

Описание ошибки	1
Информация об используемом сервисе Росреестра	1
Пояснение по использованию данного веб-сервиса	3
Резюме	5

Описание ошибки

Начиная с середины 27 сентября 2018 года на сервисе публичной кадастровой карты был закрыта (запрещена) возможность экспортировать область Публичной кадастровой карты (ПKK) в векторном формате SVG. Ранее эта возможность была при обращении по адресу следующего вида (пример):

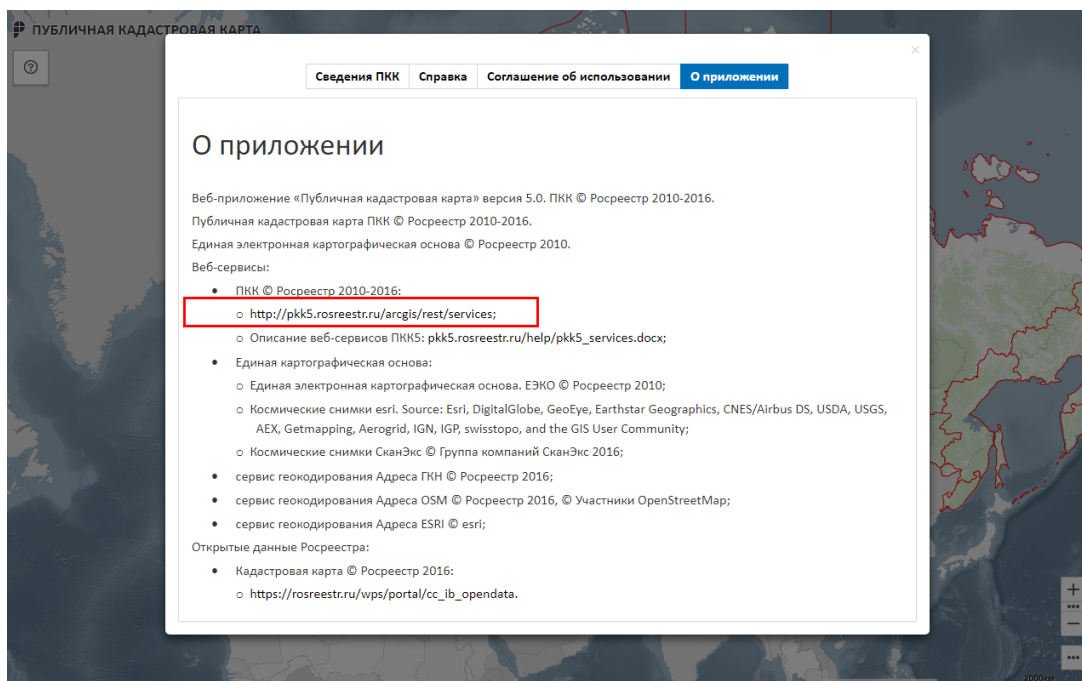
<http://pkk5.rosreestr.ru/arcgis/rest/services/Cadastr/Cadastr/MapServer/export?format=svg&layers=show:23,24,36,37&dpi=96&transparent=true&bbox=5860075.773431560,7517735.024346180,5860139.020109980,7517785.684935600&bboxSR=102100&imageSR=102100&size=500,400&f=image>

В настоящий момент при обращении по данному адресу в любом веб-браузере выводится сообщение об ошибке: «Доступ запрещен».



Информация об используемом сервисе Росреестра

Веб-сервис <http://pkk5.rosreestr.ru/arcgis/rest/services/>, пример запроса которого приведен выше и который выдаёт ошибку, указан и в веб-приложении Публичная кадастровая карта, размещенном на сайте Росреестра, в разделе «О приложении».



Там же указана ссылка на открытые данные Росреестра, в которых описана возможность доступа к данным через этот Веб-сервис.

