
1. СОСТАВ И МАКРОСТРУКТУРА КОМПЛЕКТА ЦИФРОВЫХ МАТЕРИАЛОВ

1.1. В полный комплект цифровых материалов по листу Госгеолкарты-200/2, представляемый в НРС для апробации и последующей передачи в издание, включаются:

— единая цифровая модель (ЕЦМ) площади листа Госгеолкарты-200/2, в том числе цифровая топооснова;

— авторские проекты компонент основной графики, в т. ч. проект чистой (без спецнагрузки) топоосновы;

— макеты печати листов основной графики, в т. ч. макет листа с чистой топоосновой;

— материалы объяснительной записки в цифровом представлении;

— сопроводительная документация в цифровом представлении;

— паспорт комплекта;

— сопровождающая база данных.

Наличие в комплекте каких-либо иных материалов сверх перечисленных (например, материалов отчета о выполненных работах) не допускается.

1.2. Все материалы комплекта представляются на апробацию на одном диске (CD) в составе одной головной папки. Именем головной папки должна являться номенклатура листа в соответствии с принятой в России международной разграфкой топографических карт масштаба 1 : 200 000. В случае сдвоенных (четверенных) листов указывается номенклатура первого (западного) листа. При наличии прирезанных участков смежных листов (купонов) указывается номенклатура главного листа. В качестве обязательного стандарта написания имени устанавливается следующая последовательность символов: буквенное обозначение пояса миллионной разграфки, дефис, номер зоны миллионной разграфки, дефис, номер листа м-ба 1 : 200 000. Полная длина имени — семь символов. Номера обозначаются

только арабскими цифрами. Одноразрядные номера дополняются слева нулем.

1.3. Непосредственно в головной папке комплекта должны находиться:

- папка **AMMNN** со всеми материалами ЕЦМ (здесь и далее **AMMNN** — сжатое (без дефисов) имя головной папки);

- папка **AMMNN_mak** со всеми авторскими проектами компонент и со всеми макетами печати листов основной графики;

- папка **AMMNN_zap** со всеми материалами объяснительной записки;

- папка **AMMNN_db** с сопровождающей базой данных;

- папка **AMMNN_dkm** со всей сопроводительной документацией;

- файл **Паспорт AMMNN.doc** с паспортом комплекта.

Наличие всех перечисленных структурных единиц в составе головной папки и правила их именования строго обязательны. Кроме того, допускается наличие непосредственно в головной папке файла **readme.doc** с необходимыми, по мнению авторов, комментариями ко всему комплекту в целом. Желательно также включение в головную папку файла **Этикетка.doc** с макетом печати этикетки, вкладываемой в коробку с диском.

Головная папка комплекта цифровых материалов не должна содержать каких-либо элементов их промежуточных редакций и технологических этапов создания, а также материалов, не предусмотренных настоящими Требованиями.

1.4. Рекомендуется головную папку комплекта в полном ее составе записывать на CD в двух копиях. При необходимости допускается архивация копий. В коробку диска должна быть вложена отпечатанная по размеру коробки этикетка с указанием на чистом фоне ведомственной принадлежности и полного названия организации-исполнителя, наименования карты, серии листов, номенклатуры листа (листов), даты записи. Образец этикетки приведен в прил. 1.31 Методического руководства.

1.5. Основопологающим общим требованием к комплекту цифровых материалов является его полная самодостаточность в плане возможностей полноценной работы со всеми его разделами без использования нестандартного программного инструментария, без консультаций с авторами и без привлечения каких-либо дополнительных материалов за исключением

