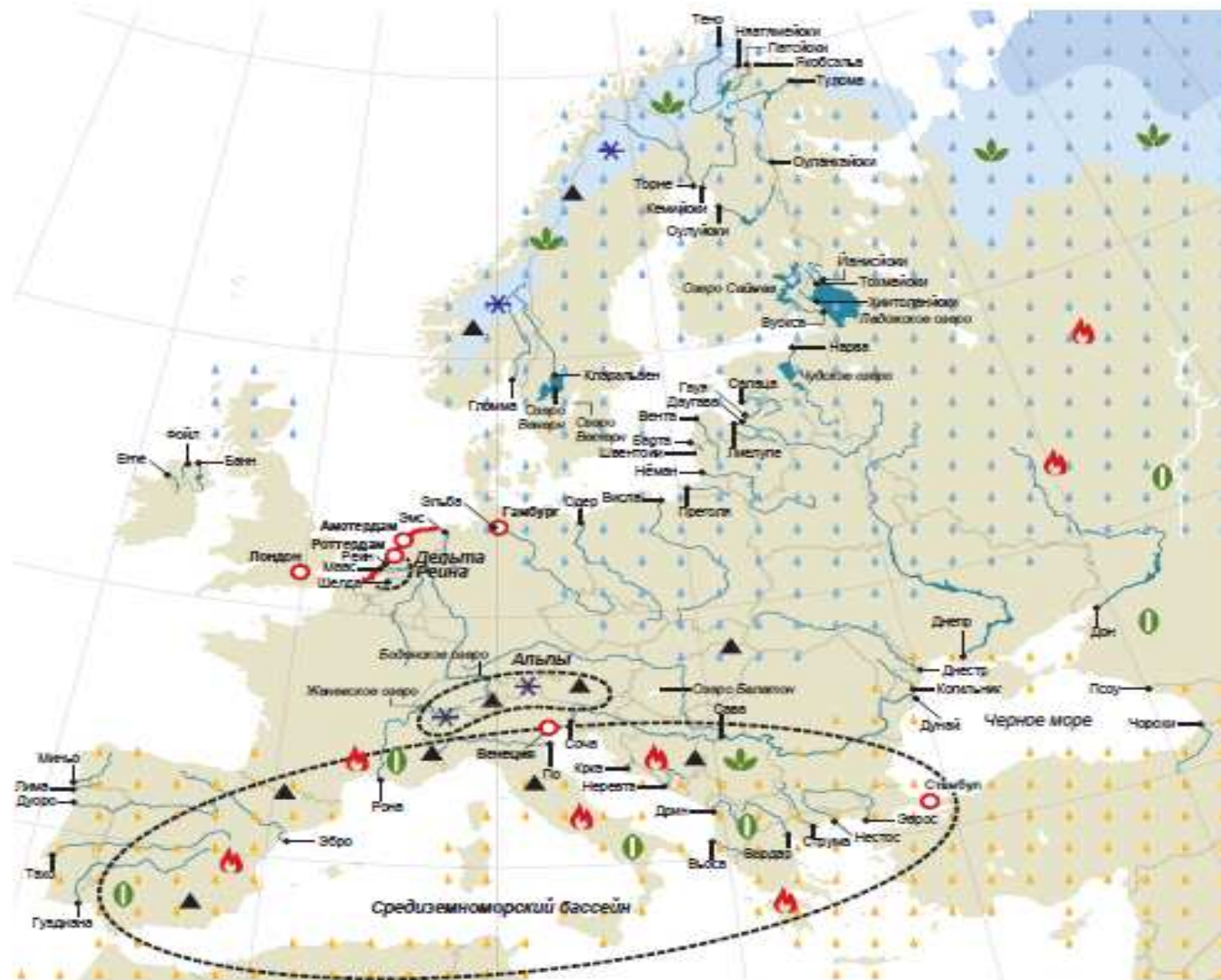


- ZOI Environment Network has provided researches, including collecting data, analyzing, mapping, graphs production

Several publications on Climate Change were published in Central Asia (Eng, Rus), in Eastern Europe (Eng, Rus), in Caucasus (Eng) and Western Balkans



