

**Горючая  
промышленность  
Владимирской области**



**«БОЛОТНАЯ  
ЭНЕРГЕТИКА»**

# Актуальность энергетического вопроса

В условиях отсутствия месторождений нефти и газа, это эффективное решение проблем, таких как:

Топливо

Безработица

Экономика

# Киотский протокол и торфяная промышленность

Торф – возобновляемый природный ресурс. Его переработка меньше воздействует на экологию окружающей среды, чем переработка нефти угля.



# Киотский протокол

Протокол был подписан в Киото (Япония) в декабре 1997 года 159 государствами .

Он стал первым глобальным соглашением об охране окружающей среды, основанным на рыночном механизме регулирования



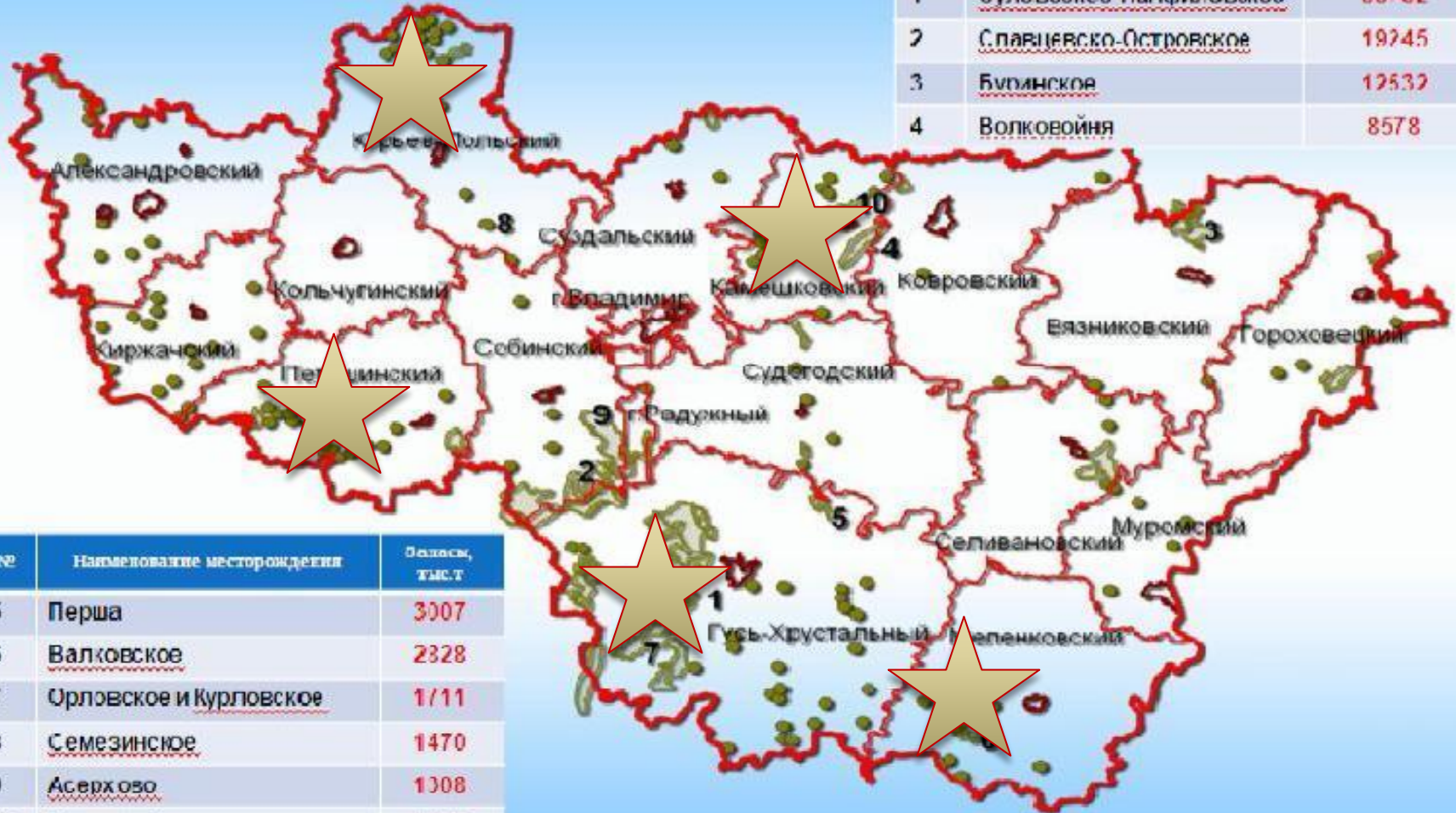
# Владимирская область

Расположена в центральной части восточно-Европейской равнины и принадлежит центральному федеральному округу страны. Площадью 29 тыс. кв. км, довольно богатой торфом



# Распространение торфяников

№	Наименование месторождения	Запасы, тыс. т
1	<u>Суловоское Панфиловское</u>	58762
2	<u>Славцевско-Островское</u>	19245
3	<u>Булгинское</u>	12532
4	<u>Волковойня</u>	8578



№	Наименование месторождения	Запасы, тыс. т
5	Перша	3007
6	<u>Валковское</u>	2328
7	<u>Орловское и Курловское</u>	1711
8	<u>Семезинское</u>	1470
9	<u>Асерхово</u>	1308
10	<u>Шаромша I</u>	1160

