

Требования к Заявке

Электронную Заявку на участие в первом Этапе Конкурса можно подать до 30 марта 2019 года на официальной странице Конкурса <https://asi.ru/data/>. Для формирования Заявки необходимо предоставить следующие данные:

1. Задачу, решение которой, на основании данных, позволяет достичь целей в приоритетных областях социально-экономического развития на региональном уровне, соответствующую определенным общим требованиям.
2. Данные, необходимые для решения региональной Задачи.
3. Уведомление об участии в Конкурсе.

По итогам первого Этапа Конкурса Экспертное жюри и Попечительский совет определяют перечень Задач, представленных регионами, которые войдут во второй Этап Конкурса.

Требования к Задачам

Задача должна быть направлена на:

- повышение качества жизни граждан Российской Федерации, в том числе создание комфортных условий для работы и отдыха, качественного предоставления социальных услуг;
- повышение качества государственного управления и совершенствования социальных и экономических процессов;
- снижение издержек социально-экономических процессов и процессов государственного управления;
- создание востребованных гражданами услуг;
- повышение уровня общественной безопасности;

- увеличение открытости процессов государственного управления.

Задача должна подразумевать решение или продукт, лежащий в плоскости управления, основанного на данных (сбор, хранение и анализ данных и принятия на их основе управленческих решений или изменение процессов).

Задача должна подразумевать использование имеющихся данных или быть направленной на сбор данных, которые на данный момент нет возможности получить.

Автор задачи должен предоставить необходимые для решения задачи сведения, либо явно указать источники данных и обеспечить доступ к необходимым сведениям.

Решение задачи не должно приводить к нарушению законодательства Российской Федерации.

Отрасли и направления для задач:

1. государственные услуги;
2. здравоохранение;
3. образование;
4. кадастровый учет;
5. туризм и культура;
6. сельское хозяйство;
7. социальная сфера;
8. городская среда.

Требования к данным (dataset)

Данные, передаваемые органами государственной власти, должны соответствовать требованиям и рекомендациями, предъявляемым к открытым государственным данным следующими нормативно-правовыми актами и организационно-распорядительными документами. Технические требования сформулированы в Методических рекомендациях по публикации открытых данных версии 3.0 (<https://data.gov.ru/metodicheskie-rekomendacii-po-publikacii-otkrytyh-dannyh-versiya-30>).

Данные не должны содержать сведений, распространение которых ограничено законодательством Российской Федерации, в том числе:

- персональные данные граждан Российской Федерации или иных лиц;
- сведения составляющие государственную тайну;
- сведения составляющие коммерческую тайну;
- сведения, распространение которых может привести к нарушению прав физических или юридических лиц.

Набор данных может быть либо загружен в форму приема заявки на сайте asi.ru, либо опубликован органом власти в формате открытых данных с указанием гиперссылки (url) на паспорт набора данных.

При загрузке набора данных через форму на сайте asi.ru набор данных должен представлять собой zip архив, содержащий один или несколько файлов, содержащих данные. Рекомендуемым форматом описания набора данных является data-package (<https://frictionlessdata.io/specs>), однако к участию в конкурсе будут приняты и zip архивы не соответствующие спецификации data-package, но соответствующие рекомендациям, изложенным далее.

В качестве формата записи набора данных могут применяться: CSV, TSV, JSON, XML.

CSV «Comma-Separated List». Архив набора данных должен содержать:

- CSV файл машиночитаемой структуры данных, который должен представлять описание каждого информационного поля данных в следующих столбцах:

1. №
2. Наименование поля
3. Описание содержания поля
4. Формат значения поля

- CSV файл данных, соответствующий предоставленной структуре.
 - (опционально) CSV файл с контрольными результатами.
- Содержит данные, на основе которых будет проверяться работа решающего задачу алгоритма.

TSV «Tab Separated Values». Архив набора данных должен содержать:

- TSV файл машиночитаемой структуры данных, который должен представлять описание каждого информационного поля данных в следующих столбцах:

1. №
2. Наименование поля
3. Описание содержания поля
4. Формат значения поля

- TSV файл данных, соответствующий предоставленной структуре.
 - (опционально) TSV файл с контрольными результатами.
- Содержит данные, на основе которых будет проверяться работа решающего задачу алгоритма.

JSON «JavaScript Object Notation». Архив набора данных должен содержать:

- JSON Schema (<https://json-schema.org/>) файл машиночитаемой схемы данных, который должен представлять описание каждого информационного поля данных в формате JSON.
 - JSON файл данных, соответствующий предоставленной схеме.
 - (опционально) JSON файл с контрольными результатами.
- Содержит данные, на основе которых будет проверяться работа решающего задачу алгоритма.

XML «eXtensible Markup Language». Архив набора данных должен содержать:

- XSD (<https://www.w3.org/TR/xmlschema11-1/>) файл машиночитаемой схемы данных, который должен представлять описание каждого информационного поля данных в формате XML.
- XML файл данных, соответствующий предоставленной схеме.
- (опционально) XML файл с контрольными результатами. Содержит данные, на основе которых будет проверяться работа решающего задачу алгоритма.

Генеральному директору
Автономной некоммерческой организации
«Агентство стратегических инициатив
по продвижению новых проектов»

С.В.Чупшевой

УВЕДОМЛЕНИЕ

об участии во Всероссийском конкурсе лучших цифровых решений,
основанных на работе с данными для развития приоритетных отраслей и
направлений социально-экономической деятельности
субъектов Российской Федерации

Прошу Вас организовать рассмотрение заявки

(наименование субъекта Российской Федерации)

в рамках проведения Всероссийского конкурса лучших цифровых решений,
основанных на работе с данными для развития приоритетных отраслей и
направлений социально-экономического развития субъектов Российской
Федерации.

С условиями и требованиями 1 Этапа конкурсного отбора ознакомлен и
согласен.

По вопросам участия прошу взаимодействовать с ответственными за
подготовку Заявки, указанными в прилагаемой Заявке.

Достоверность представленной в составе заявки информации
гарантирую.

Приложения: 1) Заявка на ____л. в 1 экз;

2) Наборы данных ____л. в 1 экз.

Должностное лицо
субъекта Российской Федерации
