



HOKKAIDO UNIVERSITY

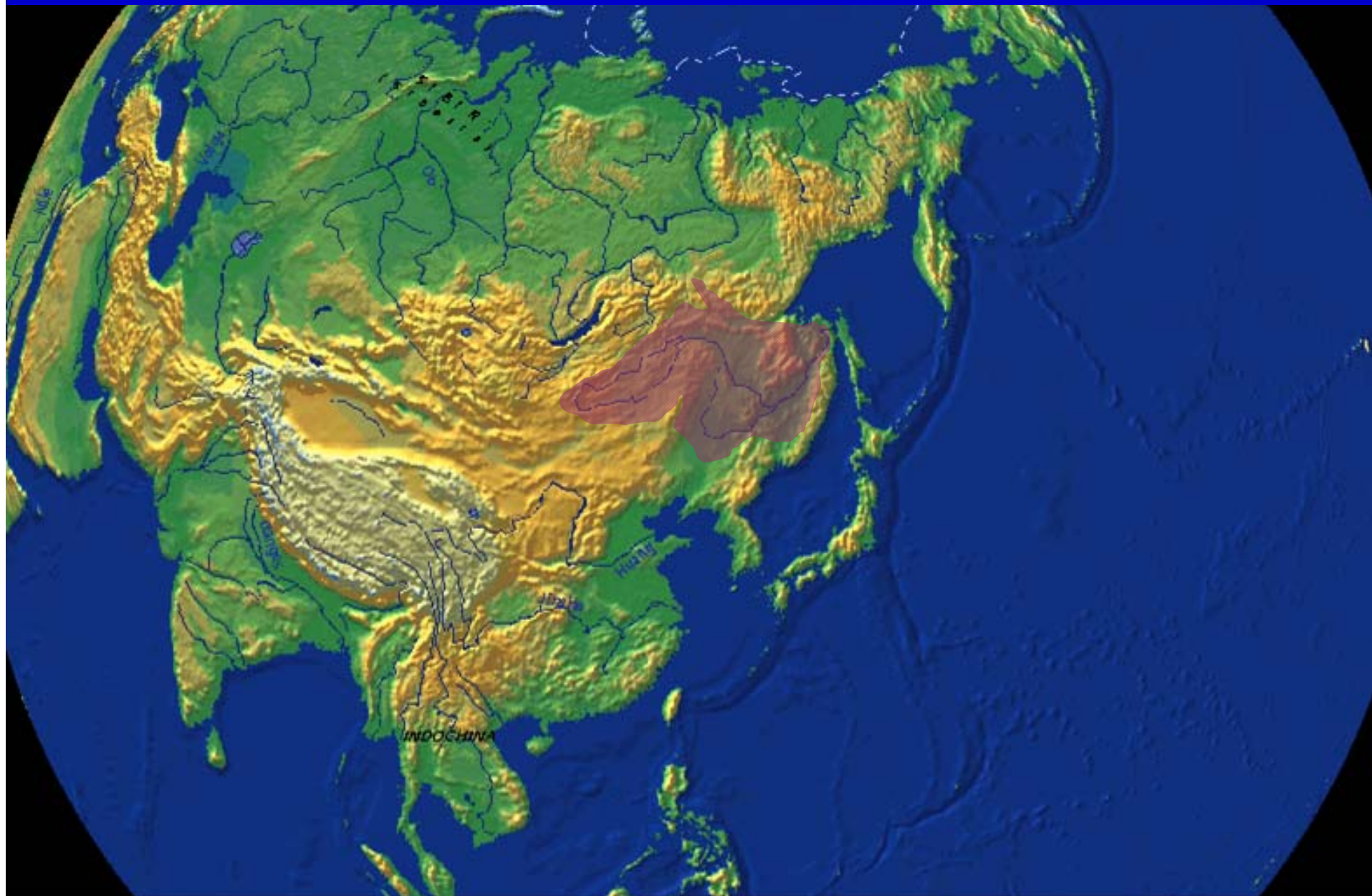
Title	Взаимодействие органов власти Российской Федерации и Китайской Народной Республики для оздоровления трансграничной реки Амур
Author(s)	Андреенко, Сергей Николаевич
Relation	北海道とロシア極東地域の持続可能な開発に向けた環境フォーラム。平成20年6月19日。札幌市
Issue Date	2008-06-19
Doc URL	https://hdl.handle.net/2115/34129
Type	lecture
File Information	11-2-1_slides_in_Russian.pdf, スライド(ロシア語)



**Взаимодействие органов власти
Российской Федерации и
Китайской Народной Республики
для оздоровления трансграничной
реки Амур**

Сергей Николаевич Андриенко

Бассейн реки Амур The Amur river basin



Рыба с признаками заболеваний р. Амур

Contaminated fish of the Amur



Совместная рабочая группа (1998 г.) Joint workgroup (1998)



Совместный мониторинг реки Амур

Joint monitoring of the Amur river



Проект Амур-Охотск Amur-Okhotsk Project



Лидер проекта – господин
Такаюки Сираива
Mr. Takayuki Shiraiwa
Amur-Okhotsk Project Leader

