Начальнику Управления ГИБДД МВД России по Санкт-Петербургу и Ленинградской области

Черникову Михаил Юрьевичу
от Богданова Михаила Сергеевича
e-mail:

## Обращение

Уважаемый Михаил Юрьевич!

Обращаюсь к вам в связи с непростой ситуацией вокруг полигона «Новый Свет» рядом с г. Гатчина, рядом с которым проходит Киевское шоссе. Обрисую общий контекст выявленных на полигоне нарушений и об потенциальном воздействие выбросов с полигона на безопасность дорожного движения на Киевском шоссе.

Материалы СМИ (ссылки на статьи перечислены в Приложении 1) и судебных решений, а также данных проверок Росприроднадзора и выданных им предписаний подтверждают наличие множественных нарушений в деятельности ООО "Новый Свет-ЭКО", выбросы с которого оказывают постоянное воздействие на жителей Гатчины и, очевидно, оказывают аналогичное на пассажиров транспортных средств, проходящих по Киевскому шоссе, которое находится намного ближе, чем Гатчина.

Так в частности, согласно публикации в газете Коммерсант за сентябрь 2024 года (ссылка N 1 в Приложении 1, далее просто N 1), Росприроднадзором в 2023 году было установлено: «Содержание кадмия в воде из питьевого колодца в ближайшем населенном пункте Шаглино в 12 раз превышало норму, а тетрахлорметана — в 2,7 раза. Выбросы из-за отвода свалочного газа в 2022 году составили 400 млн куб. м вместо расчетных 8 млн».

Также согласно опубликованным судебному решению по делу № **А40-26564/24-145-210** (№ 2): «...ООО «Новый Свет-ЭКО» не принимает меры по предотвращению загрязнения подземных водных объектов: по результатам проведения ФГБУ «ЦЛАТИ по СЗФО» отбора проб (образцов) природной подземной воды и их лабораторных исследований, испытаний и измерений установлено: наличие превышений значений химических показателей в пробах воды, отобранных из скважин № 5,6 куста наблюдательных скважин № 2, из скважин № № 6, 12, 16, 21, 23, 26, а также из колодца, расположенного во дворе дома № 19 в деревне Шаглино, над нормативами качества, установленными СанПиН 1.2.3685-21». В частности, согласно этому документу, превышения по кадмию достигают до 26 раз, по фенолам - до 180 раз.

**Тетрахлорметан является известным канцерогеном**, способным вызывать серьёзные поражения печени, почек и центральной нервной системы (Приложение 2). Его пары легко переносятся по воздуху, что создаёт угрозу поражений не только через питьевую воду. Симптомы кратковременного воздействия тетрахлорметана и перечисленных ниже веществ совпадают с жалобами жителей Гатчины, включая тошноту, головную боль, слезоточение, першение в горле и тошноту. Отмечу, что деревня Шаглино находится в двух километрах от

полигона, а это значит, что концентрация этого вещества непосредственно на территории полигона, вероятно, значительно выше.

Аналогична ситуация и с кадмием (Приложение 3), симптомы отравления кадмием такие:

«Первыми признаками острой интоксикации парами кадмия обычно является раздражение глотки, повреждение слизистой носа. Позже возникает общая слабость, боль при дыхании, одышка, сильный кашель, тошнота, рвота, цианоз, повышение температуры тела до фебрильных цифр (выше 38 °C), учащение пульса.»

Пары кадмия также легко переносятся в воздухе и могут распространяться на большие расстояния. Специфического лечения кадмиевой интоксикации нет, поэтому важны профилактические мероприятия, направленные на предупреждение поступления данного микроэлемента в организм и на контроль за его содержанием на промышленных объектах и в окружающей среде.

Фенолы (приложение № 6) представляют значительную опасность для здоровья человека изза высокой токсичности. При вдыхании паров фенола наблюдается поражение дыхательной системы, включая бронхит, астму и отёк лёгких, а также нарушения центральной нервной системы, что может проявляться головными болями, слабостью, судорогами и нарушением координации.

Также согласно опубликованному **постановлению арбитражного суда** (№ 3) от **05.08.2025 по делу № А40-26564/2024** стало известно о превышении проектных мощностей полигона еще летом-осенью 2023 года:

«Согласно проектной документации 2016 года вместимость полигона на момент заполнения в соответствии с произведенными расчетами составляет 10 500 000 т. (10,5 млн. т.). В соответствии с проектом 2021 года (технико-экономические показатели полигона) вместимость полигона составляет 11 522 257,21 т. Однако, в ходе проверки установлено, что фактически на полигоне ТБО размещено большее количество отходов, а именно: 11 655 851 т.