Описание набора открытых данных Росреестра «Кадастровая карта (метаданные)»:

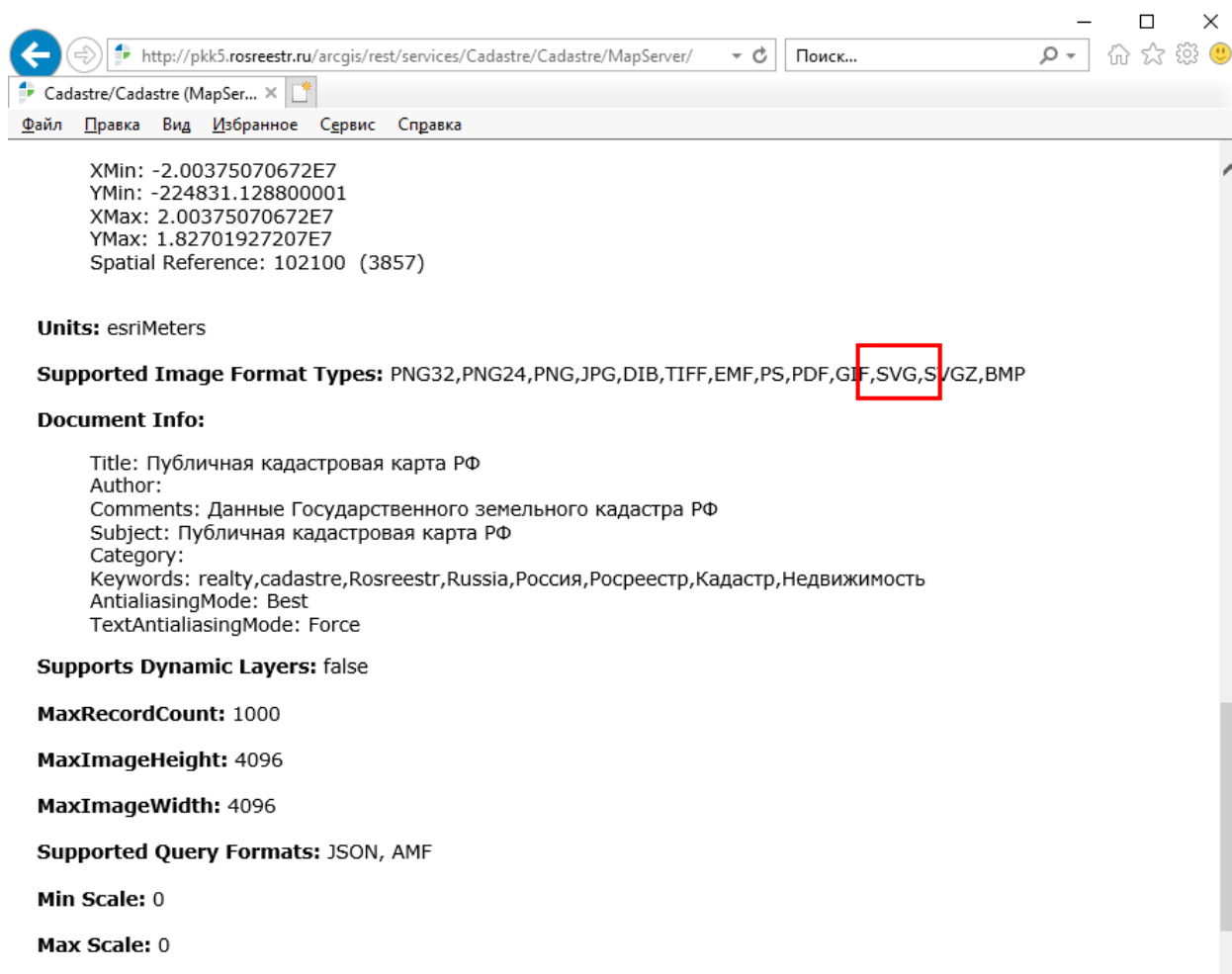
https://rosreestr.ru/wps/portal/p/cc_ib_portal_services/cc_ib_opendata2!/ut/p/c5/hU69DolwGHYk76pAWRswLSBYIERgIQ0hSMKPgzHx7a26uKB34_1STZazuQ-9uQ3LbEYqqfYaMFcw5SBcyH0lscsKncCCW73ymkjGWiWSQeZ7IArCE9OCAXp_0ufX3pfjkG5d6wiKOOXHDXzno_qf-dXIECZWqaOKqr56g_pUjV2vWkfdJ1KDPqSPwHqEtmb/dl3/d3/L0lJSklNa21DU1EhIS9JRGpBQU15QUJFUkNKRXFnLzRGR2dzbzBWdnphOUIBOW9JQSEhLzdfMDE1QTFINDBJMEQ3ODBBQUVOVFBLMDAwRzUvOjhUeVUxMDC0MDAwNS9zYS5ydS5mY2NsYW5kLmliBXBvcnRhC5zcHJpbmcucG9ydGxldC5kaXNwYXRjaGVyLkRpc3BhdGNoZXJBjY3Rpb25FdmVudC1NVUxUSVBBUIQ!/?PC_7_015A1H40I0D780AAENTPK000G5000000_ru.fccland.ibmportal.spring.portlet.handler.BeanNameParameterHandlerMapping-PATH=%2fShowInfoblockPageController¶m_infoblock_document_path=ppk_meta_dannie.htm

