

## В Зиминском районе испытан новый метод тушения лигнина

Глина как средство борьбы с огнем. В Зиминском районе накануне испытывали новый способ тушения лигнина. Напомним, уже больше года там тлеют отходы производства местного гидролизного завода. Едким дымом дышат жители окрестных деревень. Попытки потушить возгорание водой не увенчались успехом.

Эксперимент по тушению лигнина глиняным раствором прошел удачно. Глину закачали в скважины, которые специально для этого пробурили на полигоне. Метод прост - массу распыляют по очагам возгорания, высыхая, она перекрывает доступ кислорода к тлеющим отходам.

Валерий Перфильев, заместитель начальника ГУ ГОЧС Иркутской области: <<Эффект от проведенной работы нас устраивает. Поможет не только потушить, но и законсервировать лигнин. В дальнейшем это поможет предотвращать горение, тление и другие химические процессы>>.

Активно тушить отходы гидролизного производства спасатели начнут только будущей весной. Из-за наступающих холодов работы пришлось отложить. Сейчас перед специалистами стоит еще один важный вопрос - для тушения лигнина глиняным раствором необходима спецтехника с мощными буровыми насосами. Обычные пожарные машины для этого не подходят.

Юрий Костин, доктор технических наук: <<Эта установка может стоить примерно 150-200 тысяч рублей. Ее нужно сконструировать, сделать ее мобильной, передвижной. Эту задачу мы можем решить>>.

Если эту проблему к весне удастся решить, то уже в следующем году спасатели надеются потушить залежи лигнина. В дальнейшем планируется производить их переработку. Эти гидролизные отходы ценятся на машиностроительном рынке, их можно использовать для изготовления топливных брикетов, древесных плит, а также добавлять в асфальт - это улучшает качество дорожного покрытия.

[👍 Порекомендовать текст](#)

Поделиться в соцсетях:

Также читайте эксклюзивную информацию в соцсетях:

- [Телеграм](#)
- [Джем](#)
- [ВКонтакте](#)
- [Одноклассники](#)

Связаться с редакцией Бабра в Иркутской области:

[irkbabr24@gmail.com](mailto:irkbabr24@gmail.com)

### НАПИСАТЬ ГЛАВРЕДУ:

Телеграм: [@babr24\\_link\\_bot](#)

Эл.почта: [newsbabr@gmail.com](mailto:newsbabr@gmail.com)

### ЗАКАЗАТЬ РАССЛЕДОВАНИЕ:

эл.почта: [bratska.net.net@gmail.com](mailto:bratska.net.net@gmail.com)

## КОНТАКТЫ

---

Бурятия и Монголия: Станислав Цырь

Телеграм: @bur24\_link\_bot

эл.почта: bur.babr@gmail.com

Иркутск: Анастасия Суворова

Телеграм: @irk24\_link\_bot

эл.почта: irkbabr24@gmail.com

Красноярск: Ирина Манская

Телеграм: @kras24\_link\_bot

эл.почта: krasyar.babr@gmail.com

Новосибирск: Алина Обская

Телеграм: @nsk24\_link\_bot

эл.почта: nsk.babr@gmail.com

Томск: Николай Ушайкин

Телеграм: @tomsk24\_link\_bot

эл.почта: tomsk.babr@gmail.com

[Прислать свою новость](#)

## ЗАКАЗАТЬ РАЗМЕЩЕНИЕ:

---

Рекламная группа "Экватор"

Телеграм: @babrobot\_bot

эл.почта: eqquatoria@gmail.com

## СТРАТЕГИЧЕСКОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО:

---

эл.почта: babrmarket@gmail.com

[Подробнее о размещении](#)

[Отказ от ответственности](#)

[Правила перепечаток](#)

[Соглашение о франчайзинге](#)

[Что такое Бабр24](#)

[Вакансии](#)

[Статистика сайта](#)

[Архив](#)

[Календарь](#)

[Зеркала сайта](#)