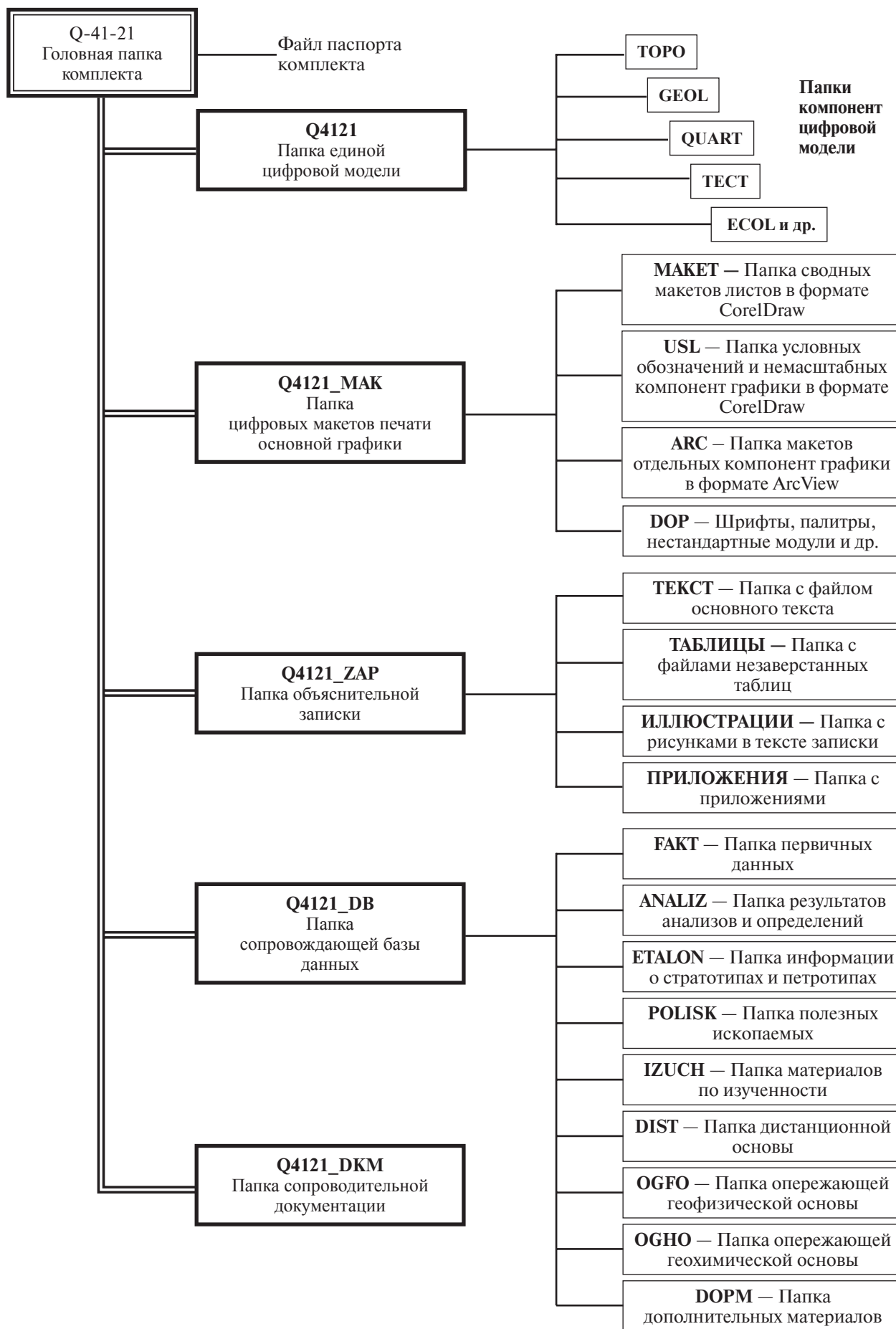


Рис. 1. Образец общей структуры комплекта цифровых материалов по листу Гостгеолкарты-200/2 (на примере листа Q-41-XXI, XXII).

документов нормативной базы. Это предполагает строгое соблюдение нормативной структуры комплекта и нормативных соглашений об именах структурных единиц, представление данных в нормативных машинных форматах и координатных системах, наличие исчерпывающих комментариев ко всем вынужденным отклонениям от нормативных требований, а также к структуре и содержательному наполнению всех тех компонент комплекта, которые настоящими требованиями не охвачены или охвачены не в полной мере.

1.6. Образец общей структуры всего комплекта цифровых материалов приведен на рис. 1.