*Публичная кадастровая карта Российской Федерации представляют собой составленные на единой картографической основе тематические карты, на которых в графической форме и текстовой форме воспроизводятся внесенные в государственный кадастр недвижимости сведения о земельных участках, зданиях, сооружениях, об объектах незавершенного строительства, о прохождении Государственной границы Российской Федерации, о границах между субъектами Российской Федерации, границах муниципальных образований, границах населенных пунктов, границах особых экономических зон, о территориальных зонах, зонах с особыми условиями использования территорий, кадастровом делении территории Российской Федерации, а также о геодезической основе кадастра. (ст. 13 п. 4, №221-ФЗ от 24.07.2007 г. «О государственном кадастре недвижимости»). Публичная кадастровая карта доступна для использования в форме изображений и сведений, которые воспроизводятся с помощью Веб-приложения. **Пространственные данные, на***

основе которых создана Публичная кадастровая карта, **доступны для использования в форме Веб-сервисов** и в форме Наборов данных, в т.ч. в форме Наборов открытых данных. Состав общедоступных кадастровых сведений Публичной кадастровой карты установлен приказом Минэкономразвития России от 19.10.2009 №416 «Об установлении перечня видов и составе сведений кадастровых карт»

В описании набора данных для доступа к данным указан тот же веб-сервис:
<http://pkk5.rosreestr.ru/arcgis/rest/services/>

Формат SVG в качестве поддерживаемого для экспорта участков публичной кадастровой карты указан в свойствах веб-сервиса (<http://pkk5.rosreestr.ru/arcgis/rest/services/Cadastre/Cadastre/MapServer/>):



Однако запрос к веб-сервису на получение подобных данных приводит к описываемой в начале ошибке (Error 403 Access denied. Code 0x02). С другими перечисленными форматами подобного поведения не наблюдается.

