



УТВЪРДИЛ:

**ИНЖ.ЕКАТЕРИНА ГАДЖЕВА
ДИРЕКТОР НА РИОСВ-СМОЛЯН**

ДОКЛАД

от Комплексна проверка по прилагане на екологичното законодателство на обект:
МПП „Лактена“, с.Кутела, общ.Смолян, обл.Смолян

На 16.11.2017г. (Констативен Протокол №РФ-92) експерти от РИОСВ-Смолян извършиха планова Комплексна проверка по Заповед №РД-08-144/14.09.2017г. на Директора на РИОСВ-Смолян на обект: **Млекопреработвателно предприятие „Лактена“, с.Кутела, общ.Смолян, обл.Смолян**

I. Проверени компоненти и фактори на въздействие на околната среда.

1. Компонент „Води“
2. Компонент „Въздух“
3. Фактор на въздействие „Отпадъци“
4. Фактор на въздействие „Опасни химични вещества“

II. Цел на проверката

Текущ контрол за:

1. Изпълнение на изискванията на Закона за водите и подзаконовите нормативни актове. Контрол по експлоатацията на пречиствателното съоръжение за отпадъчни води.
2. Проверка във връзка с прилагане на Закона за чистотата на атмосферния въздух и подзаконовите нормативни актове.
3. Проверка във връзка с прилагане на Закона за управление на отпадъците УО и подзаконовите нормативни актове.
4. Проверка по прилагане на Закона за защита от вредното въздействие на химични вещества и смеси.

III. Обхват на проверката и инсталациите/дейностите на обекта, които са проверени:

Обект на проверката са изпълнението на условията, поставени в Разрешителното за заустване, пречиствателно съоръжение за отпадъчни води към мандрата, образувани отпадъци, съхранение, договори с фирми за предаване на отпадъци и отчетност на отпадъците, контрол на ползваните опасни химични вещества и смеси, хладилни инсталации.

IV. Отразени в КП факти и обстоятелства, констатирани нарушения на екологичното законодателство:

МПП „Лактена“, с. Кутела, общ.Смолян, е млекопреработвателно предприятие в с.Кутела, в което се произвеждат кашкавал, масло, сирене, кисело мляко, извара и др. Предприятието работи 24 дни в месеца, на шестдневна работна седмица. Преработваното сурово мляко през есенно-зимния период е около 1,5- 2,0 т/ден.

1.Компонент „Води”

Водоснабдяването на обекта се извършва от селския водопровод на с.Кутела.

На площадката се формират три потока отпадъчни води: производствени, битово-фекални и дъждовни води.

- битово- фекалните води от сградата постъпват в СК без пречистване;
- дъждовни води – условно чисти, заустват се през площадковата канализация в близкото дере;
- производствени отпадъчни води – формират се от измиването на съдовете след преработката на суровото мляко. Отпадъчните води постъпват в ЛПСОВ и след пречистването им се заустват в дере, приток на р.Кутелска, съгласно условията поставени в РЗ№33720020/25.05.2010г. изд. от БДИБР-Пловдив и Реш.№РР-2836/17.05.2016г. за продължение.

ЛПСОВ се състои от приемен резервоар за грубо утаяване на непречистената вода (мазнинозадържател), реагентен модул, биобасейн, вторичен утайтел, помпи (дозаторни и циркулационни), филтър за утайки. При проверката пречиствателното съоръжение е в нормално експлоатационно състояние и всички съоръжения са в изправност. Събирането и обезвреждането на утайките (около 1,5 т/г.) се извършва в съответствие на ЗУО. Съгласно Заповед №РД-733/15.12.2016г. на Министъра на околната среда и водите, за задължителен мониторинг на производствените отпадъчни води от мандрата два пъти годишно, е взета еднократна водна извадка пречистена отпадъчна вода на изход ЛПСОВ, преди заустването във водния обект, в присъствие на представител на проверяваното дружество.

- ✓ Географските координати на точката на заустване са: 41°39'33" N и 24°49'40" E.
- ✓ За отпадъчните води от ЛПСОВ няма осигурено измервателно устройство. Максимално разрешено количество зауствани отпадъчни води по РЗ – $Q_{\text{год}} = 9486 \text{ м}^3/\text{г}$.
- ✓ Срок за достигане на ИЕО от влизане в сила на Реш.№РР-2836/17.05.2016г. за прод. Нормите са достигнати, видно от собствен и контролният мониторинг през 2017г.

Отработения цвик варира според сезона от 500 кг до 4 тона дневно. Съхранява се в цистерна с вместимост 12 м³, която се намира на производствената площадка. Предава на 2 животновъдни ферми за храна за животни. Представени са транспортни документи за предаване на цвика за текущата година.

