

РЕКОМЕНДАЦИИ

по итогам круглого стола комиссии по охране окружающей среды и обращению с отходами производства и потребления Общественной палаты Ленинградской области на тему:

«Способы изготовления и обогащения техногенного почвогрунта и варианты реализации получаемой продукции»

Санкт-Петербург
Ул. Смольного д.3
Зал заседаний

10 ноября 2022

Комиссия по охране окружающей среды и обращению с отходами производства и потребления рекомендует:

1. ООО «Биозём»:

Разработать и направить в Комитет по агропромышленному и рыбохозяйственному комплексу Ленинградской области предложения по внедрению систем ускоренной биоферментации для производства удобрений из птичьего помета и других органических отходов от животноводства на основе многолетнего функционирования этой системы на птицефабрике «Оредеж» в Гатчинском районе Ленинградской области и отразить в предложениях экспортные возможности получаемых удобрений и степень безопасности процесса их производства и использования для окружающей среды.

2. ООО «Промышленная экология»:

Разработать и направить в Комитет по жилищно-коммунальному хозяйству Ленинградской области предложение по внедрению системы ускоренной

биоферментации для производства питательного грунта из илового осадка сточных вод по опыту производства почвогрунта на базе очистных сооружений в дер. Киллози Ломоносовского района Ленинградской области и отразить в предложениях экспортные возможности производимого почвогрунта и степень безопасности процесса его производства и использования для окружающей среды.

3. Институту проектирования, экологии и гигиены» («ИПЭиГ»):

3.1. Разработать и направить в Комитет Ленинградской области по обращению с отходами предложения по созданию на мусороперерабатывающих комплексах участков по производству компостов в качестве безопасной питательной добавки в грунты, соответствующий требованиям ГОСТ РФ 53381-2009 «Грунты питательные» и экспортным требованиям.

3.2. Совместно с Ассоциацией содействия охране окружающей среды «Инновационные Экологические Проекты» рассмотреть возможность проведения исследований с целью производства обогащенного переработанной органикой почвогрунта на основе отвальных грунтов с учетом экспортных требований и подготовить предложения по разработке оптимальной рецептуры обогащения отвальных грунтов органическими удобрениями и питательными смесями производства фирм «Биозем», «Промышленная экология» и других участников круглого стола с учетом действующих нормативных актов и экспортных требований.

4. НЕПУБЛИЧНОМУ АКЦИОНЕРНОМУ ОБЩЕСТВУ «СВЕТОГОРСКИЙ ЦБК»:

С участием «ИПЭиГ», ВШТЭ, СПбГУПТД, ЦЭПЛ РАН и другими заинтересованными организациями изучить возможность изготовления на основе использования отходов основного производства, с использованием верми - технологий и инновационной технологии производства карбонизированного биотоплива, продукции, используемой для обогащения

почвогрунта, в том числе, биочара (продукта карбонизации возобновляемой органической биомассы при высоких температурах и без доступа кислорода).

5. Комитету экономического развития и инвестиционной деятельности Ленинградской области:

5.1. Оценить потребность в органических удобрениях и питательных грунтах на внутреннем рынке и возможные объемы поставки данных продуктов на внешние рынки.

5.2. Рассмотреть целесообразность включения производства и реализации видов продукции в планы социально-экономического развития.

6. Комитету государственного заказа Ленинградской области

Рассмотреть целесообразность дополнения существующих требований к продуктам категории «Почвогрунт и грунт, пригодный для технических целей», предъявляемых в процессе проведения закупок для обеспечения благоустройства государственных и муниципальных общественных территорий требованием указания «доли обогащенного переработанного органикой почвогрунта (питательного грунта)».

Председатель комиссии по охране окружающей среды,

обращению с отходами производства и потребления

Общественной палаты Ленинградской области



Шевчук Ю.С.