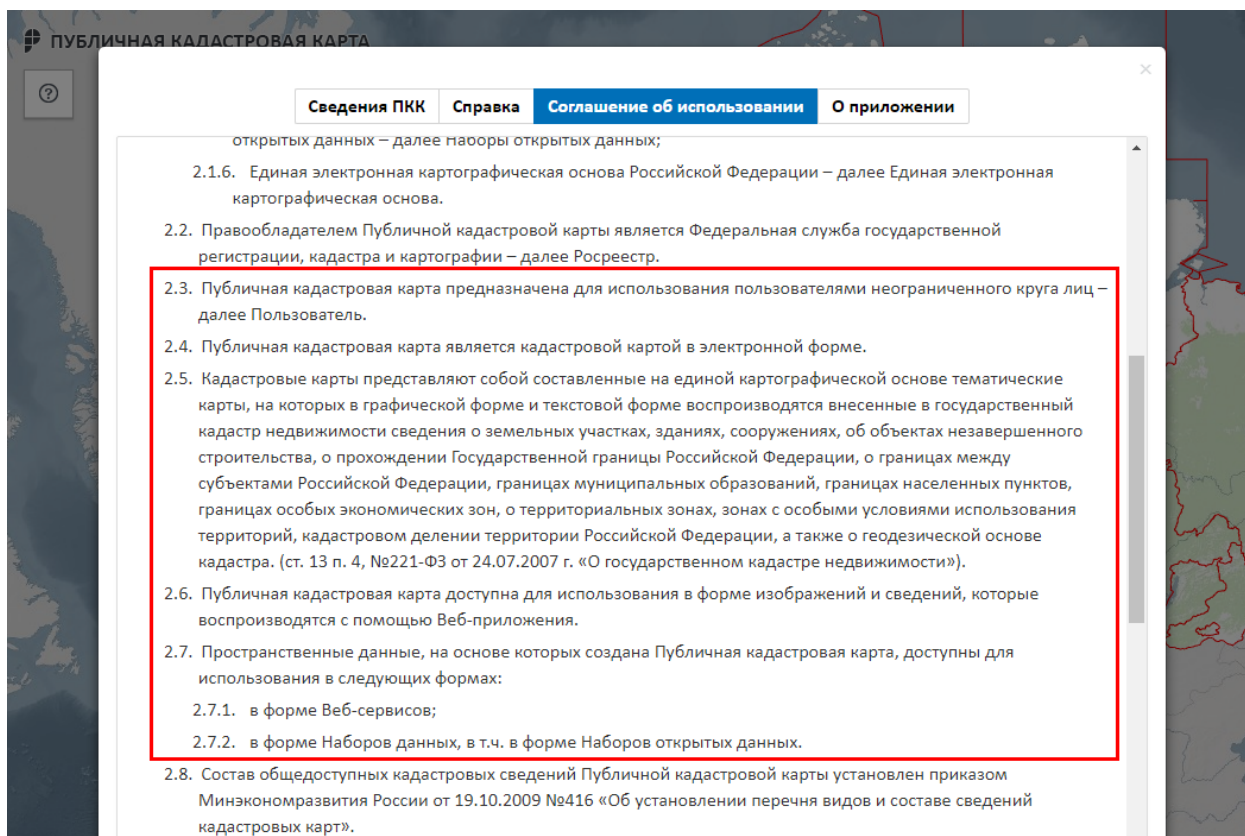
Пояснение по использованию данного веб-сервиса

