

# Использование торфа человеком



Составила:

Ольшанская Т.А. учитель  
биологии МБОУ ООШ № 66  
г.Томска

**Торф – представляет собой большие запасы органической массы, накопленные в торфяных месторождениях в течение нескольких лет.**



**PEATEXPORT**

**Торф образуется благодаря механическому разрушению растительных остатков и химическому изменению входящих в состав растений органических и органоминеральных соединений.**



**торфяные мхи**

**зелёный мох**



# Торф по условиям образования делится на:



# Торфяные болота

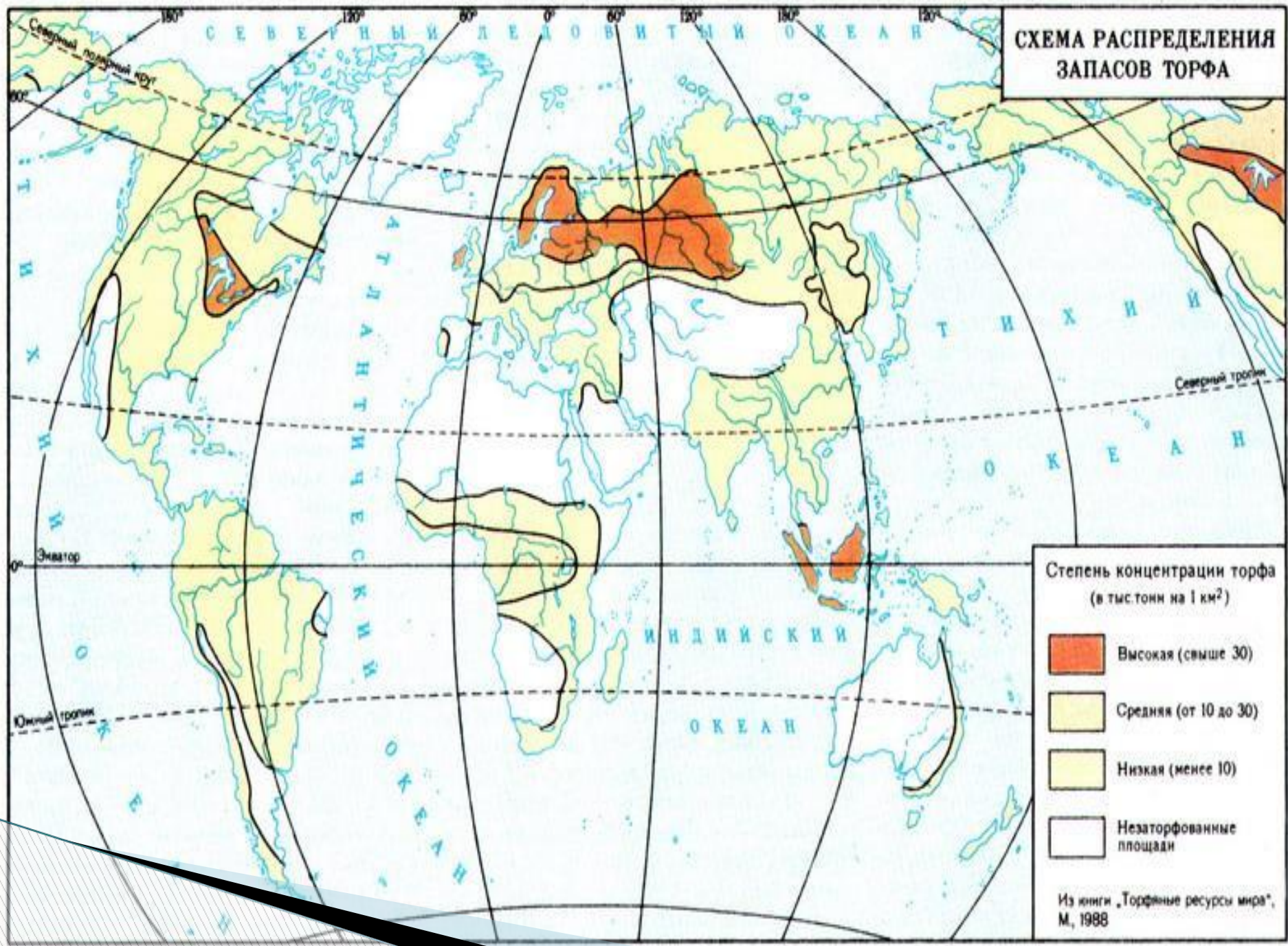


# торфяные месторождения

**Торфяные месторождения по земному шару распределены неравномерно в соответствии с климатических и грунтово-ботанических зон. Мировые запасы торфа оцениваются в 285 млрд.т. В Азии их сосредоточено около 50 %, в Европе - 31 %, в Северной Америке -- 11 %, а 8 % в других частях мира.**



# СХЕМА РАСПРЕДЕЛЕНИЯ ЗАПАСОВ ТОРФА



# Использование торфа Человеком

Сырье используется как топливо для электростанций, промышленными предприятиями, а также в жилищно-коммунальном хозяйстве.





Торф применяется в виде сырья для получения большого количества химических продуктов, в том числе кокса



Сельском хозяйстве

В качестве удобрения

В подстилочного сырья

В виде субстрата для грунта в парниках и  
теплицах

# Торфяные удобрения



# Подстилочное сырьё



# Субстрат для грунта в парниках и теплицах



# Использование торфа в медицине



# Торф используется в качестве лекарственных средств



# Спасибо за внимание