Более того, размещение такого количества отходов на полигоне возможно лишь по результатам реализации мероприятий, предусмотренных проектом 2021 года. В то же время на момент проверки работы не были завершен.»

И согласно официальным данным комитета по обращению с отходами ЛО за время с осени 2023 года на полигон было завезено около 2 млн тонн новых отходов, что превышает проектные мощности на 20%. Также согласно ответам от Росприроднадзора полигон не устраняет предписания по выявленным нарушениям. Учитывая вышеизложенное, можно сделать вывод, что ситуация с загрязнением на полигоне и в прилежащих населенных пунктах продолжает ухудшаться. Все это создает реальную угрозу здоровью как для проживающих в зоне воздействия полигона, так и пассажиров и водителей транспортных средств, проезжающих в зоне воздействия полигона по Киевскому шоссе.

Описанные вещества воздействуют на нервную систему человека, и симптомы их воздействия напрямую влияют на концентрацию и реакцию водителей, создавая повышенный риск возникновения аварийных ситуаций. На участке Киевского шоссе ближайшего к полигону постоянно стоит зловонный запах. В связи с этим, мониторинг

атмосферного воздуха на данном участке в становится важным аспектом обеспечения безопасности дорожного движения, а также защиты здоровья граждан.

#### На основании вышеизложенного, прошу Управление ГИБДД:

- 1. Провести проверку участка Киевского шоссе (и других прилежащих дорог) в районе воздействия полигона «Новый Свет-ЭКО» на предмет наличия факторов, создающих угрозу безопасности дорожного движения.
- 2. Проанализировать статистику дорожно-транспортных происшествий и нарушений на данном участке.
- 3. Рассмотреть возможность установки дорожных знаков, предупреждающих водителей об опасной зоне.
- 4. Принять меры по взаимодействию с другими ведомствами (Комитетом по природным ресурсам, Роспотребнадзором и пр.) для совместного решения проблемы.
- 5. Рассмотреть возможность установки устройств автоматического фиксации загрязнений и информирования водителей о состоянии воздуха на данном участке.
- 6. Также прошу рассмотреть вопрос об уведомлении работников ГИБДД и других ведомств о рисках возникающих при работе в зоне воздействия выбросов с полигона, а также рекомендовать работникам прохождения регулярных медицинских обследований для профилактики этих рисков.
- 7. Предоставить письменный ответ о результатах рассмотрения моего обращения и принятых мерах в установленные законом сроки.

С уважением,

Михаил Богданов (7 сентября 2025)

# Приложение 1: Ссылки на судебные решения, статьи в СМИ и топики в социальных сетях

- 1. Статья в газете «Коммерсант» «В Ленобласти раскупорят полигоны» https://www.kommersant.ru/doc/7183421
- 2. Решение Арбитражного суда г. Москвы от 09.08.2024 по делу № A40-26564/24-145-210: <a href="https://mkad.arbitr.ru/card/6e2c66a7-88b3-4130-8b1c-fedf06409a19">https://mkad.arbitr.ru/card/6e2c66a7-88b3-4130-8b1c-fedf06409a19</a>
- 3. Постановление арбитражного суда от 05.08.2025 по делу № A40-26564/2024: <a href="https://www.consultant.ru/cons/cgi/online.cgi?req=doc;base=AMS;n=562661">https://www.consultant.ru/cons/cgi/online.cgi?req=doc;base=AMS;n=562661</a>
- 4. Решение Ленинградского областного суда от 24 сентября 2024 по делу № 7-578/2024: <a href="https://sudact.ru/regular/doc/5jjGHTLFDyW5">https://sudact.ru/regular/doc/5jjGHTLFDyW5</a>
- 5. **Карта распространения неприятного запаха в Гатчине и Гатчинской районе:** <a href="https://eco.gtn47.com/">https://eco.gtn47.com/</a>