Изменение климата в Европе

-  Больше осадков
-  Возр. повышение уровня моря и затронуемые крупные города
-  Изменения в экосистеме
-  Таяние ледников
-  Меньше осадков
-  Воздействие на горные регионы
-  Негативные с/х изменения
-  Вечная мерзлота сегодня
-  Лесные пожары
-  Вечная мерзлота в 2050

Карта подготовлена ZOF Environment Network, июль 2011
 Источник: Межправительственная группа экспертов по изменению климата (МГЭИК) — www.ipcc.org

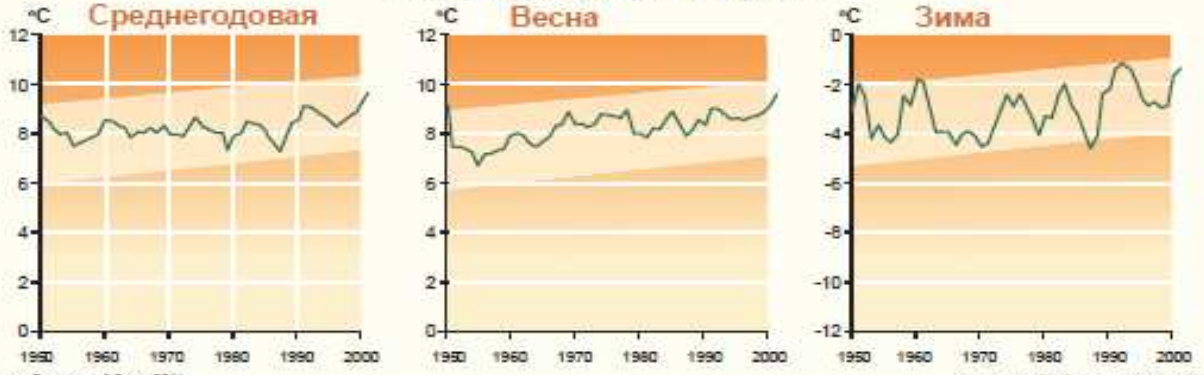
Температура воздуха в Беларуси



Температура воздуха в Молдове



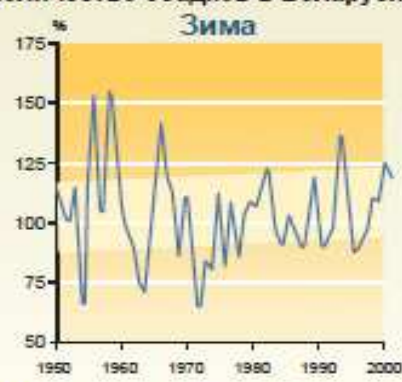
Температура воздуха в Украине



Источник: Всемирный банк, 2011.

Составлено: ZOI Environment Network, 2011.

