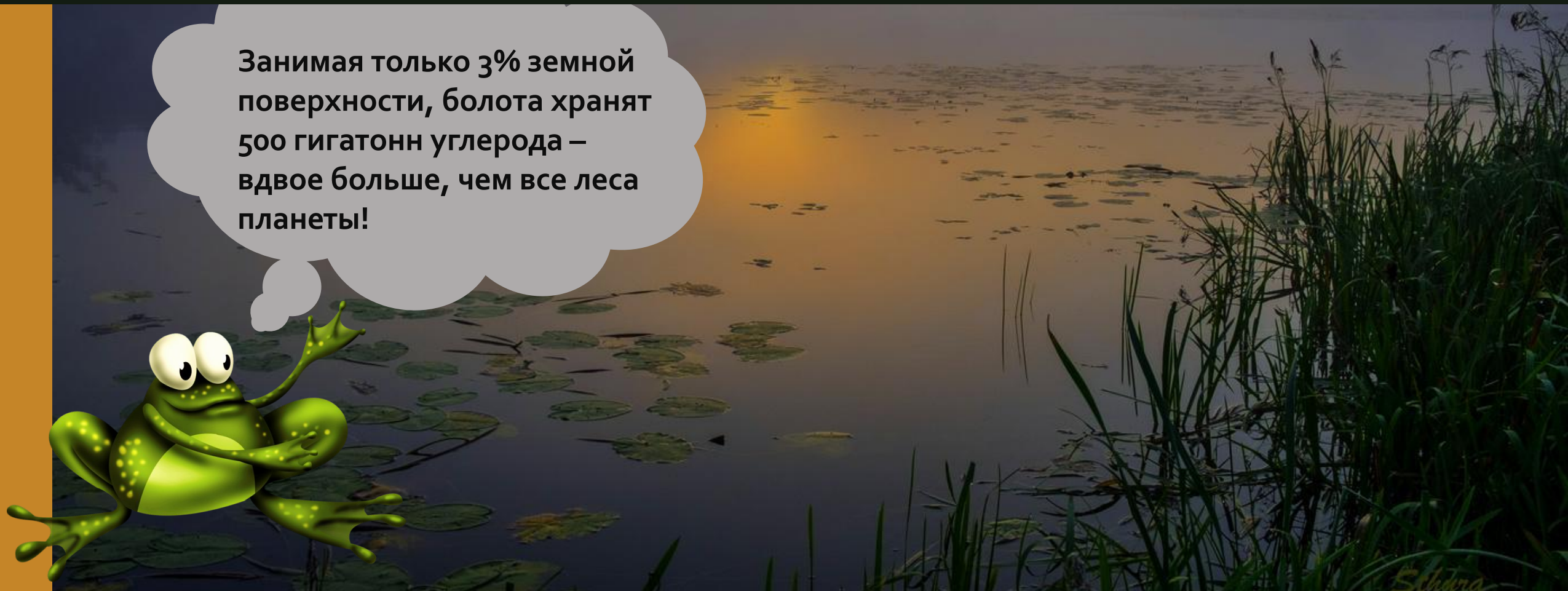
Мининский университет

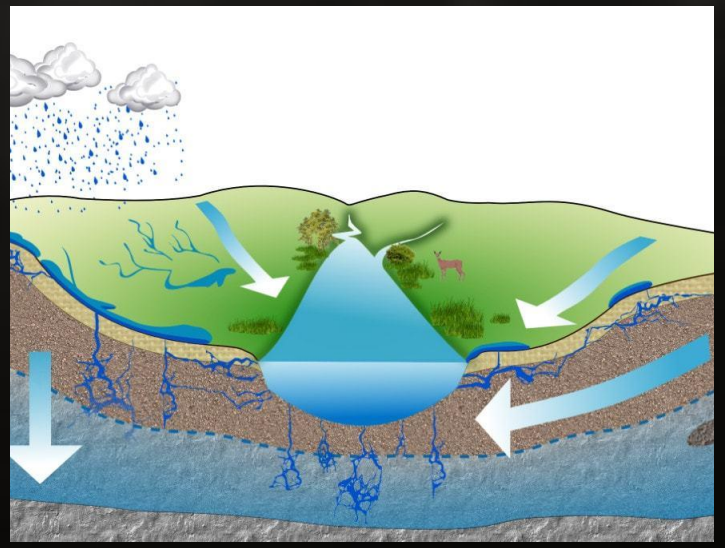
РАМСАРСКИЕ УГОДЬЯ РОССИИ И ПЕРСПЕКТИВА ИХ РАЗВИТИЯ

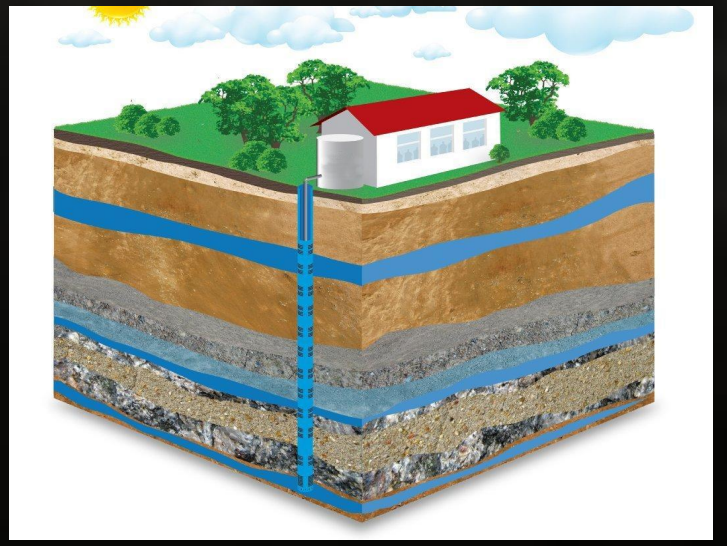
2 февраля 1971 г. в иранском городе Рамсар подписана конвенция о водно-болотных угодьях

Водно-болотные угодья - участки земной поверхности, покрытые водой или занятые болотами, имеющие естественное и искусственное происхождение. Являются постоянными или временными, с течением и без него. Они встречаются повсюду – от тундры до тропиков.