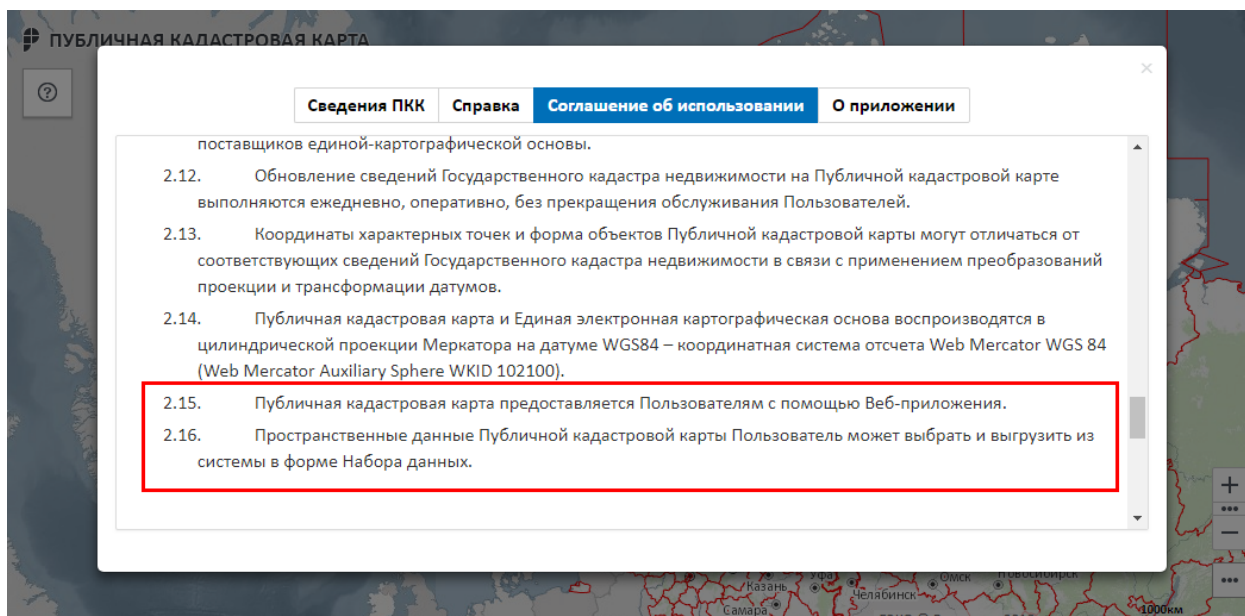
Использование пользователем ПКК описываемого веб-сервиса (и указанного типа запросов) не приводит к существенной дополнительной нагрузке на сервис публичной кадастровой карты по следующим причинам:

1. Запрос аналогичен таким же запросам, что выполняются веб-приложением «Публичная кадастровая карта», размещенном на сайте Росреестра, при

этом при просмотре ПКК в браузере (через веб-приложение «Публичная кадастровая карта») таких запросов выполняются около 10 (десяти) при каждом изменении масштаба при просмотре, а при импорте области изображения по этому запросу – только один раз. Таким образом **нагрузка на сервер** публичной кадастровой карты от подобных запросов **ничтожно мала** по сравнению с нагрузкой от веб-приложения ПКК.

2. Для сайта и веб-сервисов Публичной кадастровой карты на сервере (на котором он расположен) установлена защита от частых запросов, что исключает массовую загрузку данных с ПКК, которая могла бы существенно увеличить нагрузку на серверы, обслуживающие публичную кадастровую карту Росреестра, и повлиять на её работоспособность со стороны отдельных пользователей.
3. Исключение возможности загрузки данных в векторном формате приведет к использованию поиска и просмотра в браузере областей ПКК, требуемых для анализа, и создание скриншотов этих областей. Что вызовет на порядки большую нагрузку на сервисы публичной кадастровой карты, а также снизит удобство использования данных Публичной кадастровой карты Росреестра.
4. Данные (векторное изображение), полученное в результате такого запроса, используется для предварительной оценки взаимного расположения объектов (земельных участков, объектов капитального строительства и т.п.), эти данные не публикуются в сети интернет и/или средствах массовой информации, не продаются. Данные самой публичной кадастровой карты (речь не идёт об использовании данных веб-приложения «Публичная кадастровая карта», которые при таком способе получения информации не используются) по данному запросу получаются в рамках лицензионного соглашения, размещенного на сайте «Публичной кадастровой карты».





Резюме

Прошу восстановить возможность получения данных публичной кадастровой карты Росреестра в формате SVG в веб-сервисе Публичной кадастровой карты в порядке обеспечения доступа неограниченному кругу лиц к данной информации и наборам данных, в соответствии с соответствующими приказами Минэкономразвития России, описанием общедоступных сервисов на портале открытых данных Росреестра и на сайте веб-приложения Росреестра «Публичная кадастровая карта».