

ПОЛОЖЕНИЕ
о научно-исследовательском проекте
«Атлас индустриального наследия Югры»

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1. Настоящее Положение определяет порядок организации научно-исследовательского проекта «Атлас индустриального наследия Югры».

1.2. Проект реализуется в рамках исполнения Резолюции VIII Международного IT-форума с участием стран БРИКС и ШОС.

1.3. Проект является долгосрочным на период 2017-2021 гг.

1.4. В настоящем положении используются термины:

- «атлас» - систематическое собрание карт, выполненных по единой программе и изданных в виде альбома, или в электронной форме; включает множество отдельных картографических сюжетов, объединённых общим замыслом и подчинённых единой программе;
- «индустриальное наследие»* – культурное наследие, отражающее развитие массового индустриального производства: совокупность строений и артефактов, произведённых обществом с использованием труда; сохраняется для лучшего понимания развития эпохи; выделяются классификация объектов и хронологическая классификация;
- «геопортал» – веб-портал, отображающий и предоставляющий доступ к географической информации посредством веб-сервисов (открытое картографическое пространство);
- «геоинформационные системы» (ГИС) – географическая информационная система, базирующаяся на информации, привязанной к координатам на карте, и позволяющая представить ее в графическом виде;
- «экспериментальная площадка» - площадка разработки и апробации механизма участия в реализации проекта.

2. ОРГАНИЗАТОРЫ ПРОЕКТА

2.1. Бюджетное учреждение Ханты-Мансийского автономного округа – Югры «Музей геологии, нефти и газа»;

2.2. Автономное учреждение Ханты-Мансийского автономного округа – Югры «Югорский научно-исследовательский институт информационных технологий»;

2.3. Муниципальное бюджетное учреждение «Музейно-выставочный центр» г. Когалыма.

3. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ПРОЕКТА

3.1. Цели проекта:

- изучение истории индустриального освоения территории Ханты-Мансийского автономного округа – Югры с использованием геоинформационных систем;
- наполнение единого открытого картографического пространства (геопортала) информацией по истории индустриального развития Ханты-Мансийского автономного округа – Югры;
- формирование гражданственности, патриотизма как важнейших духовно-нравственных и социальных ценностей общества.

3.2. Задачи проекта:

- формирование у участников проекта новых знаний и новых навыков использования геоданных и геоинформационных систем;
- содействие формированию навыков проведения научного исследования;
- содействие формированию патриотического сознания;
- содействие популяризации российской науки, космонавтики и геоинформатики;
- вовлечение в реализацию проекта музеев и образовательных учреждений Югры;
- расширение форм публикации музейного предмета и музейной информации для общества.

4. ПРИНЦИПЫ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОЕКТА

4.1. Основные теоретико-методологические принципы исследования:

- принцип научной объективности как способ изучения объективных закономерностей, которые определяют процессы общественно-политического развития;
- принцип относительности, когда любой объект реальности всегда находится в отношении с другим объектом, и его характеристики зависят от других объектов;
- принцип достоверности информации, содержащейся в Атласе.

4.2. Основные организационные принципы реализации проекта:

- принцип публичности проекта и его содержания;
- принцип открытости результатов исследования;
- принцип общедоступности музейной информации и музейного фонда.

5. УЧАСТНИКИ ПРОЕКТА

5.1. Проект является открытым для участия заинтересованных сторон. Участие иных сторон возможно на основе соглашения или договора.

5.2. Экспериментальная площадка проекта: МБОУ «Средняя общеобразовательная школа №8» г. Ханты-Мансийска.

6. СОДЕРЖАНИЕ АТЛАСА

6.1. В Атласе индустриального наследия размещается информация об объектах, имеющих географические координаты.

6.2. Группы объектов, размещаемых в Атласе:

- геологические объекты (места добычи уникальных геологических образцов на территории Югры: керны, минералы);
- географические объекты (именные нефтегазовые месторождения на территории Югры; нефтяные города Югры);
- исторические объекты (памятники, памятные знаки, посвященные индустриальному развитию Югры; музеи индустриальной истории; уникальные технические (индустриальные) объекты).

