

**Технологическая инструкция загрузки
электронных межевых планов в АИС ГКН
(республика Татарстан)**

Документ предоставлен ООО «ПРОГРАММНЫЙ ЦЕНТР»

pbprog.ru

Дата сохранения: 30.05.2026

| № п/п | МИНИСТЕРСТВО ЭКОНОМИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ | Пример неверного значения в xml | Правильное значение | Примечание |
|-------|---|--|---|---|
| 1. | <p>ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ</p> <p>Вид заявки не соответствует типу государственного бюджетного учреждения</p> <p>"Федеральная кадастровая палата Федеральной службы государственной регистрации, кадастра и картографии"</p> | <p>Заявление о постановке межевого плана</p> | <p>014 - Пакет информации с заявлением о постановке на учет, 015 - пакет информации с заявлением о внесении изменений</p> | <p>Выбирается неверный код заявления</p> |
| 2. | <p>Владимир Кучагин на ул., д. 16, кв. 27, не допустимое 420054</p> <p>Тел/факс (843) 533-10-72</p> | <p>"Date_Upload = "16.07.2012"</p> | <p>"Date_Upload = "2012-07-04"</p> | <p>Татарстан Выбирается неверный формат даты выгрузки</p> |
| 3. | <p>Межевой план не прошел ФЛК: Образуемый ЗУ "3У1": При данном способе образования предыдущих ЗУ должно быть несколько,</p> | <p>ИНН/КПП 7705401340/659430015" Method="5" (образование из земель) На № от предыдущих ЗУ быть не должно</p> | <p>Согласно справочнику</p> | <p>Выбирается неверный код способа образования</p> |
| 4. | <p>Образуемый ЗУ "3У1": При данном способе образования предыдущих ЗУ должно быть несколько, Кадастровый номер не соответствует шаблону</p> | <p>Способ образования - объединение, исходные ЗУ не указаны</p> | <p>Способ образования - объединение, указать исходные ЗУ</p> | <p>В целях обеспечения правильности формирования межевых планов в электронном виде направляем Вам технологическую инструкцию по загрузке xml-файлов межевых планов в АИС ГКН. (Приложение 1).</p> |

Также описываем наиболее часто встречающиеся ошибки при загрузке xml-файлов межевого плана:



| | | | | |
|----|---|---|--|--|
| 5. | Наименование XML файл не начинается с GKUZU_ | гараж_2f894a5a-657a-4fd7-bfec-3d1a35d0c972.xml | GKUZU_123441_777ee506-d17a-4a54-b314-99ala559f90c.xml | Указано неверное наименование файла. Принимаются только файлы с префиксом GKUZU_ |
| 6. | Ошибка проверки структуры файла: Элемент "CadastralBlock" имеет значение, недопустимое с точки зрения его типа данных | Номер кадастрового квартала не указан | - Номер кадастрового квартала обязательно должен указываться - Номер кадастрового квартала должен соответствовать шаблону 16:50:010101 | |
| 7. | Раздел NewParcel/Prev CadastralNumber s: Объекте КН 16:50:310203:98 не найден среди актуальных сведений | В качестве исходного ЗУ выбирается архивный или аннулированный ЗУ | Все указанные в xml-файле ЗУ должны быть актуальными | |

Дополнительно сообщаем, что GUID xml-файла должен иметь уникальное значение. В случае, если органом кадастрового учета принято решение о приостановлении либо об отказе при повторной подаче документов в орган кадастрового учета должен быть предоставлен вновь сформированный xml-файл межевого плана, соответственно с новым уникальным идентификатором GUID.

Приложение: технологическая инструкция загрузки электронных межевых планов в АИС ГКН на 4 л. в 1 экз.

Заместитель директора

Ю.С.

Технологическая инструкция загрузки электронных межевых планов в АИС ГКН

При загрузке межевого плана в электронном виде в АИС ГКН осуществляется проверка на префикс имени файла. Принимаются только файлы с префиксом GKUZU_.

Осуществляется проверка на соответствие не ниже 2 версии схемы STDMP.xsd (**1 версия схемы не поддерживается**).

Дополнительно осуществляются следующие проверки:

1. Для раздела образуемых земельных участков FormParcels (**образование участков**):

1.1 Раздел FormParcels/NewParcel (сведения об образуемых земельных участках и их частях) для Многоконтурного земельного участка (ориентироваться NewParcel /Name в XML) в XML файле Раздел NewParcel /Contours должен присутствовать. Иначе фиксируется сообщение «Многоконтурный земельный участок должен иметь контура»

Раздел NewParcel /EntitySpatial обязателен для участков, являющихся Землепользованием, Обособленным участком или Условным участком (ориентироваться NewParcel/Name в XML). Иначе фиксируется сообщение: «Раздел NewParcel/EntitySpatial обязателен для участков, являющихся Землепользованием, Обособленным или Условным участком».

Для раздела Inner_CadastralNumbers: если в БД не найдены объекты с такими номерами либо они не являются ОКСами, то данный ЗУ не принимать, фиксировать соответствующее сообщение. Если найдено несколько объектов, то ЗУ не принимать, в протоколе фиксируется сообщение об ошибке.

1.4. КН преобразуется к шаблону для элемента Prev_CadastralNumbers/CadastralNumber. Если удалось преобразовать - осуществляется поиск в БД. Если не удалось преобразовать, то файл не загружается, в протокол сообщение об ошибке. Если преобразовать удалось, то



осуществляется поиск в БД. Если не найден, то сообщение в протокол об ошибке.

2. Раздел FormParcels/ChangeParcel (**сведения об изменяемых участках и их частях**)

2.1. КН преобразуется к шаблону для элементов ChangeParcel/CadastralNumber, ChangeParcel/InsertEntryParcels/InsertEntryParcel/CadastralNranber.