- 6. «Гатчина задыхается: горожане требуют ввести режим ЧС из-за вони», 2022 г., <a href="https://spb.cian.ru/stati-gatchina-zadyhaetsja-gorozhane-trebujut-vvesti-rezhim-chs-iz-za-voni-327489/">https://spb.cian.ru/stati-gatchina-zadyhaetsja-gorozhane-trebujut-vvesti-rezhim-chs-iz-za-voni-327489/</a>
- 7. «В 2025 году на скандальный полигон в Гатчине, закрыть который требуют местные жители, привезут почти весь мусор из Петербурга», 2025 г., <a href="https://kedr.media/news/v-2025-godu-na-skandalnyj-poligon-v-gatchine-zakryt-kotoryj-trebuyut-mestnye-zhiteli-privezut-pochti-ves-musor-iz-peterburga/">https://kedr.media/news/v-2025-godu-na-skandalnyj-poligon-v-gatchine-zakryt-kotoryj-trebuyut-mestnye-zhiteli-privezut-pochti-ves-musor-iz-peterburga/</a>
- 8. «МУСОРНЫЙ ПАРАЛИЧ: APOMATЫ ПОЛИГОНА ТБО ИЗ ГАТЧИНЫ НИКУДА НЕ УЙДУТ», 2023 г.. <a href="https://dzen.ru/a/ZUJNPWGawG5tmYPE">https://dzen.ru/a/ZUJNPWGawG5tmYPE</a>
- 9. «Жители Гатчины жалуются на невыносимое газовое зловоние, а власти удаляют их жалобы из соцсетей», 2023 г., <a href="https://gatchina47.ru/news/24787-zhiteli-gatchiny-zhalujutsja-na-nevynosimoe-gazovoe-zlovonie-a-vlasti-udaljajut-ih-zhaloby-iz-socsetej.html">https://gatchina47.ru/news/24787-zhiteli-gatchiny-zhalujutsja-na-nevynosimoe-gazovoe-zlovonie-a-vlasti-udaljajut-ih-zhaloby-iz-socsetej.html</a>
- 10.«Мусорный полигон или вредные предприятия: почему в Гатчинском районе невозможно дышать», 2022 г., <a href="https://www.spb.kp.ru/daily/27454/4658203/">https://www.spb.kp.ru/daily/27454/4658203/</a>
- 11.Топик о фиксации запахов газа в Гатчине: <a href="https://vk.com/topic-59762978">https://vk.com/topic-59762978</a> 29115797?
  <a href="https://vk.com/topic-59762978">offset=8100</a>
- 12.Топик с жалобами на здоровье жителей г. Гатчина: <a href="https://vk.com/topic-59762978">https://vk.com/topic-59762978</a> 48878548?offset=300

# Приложение 2. Информация о воздействии тетрахлорметана

(на базе информации с сайта <a href="https://laboratoria.by/stati/otravleniye-tetrakhlormetanom-simptomy">https://laboratoria.by/stati/otravleniye-tetrakhlormetanom-simptomy</a>)

Из-за его токсичности использование тетрахлорметана сегодня строго регулируется и ограничено во многих странах. Отравление тетрахлорметаном может привести к серьезным повреждениям органов, включая печень, почки и центральную нервную систему.

При воздействии тетрахлорметана немедленные проявления симптомы могут включать:

- Головную боль и головокружение.
- Тошноту, рвоту и диарею.
- Ощущение общей слабости и утомляемости.
- Раздражение дыхательных путей, кожи и глаз.

Продолжительное воздействие или значительное однократное воздействие может привести к:

- Хроническому поражению печени, часто с фатальным исходом.
- Почечной недостаточности.

• Нарушениям в работе центральной нервной системы, включая потерю координации и когнитивные нарушения.

# Приложение 3. Информация о воздействии кадмия

(c сайта https://helix.ru/kb/item/06-128)

«Первыми признаками острой интоксикации парами кадмия обычно является раздражение глотки, повреждение слизистой носа. Позже возникает общая слабость, боль при дыхании, одышка, сильный кашель, тошнота, рвота, цианоз, повышение температуры тела до фебрильных цифр (выше 38 °C), учащение пульса. Острое отравление парами кадмия приводит к пневмонии, отеку легких, а хроническое – к легочному фиброзу.

При избыточном поступлении кадмия в желудочно-кишечный тракт интоксикация протекает по типу тяжелого гастроэнтерита, развивается тошнота, рвота, слюнотечение, спастические боли в животе, <u>диарея</u>.

