бр. цилиндричен метален филтър.

Производство на полурафинирано растително масло, включващо: Обезслизяване, хидратиране, неутрализация и промиване - 1бр. хидрататор; Изсушаване - 1 бр. вакуумизсушител.

1.2. Производство на биодизел – т. 4.1.б от Приложение 4 на ЗООС: Формиране на технологичен задел; Подготовка на метоат; Получаване на метилестери чрез двустепенна преестерификация – 1 бр. статичен миксер (естерификатор); Отделяне на суров глицерол от биодизела – (коагулация и седиментация)– 1 бр съоръжение; Отделяне на остатъчен метанол от биодизела (вакуумдестилация) – 1 бр. вакуумдестилатор; Промиване и центрофугиране - 1 бр. промивно – центрофугиращо съоръжение; Изсушаване на метиловия естер (биодизела) – 1 бр. вакуумизсушител; Влагане на добавки (присадки).

1.3. Производство на топлоенергия, включващо: Парен котел, тип ПК 1.6 - 1 бр.; Парен котел, тип ПК 4 - 1 бр.

Условие № 3. Обхват.

Условие № 4. Капацитет на инсталациите

Условие № 5. Управление на околната среда

Условие № 7. Уведомяване

Условие № 8. Използване на ресурси

Условие № 9. Емисии в атмосферата

Условие № 10. Емисии в отпадъчните води

Условие № 11. Управление на отпадъците

Условие № 12. Шум

Условие № 13. Опазване на почвата и подземните води от замърсяване

Условие № 16. Прекратяване на работата на инсталациите или на части от тях

2. Констатации от проверката

Условие № 4: При направения оглед на сградите, инсталациите и съоръженията в тях и наличните на площадката резервоари, разположени в резервоарно стопанство, се установява, че не се експлоатират. Прекъснато е подаването на електроенергия – премахнат електромер и закрыта партида, както и подаването на вода. В помещенията и резервоарното стопанство са премахнати части от тръбопроводи, кабели, помпи, измервателни уреди, пултове за управление на линиите за захранване със суровини и материали. Резервоарите и обваловките са в своята цялост, видимо здрави без наличие на течове. Двувалцовата мелница за раздробяване и смилане на семена, едно механично вибрационно сито и един цилиндричен метален филтър са продадени преди продажбата на машини и съоръжения на ЕТ „Агроблок – Александър Александров“. Техническото състояние на инсталацията не позволява извършването на



3400 гр. Монтана, ул. "Юлиус Ирасек" №4, ПК 55

Тел. (+35996) 300 960, Факс: (+35996) 300 961,

e-mail: riosv@riosv-montana.com

производствена дейност.

На площадката няма наличие на слънчогледови и/или рапични семена, пресовано или полурафинирано растително масло, ортофосфорна киселина, калиева и натриева основа, лимонова киселина, присадки да биодизел.

От 2009 г. до проверката на 27.06.2023 г. инсталацията по Условие 2. не работи и не са произведени растителни масла и биодизел. От 2011 г. в РИОСВ – Монтана не са подавани Годишни доклади по околна среда и не е докладвано в ЕРИПЗ. От прекратяването на дейността на инсталацията по Условие 2. не се прилага система за управление на околната среда и във фирмата няма назначен персонал.

Условие № 5: От прекратяването на дейността на инсталацията по Условие 2. не се прилага система за управление на околната среда и във фирмата няма назначен персонал.

Условие № 8: На площадката няма наличие на слънчогледови и/или рапични семена, пресовано или полурафинирано растително масло, ортофосфорна киселина, калиева и натриева основа, лимонова киселина, присадки да биодизел. Прекъснато е електрозахранването и не се използва вода.

Условие № 9. Наличните на площадката пречиствателни съоръжения и трите точкови източници на емисии в атмосферата са визуално добре поддържани.

Условие № 10: Производствени отпадъчни води от площадката на обекта не се формират и съответно не се заустват в р. Арчар, предвид факта, че инсталацията не работи от 2009 г. Битово-фекалните отпадъчни води от административната сграда чрез разделната битово-фекална канализация се отвеждат до водоплътна изгребна шахта.

Условие № 11: Предвид преустановената работа на инсталацията по Условие 2. на площадката няма налични производствени и опасни отпадъци, с кодове съгласно КР - „Производствени и опасни отпадъци“, образувани от Химическа инсталация за производство на метилови естери на мастните киселини (биодизел) и образувани от цялата площадка. Не се извършва временно съхраняване, съхраняване на мястото на образуване на отпадъци, не са предавани отпадъци за транспортиране на юридически лица и не са извършвани дейности по оползотворяване на отпадъци.

Условие № 12. Не са налични оплаквания от живущи около площадката за шум в околната среда и не са извършвани дейности по наблюдения на нивата на шум през 2022 г.

Условие № 13: От 2009 г. временно е прекратена дейността на площадката, поради което не са установени разливи на вредни вещества върху производствената площадка и отвеждане на вредни вещества в почвата.

Условие № 16. Прекратяване на работата на инсталациите или на части от тях –. В РИОСВ - Монтана с вх. № 2667/13.07.2009 г. е представен План за временно прекратяване на дейностите на площадката. Планът включва:

- Почистване на тръбопроводи и оборудване;
- Почистване на складови помещения/складови площадки, временни площадки за съхранение на отпадъци, обваловки и резервоари;
- Инструкции и отговорни лица за дейностите по временно прекратяване;

Към настоящия момент планът не е актуален, предвид извършената покупко-продажба на недвижимия имот, построените в него сгради и машини и съоръжения.



3400 гр. Монтана, ул. "Юлиус Ирасек" №4, ПК 55

Тел. (+35996) 300 960, Факс: (+35996) 300 961,
e-mail: riosv@riosv-montana.com

3. Заключение за съответствието на обекта с изискванията на Комплексното разрешително №267-Н0/2008г.:

КР № 267-Н0/2008 г. е неприложимо, предвид извършената покупко-продажба на недвижимия имот, построените в него сгради и машини и съоръжения, както и демонтажа на части от тях.

4. Дадени предписания: няма

5. Дейности за последващ контрол: не са необходими

18.10.2023 г.



3400 гр. Монтана, ул. "Юлиус Ирасек" №4, ПК 55

Тел. (+35996) 300 960. Факс: (+35996) 300 961,
e-mail: riosv@riosv-montana.com