Если удалось, производится поиск в БД по КН (среди сведений Внесенный, Временный, Учтенный, Ранее учтенный); если в БД найден объект по КН и данный объект подлежит обновлению сведениями из файла, то проверять вид объекта (объект должен быть земельным участком). Если не является земельным участком, то в протокол выводить ошибку "Вид объекта в файле не соответствует виду объекта в БД", объект не загружается.

2.2. Если не удалось преобразовать или не удалось найти в БД, то в протоколе фиксируется ошибка: «Раздел ChangeParcel: Объект с КН ... не найден среди актуальных сведений».

Разделы ChangeParcel/InsertEntryParcels/InsertEntryParcel/CadastralNumber могут присутствовать только для объекта из раздела ChangeParcel, который в БД является Единым землепользованием. Текст ошибки: «Раздел ChangeParcel: Объект с КН... не является Единым землепользованием. Разделы DeleteEntryParcel и InsertEntryParcel должны отсутствовать»

Для ChangeParcel/InsertEntryParcels/InsertEntryParcel/CadastralNumber проверяется, что объект имеет тип «Обособленный участок» или «Условный участок». Текст ошибки: «Раздел ChangeParcel/InsertEntryParcels/InsertEntryParcel. Объект с КН ... не является Обособленным или Условным участком»

Для раздела Inner_CadastralNumbers: если в БД не найдены объекты с такими номерами либо они не являются ОКСами, то данный ЗУ не принимать, фиксировать соответствующее сообщение. Если найдено несколько объектов, то ЗУ не принимать, в протоколе фиксируется сообщение об ошибке.



2.6. Для FormParcels/ChangeParcel/SubParcels/SubParcel: если указан Number_PP, то производится поиск в ББД по учетному номеру (среди сведений Внесенный, Временный, Учтенный, Ранее учтенный); Если не удалось найти в БД, то в протоколе фиксировать ошибку: «Раздел ChangeParcel/SubParcels: Объект с учетным номером ... не найден среди актуальных сведений».

3. Раздел FormParcels/SpecifyRelatedParcel (**уточнение границ смежных участков**)

3.1. КН преобразуется к шаблону

3.2. Если удалось, производится поиск в ББД по КН (среди сведений Внесенный, Временный, Учтенный, Ранее учтенный);

3.3. если в БД найден объект по КН и данный объект подлежит обновлению сведениями из файла, то проверять вид объекта (объект должен быть земельным участком). Если не является земельным участком, то в протокол выводить ошибку "Вид объекта в файле не соответствует виду объекта в БД", объект не загружается.

3.4. Если не удалось преобразовать или не удалось найти в БД, то в протоколе фиксировать ошибку: «Раздел SpecifyRelatedParcel: Объект с КН ... не найден среди актуальных сведений».

3.5. В случае, если хотя бы 1 объект не прошел проверку, то все объекты не загружаются.

Для объектов, сведения которых подлежат изменениям, осуществляется проверка на блокировку в другой заявке. Если объект заблокирован, то сведения загрузке не подлежат.

Раздел SpecifyRelatedParcel (**уточняемые смежные земельные участки**)

В соответствии с п. 49 Требований к подготовке межевого плана порядок описания точек в межевом плане - «по часовой стрелке».

Правила описания смежных участков в межевом плане 2-ой версии:

1. Описание перечня точек должно содержать описание одного участка уточняемой границы. При этом перечень точек должен начинаться и заканчиваться с точек, которые либо не изменяют своего положения, либо его



уточняют.

2. Участок границы уточняемой границы должен описываться в направлении обхода по часовой стрелке.

3. Участок уточняемой границы должен содержать описание возникающих, изменяющихся или прекращающихся существование точек, т.е. фактически инструкцию, что делать с точкой смежника при импорте межевого плана. Участок уточняемой границы должен содержать описание возникающих, изменяющихся или прекращающихся существование точек, **а так же сохраняющих свое положение точек**, т.е. фактически инструкцию что делать с **каждой** точкой **границы** смежника при импорте межевого плана. **Для сохраняющих свое положение точек старая координата и новая координата должны иметь одинаковое значение.**

4. Если у смежного участка уточняются несколько участков границы, то в элементе «SpecifyRelatedParcel» повторять кадастровые номера смежного участка.

Также необходимо:

1. Учесть, что если у смежного участка уточняются несколько участков границы, то в элементе «SpecifyRelatedParcel» будут повторяться кадастровые номера смежного участка.

2. Проверить, что все старые точки существуют в БД и последовательно расположены. Определить порядок обхода контура в БД («по часовой стрелке» или «против часовой стрелки»), ориентируясь на то, что в файле точки расположены «по часовой стрелке». Существующие точки не должны повторяться в пределах одного ЗУ (т.е. во всех разделах SpecifyRelatedParcel для одного и того же ЗУ).

3. Осуществлять изменение координат следующим образом:

а. **Добавление точки.** Если для точки не указана старая координата, а новая координата указана, то в файле искать точки до и после обрабатываемой точки, у которых указана старая координата. Если две такие точки «до и после» не найдены, то объект не принимать, в протоколе фиксировать сообщение «Некорректные координаты смежного участка с КН...». Если найдены, то добавлять новые точки между двумя



найденными. В случае если в файле подряд указаны несколько новых точек, то при добавлении в БД между существующими точками необходимо учитывать порядок следования точек.

в. Замена точки. Если для точки указана старая координата и новая координата, то осуществлять поиск соответствующей точки в БД по старой координате и заменять ее на новую.

с. Удаление точки. Если для точки указана только старая координата, а новая не указана, то осуществлять поиск соответствующей точки в БД по старой координате и удалять ее.

