

1

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА
УПРАВЛЕНИЕ РОСПОТРЕБНАДЗОРА ПО ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ
Испытательный Лабораторный Центр, аттестат № ГСЭН.RU.ЦОА.017, Гос.реестр № РОСС RU.0001.510136
Юридический адрес, почтовый адрес: 600005, г. Владимир, ул. Токарева, 5
Тел. (4922) 535828, 535836, 535835, факс (4922) 535828

Регистрационный номер: 1683
от 18.04.2012

УТВЕРЖДАЮ
Заместитель главного врача ФБУЗ
"Центр гигиены и эпидемиологии
в Владимирской области"
А.Н. Брыченков



ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ № 462

о соответствии продукции Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю).

1. **Наименование продукции:** Установка для термического уничтожения биологических отходов КРН (крематор) на дизельном топливе.
2. **Организация-изготовитель:** ООО "Завод Автотехнологий", 403901 Волгоградская область р.п. Новониколаевский ул. Усадьба СХТ 2 а, РФ
3. **Получатель заключения:** ООО "Завод Автотехнологий", 403901 Волгоградская область р.п. Новониколаевский ул. Усадьба СХТ 2 а, РФ
4. **Представленные материалы:**
 - Технологический процесс производства продукции;
 - Акт отбора проб;
 - Протокол лабораторных исследований ИЦ Сергиево-Посадского филиала ФБУ "ЦСМ Московской области" №41В-0034 от 10 апреля 2012 г (аттестат аккредитации ГСЭН № РОСС RU.0001.516503, аттестат аккредитации ГОСТ Р № РОСС RU.0001.21АЮ22);
5. **Область применения продукции:** Термическая утилизация органических и биологических отходов.

ПРОТОКОЛ ЭКСПЕРТИЗЫ ПРОДУКЦИИ.

Санитарно-эпидемиологическая экспертиза продукции проведена на соответствие требованиям раздела ГН 2.1.6.1338-03 "Предельно допустимые концентрации (ПДК) загрязняющих веществ в атмосферном воздухе населенных мест", ГН 2.1.6.2309-07 "Ориентировочные безопасные уровни воздействия (ОБУВ) загрязняющих веществ в атмосферном воздухе населенных мест", СанПиН 2.2.4.1191-03 "Электромагнитные поля в производственных условиях", СанПиН 2.2.4/1.1.8.562-96 "Шум на рабочих местах, в помещениях жилых, общественных зданий и на территории жилой застройки", СанПиН 2.2.4/2.1.8.566-96 "Производственная вибрация, вибрация в помещениях жилых, общественных зданий"

В соответствии с требованиями раздела ГН 2.1.6.1338-03 "Предельно допустимые концентрации (ПДК) загрязняющих веществ в атмосферном воздухе населенных мест", ГН 2.1.6.2309-07 "Ориентировочные безопасные уровни воздействия (ОБУВ) загрязняющих веществ в атмосферном воздухе населенных мест", СанПиН 2.2.4.1191-03 "Электромагнитные поля в производственных условиях", СанПиН 2.2.4/1.1.8.562-96 "Шум на рабочих местах, в помещениях жилых, общественных зданий и на территории жилой застройки", СанПиН 2.2.4/2.1.8.566-96 "Производственная вибрация, вибрация в помещениях жилых, общественных зданий" испытательным Центром Сергиев-Посадского филиала ФБУ "ЦСМ Московской области" проведены исследования уровней физических параметров, генерируемых при эксплуатации изделия (напряженность электрического поля промышленной частоты, уровень звука, скорректированный уровень виброскорости), миграция вредных веществ воздух.

По результатам исследований показатели продукции соответствуют вышеуказанным требованиям:

Учитывая результаты экспертизы нормативно-технической документации, результаты лабораторных исследований, представленные образцы продукции могут быть рекомендованы для термической утилизации органических и биологических отходов, при соблюдении следующих санитарно-гигиенических требований:

Миграция вредных веществ в воздух, мг/м³

Формальдегид не более 0,003

Бенз(а)пирен Не допускается

Фенол не более 0,01

Азота диоксид не более 0,085

Азота оксид не более 0,06

Масла минеральные нефтяные не более 0,5

Углеводороды алифатические предельные не более 5,0

Физические факторы

Напряженность электрического поля промышленной частоты не более 5 кВ/м

Уровень звука, дБА не более 110

Скорректированный уровень виброскорости, дБА не более 92

- монтаж и эксплуатация оборудования в соответствии с требованиями руководством по эксплуатации, эксплуатационной документации, в котором должны содержаться сведения о способах эксплуатации (применения) продукции и мерах безопасности;
- для защиты от опасностей, связанных с выделением в окружающую среду вредных химических факторов оборудование при установке должно быть оснащено соответствующими защитными приспособлениями;
- конструкция изделия должна исключать воздействие повышенных уровней физических факторов на пользователя (использование блокировок, ограждений, экранов, фильтров, защитных кожухов и укрытий, световых сигнальных устройств и т.п.);
- оборудование должно быть заземлено, снабжено шумо- и виброизолирующими элементами, тепло- и звукоизоляционными кожухами, антивибрационными амортизаторами, демпфирующими устройствами, встроенными защитными экранами и т.п.);
- на корпусе оборудования должны быть этикетками, информирующие пользователя об изготовителе, области применения продукции и мерах безопасности при эксплуатации продукции;

ВЫВОДЫ.

На основании результатов экспертизы представленной документации, результатов лабораторных исследований продукция, в заявленной области применения, соответствует требованиям ГН 2.1.6.1338-03 "Предельно допустимые концентрации (ПДК) загрязняющих веществ в атмосферном воздухе населенных мест", ГН 2.1.6.2309-07 "Ориентировочные безопасные уровни воздействия (ОБУВ) загрязняющих веществ в атмосферном воздухе населенных мест", СанПиН 2.2.4.1191-03 "Электромагнитные поля в производственных условиях", СанПиН 2.2.4/1.1.8.562-96 "Шум на рабочих местах, в помещениях жилых, общественных зданий и на территории жилой застройки", СанПиН 2.2.4/2.1.8.566-96 "Производственная вибрация, вибрация в помещениях жилых, общественных зданий" и может быть рекомендована для термической утилизации органических и биологических отходов, при условии соблюдения вышеизложенных санитарно-гигиенических требований.

Эксперт - врач ФБУЗ
"Центр гигиены и эпидемиологии
в Владимирской области"

 Д. Д. Омельченко