

Председатель  
Государственного комитета  
Республики Узбекистан  
по статистике



Б.Бегалов

«30» марта 2020г.

Председатель  
Государственного комитета  
Республики Узбекистан  
по земельным ресурсам,  
геодезии, картографии  
и государственному кадастру



А.Абдуллаев

«31» марта 2020 г.

**ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ**  
**разработки картографического материала**  
**для проведения переписи населения**  
**в Республике Узбекистан в 2022 году**

Ташкент  
2020

## **1. Общие положения**

Данные технические условия разработаны на основании пункта 10 концепции, утвержденной Указом Президента Республики Узбекистан от 5 февраля 2019 года № УП-5655 «Об утверждении концепции проведения в 2022 году переписи населения в Республике Узбекистан» и рекомендаций Конференции европейских статистиков Организаций Объединенных Наций по программе проведения переписи населения и жилищного фонда 2020 года, а также международного опыта.

### **1.1. Основные понятия**

**Схематическая карта** – изображение на бумаге части земной поверхности с учетом искривлений в уменьшенном, обобщенном виде, несколько измененное в соответствии с определенными математическими правилами, на котором отражаются основные элементы, транспортные сети, гидрография, административно-территориальные границы, их наименования и др.

**Схематический план** - изображение на бумаге части населенного пункта, которое включает в себя массивы и махалли, улицы, площади, дороги, бульвары, озера и другие водные объекты, а также жилые и нежилые здания.

**Контурная схема** – является составляющей частью схематических планов и карт, на которой указываются границы районов и населенных пунктов, а также часть территории, отраженной в схематических планах и картах.

### **1.2. Требования к схематическим картам и планам**

Схематические карты районов составляются в масштабе 1:25 000 и 1:50 000, на густонаселенные территории. На территории площадью менее 200 000 гектаров - в масштабе 1:25 000, на территории площадью более 200 000 гектаров - в масштабе 1:50 000.

Схематические карты центров Республики Каракалпакстан и областей, городов областного подчинения и районных центров будут подготовлены в масштабе 1:10 000.

Схематические планы городов и населенных пунктов с населением более 3 000 человек составляются в масштабе 1:2 000, а населенные пункты с 6 и менее домашними хозяйствами на территорию в 1 гектар составляются в масштабе 1:5 000.

Схематические карты и планы издаются в формате А0 (841 x 1189 мм). На отпечатанных картах детали размещаются на участке листа размером 800 x 1000мм. В остальной части карты помещаются такие элементы, как условные обозначения, масштаб, наименование карты и плана.

Схематических планах населенных пунктов площадью менее 200 гектар или небольших кишлаков группируются в несколько населенных пунктов и размещаются на одном листе.

Схематические планы, подготовленные для регистраторов до начала проведения переписи населения, будут представлены повторно с изменениями, выявленными в процессе мониторинга на местах.

Схематические планы будут пересмотрены с учетом мониторинга на местах, в них будут внесены изменения. Планы с внесенными изменениями подготавливаются к печати, издаются и представляются для проведения переписи населения.

### **1.3. В процессе осуществления предварительных работ по подготовке первичных картографических материалов используются следующие дополнительные картографические и информационные данные:**

- имеющаяся информация государственных кадастрах, в том числе о государственном земельном кадастре, государственном кадастре зданий и сооружений;
- имеющаяся информация о названиях улиц и номерах домов;
- существующие картографические материалы в масштабах 1:25 000, 1:10 000;
- аэро и космические снимки, полученные в последние годы;
- имеющиеся топографические планы населенных пунктов в масштабе 1:2 000 и другие информационные материалы.

### **1.4. Итоговые картографические материалы, необходимые для проведения переписи населения:**

- созданные схематические карты районов и городов в трех экземплярах в бумажном виде направляются в Государственный комитет Республики Узбекистан по статистике вместе с электронной версией;
- созданные схематические планы городов, поселков и сельских населенных пунктов в двух экземплярах в бумажном виде направляются в Государственный комитет по статистике вместе с электронной версией.

Схематические карты и планы предоставляются на основании протоколов о сдаче и приеме работ с указанием количества экземпляров и карт.

## **2. Содержание карт и схематических планов**

**2.1. Схематические планы в масштабах 1:2000 и 1:5000 должны содержать следующее:**

- улицы, переулки, дороги и площади с указанием их наименований;
- жилые здания, здания социально-бытового назначения, здания организаций и учреждений, а также производственные объекты. Если объект имеет номер, то указываются его номер и тип;
- временные здания, используемые для проживания;
- кладбища;
- мосты;
- реки, каналы, озера и водохранилища с их наименованиями;
- железные дороги без указания станционных путей, станций и остановочных пунктов;
- дороги с покрытиями и грунтовые дороги;
- административные границы районов, городов, поселков и крупных сельских населенных пунктов.

В контурных планах номера территорий и кварталов отражаются в схематическом плане, определяемом исполнителем и записываются слева направо и сверху вниз.

**2.2. Схематические карты городов в масштабе 1:10 000 должны содержать следующее:**

- главные улицы, дороги и их наименования;
- административные границы районов, городов и поселков городского типа, находящихся в подчинении у местных исполнительных органов;
- реки, каналы, озера и водохранилища с их наименованиями;
- железные дороги, автомобильные дороги и мосты;
- крупные здания и сооружения, административные объекты, станции, мечети, храмы и другие объекты.

В контурных планах номера территорий и кварталов отражаются в схематическом плане, определяемом исполнителем, записываются слева направо и сверху вниз.

**2.3. Карты районов в масштабах 1:25 000 и 1:50 000 должны содержать следующее:**

- границы районов;
- границы населенных пунктов;
- границы махаллинских сходов граждан;
- места, «связанные» с населенными пунктами;
- наименования рек, каналов, озер, водохранилищ и направление течения;
- дорожная сеть и мосты;
- железные дороги, станции, остановочные пункты и мосты;
- леса, степи, пустыни и горы.

### **3. Содержание комплектов картографических материалов**

Картографические материалы должны содержать:

- заголовок;
- масштаб (в линейном и текстовом виде);
- знаки с указанием на север;
- основная часть - детали местоположения;
- условные знаки;
- контурную схему.

Набор картографических материалов упаковывается в папку с наименованием территории соответствующей области.

Картографические материалы оформляются по образцу (Приложение).

### **4. Технология выполнения работ**

Технологические процессы выполнения работ включают:

- подготовительные работы;
- сбор, обобщение, обработку картографических материалов и другой необходимой информации;
- подготовку материалов;
- печать картографических материалов;
- обновление карт и планов;
- подготовку к печати и печать;
- координацию подготовки и печати картографических материалов;
- формирование комплектов картографических материалов.

Технологические процессы выполнения работ найдут свое отражение в технических инструкциях, разрабатываемых Государственным комитетом

Республики Узбекистан по земельным ресурсам, геодезии, картографии и государственному кадастру, выпускающих картографические материалы и согласованных с Государственным комитетом Республики Узбекистан по статистике.

### **5. Порядок сдачи работ**

Оформленные картографические материалы, необходимые для регистраторов и для проведения переписи населения, в том числе пробные, будут предоставлены первый раз в бумажном варианте Государственный комитет Республики Узбекистан по статистике, затем они повторно будут предоставлены в электронном виде оформлены в соответствии с актом приема-передачи.

### **6. Заключительные положения**

Картографические материалы используются только для переписи населения.

Не допускается размножение картографических материалов в коммерческих целях и их передача третьим лицам.

В технические условия могут быть внесены изменения и дополнения в соответствии с предложениями сторон.

