Комиссия по проведению публичных слушаний

по проекту Правил землепользования и застройки территории

 (части территории) Наро-Фоминского городского округа

Московской области

Комиссия

по подготовке правил землепользования и застройки

Московской области

**Возражения и замечания по Проекту Правил землепользования и застройки территории (части территории) Наро-Фоминского городского округа Московской области, рассматриваемому**

**на публичных слушаниях 25 октября 2017 года по адресу Наро-Фоминск, пл. Свободы, д.8, 4 этаж, зал заседаний (9.30-11.30)**

На основании нижеизложенного **прошу** внести в Проект Правил землепользования и застройки территории (части территории) Наро-Фоминского городского округа Московской области изменения и **исключить из разрешенных и условно разрешенных видов использования земельного участка с кадастровым номером 50:26:0130521:5 вид разрешенного использования с кодом 12.2 «Специальная деятельность», предусматривающий строительство мусоросжигающего завода.**

Категорически возражаю против строительства мусоросжигательного завода (МСЗ) вблизи деревни Могутово, Наро-Фоминского района, Московской области. Это вредно и опасно для здоровья людей, и нарушает моё право на жизнь, установленное статьей 20 Конституции России.

Место для завода возле деревни Могутово выбрано рядом с городом Наро-Фоминск, где живут десятки тысяч людей, не считая тысяч людей, которые проживают в СНТ вблизи самой д. Могутово. Все они попадают в зону диоксинового поражения радиусом в 25 км от мусоросжигающего завода, что неизбежно приведет к появлению онкологических заболеваний жителей этой территории, заболеваний иммунной системы, повышению заболеваемости и смертности среди детей, тяжелому протеканию беременности у женщин на этой территории, и врожденным порокам среди новорожденных, которые вызывает это вещество.

Перечисленные последствия вызываются следующими общеизвестными обстоятельствами:

1. **ДИОКСИН:**

Диоксины относятся к числу суперэкотоксикантов, это самые токсичные вещества, которые были когда-либо синтезированы человеком. Безопасного количества такого супертоксичного вещества для человека не существует, установление предельно допустимых концентраций является условным (Лаборатория аналитической экотоксикологии Института проблем экологии и эволюции им. А.Н. Северцова РАН, ссылка прилагается).

1. Для диоксинов в России установлена среднесуточная предельно допустимая концентрация в атмосферном воздухе населенных мест – 0,5 пикограмма на кубический метр, однако в Европейских странах общий норматив ЕС по содержанию диоксинов в атмосферном воздухе составляет 0,02 пг/м3 (то есть в 25 раз меньше).

В Европейских странах, имеющих большую практику применения МСЗ, была введена Директива ЕС/2000/76, установившая предельный норматив содержания диоксинов в выбросах МСЗ на уровне 0,1 нг/м3, то есть в 5000 раз больше, чем общий норматив ЕС по содержанию диоксинов в атмосферном воздухе 0,02 пг/м3. Это означает, чтобы достичь нормы ЕС в зоне дыхания людей, надо обеспечить разбавление 1 м3 выбросов МСЗ пятью тысячами (5000) м3 чистого атмосферного воздуха. Учитывая, что сжигание 1 т ТКО дает 4000-5000 м3 газообразных выбросов, следовательно, что для обеспечения безопасности МПЗ по требованиям директивы ЕС требуется 20-25 млн. м3 чистого атмосферного воздуха на 1 т сжигаемых ТКО. То есть 1 т сжигаемых ТКО приводит в непригодное (опасное) по европейским стандартам для дыхания человека состояние до 20÷25 млн. м3 атмосферного воздуха. Согласно проведенным учеными исследованиям, концентрация диоксидов снижается всего лишь в 3 раза на расстоянии 24 км от мусоросжигающего завода.

Очевидно, что безопасность по нормативу диоксина мусоросжигающими заводами на практике не обеспечивается.