Количество осадков в Беларуси



Количество осадков в Молдове



Количество осадков в Украине

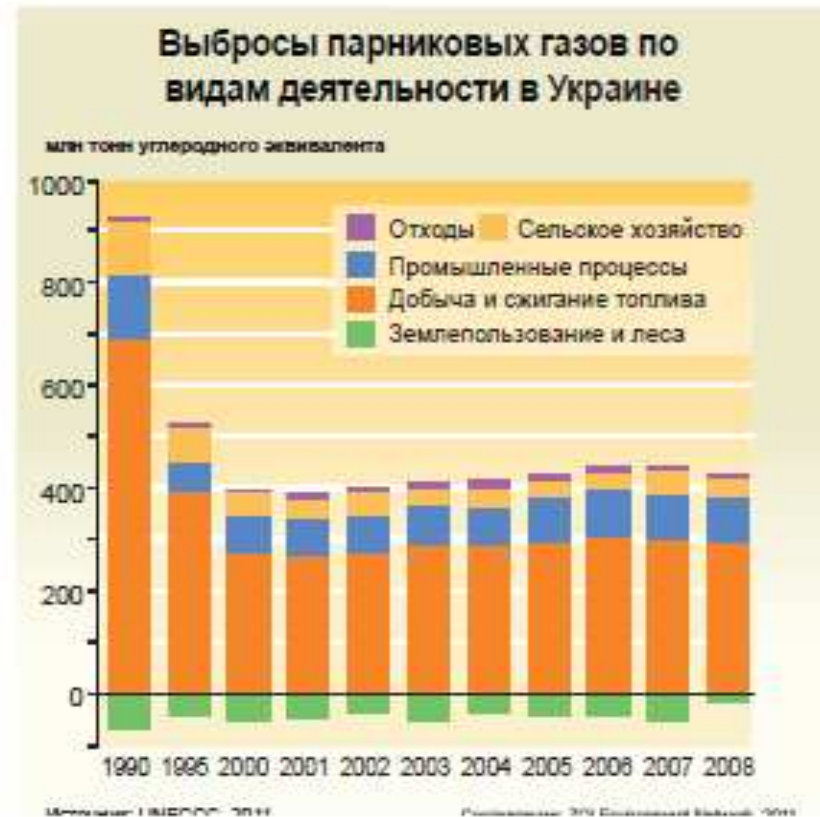
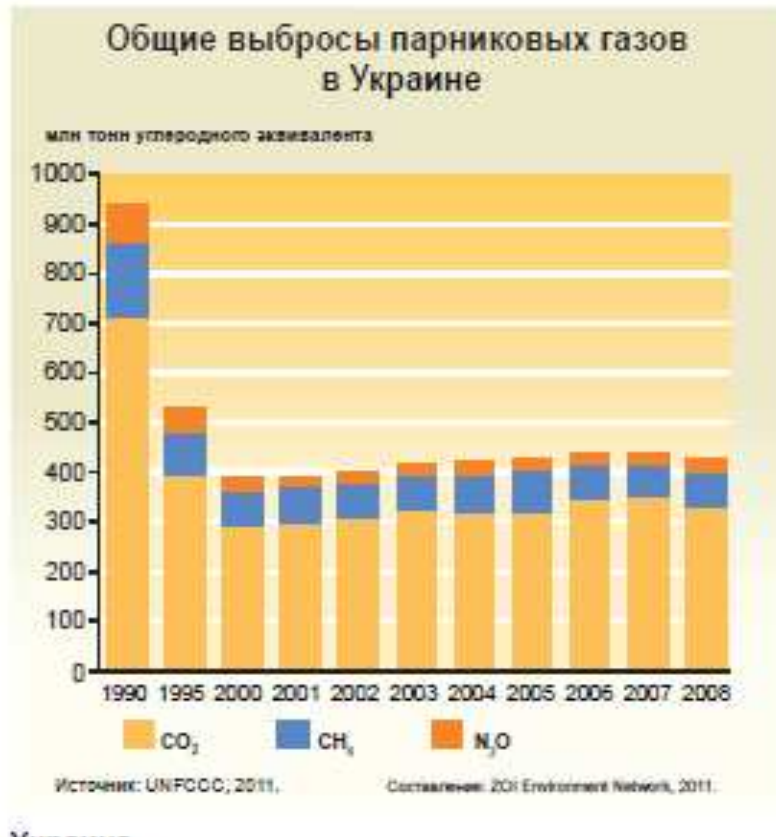


* 1961-1990 гг.

Источник: Всемирный банк, 2011.

Составлено: ZOI Environment Network, 2011.

Green gas emissions in Ukraine: the official sources were used only



Климатические угрозы



Воздействие изменения климата на сельское хозяйство



Воздействие изменения климата на леса и экосистемы



Уязвимость береговой линии Черного и Азовского морей

Районы возможного затопления в случае повышения уровня моря:

на 2 метра на 5 метров

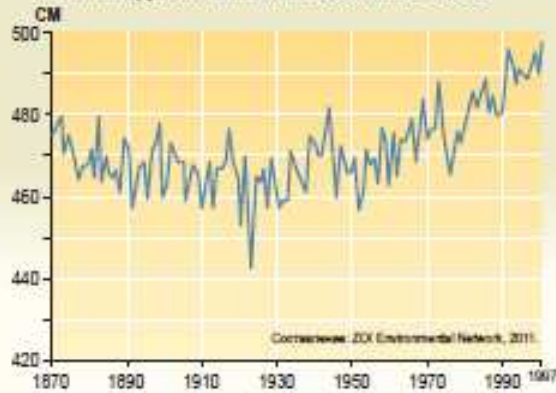
Поднятие уровня моря в 1992-2007 годах (мм)

5 5.5 6 6.5

Промышленные районы

Источник: European Environment Agency (— <http://www.eea.europa.eu/data-and-maps/publications/sea-level-changes-in-europe-october-1992-may-2007>)

Изменение годовых значений уровня Черного моря по инструментальным наблюдениям в Одессе



Источник: Implications of Black Sea level rise in Ukraine, 2000.

