|  |  |
| --- | --- |
| 129090, Москва, ул. Троицкая, д.7, стр.4  телефон/факс: +7 (495) 792-39-42  e-mail: [info@gazenergostroy.ru](mailto:info@gazenergostroy.ru)  www.gazenergostroy.ru  **ПРЕСС-РЕЛИЗ** |  |



22 марта 2021 г.

**Печи для утилизации биомедицинских отходов разработаны ГК Корпорация «ГазЭнергоСтрой» и готовы к серийному выпуску**

**В России созданы специальные установки, ориентированные на термическую утилизацию потенциально эпидемиологически опасных объектов – масок и других средств индивидуальной защиты.**

Как уточнил президент ГК Корпорация «ГазЭнергоСтрой» Сергей Чернин, большинство из используемых защитных средств в период пандемии – это одноразовые изделия из пластика, которые не могут разложиться в почве на протяжении сотен лет. При этом, медицинские маски гораздо быстрее чем пластиковые бутылки и пакеты распадаются на микропластик, что является еще большей угрозой для живых организмов и экологии.

Медицинские печи, разработанные «ГазЭнергоСтрой», прошли все необходимые испытания. Они работают как на природном газе, так и на дизельном топливе. Температура сжигания составляет 800-1200°C. Их можно устанавливать стационарно или использовать как мобильную установку, что будет особенно актуально для городов-миллионников.

Загрузка использованных средств индивидуальной защиты и выгрузка зольного остатка происходит бесконтактно. Сергей Чернин добавил: «Оператор только подвозит контейнер с отходами, при этом он не соприкасается с опасным мусором, что делает медицинские антиковидные печи «ГазЭнергоСтрой» приоритетными для применения в период эпидемии».

Печи оборудованы современной запатентованной системой механической и химической очистки. Предусмотрено также дожигание дымовых газов. «Столь серьезное технологическое оснащение делает использование печей безопасными для окружающей среды и позволяет уничтожать отходы любой загрязненности», – пояснил Сергей Чернин.