Хроническая интоксикация приводит к нарушениям функции почек, <u>анемии</u>, дыхательной недостаточности, остеомаляции, гипертонии, хроническим ринитам, фарингитам, потере обоняния, изъязвлениям в носовой перегородке. При повреждении почек (кадмиевой нефропатии), которая постепенно прогрессирует в течение нескольких лет, прогноз неблагоприятный. При дозе кадмия более 350 мг может наступить летальный исход вследствие шока, острой почечной и сердечно-легочной недостаточности.

Тяжелой формой хронического отравления кадмием является кадмиевая остеомаляция (болезнь итай-итай). Впервые ее описали в Японии, она была связана с промышленным загрязнением воды кадмием, его накоплением в рисе, который употреблялся в пищу. Болезнь итай-итай характеризуется выраженной остеомаляцией (размягчением костей), связанной с нехваткой витамина D, поражением почек и потерей через них кальция, вследствие чего возникают частые переломы, деформация скелета с уменьшением роста, дисфункция поджелудочной железы, гипохромная анемия.

Специфического лечения кадмиевой интоксикации нет, поэтому важны профилактические мероприятия, направленные на предупреждение поступления данного микроэлемента в организм и на контроль за его содержанием на промышленных объектах и в окружающей среде.»

## Приложение 4. Опасность Бензола, Толуола, Этилбензола, Ксилолов

#### Бензол

- Очень токсичен, канцерогенен, нарушает функцию кроветворения (вызывает угнетение кроветворной системы), может привести к раку, генетическим дефектам, бесплодию и летальному исходу при больших дозах.
- Вдыхание паров бензола приводит к головокружению, головным болям, сонливости, учащенному сердцебиению, тремору; внутрь поражение ЖКТ.

• Допустимые концентрации в воздухе и воде крайне низкие из-за высокой опасности.

## Толуол

- Токсичен для центральной нервной системы, вызывает головокружение, тошноту, потерю памяти, снижение концентрации, ухудшение слуха и зрения.
- Пары раздражают глаза, дыхательные пути и кожу, воздействие вызывает усталость, бессонницу, и могут быть опасны для беременных (выкидыши).
- Легковоспламеняем, токсичен и способен вызывать хронические заболевания, включая энцефалопатию и нарушения функций печени и почек.

#### Этилбензол

- Вызывает сонливость, головные боли, зуд в ротовой полости и горле, странные ощущения в носу и животе.
- Влияет на мышечную координацию, при длительном воздействии серьезные заболевания печени и крови.
- Легковоспламеняем, токсичен для дыхательных путей и глаз.

#### Ксилолы

- Также являются токсичными органическими растворителями, вызывают раздражение дыхательных путей, головокружение, и при длительном воздействии нервнососудистые заболевания.
- Используются в промышленности, легко воспламеняются, могут вызывать резкое ухудшение здоровья при высоких концентрациях.

Все эти вещества являются летучими, проникают через дыхательные пути и кожу, вызывая острые и хронические отравления. Они опасны как для работников промышленных предприятий, так и для окружающей среды, требуют строгого контроля и мер безопасности при обращении с ними

# Приложение 5. Опасность Меркаптаны/тиолы

- Контакт с парами или жидкостью меркаптанов вызывает раздражение кожи, глаз и слизистых оболочек верхних дыхательных путей, а также контактный дерматит.
- Вдыхание высоких концентраций может привести к мышечной слабости, тошноте, головокружению, наркозу и в тяжелых случаях параличу дыхания и смерти.
- Токсичность меркаптанов связана с воздействием на центральную нервную систему. Метантиол действует подобно сероводороду, подавляя нервную систему.

## Приложение 6. Опасность Фенолов

• Фенолы представляют значительную опасность для здоровья человека из-за высокой токсичности.

- Фенолы поражают организм через дыхательные пути, кожу и слизистые оболочки, вызывая сильное раздражение, химические ожоги, воспаление, отёк лёгких и системные токсические реакции.
- При вдыхании паров фенола наблюдается поражение дыхательной системы, включая бронхит, астму и отёк лёгких, а также нарушения центральной нервной системы, что может проявляться головными болями, слабостью, судорогами и нарушением координации.
- Фенол быстро всасывается через кожу и негативно влияет на печень и почки, провоцируя печёночную недостаточность и нефропатию.
- Длительное воздействие даже малых доз может привести к хроническим заболеваниям, включая возможное повышение риска онкологических заболеваний.