



бесплатно по всей России
8 (800) 777-90-86

пн-пт с 10:00 до 17:00
8(495)181-90-86
info@righttech2020.ru

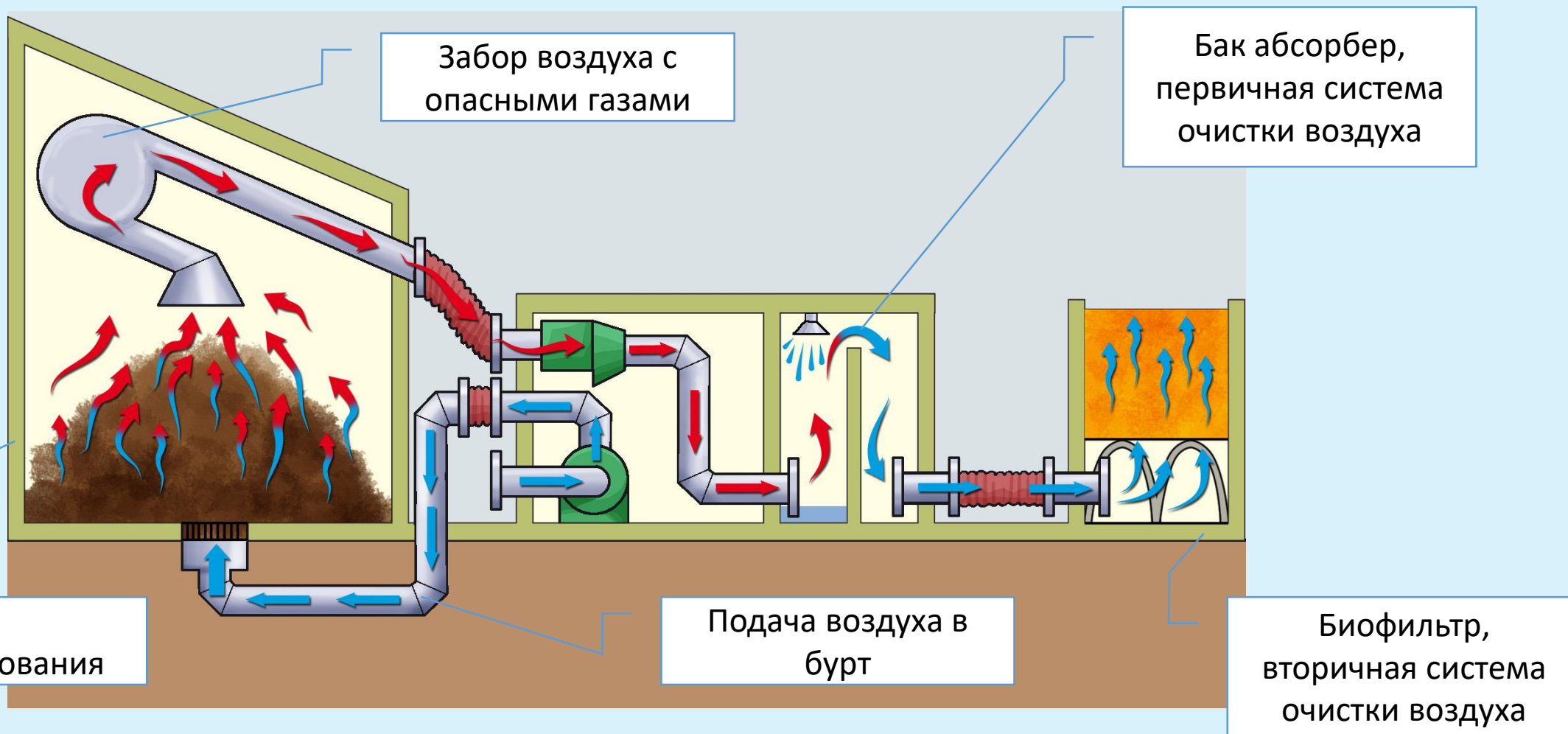
**Технологии и оборудование для переработки
птичьего помета, навоза КРС, свиного навоза
и других органических отходов**



