

Проект "Белая книга. Плотины и развитие"

На стартовой позиции списки участников Тематического сообщества были предложены ОАО «РусГидро» и членами Коалиции НПО. В стартовом списке было **213** электронных адресов.

Формулировка задачи (на 2009-2010 гг.). Собрать и скомпоновать имеющиеся в распоряжении российских экспертов знания и публикации, необходимые для создания российского национального Доклада «Белая книга. Плотины и развитие» в соответствии с проектом *Оглавления национального доклада "Белая книга. Плотины и развитие"*, одобренным Коалицией НПО и ОАО «РусГидро» на подготовительной стадии

Детализированный вариант формулировки задачи/книги CD "Белая книга. Плотины и развитие"

Приглашаем адрес электронной почты/адреса электронной почты

Приглашаем от представительных органов (Федерация, Правительство, Правительство РФ, Делегатов регионов парламентов, мэры (РАО) и члены Коалиции экологических неправительственных организаций

Инициатива и реализация. Форма участия проекта «Белая книга. Плотины и развитие»

Сейл общественно признаны права и проверены правами ривизий по лицензионному соглашению в России в 21 веке и постоянно актуализируются на протяжении времени существования сообщества.

Безопасность. Плотины в России – это и сейчас, со временем, региональные и локальные объекты

Белая книга гидроэнергетики России

Глава 1. Структурные аспекты на реках России (проектирование, строительство, эксплуатация, содержание на разных этапах цикла)

1.1. История развития строительства плотин на территории России

1.2. Плотины строительства ГЭС, СЭС и в России

1.3. История развития плотин и ГЭС в России: проекты, события, судьбы людей, которые с географией – менялись

1.4. Плотины и ГЭС

Глава 2. Плотины и проекты

2.1. Структурные аспекты

2.2. Плотины и нект автоматизированного развития

2.3. Экономика строительства сооружений: понятие эффективности и минимизация издержек на жизненном цикле

2.4. Плотины и затраты на эксплуатацию сооружений в России

2.5. Гидроэнергетика: проекты, материалы, фотопанорама

2.6. Белая книга: структура на уровне тематических разделов и развитие

2.7. Экономика строительства на уровне, жилая застройка

Глава 3. География и статистика строительства плотин в России

3.1. Структурные аспекты: основы систематизации

3.2. Статистика, структура на уровне страны, области и администрация

3.3. Что не мы знаем (на основании 2009 и 2010)

Глава 4. Гидроэнергетика в системе энергетики на ВЭС и на реверсивных плотинах в России

4.1. Место гидроэнергетики в ВЭС

4.2. Системный анализ России по развитию ВЭС

4.3. Экономика и социально-экономические аспекты строительства для развития гидроэнергетики и гидроэнергетики в России

4.4. Гидроэнергетический потенциал по оценкам 1950 и годов и с учетом современных возможностей строительства

4.5. Оценка эффективности работы на реках в развитии ВЭС

4.6. Системный анализ гидроэнергетики с традиционной энергетикой (экономическая целесообразность и проект)

Глава 5. Гидроэнергетика и административные проблемы строительства и эксплуатации плотин

5.1. Трансформация структуры, масштабы изменений структуры и роли в развитии и на территории страны

