

# Необходимые условия поставки сырья и продукции в Европу для целей биоэнергетики.

Одесса, 05.07.2012

*Alexey P. Zyukov*  
*ISCC auditor*

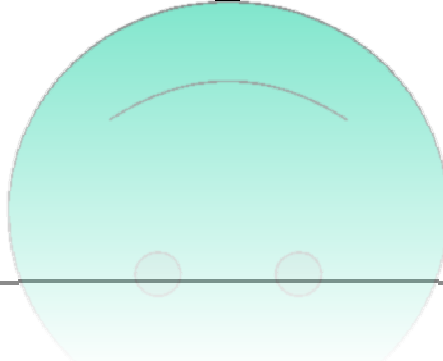
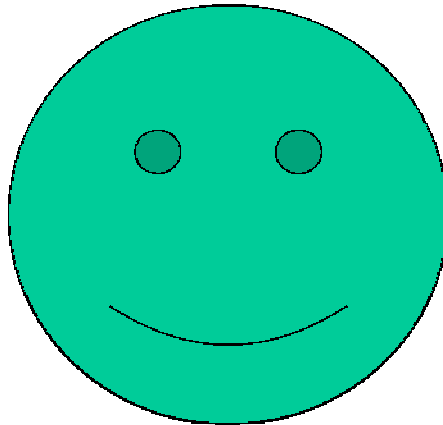
*FE “SGS Ukraine“*  
[www.ua.sgs.com](http://www.ua.sgs.com)

