



Автономная некоммерческая организация
Центр перспективного развития «Экогород Новый Мир»
301086 Тульская область Чернский район, МО Тургенево, д. Каратеево д. 13
+7 (985) 333-50-14 info@Green-Capital.ru www.green-capital.ru



Кому: губернатору Сахалинской области
Лимаренко Валерию Игоревичу

№34 15.10.24

Уважаемый, Валерий Игоревич!

Приглашаем принять участие в **Конференции "Продовольственная безопасность, развитие цифрового городского растениеводства "Агротех-30-50"**.

Тема: вертикальное цифровое ситифермерство в разрезе биотехнологии, промышленности, сельского хозяйства, образования медицины и архитектуры города. Определение трендов и направлений в национальном проекте "Биоэкономика", а также мер поддержки и запросов для разработки новых форм поддержки и взаимодействий.

Цель конференции – выработка мер внедрения и поддержки новых биотехнологий продовольственной независимости России, путем круглогодичного обеспечения городов здоровым локальным питанием: свежими овощами, зеленью и ягодами, грибами; независимо от региона и климата. Реализация проекта при помощи круглогодичного выращивания продуктов в рамках «Социально-экономического развития Арктической зоны Российской Федерации».

В рамках конференции будут раскрыты несколько тем:

- Законодательные аспекты, нормы и гости для внедрения и реализации новой политики растениеводства в контексте городских пространств, экологические стандарты «Зеленый город - съедобный город».
- Выработка предложений и проектов в рамках формирования национального проекта «Биоэкономика» возможности масштабирования разработок, которые уже реализованы инновационными компаниями, подготовка специалистов и профильное образование цифровым технологиям городского фермерства в перспективе 30-50 лет. Возможности искусственного интеллекта городского растениеводства
- Зеленый офис - съедобный офис: новейшие формы оборудования для выращивания зелени, пряных трав и салатов в офисе при помощи ПО Виртуальный агроном.
- Образование - специалисты отрасли производственного выращивания съедобных и лекарственных растений в условиях города.

Городское выращивание продуктов питания выходит из сферы сельскохозяйственной отрасли и области природопользования в сферу промышленности и городской архитектуры - новый рынок BIOTECH.

Возможности локального размещения вертикальных ферм по выращиванию продуктов, как базовый ресурс обеспечения жителей городов здоровым круглогодичным питанием на мероприятии планируется рассмотреть компетенции отраслевой принадлежности.

Вертикальные городские фермы представляют собой инновационное решение, позволяющее эффективно использовать ограниченные городские пространства для производства свежих и экологически чистых продуктов. Эти фермы интегрируют технологии, обеспечивающие высокую производительность и минимальное воздействие на окружающую среду, что способствует устойчивому развитию городской инфраструктуры.

На конференции будут рассмотрены предложения в национальные проекты РФ, направленные на развитие цифровых ресурсов биотехнологий, образования и агропромышленного комплекса с интеграцией в городскую среду, которые включают в себя поддержку вертикального земледелия и внедрение новых технологий, формирование возможностей ГЧП и концессий по реализации проектов.

Участники обсудят потенциал вертикальных городских ферм, как один из ключевых элементов системы продовольственной безопасности страны, а также выработают рекомендации по улучшению законодательства в этой области. Рассмотрят опыт успешных внедрений вертикальных ферм в городскую инфраструктуру, а также компетенции, необходимые для их эффективного функционирования. Понимание технологий, используемых в вертикальном сельском хозяйстве, а также вопросов логистики, дизайна и градостроительных норм станет важным аспектом обсуждения.

В результате обсуждений будут выработаны подходы к оптимизации нормативной базы, обеспечивающей развитие инновационного подхода зеленого, съедобного, что позволит повысить доступность свежих продуктов и существенно улучшить качество жизни городского населения:

- городские решения строительства общественных и жилых помещений, с учётом размещения локальных цифровых ситиферм;
- стандартизация и разработка требований и гостей к производству вертикальных ферм, как к пищевой промышленности и пищевому оборудованию;
- подготовка и обучение специалистов городского фермерства на будущее, с учетом технологий искусственного интеллекта и цифровизации ПО «Виртуальный агроном»;
- рассмотрение экологических норм и стандартов к производству продуктов питания в городах.

Просим:

- Просим пригласить региональные структуры, министерства промышленности, образования, глав районов и заинтересованные организации к участию.
- Разместить информацию на информационных сайтах и порталах региона.

Дата проведения: 28 ноября 2024

Место проведения: Точка кипения АСИ. Г. Москва, Малый Конюшковский пер., д. 2 (3 этаж)

Ссылка на телеграм канал конференции: <https://t.me/Agrotech24>

Регистрация: <https://leader-id.ru/events/524789>

[САЙТ КОНФЕРЕНЦИИ](#)

Исполнительный директор АНО ЦПР «Экогород Новый МИР»
Вититина А.В.