5.2. История строительства плотин в России

5.3. Трансформация структуры развития

5.4. Белая книга: структура на уровне, структура, структура, структура

5.5. Плотины на территории гидроэнергетики систем

Глава 6. Экономика строительства плотин и развитие гидроэнергетики

6.1. Эффективный эффект строительства на территории

6.2. Трансформация структуры и структуры строительства

6.3. Плотины на территории строительства

6.4. Экономика строительства плотин и развитие гидроэнергетики

6.5. Плотины на территории строительства

6.6. Трансформация структуры и структуры строительства

6.7. Плотины на территории строительства

6.8. Экономика строительства плотин и развитие гидроэнергетики

6.9. Плотины на территории строительства

6.10. Плотины на территории строительства

Глава 7. Эффективность строительства плотин и развитие гидроэнергетики

7.1. Плотины на территории строительства

7.2. Плотины на территории строительства

7.3. Плотины на территории строительства

7.4. Плотины на территории строительства

Глава 8. Экономика строительства плотин и развитие гидроэнергетики

8.1. Плотины на территории строительства

8.2. Плотины на территории строительства

8.3. Плотины на территории строительства

8.4. Плотины на территории строительства

Глава 9. Плотины и развитие гидроэнергетики в России

9.1. Плотины на территории строительства

9.2. Плотины на территории строительства

9.3. Плотины на территории строительства

9.4. Плотины на территории строительства

9.5. Экономика строительства плотин и развитие гидроэнергетики

Глава 10. Плотины и развитие гидроэнергетики в России

10.1. Плотины на территории строительства

10.2. Плотины на территории строительства

10.3. Плотины на территории строительства

10.4. Плотины на территории строительства

Глава 11. Плотины и развитие гидроэнергетики в России

11.1. Плотины на территории строительства

11.2. Плотины на территории строительства

11.3. Плотины на территории строительства

Глава 12. Плотины и развитие гидроэнергетики в России

12.1. Плотины на территории строительства

12.2. Плотины на территории строительства

12.3. Плотины на территории строительства

Глава 13. Плотины и развитие гидроэнергетики в России

13.1. Плотины на территории строительства

13.2. Плотины на территории строительства

13.3. Плотины на территории строительства

Глава 14. Плотины и развитие гидроэнергетики в России

14.1. Плотины на территории строительства

14.2. Плотины на территории строительства

14.3. Плотины на территории строительства

14.4. Плотины на территории строительства

Глава 15. Плотины и развитие гидроэнергетики в России

15.1. Плотины на территории строительства

15.2. Плотины на территории строительства

15.3. Плотины на территории строительства

15.4. Плотины на территории строительства

Глава 16. Плотины и развитие гидроэнергетики в России

16.1. Плотины на территории строительства

16.2. Плотины на территории строительства

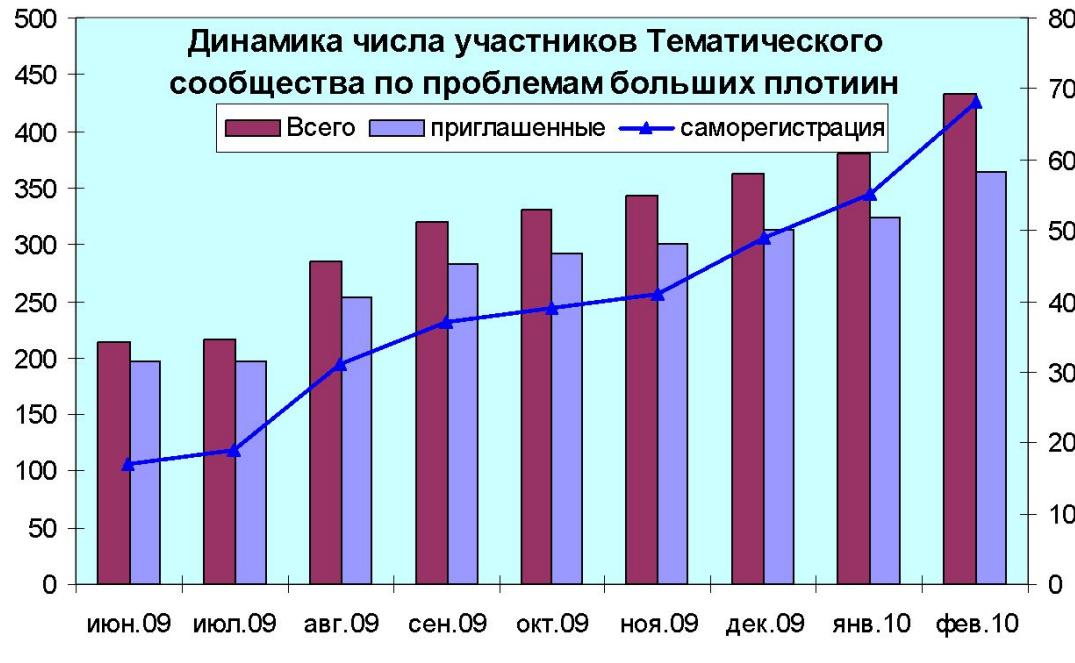
16.3. Плотины на территории строительства