WHEN YOU NEED TO BE SURE

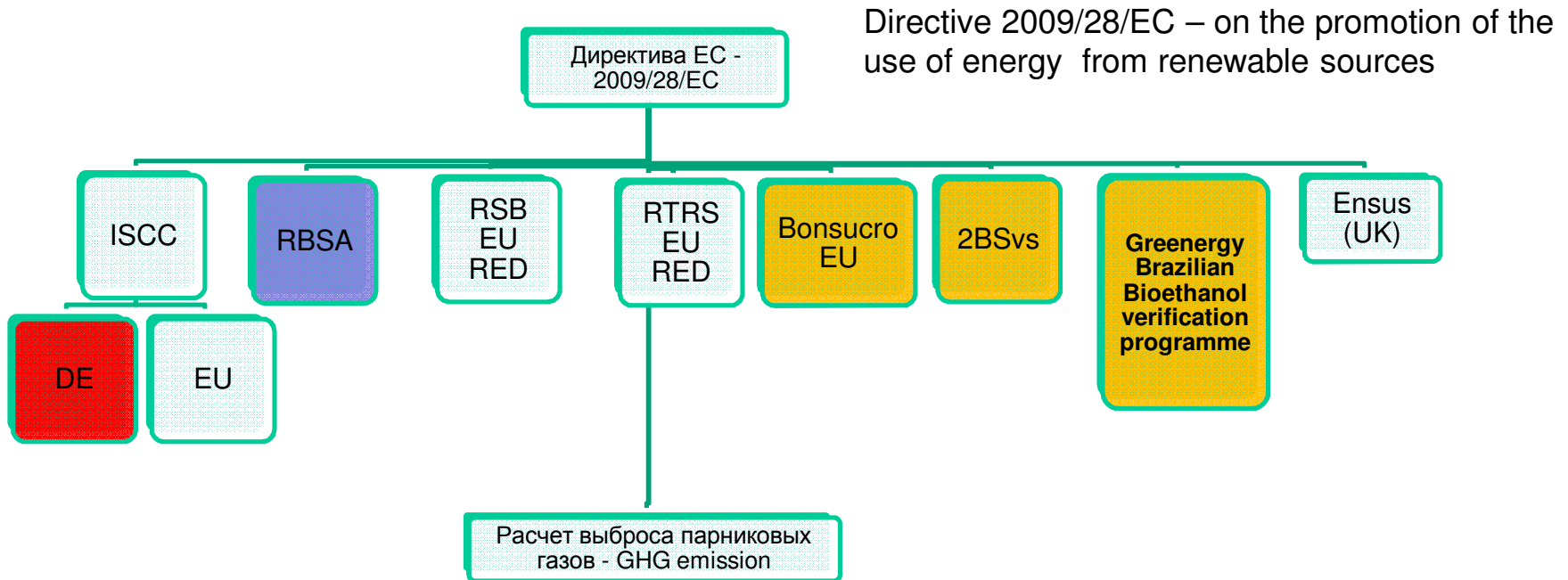


Условием поставки сырья и продукции на рынок ЕС для целей биоэнергетики, является наличие сертификата, подтверждающего соответствие Директиве 2009/28/ЕС, выданного одной из одобренных Европарламентом систем сертификации и, в определенных случаях, расчет выброса парниковых газов.