2.Компонент „Въздух”

За технологични нужди и съхранение на млечни продукти са монтирани единадесет хладилни инсталации, като шест са заредени с фреон R 22 с количество от 3,5 до 9 кг., една хладилна камера заредена с фреон R 404A с количество 7 кг. и пет хладилни съоръжения заредени с фреон R 134A с количество от 8 кг. до 24 кг. При проверката са представени „Досиета на системите“, от което е видно, че се извършват проверки за херметичност от лицензирано лице и не са установени течове на хладилен агент. В РИОСВ-Смолян е представен Годишен отчет за 2016 г. за използвани количества флуорсъдържащи парникови газове и озоноразрушаващи вещества.

На обекта за производствени нужди има монтиран два парни котели с мощност 350 KW всеки от тях. Единият котел е комбиниран на твърдо гориво(дърва) и дървени пелети (за повишаване мощност при нужда). Другият котел е с дизелова горелка и се използва при

авария на основния котел. Отпадъчните газове се изпускат в атмосферния въздух през изпускателно съоръжение(комин). По време на проверката котела работи, като няма видими следи от замърсяване.

3.Фактор на въздействие „Отпадъци”

От дейността на млекопреработвателното предприятие се генерират следните отпадъци по видове и кодове, класифицирани съгласно изискванията на Наредба №2/2014г. за класификация на отпадъците:

1. 150101 – хартиени и картонени опаковки
2. 150102 – пластмасови опаковки
3. 150104 – метални опаковки
4. 020502 – утайки от пречистване на отпадъчни води на мястото на образуване
5. 200121* – луминесцентни тръби и други отпадъци, съдържащи живак /от осветлението/.

Отпадъците се съхраняват разделно в затворени помещения и се предават за последващо третиране на фирми, притежаващи документ по чл. 35 от ЗУО. Утайките от Пречиствателното съоръжение след изсушаване се използват в личното стопанство на собствениците.

На обекта функционират 6 броя хладилно оборудване, съдържащо флуорхлорвъглеродороди-фреон R22. През 2016 и 2017г. до момента няма дефектирало оборудване, не е извършвана смяна на фреон R22 и няма генериран отпадък. Дружеството е уведомено, относно действията, които трябва да се предприемат след извеждане на оборудването от експлоатация или смяна на фреона и третирането му като отпадък, съгласно изискванията на Закона за управление на отпадъците.

Води се отчетност на генерираните отпадъци в заверена от РИОСВ-Смолян отчетна книга, съгласно изискванията на Наредба №1/2014г. за реда и образците, по които се предоставя информация за дейностите по отпадъците. Дружеството е представило годишен отчет за образувани отпадъци до ИАОС-гр. София за 2016г.

4.Фактор на въздействие „Опасни химични вещества”

1. Контрол по Регламент 1907/2006 г. /REACH/. Статут на фирмата спрямо Регламента – потребител по веригата. За почистване и дезинфекция се използват следните химикали – азотна киселина, натриева основа на люспи и натриев хипохлорит. Химикалите се закупуват от български фирми. Представени бяха ИЛБ в съответствие с Регламент 2015/830 от Регламент REACH.

2. Контрол по Наредбата за реда и начина на съхранение на опасни химични вещества и смеси. Химикалите се съхраняват в специално обособено складово помещение с непропускливи под и стени, при спазване на изискванията за съвместно съхранение. Всички химикали се съхраняват оригиналните опаковки на производителя. Изготвени са инструкции за съхранение и употреба съгласно чл. 4, т. 8 - 11 от Наредбата за реда и начина на съхранение на ОХВС.

V. Заключение за съответствието на обекта с изискванията на екологичното законодателство:

От извършената проверка на обект: МПП“Кутела“, експлоатиран от „Лактена”ООД, се установи, че като цяло дейността съответства на изискванията на Закона за водите /ЗВ/, Закона за защита от вредното въздействие на химични вещества и смеси /ЗЗВВХВС/, Закона за чистотата на атмосферния въздух /ЗЧАВ/, Закона за управление на отпадъците /ЗУО/ и подзаконовите нормативни актове по прилагането им.

VII. Предписания, срокове и отговорни лица за изпълнението им

На основание чл.148, ал.3, чл.153, ал.3 и чл.155 от Закона за опазване на околната среда са дадени следните предписания:

1. В срок до 20.02.2018г. да се осигури измерване на пречистените отпадъчни води от мандрата на изход ЛПСОВ, преди заустването.
2. Да се заведе Дневник за отчитане на отпадъчните водни количества по дебитомер и на количествата събрани утайки.

Отговорник: Емил Атанасов – Управител на дружеството

VIII. Дейности за последващ контрол.

РИОСВ-Смолян ще извърши последващ контрол на дадените предписания. След излизане на резултатите от взетите водни проби и при евентуални надвишения на нормите, РИОСВ-Смолян ще приложи административно – наказателни мерки спрямо дружеството и ще изиска мерки за подобряване работата на пречиствателното съоръжение.

При проверката присъства г-н Емил Атанасов – Управител на „Лактена“ООД.