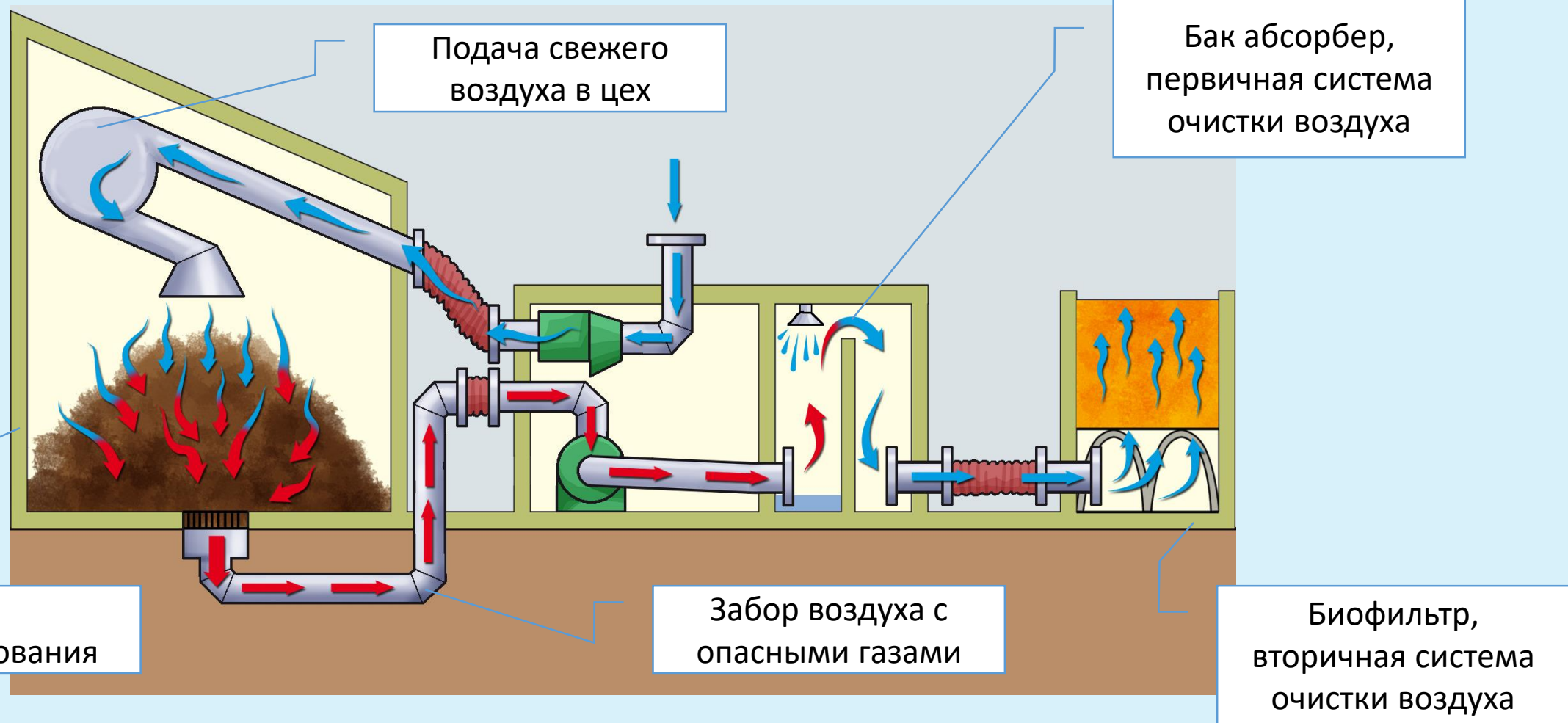
Ускоренное компостирование птичьего помета



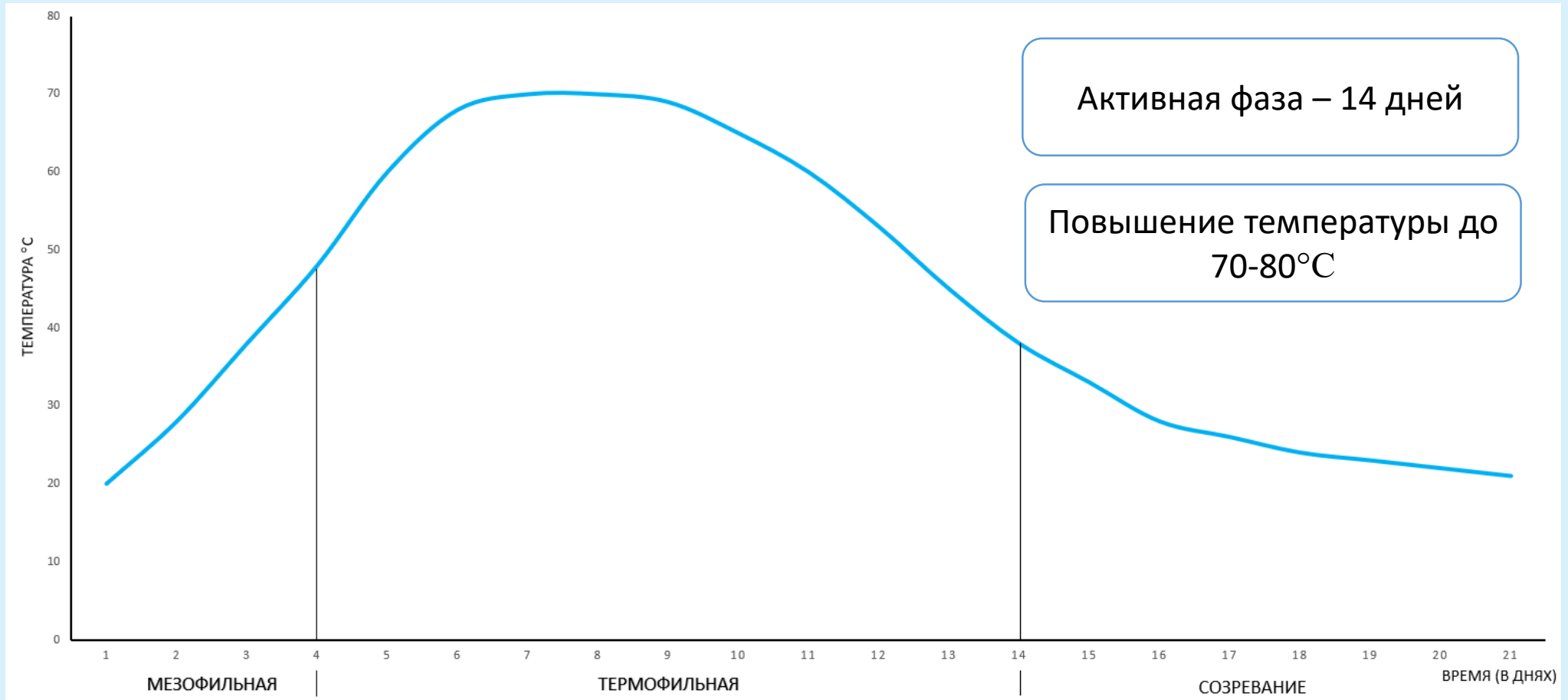
Блок управления компостированием «БУК» летняя аэрация