6.3. Структура атласа:

- Вводная часть – описание проекта
- Легенда
- Информационные слои (тематические разделы)
- Галерея базовых карт
- Закладки

7. ЭТАПЫ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОЕКТА

- 7.1. Создание концепции проекта, формирование команды, определение заинтересованных сторон.
- 7.2. Сбор и структурирование информации о геологических, географических и исторических объектах на территории автономного округа.
- 7.3. Создание информационных картографических слоев для геопортала и их наполнение подобранной информацией.
- 7.4. Создание геопортала в виде общедоступного веб-портала в сети Интернет, обеспечивающего поиск и просмотр загруженной информации.
- 7.5. Привлечение заинтересованных сторон для сбора новой информации и наполнения геопортала.
- 7.6. Представление промежуточных результатов на публичных мероприятиях, конференциях, форумах, выставках и т.д.
- 7.7. Использование геопортала для формирования геознаний в обществе.

8. ПОРЯДОК ОРГАНИЗАЦИИ ПРОЕКТА

- 8.1. Порядок организации проекта определяется порядком организации научного исследования и практическим использованием результатов проекта.
- 8.2. Проект делится на небольшие тематические разделы, отличные друг от друга по территориальному (районы, населенные пункты), временному (эпохи, десятилетия, значимые даты) или объектному признакам.
- 8.3. Тематические разделы реализуются каждым участником в отдельности.
- 8.4. Для каждой группы объектов создается информационный слой с набором атрибутов. Перечень атрибутов утверждается организаторами. На основе перечня атрибутов создается шаблон для подачи информации. Шаблон в формате Word размещается на геопортале «Атлас индустриального наследия Югры»; ссылка - <https://short.uriit.ru/atlas>.
- 8.5. В рамках проекта могут быть организованы творческие конкурсы с целью формирования содержания Атласа.
- 8.6. Сбор и координация данных осуществляется бюджетным учреждением Ханты-Мансийского автономного округа – Югры «Музей геологии, нефти и газа». Информация, подготовленная в форме шаблона, направляется на адрес: podkopaeva@muzgeo.ru.
- 8.7. Внесение данных на геопортал осуществляется автономным учреждением Ханты-Мансийского автономного округа – Югры «Югорский научно-исследовательский институт информационных технологий».

9. ПРЕДСТАВЛЕНИЕ РЕЗУЛЬТАТОВ ПРОЕКТА

- 9.1. Практическое использование результатов проекта:
 - публикация результатов обработки геоданных на открытом картографическом портале: <https://short.uriit.ru/atlas>;
 - публикация результатов в профильных периодических и неперидических изданиях;
 - участие в профильных мероприятиях (конференция, форум, фестиваль и т.п.);
 - организация совместных мероприятий (конференция, форум, фестиваль и т.п.) для обмена опытом и навыками среди участников.

10. ФИНАНСИРОВАНИЕ ПРОЕКТА

10.1. Финансирование проекта осуществляется за счет ресурсов организаторов и участников проекта.

10.2 Для финансирования проекта могут привлекаться средства грантов и других конкурсов на научно-исследовательские и образовательные работы.

10.3 Финансирование проекта может осуществляться за счет прочих заинтересованных сторон.

* Цит. по: Запарий В.В. «Индустриальное наследие» и его современное толкование. – Академический вестник УРАЛНИИИПРОЕКТ, №1 – Екатеринбург, 2009. – с.34-37.

Классификация объектов индустриального наследия в соответствии с функциями:

- производственные центры
- склады и хранилища
- места, где энергия генерируется, передается и используется
- транспорт
- социальная среда

Хронологическая классификация:

- доиндустриальный период – включает промышленные объекты, созданные до конца XVIII века
- первый индустриальный период - конец XVIII – начало XX вв.
- второй индустриальный период – начало XX - середина XX вв.
- постиндустриальный период - середина XX в. – наст. время