

II Международная конференция

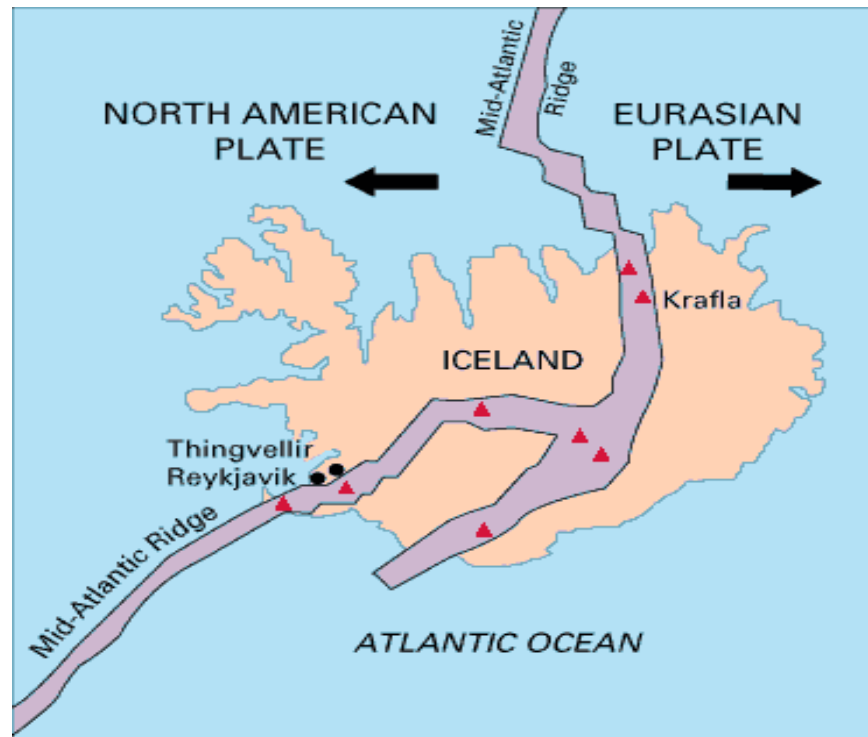
ЯГОДЫ РОССИИ 2019

*Использование возобновляемых
источников энергии в тепличных
хозяйствах Исландии*



Географическое положение

- 110,000 км.кв
- 350,000 тыс человек
- 20 часов темноты зимой
(декабрь-февраль)
- +20°C летом и
-5°C зимой



Приручение стихии

*Первые геотермальные
теплицы появились
в 1924 году*



Теплицы

- 200 000 м² общая площадь теплиц
- 90 % огурцов и 70% томатов поставляют местные производители

2017	(Тыс тонн)
Томаты	1.334
Огурцы	1.857
Перец	191
Цветная капуста	55
Морковь	750
капуста	276
Китайская капуста	50
Брокколи	68
Брюква	930
Салат	530
картофель	9.000
шампиньоны	580
Всего	15.621



Ягодные места



Томатный тренд



Кооперация

Рисунок 5. Геотермальные ресурсы



Источник: Поваров О.А., Бритвин О.В., Никольский А.И., Томаров Г.В., Василюв Г.П., (2002) «Использование тепла земли для локального теплоснабжения», в: *Тяжелое Машиностроение* N8, 2002 <http://www.geotherm.ru/tm/art2.htm> и EBRD, *Strategic Renewable Energy Assessment. Renewable Energy Country Profile: Russian Federation*, version 0.6b, <http://projects.bv.com/ebrd/profiles/Russia.pdf>

II Международная конференция

ЯГОДЫ РОССИИ 2019

Спасибо за внимание!



Васильева Илона

Торговый представитель

Посольства Исландии

E-mail: ilona@mfa.is

Tel: +7 (915) 065-87-46

+7 495 956-76-04