ЗНАЧИМОСТЬ ВОДНО-БОЛОТНЫХ УГОДИЙ





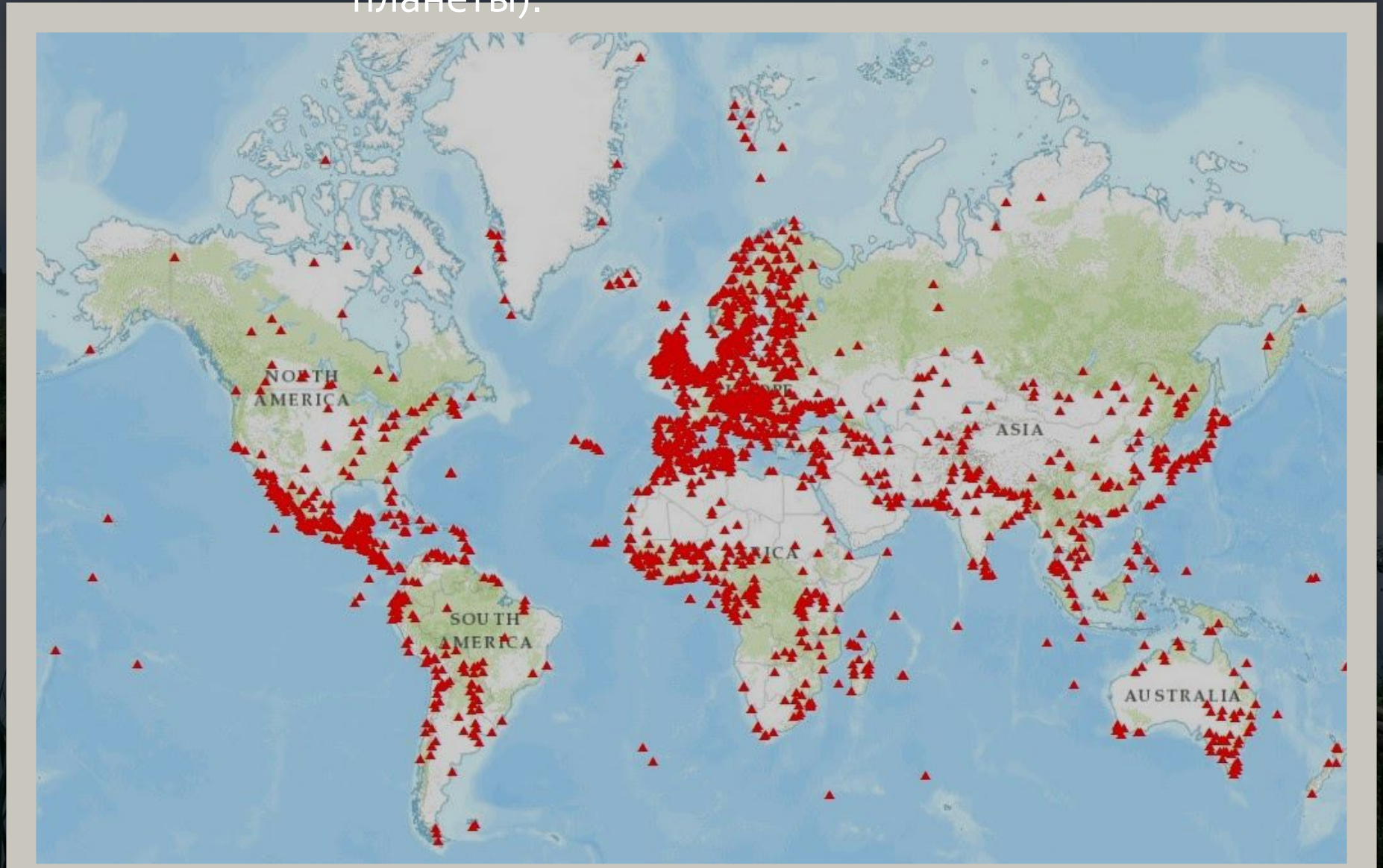
ЗНАЧИМОСТЬ ВОДНО-БОЛОТНЫХ УГОДИЙ

КРИТЕРИИ ВЫДЕЛЕНИЯ ВБУ

- Эталонность, редкость, Уникальность, естественность;
- Местообитания видов, сообществ, популяций растений и/или животных, значащих для поддержания биоразнообразия;
