# Данные НКО

Итоги исследования предметной области

### Цель проекта

Создать веб-портал, на котором НКО смогут публиковать наборы данных, которые они собрали, а также некоторые документы.

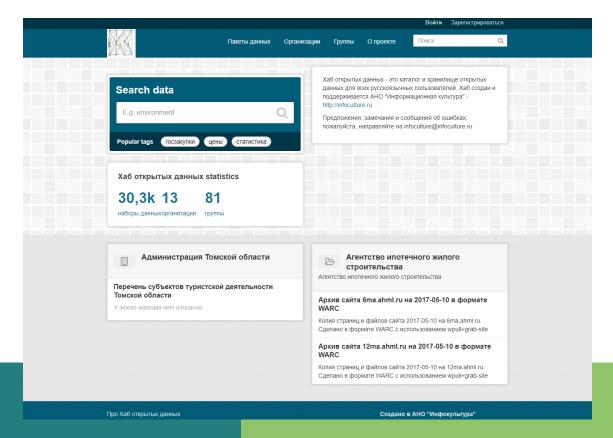
Данные и документы будут открыты для просмотра и скачивания всем пользователям, в том числе незарегистрированным/неавторизованным.

Портал оборудован инструментами поиска, фильтрации и сортировки наборов данных, документов и организаций.





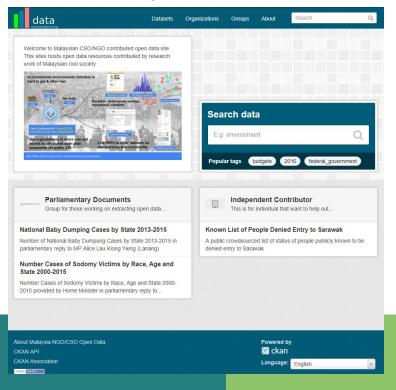
### Возможные образцы



hubofdata.ru

#### Возможные образцы

data.sinarproject.org



#### opendatani.gov.uk



#### Определение НКО

В этом проекте под НКО понимается объединение людей (или их объединений), деятельность которого направлена на удовлетворение интересов членов объединения или общественных интересов и не ориентирована на извлечение прибыли (кроме направляемой на уставные цели).





### Примеры организаций из экспертного списка

#### (в полном списке около 40 НКО)

- Ассоциация "Юристы за гражданское общество"
- Киносоюз России
- Вольное историческое общество
- Гражданское содействие
- Московская хельсинкская группа
- Благотворительный фонд профилактики социального сиротства
- Фонда помощи хосписам «Вера» (2006)
- Межрегиональный общественный благотворительный фонд «Качество жизни»
- Агентство социальной информации
- Фонд "Эволюция"
- Сахаровский центр
- Левада-центр
- Торгово-промышленная палата Российской Федерации





### Описание выборки

Помимо экспертного списка для анализа ситуации использовались выборка из базы проекта "Открытые HKO" (openngo.ru):

- Около 3300 организаций
- Только действующие и только те, которые точно получали финансирование из государственных источников
- Информация об организационно-правовых формах этих НКО (данные Минюста РФ и ЕГРЮЛ)
- Информация об источниках их финансирования НКО:
  - Президентские гранты (2013-2017 гг.)
  - Контракты 94-ФЗ, 44-ФЗ, 223-ФЗ (2011-2018 гг.)
  - Федеральные субсидии (2012-2017 гг.)





#### Типы НКО

# С точки зрения информационного поведения (возможны пересечения):

- Внутреннее действие (клубы любителей). Сбор данных по интересующей теме прежде всего для внутреннего использования.
- **Согласование и продвижение интересов участников** (ТПП, ассоциации и т.п.). Сбор данных, касающихся этих интересов.
- Продвижение общественного интереса, организация внешнего социального действия (кроме выделенных специально ниже). Сбор данных и создание документов по профильной теме.
- **Сбор и распределение ресурсов** (благотворительные фонды и т.п.). Сбор данных в ходе деятельности о сфере деятельности.
- Агрегирование информации, аналитика, исследования (аналитические центры). Сбор данных в рамках исследований.





### Информационные приоритеты портала

#### Высокий приоритет:

- данные исследований, аналитики;
- статистика, собираемая в ходе деятельности НКО, распределяющих ресурсы.

#### Средний приоритет:

- информация, касающиеся продвижения интересов различных групп;
- информация, генерируемая в ходе образовательной/просветительской деятельности.

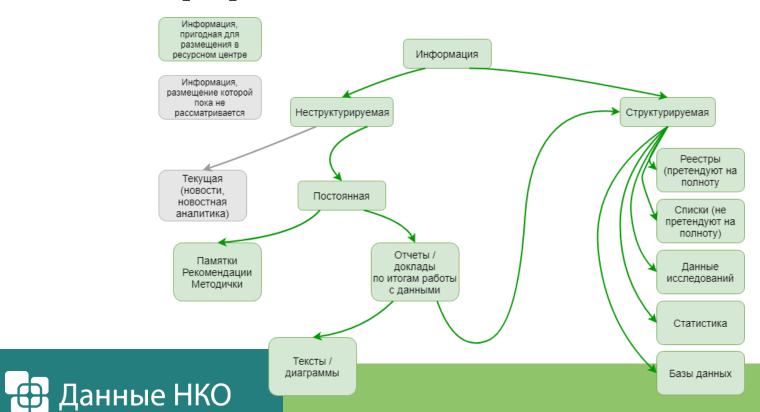
#### Низкий приоритет:

• информация, собираемая в рамках организаций внутреннего действия.