Блок управления компостированием «БУК» зимняя аэрация



Этапы компостирования



Сравнение существующих технологий при переработке помета

Классическое (анаэробное) компостирование

Преимущества

1. Дешёвая технология

Недостатки

1. Большие сроки созревания 4 месяца и более
2. Занимает большие площади
3. Остается патогенная микрофлора и семена
4. Загрязнение почвы
5. Зимой процессы компостирования замедляются
6. Выделение опасных газов (аммиак и сероводород)
7. Негативные последствия для компании, при проверке контролирующими и надзорными органами



Сравнение технологий при переработке помета

Биореактор (ферментёр)

Преимущества

1. Быстрый срок созревания, 1 сутки

Недостатки

1. Большое потребление электроэнергии
2. Низкая производительность, 20-30 м³ в сутки
3. Высокие эксплуатационные затраты
4. В случае выхода из строя, ремонт занимает от 4-6 недель и более
5. Плохо работают в зимних условиях, холодный воздух останавливает процессы компостирования
6. Отсутствие воздушных фильтров, выделение опасных газов (аммиака, сероводорода и тд.)



Сравнение технологий при переработке помета

Ускоренное компостирование с помощью мембраны

Преимущества

1. Экологически чистая технология

Недостатки

1. Большой срок созревания, 48 дней
2. Контроль только двух параметров
3. Сравнительно малый цикл сворачиваний и разворачивания мембраны, в случае пореза или разрыва мембраны она выходит из строя
4. Высокая стоимость мембраны, более 50% от стоимости всего комплекса
5. Технология плохо работает в зимних условиях, холодный воздух останавливает процессы компостирования
6. Нет возможности орошения в процессе компостирования



Сравнение технологий при переработке помета

Ускоренное компостирование Right Tech

Преимущества

1. Модульный комплекс, при необходимости легко перемещается
2. Контроль всех этапов компостирования (по 5-ти параметрам)
3. Работа во всех климатических зонах
4. Высокая коррозионная стойкость
5. Полная автоматизация
6. Двухступенчатая система очистки воздуха
7. Влажность компоста на выходе 20 – 30%
8. Масштабирование
9. Низкое потребление электроэнергии 15-20 кВт в сутки
10. Экологически чистая технология
11. Уничтожение болезнетворной микрофлоры (яйца гельминтов, семена сорняков)



О компании “Райт Тех”

Компания «Райт Тех» предлагает новые современные экотехнологии и необходимое оборудование для переработки птичьего помета, навоза КРС, свиного навоза и других органических отходов. Мы предлагаем технологии компостирования, включая услуги проектирования цехов компостирования различной степени автоматизации и механизации, исходя именно из Ваших потребностей и для решения Ваших задач.



Телефоны:

8 (800) 777-90-86 - бесплатно по всей России

8 (495) 181-90-86

E-mail: info@righttech2020.ru

График работы: пн-пт с 10:00 до 17:00

Адрес: 111141, г. Москва, ул. Перовская, д. 21, Э 2, ПОМ IV, К 1, ОФ 33