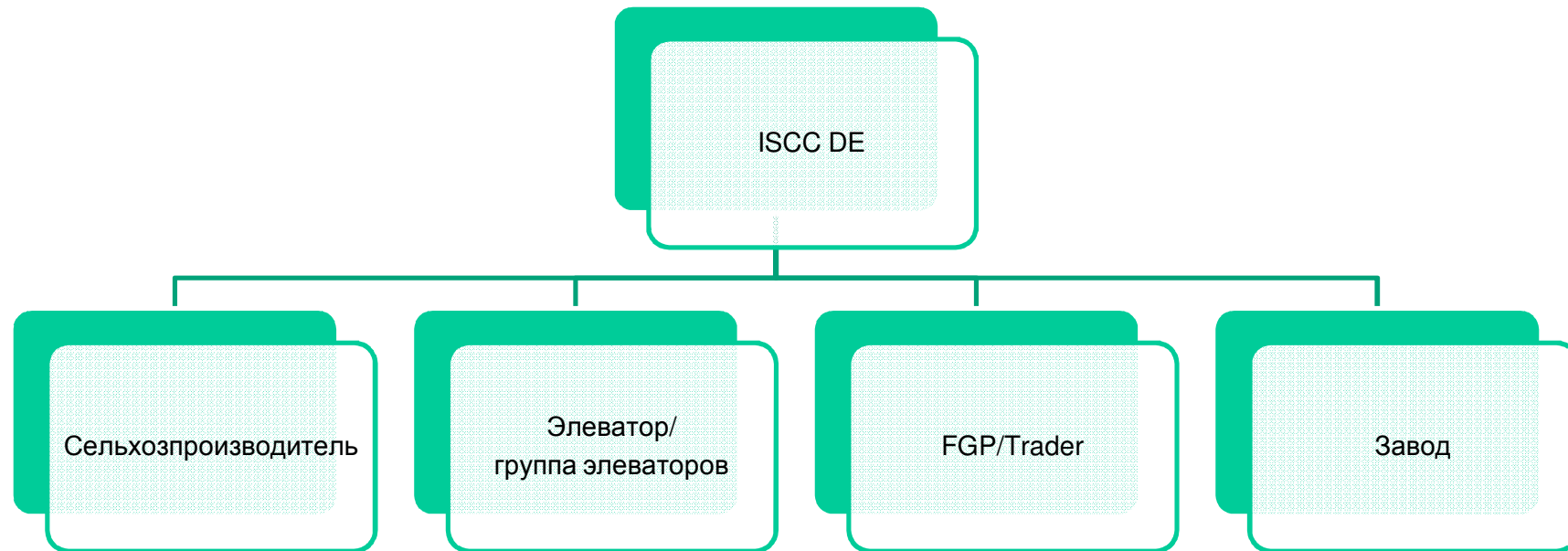
# That's ALL

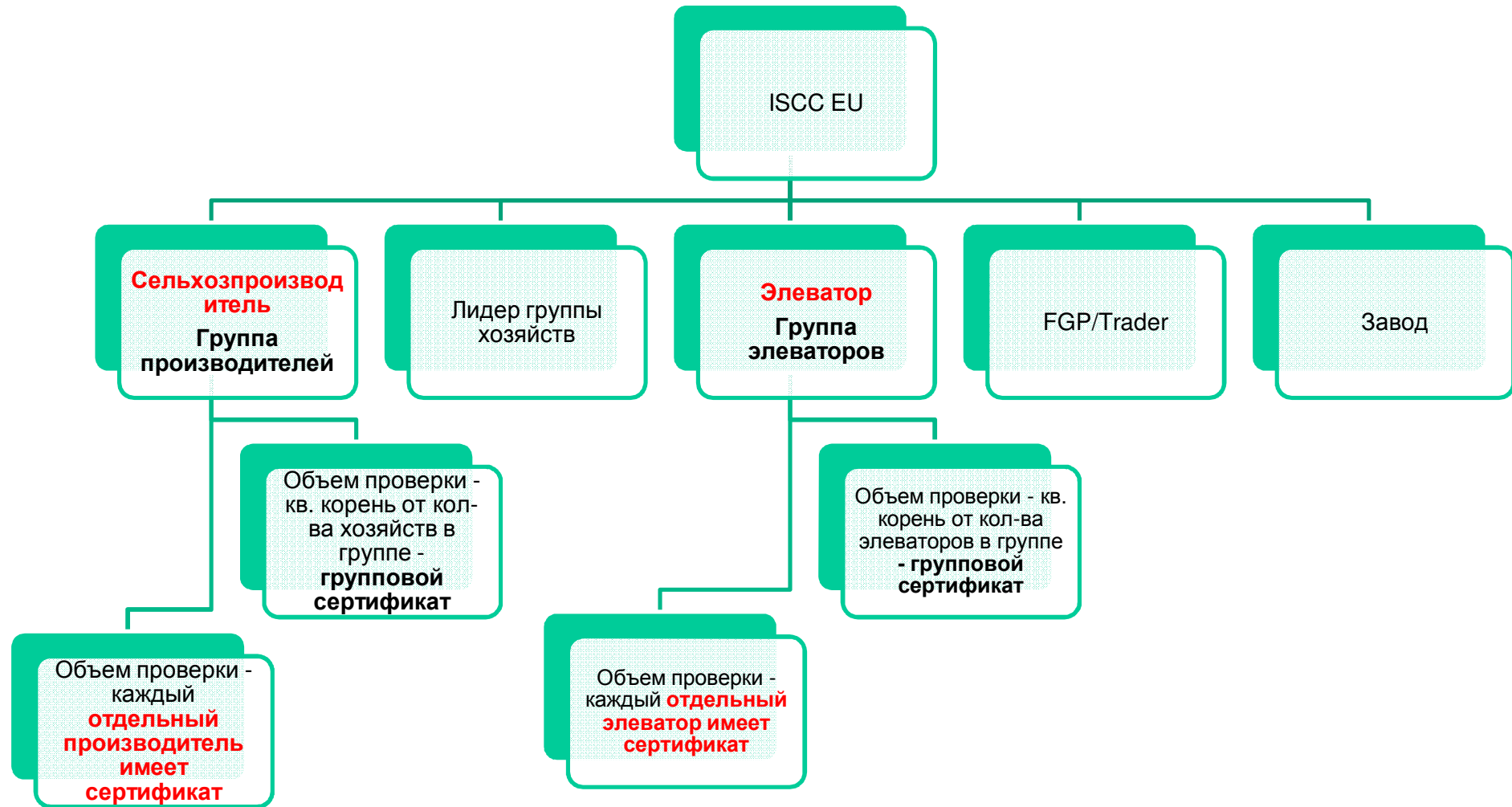


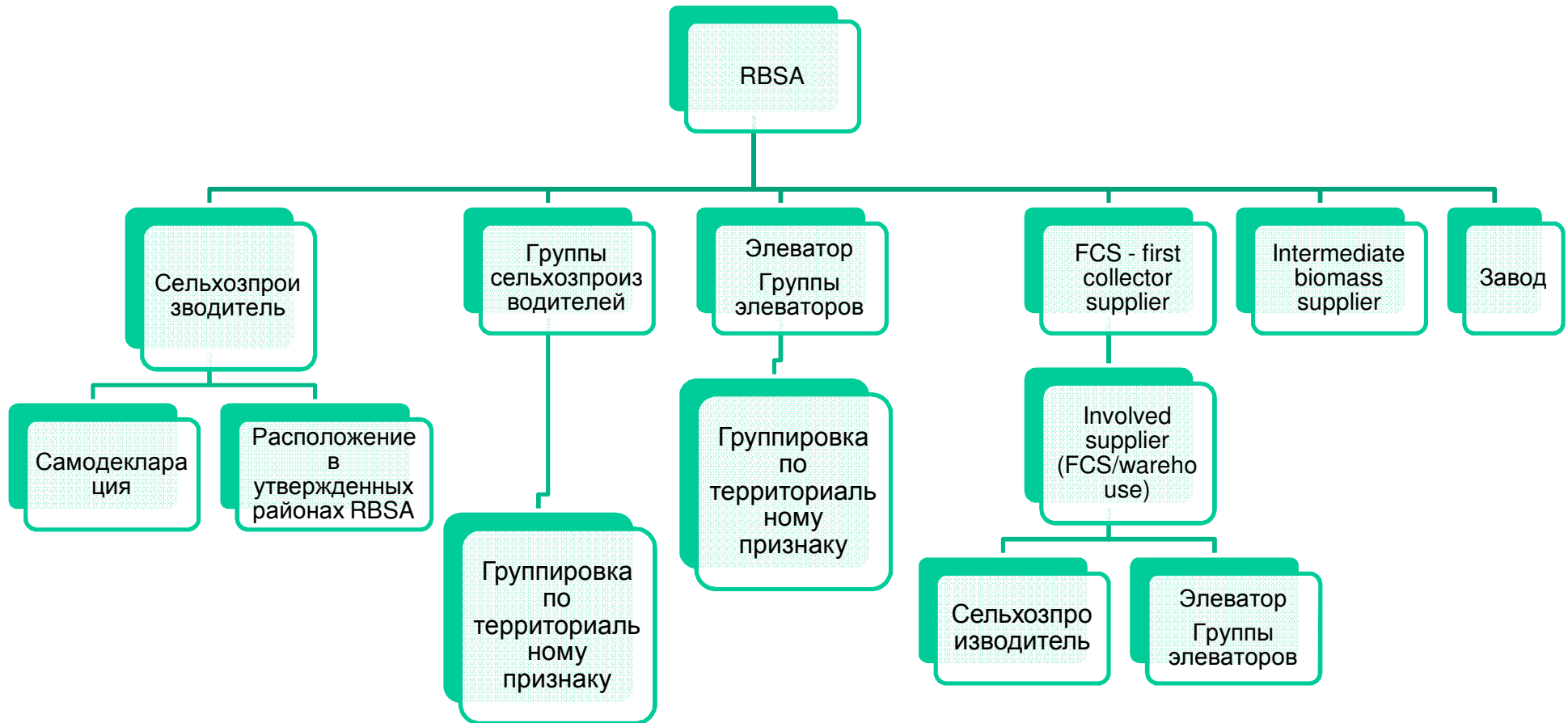
# Sustainability and Carbon Certification schemes recognized in EU-27.



[http://ec.europa.eu/energy/renewables/biofuels/sustainability\\_schemes\\_en.htm](http://ec.europa.eu/energy/renewables/biofuels/sustainability_schemes_en.htm)







## Выбросы парниковых газов

### Сельхозпроизводитель

выбросы в результате производства и внутренних перевозок – рассчитываются на 1 т. продукции

- Выбросы в результате посева, внесения удобрений и применения СЗР, уборки, использования электроэнергии и газа
- Эмиссия N<sub>2</sub>O грунтом
- Зависят от кол-ва собранного урожая и вида использованной техники

### FGP/Треjder

выбросы в результате транспортировки

### Завод

выбросы в результате производства/транспортировки при покупке сырья

#### Выбросы делятся на типы:

total default value и disagregated default value - приведены в Директиве EC 2009/28/EC  
actual calculation - методики расчета в Директиве/ISCC EU 205/Biograce.net  
grandfathering clause - действует до 31.03.2013

Directive 98/70/EC



**SGS**

from  
field

to fuel

**SGS**

PRÜFEN · TESTEN · ZERTIFIZIEREN

**FE “SGS Ukraine“**

[www.ua.sgs.com](http://www.ua.sgs.com)