- Существование не менее 20000 водных птиц;
- Источник пищи для рыб, нерестилище, рыбопитомник и/или часть пути миграций рыб.

МИРОВЫЕ ВБУ

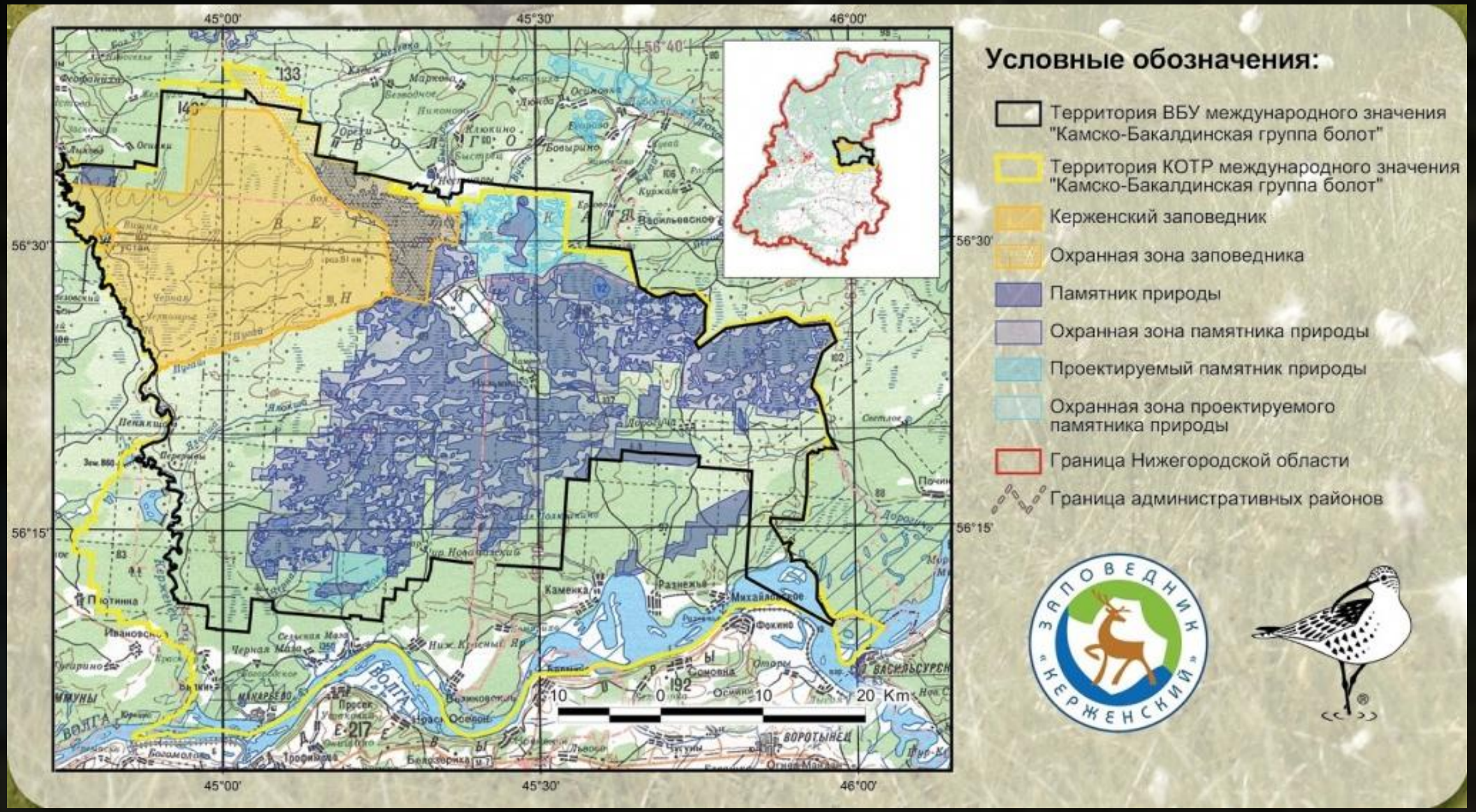
В мире насчитывается 2341 рамсарский участок общей площадью 252 479 417 га (около 1,7 % от общей площади суши планеты).