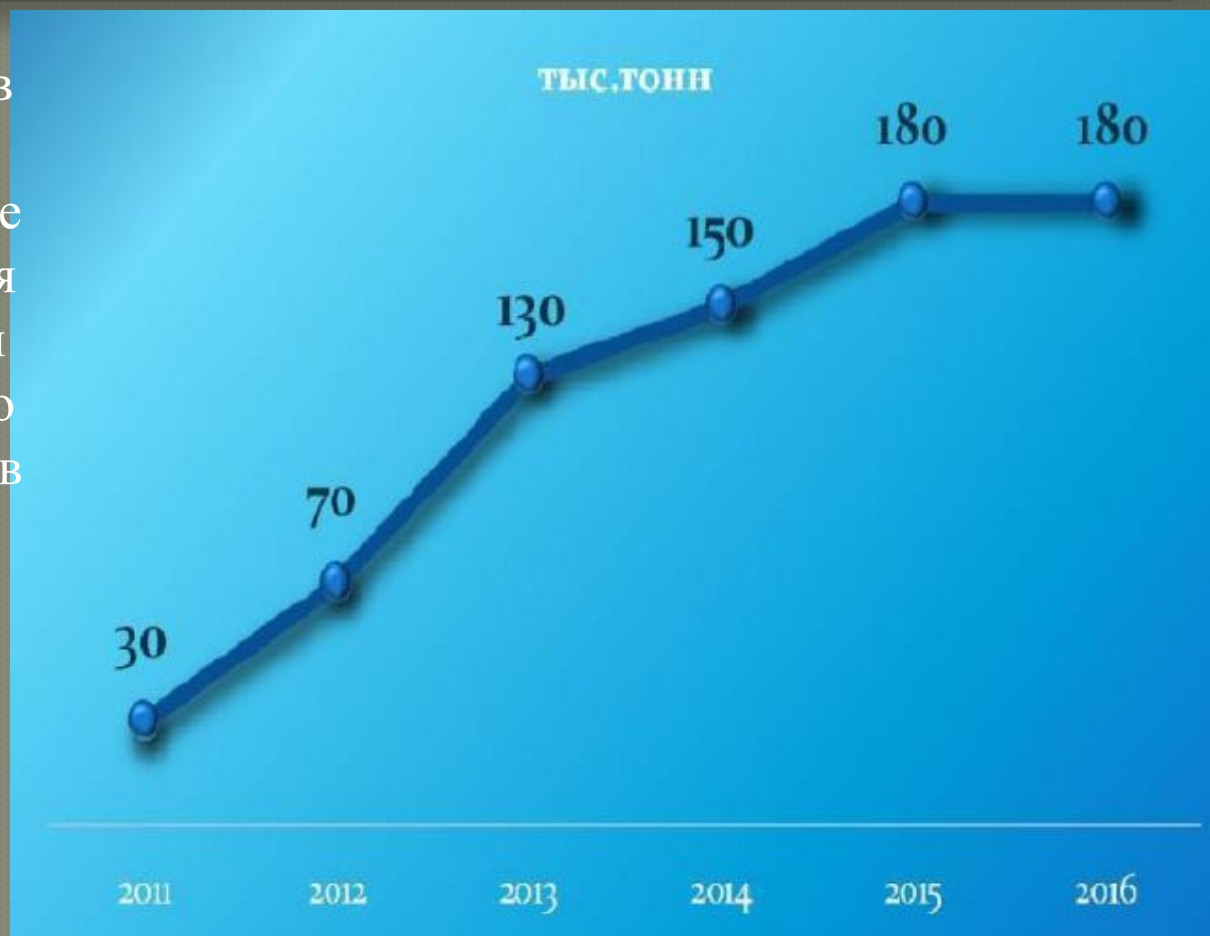
# Предотвратить торфяные пожары

- В результате торфяных пожаров в 2010 году Владимирской области причинен значительный ущерб



# Развитие не стоит на месте!

Наращивание объёмов добычи торфа по областной программе Комплексного развития добычи, переработки и использования торфа во Владимирской области в **2011 – 2016** годах

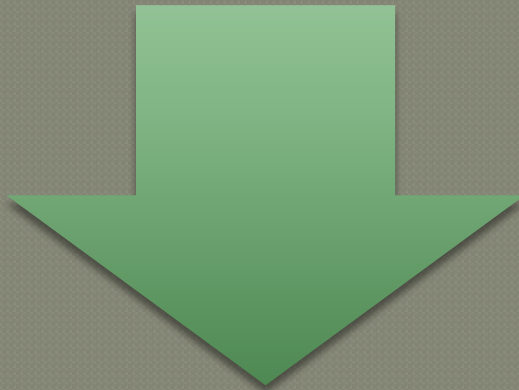




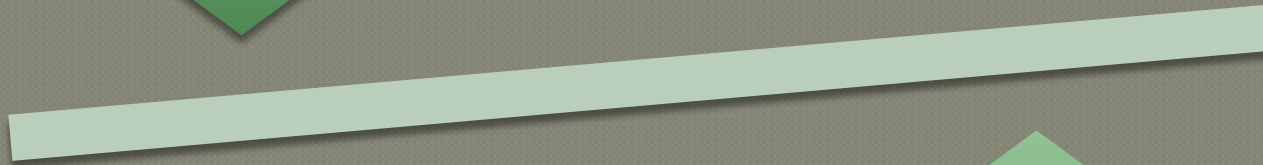
# Корпорация «Биоэнергия»



# Способы добычи торфа



Фрезерны  
й



Кусковой



# Кусковой

Особенности:

Торфяное топливо в виде торфяных кусков

Добыча экскаватором

Поднимает торф с небольшой глубины (50см)





# Фрезерный

Особенности:

Добыча производится с помощью  
ножевого фреза

Проходит 3 стадии

Глубина снимаемого торфа 2 см

Зависит от погодных условий



# Продукция



# Прогресс не стоит на месте!

В области эксплуатируется более 30 котельных на биотопливе.

Переоборудование продолжается!

На торфе будет работать 81 котельная.



# Использованные материалы

- <http://goo.gl/CBkaJ>
- <http://goo.gl/EWFVI>
- <http://m-torf.ru/>
- <http://goo.gl/dByzw>
- <http://goo.gl/VVEsq>
- <http://www.russianpeople.ru/en/old/133173>
- <http://ru.wikipedia.org/wiki/%D2%E0%F4>
- Справочник школьника нового типа 5-11 классы ( 2 тома) ИД "Весь". Санкт-Петербург. 2003 г.



Давайте беречь природу и  
относиться к ней с уважением!



Работу подготовила  
ученица X класса Б  
средней школы №8  
города Владимира  
Чернышева София  
Романовна  
Учителя: Морозкина  
Юлия Васильевна,  
Савинова Светлана  
Викторовна

**КОНЕЦ**

# Юрьев-Польский район



# Камешковский район



# Петушинский район



# Меленковский район



# Мещера