Изменчивость среднегодовой температуры поверхности моря

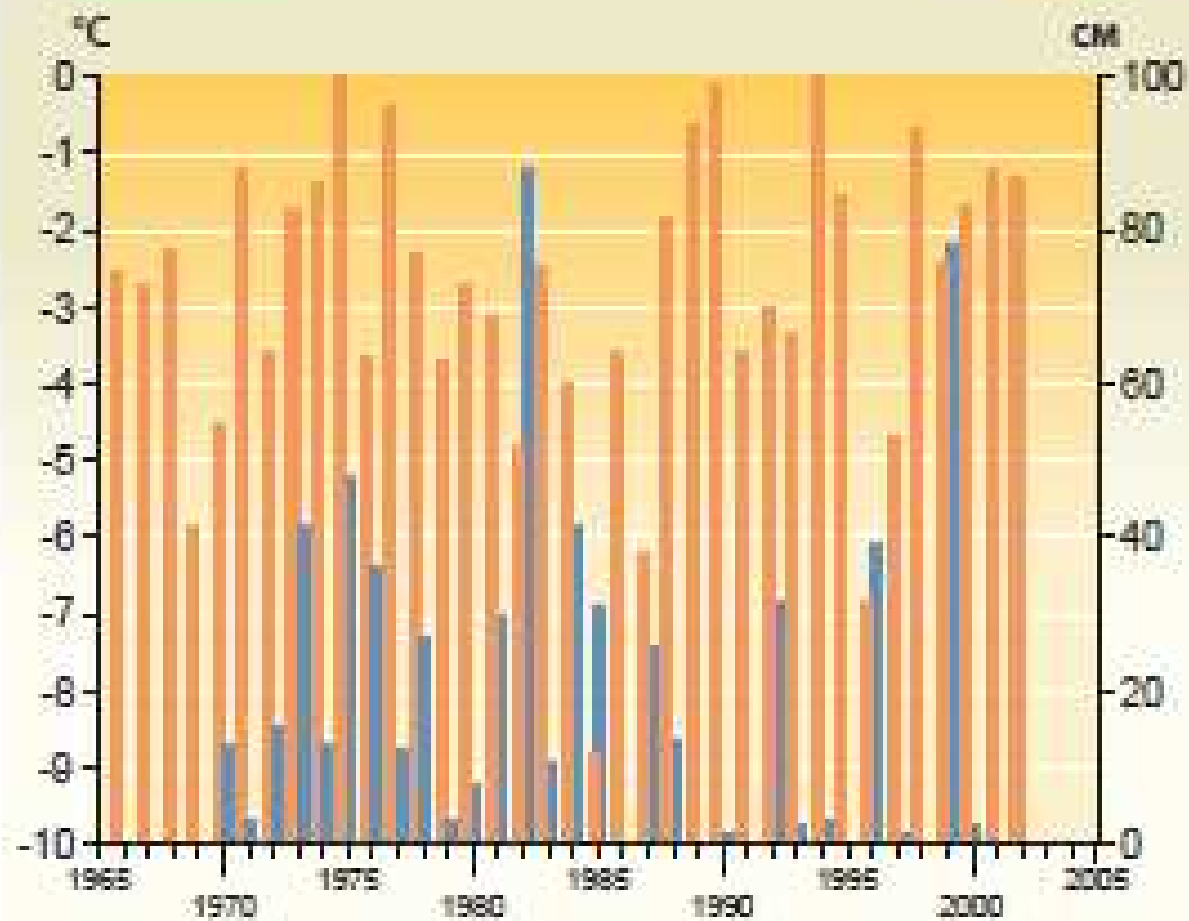


Источник: Изменчивость температуры поверхности и уровня Черного, Мраморного и Эгейского морей по спутниковым измерениям, 2007.

Зимняя температура и высота снежного покрова в Украинских Карпатах

Средняя температура
зимнего периода
(г. Яремче, 602 м)

Средняя высота
снежного покрова
(г. Титаров, 686 м)



Составлено по: D3 Environment Network, 2011.

Источник: Карпатская метеорологическая станция, г. Яремче, Украина, 2011.