Research platforms

Amur River



Estuary



Sea of Okhotsk



Experimental drainage basins

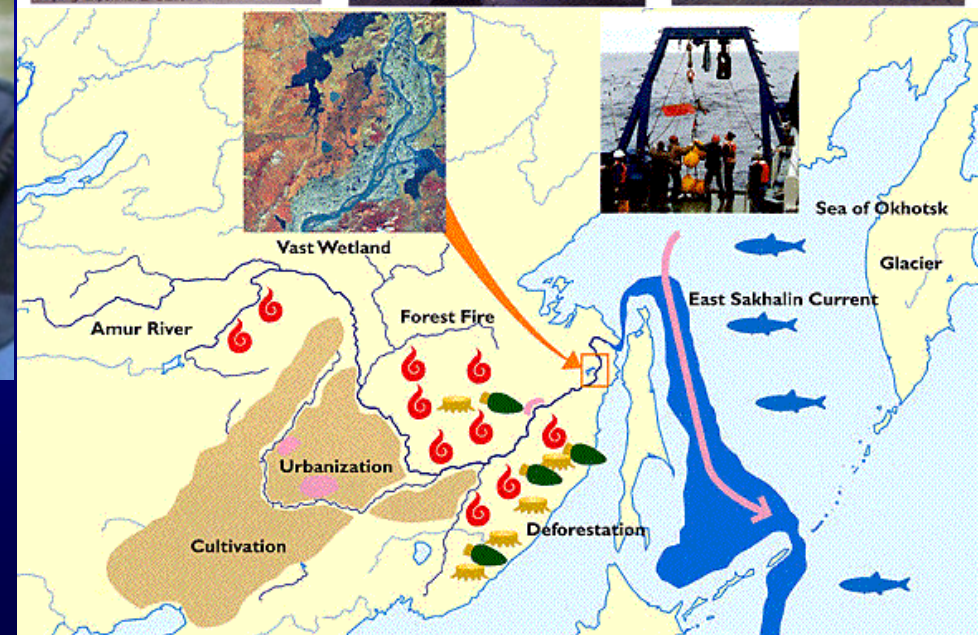
Wetland



Logging area



Forest fire area



**Взрыв на
нефтехими-
ческом
заводе в
провинции
Цзилинь**

**Explosion at
the chemical
plant in Jilin**



Отбор проб воды совместно с китайской стороной Collection of water samples in cooperation with China



Russian-Chinese consultations on cooperation in the sphere of protection and sustainable use of transboundary water vessels



Программа продолжения российско- китайского совместного мониторинга рек

The program of the prolongation of the joint Russian- Chinese monitoring

ПРОГРАММА

продолжения российско-китайского совместного экстренного мониторинга рек Сунгари и Амур в результате аварий на реке Сунгари КНР

"26" февраля 2006 г.

г. Хабаровск, Россия

I. Цель: Определить степень загрязнения воды, льда и донных отложений в русле р. Амур в результате аварийного загрязнения р. Сунгари до таяния льда и в период весеннего половодья.

II. Сроки выполнения программы: март – май 2006 года

III. Порядок отбора проб:

Река Амур на участке от устья Сунгари до г. Хабаровска имеет неоднородное распределение загрязняющих веществ по ширине. Согласно российским и китайским нормативным документам, в таком случае пробы воды и льда отбираются по трем вертикалям (правый берег, середина, левый берег).

В целях уменьшения погрешности измерений, пробы воды и льда на р. Сунгари отбираются по двум вертикалям.

IV. Выбор створов:

Отбор проб производится совместно на следующих шести створах:

р. Сунгари – у городов Цзямусы, Тунцзян (два створа).

р. Амур – фоновый створ (20 км выше устья р. Сунгари); створ с. Нижнеленинское (Дунган) – г. Тунцзян; створ г. Фуюань-Забеловское (73 км.), у г. Хабаровска (всего четыре створа). Отобранные пробы анализируются каждой стороной самостоятельно на своей территории, после чего стороны обмениваются результатами анализов.

Стороны также обмениваются результатами самостоятельно отобранных и проведенных анализов у гг. Харбин, Амурск и Комсомольск-на-Амуре.

V. Способ отбора:

На каждой вертикали отбираются:

1. Две пробы воды: на глубине 0,5 м от нижней кромки льда и 0,5 м выше дна, которые отбираются в емкости, не смешиваются и анализируются отдельно.

Отобранные пробы на каждой вертикали делятся на 3 части:

1) Китайской стороне – до 5 литров.

2) Российской стороне – до 5 литров.

3) Контрольная (2 литра) – делится на две порции по 1 литру для каждой стороны и опломбируются.

Совместный мониторинг р. Амур 2007 г.

Joint Amur river monitoring 2007





**СЕРГЕЙ НИКОЛАЕВИЧ
АНДРИЕНКО**

**первый заместитель министра
природных ресурсов
Правительства
Хабаровского края**

SERGEI N. ANDRIENKO
**First Deputy Minister for Natural
Resources of the
Khabarovsk Territory**