КАРТА ВОДНО-БОЛОТНЫХ УГОДИЙ МЕЖДУНАРОДНОГО ЗНАЧЕНИЯ (РАМСАРСКИХ УГОДИЙ) РФ

Около 0,6% от площади

КАМСКО-БАКАЛДИНСКАЯ ГРУППА БОЛОТ



КАМСКО-БАКАЛДИНСКАЯ ГРУППА БОЛОТ

ЧЕРНОЗОБАЯ ГАГРА

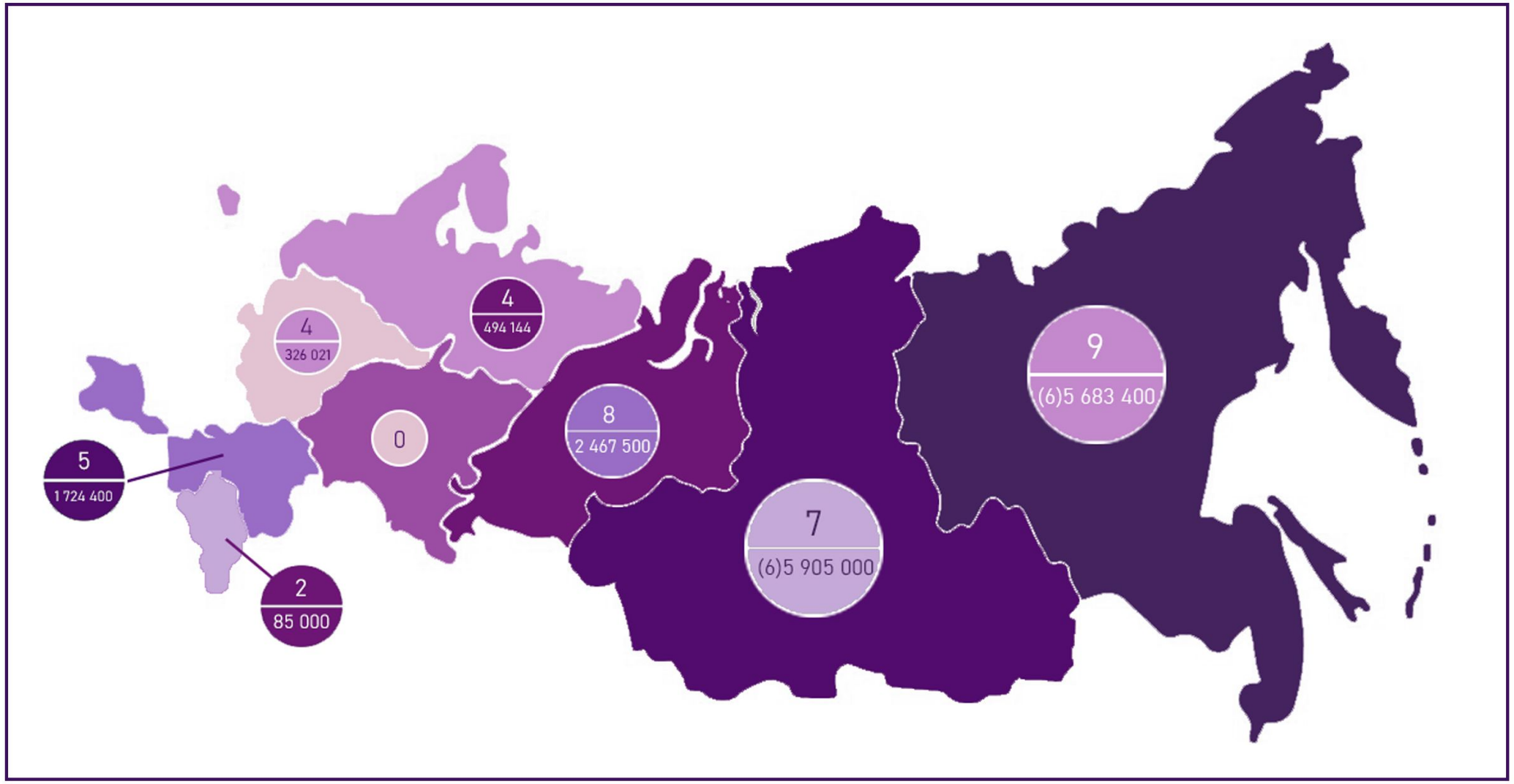
БЕЛОГЛАЗЫЙ НЫРОК

СЕРЫЙ ЖУРАВЛЬ

БОЛЬШОЙ КРОНШНЕП

КУЛИК-СОРОКА

Концентрация водно-болотных угодий второй очереди по федеральным округам РФ



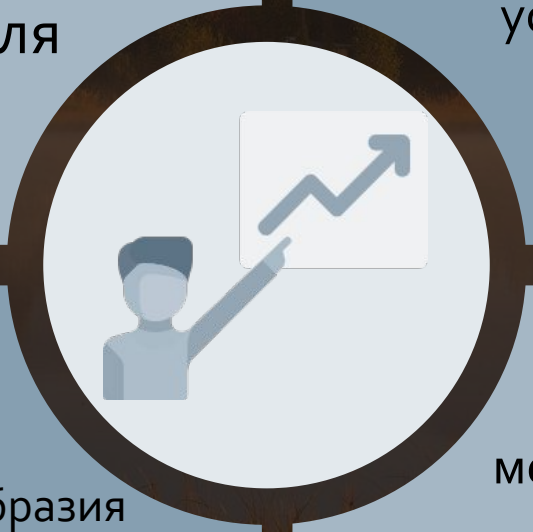
ЧТО УГРОЖАЕТ РАМСАРСКИМ УГОДЬЯМ?

- **Отсутствие законов**
- **Болота не охраняются**
- **Незакрепленный статус их экологической реставрации**
- **Отсутствие приоритета на восстановление болот**

ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ УГОДИЙ

Создание базы участков торфяных болот для восстановления

Совершенствование законов для устойчивого управления ресурсами торфяных болот



Снижение пожароопасности и выбросов парниковых газов, анализ биоразнообразия угодий для оценки эффективности обводнения