1. Уровни выбросов на мусороросжигательном заводе обычно замеряются при его оптимальной работе. Тогда как при его остановке и запуске (в том числе при внештатных ситуациях) происходит огромный выброс диоксинов и фуранов (ссылки на исследования прилагаются).
2. Технической документацией заводов-изготовителей оборудования мусоросжигающих заводов подтверждается, что **полной очистки** воздуха от диоксинов оборудованием **не выполняется**, а лишь снижается их количество: «The effective incinerator structure allows for complete combustion of refuse and REDUCES CO2 and dioxin emissions.» (ссылка прилагается).
3. **ИНЫЕ ВРЕДНЫЕ ВЫБРОСЫ:**

В настоящее время измеряется уровень содержания только **17** диоксинов и фуранов, тогда как всего существует порядка **5000 видов диоксинов и фуранов**: ([http://www.durhamenvironmentwatch.org/Incinerator Hea,](http://www.durhamenvironmentwatch.org/Incinerator%20Hea%2C%20) «Particulate Emissions and Health» (Ирландия, 2009), стр. 28) Также в этой работе говорится **о вреде ультрадисперсных частиц** (ultrafine particles), которые проходят сквозь любые фильтры, и могут вызывать респираторные, сердечно-сосудистые заболевания, раковые заболевания, врожденные аномалии (хориоамнионит, анэнцефалия, трисомия, синдром Ноя-Лаксовой) и т.д.(стр. 4 и далее).

**Против ультрамелкодисперсных частиц, выбрасываемых МСЗ**, выступают и европейские врачи в обращении 2008 «Appeal from the health and healthcare sector against the reclassification of incineration in the WFD», которое подписали  общественные объединения более, чем 34 400 докторов Европейских государств (ссылки прилагаются).

Существуют многочисленные научные исследования, подтверждающие, что МСЗ вырабатывают такие ультрадисперсные частицы и вещества (ссылки прилагаются), при этом **контроль количества таких выбросов не осуществляется**.

В соответствии с ч.7 ст.15 ФЗ «Об охране атмосферного воздуха»:  «Запрещается выброс в атмосферный воздух веществ, степень опасности которых для жизни и здоровья человека и для окружающей среды не установлена.»

1. Треть отходов после сжигания на мусоросжигающем заводе остается в виде шлаков того же класса опасности, и еще до 3% отходов – зола повышенного класса опасности. Данные отходы (шлак и зола) требуют дорогостоящей утилизации на специальном полигоне, что делает экономически невыгодным сжигание отходов, и влечет неизбежное увеличение риска попадания вредных веществ в окружающую среду. Использование данных отходов в каких-либо иных целях действующим законодательством запрещено. Как следствие, организации, занимающиеся сжиганием отходов, стремятся экономить на данных расходах, не обеспечивая их безопасную утилизацию (судебная практика по Московской области прилагается).
2. Многочисленными исследованиями Европейских ученых фактического воздействия выбросов мусоросжигающих заводов на здоровье жителей соседних населенных пунктов подтверждаются рост заболеваемости и смертности среди населения в результате воздействия мусоросжигающих заводов (ссылки прилагаются).

Пунктом 2 статьи 3 Федерального закона N 89-ФЗ «Об отходах производства и потребления» определяется приоритет вторичной переработки отходов перед их сжиганием, а статьей 21 того же закона декларируется уменьшение количества отходов и вовлечение их в хозяйственный оборот в качестве одного из основных принципов обращения с отходами.

Таким образом, строительство мусоросжигательных заводов и приоритетная поддержка мусоросжигания со стороны государства нарушает действующее законодательство РФ.

Кроме того, я, как налогоплательщик, возражаю против государственного субсидирования данного проекта.

На основании изложенного **прошу** внести в Проект Правил землепользования и застройки территории (части территории) Наро-Фоминского городского округа Московской области изменения и **исключить из условно разрешенных видов использования земельного участка с кадастровым номером 50:26:0130521:5 вид разрешенного использования с кодом 12.2 «Специальная деятельность», предусматривающий строительство мусоросжигающего завода.**

Приложение.

Ссылки на

- многочисленные результаты международных исследований о фактическом воздействии мусоросжигательных заводов на здоровье человека,

- общедоступная информация о степени токсичности диоксина,

 - информацию о иных вредных выбросах мусоросжигающих заводов и отсутствии инструментов контроля за количеством таких выбросов,

- сведения производителей оборудования для мусоросжигающих заводов о снижении, (а не о полном удалении) диоксинов из выбросов,

- судебная практика о несоблюдении действующими мусоросжигательными заводами правил обращения с шлаком, имеющим повышенный класс опасности, из-за высокой стоимости утилизации такого шлака.

Дата\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

ФИО, подпись \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Почтовый адрес: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_