## Типы информации



### Типы информации: преобразование

Некоторые виды информации, которую НКО публикуют в неструктурируемом виде, можно (и желательно) преобразовывать в структурируемый вид. Например:

- Списки (<a href="http://www.sova-center.ru/misuse/docs/2007/11/d11927/">http://www.sova-center.ru/misuse/docs/2007/11/d11927/</a>)
- Обращения к инстанциям (возможно преобразование в структурированный набор данных, позволяющий автоматическую обработку и обобщение)





### Типы информации

**Набор данных** - совокупность данных, представленных в машиночитаемом формате и описывающих ту или иную предметную область. В отличие от базы данных, обычно обладают плоской или несложной иерархической структурой и сравнительно небольшим объемом, поэтому для их публикации часто используются табличные форматы (CSV, XLS(X)).

**Документ** - в этом проекте файл немашиночитаемого формата, содержащий неструктурированную информацию, преобразование которой в структурированный вид лишено смысла. Это может быть, например, текст или изображение.





### Основные сущности

- Организация (публикатор)
- Набор данных
- Документ
- Группа
- [Источник финансирования]





### Организация: атрибуты

- Полное название
- NHH
- OCPH
- Краткое название
- Наличие государственных источников дохода (опционально)
- Описание деятельности
- Направления деятельности
- Организационно-правовая форма
- Статус иноагента (?)
- Подтвержденность
- Рейтинг

- Группы
- Список опубликованных данных
- Список опубликованных документов
- Сайт организации (если есть)
- Связь с организацией
- Регион



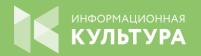


#### Набор данных: метаданные

- Публикатор (наименование, ссылка на его аккаунт)
- Дата публикации
- Дата последнего обновления набора
- Дата создания набора
- Тематики
- Название набора
- Формат данных
- Описание данных (структура, справочник) - опционально
- Краткое описание набора
- Источник (опционально)
- Контакты публикатора

- Группа
- Лицензия
- Ссылка на документ, связанный с этими данными (опционально)
- Ссылки на предыдущие версии набора
- Источник финансирования (опционально)
- Оценка пользователей





### Документ: метаданные

- Публикатор (наименование, ссылка на его аккаунт)
- Дата публикации
- Дата создания
- Тематики
- Название документа
- Формат документа
- Краткое описание документа
- Источник (опционально)
- Контакты публикатора
- Группа
- Лицензия

- Ссылка на данные, связанные с этим документом (опционально)
- Категория
- Ссылки на предыдущие версии документа
- Источник финансирования (опционально)
- Оценка пользователей





#### Тема

#### Определение:

Коллекция наборов данных и документов, размещенных на сайте и объединенных по какому-либо признаку. Например, это могут быть материалы, относящиеся к одному и тому же проекту. Включение набора данных или документа в ту или иную тему опционально. Допустима принадлежность одного набора или документа к нескольким темам.

#### Атрибуты:

- Название группы
- Описание группы
- Ссылки на данные и документы, входящие в эту группу
- Список организаций, материалы которых представлены в группе
- Модератор





### Источник финансирования

Необходимость введения этой сущности под вопросом. Она бы позволила добавлять детализированную информацию о том, как финансировалось создание публикуемых материалов и может быть в этом качестве информативен для источников и потенциальных источников финансирования, а также для пользователей этих материалов. Но пока трудно судить о том, насколько массово публикаторы готовы обнародовать эти подробности.

#### Атрибуты:

- Категория финансирования (грант, субсидия, контракт, другое)
- Реестровый номер (для госконтрактов, субсидий)
- Наименование источника
- ИНН источника
- Государственный ли источник





### Лицензии

Тема лицензирования нуждается в детальной экспертной проработке. Мы исходим из того, что все наборы данных и документы, публикуемые на портале, размещаются в открытом доступе, и любой посетитель портала может их бесплатно скачивать, повторно использовать, перерабатывать и распространять. В качестве отправной точки мы используем список известных международных открытых лицензий.





### Список международных открытых лицензий

- cc-zero (Creative Commons CC Zero License) и для данных, и для документов
- cc-by (Creative Commons Attribution License) и для данных, и для документов
- cc-by-sa (Creative Commons Attribution Share-Alike) и для данных, и для документов
- Public Domain Dedication and License только для данных
- Open Data Commons Attribution License только для данных
- ODbL 1.0 (Open Database License, Открытая лицензия для баз данных) только для данных





#### Рейтинг

#### На основании оценок, которые пользователи выносят материалам.

Рекомендуемый инструмент - предусмотрен в качестве одного из инструментов повышения качества публикуемых материалов.

- стимул для публикатора, чтобы повышать качество своих материалов
- индикатор качества для пользователей
- в перспективе может стать критерием сортировки

#### Варианты:

- Общая оценка набора данных или документа
- Детализированная оценка по ряду параметров





## Спасибо за внимание!