Разработка и пропаганда подходов и механизмов устойчивого природопользования на торфяных болотах

ВЫВОД

ВОДНО-БОЛОТНЫЕ УГОДЬЯ ОЧЕНЬ ВАЖНЫ, ПОЭТОМУ ЛЮДИ ОБЯЗАНЫ ОТВЕТСТВЕННО ПОДХОДИТЬ К ОХРАНЕ И ВОССТАНОВЛЕНИЮ ДАННЫХ ТЕРРИТОРИЙ, ВЕДЬ НА НИХ ЕЖЕДНЕВНО УВЕЛИЧИВАЕТСЯ АНТРОПОГЕННАЯ НАГРУЗКА И ВОЗРАСТАЕТ РИСК РАЗРУШЕНИЯ.

ПОИГРАЕМ?

В КАКОЙ ДЕНЬ ВЕСЬ МИР ОТМЕЧАЕТ МЕЖДУНАРОДНЫЙ ДЕНЬ ВОДНО-БОЛОТНЫХ УГОДИЙ?

2 ФЕВРАЛЯ

18 АПРЕЛЯ

22 МАЯ

6 ОКТЯБРЯ

Клин летит курлыча к югу,
Не желая встретить вьюгу.
Облетая пол Земли,
Вдаль несутся…ЖУРАВЛИ

Живут в реке работники,
Они совсем не плотники,
Но большую построят плотину –
Из веток и из глины…БОБРЫ

На цветок, жужжа, садится,
Чтоб нектаром
насладиться,
Он мохнатенький, как ель,
На пчелу похожий…

ШМЕЛЬ

БИОРАЗНООБРАЗИЕ

МЕСТООБИТАНИЕ

РАБОТУ ВЫПОЛНИЛИ: СТУДЕНТКИ 2 КУРСА ГРУППЫ ЭП-19-1

НАУЧНЫЙ РУКОВОДИТЕЛЬ

Бахтюрина Л. А.

Ерохина А. С.

Костенко Ю. Е.

к.п.н., доц. каф. ЭО и РП Киселева Н.Ю.

Мининский университет

СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!