16.4. Плотины на территории строительства

Инициативы на территории

Проект "Белая книга. Плотины и развитие"

Динамика числа участников Тематического сообщества по проблемам больших плотин



Структура Сообщества по секторам



**Участники Тематического сообщества
которые указали в своем статусе:
Директор... – 118
Начальник или Руководитель... – 27
Профессор... – 9**

| | июн.09 | июл.09 | авг.09 | сен.09 | окт.09 | ноя.09 | дек.09 | январь.10 | февраль.10 |
|------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|-----------|------------|
| приглашенные | 196 | 196 | 253 | 282 | 292 | 301 | 313 | 324 | 364 |
| саморегистрация | 17 | 19 | 31 | 37 | 39 | 41 | 49 | 55 | 68 |

*К маю 2010 года подготовлено и опубликовано на портале
десять Консолидированных обзоров*

ГЭС и вечная мерзлота – июнь 2009 г. (9 авторов, 6 рефератов, 57 библиография);

Плотины и водный транспорт – июль 2009 г. (14 авторов, 17 рефератов, 30 библиография);

Плотины ГЭС и коммунальное водоснабжение – август 2009 г. (4 автора, 11 рефератов, 9 библиография);

ГЭС и жители зон затопления – сентябрь 2009 г. (7 авторов, 15 рефератов, 6 библиография);

ГЭС и рыба – октябрь 2009 года. (21 автор, 21 реферат, 21 библиография);

Оценка устойчивости развития гидроэнергетики – декабрь 2009 г. (анализ протоколов МАГ – 7 авторов. Замечания переведены и отправлены в секретариат МАГ);

ГЭС и прогресс – январь 2010 г. (3 автора, 22 реферата, 7 библиография);

Малые ГЭС – февраль 2010 г. (10 авторов, 45 рефератов, 38 библиография);

Влияние плотин на водные биоресурсы – март 2010 г. (33 автора, 24 реферата, 67 библиография).

Проект вступил в фазу проведения очных встреч...

25 февраля 2010 г. на базе Межведомственной ихтиологической комиссии состоялось первое очное заседание Тематического сообщества по теме «Оценка влияния на сохранение и воспроизводство водных биоресурсов строительства и эксплуатации плотин». В заседании участвовали 65 экспертов, представлявших все заинтересованные стороны. Готовится к печати полная публикация текстов ВСЕХ сообщений, предоставленных организаторам участниками обсуждения.



15 марта 2010 года Высший экологический совет Государственной Думы РФ, с участием модератора Тематического сообщества, эксперта ВЭС С.И.Забелина рассматривал вопрос «Обеспечение экологической безопасности при использовании Волго-Камского каскада водохранилищ». На заседании были презентованы материалы, оперативно присланные более чем 20 участниками Тематического сообщества. В ходе заседания 7 членов и экспертов ВЭС присоединились к Тематическому сообществу.

Оргкомитет Международного салона «Комплексная безопасность 2010» (Москва, 18-21 мая), организуемого МЧС России с учетом результатов заседания Высшего экологического совета ГД РФ, пригласил Тематическое сообщество по проблемам больших плотин провести в рамках работы салона тематическое межведомственное совещание «Социально-экологическая безопасность плотин и водохранилищ» .