

ПАСПОРТ
комплекта цифровых материалов по листу
Государственной геологической карты РФ м-ба 1 : 200 000
(второе издание)

Номенклатура листа: М-40-V (Гай)

Серия листов: Южно-Уральская

Заказчик работ: Федеральное агентство по недропользованию

Исполнители работ:

1. Организация-составитель: ФГУП "ВСЕГЕИ", ОАО "Компания вотемиро"

2. Авторы: Лисов А.С., Лядский П.В.

3. Главный редактор: Жданов А.В.

4. Дата составления: 2015 г

5. Карта рекомендована к изданию НРС Роснедра 17.03.2015 г

6. Подготовка электронного издания:

Московский филиал ФГБУ «ВСЕГЕИ»

123154, Москва, ул.Маршала Тухачевского, 32 А

Телефон: (499) 192-88-88; Факс: (499) 946-90-35; E-mail: mfvsegei@mfvsegei.ru

Составители:

Конышева А.А., Хабибуллина А.Р., Федоренко Т.К., Миронова М.О., Полшкова Е.А karta200@mfvsegei.ru

Дата издания: 2017 г.

Состав комплекта:

1. Папка М-40-V/Электронная карта/– Материалы электронной карты

Руководство пользователя.pdf – руководство по работе с электронной ГК-200

М-40-V. exe – файл архива базы картографических и справочных данных по листу М-40-V

Госгеолкарта 200-2.msi – пакет установщика Госгеолкарты 200-2

Настройка БД листов Госгеолкарты 200-2.ggk – файл параметров для установки Госгеолкарты 200

Служебные файлы для установки Госгеолкарты 200-2: setup.exe

2. Папка М-40-V /Макеты печати карт/ – Макеты карт комплекта в издательском формате

Геологическая карта листа М-40-V. Лист1.pdf

- Геологическая карта, м-б 1:200 000

- Геологическая карта домезозойских образований, м-б 1:200 000

- Геологический разрез по линии А1-А2

- Стратиграфические колонки

- Схема использованных материалов

- Схема расположения листов Южно-Уральской серии

Геологическая карта листа М-40-V. Лист2.pdf

- Условные обозначения к геологической карте и геологической карте домезозойских образований

- Карта аномального магнитного поля, м-б 1:500 000

- Схема гравитационных аномалий, м-б 1:500 000

- Схема структурно-фациального районирования четвертичных образований, м-б 1:2500 000

- Схема структурно-фациального районирования юрско-неогеновых образований, м-б 1:2500 000
- Схема структурно-формационного районирования пермско-триасовых образований, м-б 1:2500 000
- Схема структурно-формационного районирования позднекембрийско-каменноугольных образований, м-б 1:2500 000
- Схема структурно-формационного районирования рифейско-среднекембрийских образований, м-б 1:2500 000
- Схема использованных материалов
- Схема расположения листов Южно-Уральской серии

Геологическая карта листа М-40-V. Лист3.pdf

- Схема эколого-геологических условий, м-б 1:500 000
- Тектоническая схема домезозойских образований, м-б 1:500 000
- Схема памятников природы и древней культуры, м-б 1:500 000
- Схема эколого-геологических условий, м-б 1:500 000
- Схема тектонического районирования мезозойско-раннекайнозойских образований, м-б 1:100 0000
- Схема тектонического районирования домезозойских образований, м-б 1:100 0000
- Схема оценки эколого-геологической обстановки, м-б 1:100 0000
- Схема геодинамической и геохимической устойчивости ландшафтных подразделений, м-б 1:100 0000

Карта полезных ископаемых и закономерностей их размещения листа М-40-V. Лист1.pdf

- Карта полезных ископаемых и закономерностей их размещения, м-б 1:200 000
- Карта-врезка, м-б 1:100 000
- Таблица полезных ископаемых
- Схема минерагенического районирования и прогноза полезных ископаемых, м-б 1:500 000
- Минерагенограмма
- Схема использованных материалов
- Схема расположения листов Южно-Уральской серии

Карта полезных ископаемых и закономерностей их размещения листа М-40-V. Лист2.pdf

- Условные обозначения к карте полезных ископаемых и закономерностей их размещения
- Схема структурно-фациального районирования четвертичных образований, м-б 1:2500 000
- Схема структурно-фациального районирования юрско-неогеновых образований, м-б 1:2500 000
- Схема структурно-формационного районирования пермско-триасовых образований, м-б 1:2500 000
- Схема структурно-формационного районирования позднекембрийско-каменноугольных образований, м-б 1:2500 000
- Схема структурно-формационного районирования рифейско-среднекембрийских образований, м-б 1:2500 000
- Схема использованных материалов
- Схема расположения листов Южно-Уральской серии

Карта четвертичных образований листа М-40-V.pdf

- Карта четвертичных образований, м-б 1:200 000
- Условные обозначения к карте четвертичных образований
- Таблица полезных ископаемых
- Разрез по линии А1-А3
- Разрез по линии Б1-Б2

- Схема соотношений четвертичных образований
- Геоморфологическая схема, м-б 1:500 000
- Схема корреляции подразделений
- Схема использованных материалов
- Схема расположения листов Южно-Уральской серии

3. Папка М-40-V/Объяснительная записка/ – Объяснительная записка в издательском формате

Объяснительная записка листа М-40-V.pdf

4. Папка М-40-V/Унифицированная цифровая модель/

4.1. Папка М-40-05/М4005/ – единая цифровая модель

Компоненты ЦМ комплекта:

ECOL – схема эколого-геологических условий масштаба 1:500 000, схема геохимической и геодинамической устойчивости ландшафтных подразделений масштаба 1:1 000 000, схема оценки эколого-геологической обстановки масштаба 1:1 000 000, схема памятников природы и древней культуры масштаба 1:500 000.

GEOL – геологическая карта масштаба 1:200 000, геологическая карта домезозойских образований масштаба 1:200 000, карта полезных ископаемых и закономерностей их размещения масштаба 1:200 000, схема минерагенического районирования и прогноза полезных ископаемых масштаба 1:500 000, геологический разрез по линии А1-А2, таблица полезных ископаемых, стратиграфические колонки, карта-врезка м-ба 1:100 000

QUART - карта четвертичных образований масштаба 1:200 000, схема соотношений четвертичных образований, разрез по линии А1-А3, разрез по линии Б1-Б2, геоморфологическая схема масштаба 1:500 000

TECT - схема тектонического районирования домезозойских образований масштаба 1:1 000 000, схема тектонического районирования мезозойско-раннекайнозойских образований масштаба 1:1 000 000, тектоническая схема масштаба 1:500 000

ISPM - схема использованных материалов

GRAV - схема гравитационных аномалий масштаба 1:500 000

MAGN – карта магнитных аномалий масштаба 1:500 000

STFR – схема структурно-фациального районирования четвертичных образований масштаба 1:2500 000; схема структурно-фациального районирования юрско-неогеновых образований масштаба 1:2500 000; схема структурно-формационного районирования пермско-триасовых образований масштаба 1:2500 000; схема структурно-формационного районирования позднекембрийско-каменноугольных образований масштаба 1:2500 000; схема структурно-формационного районирования рифейско-среднекембрийских образований масштаба 1:2500 000.

TOPO – топографическая основа масштаба 1:100 000; топографическая основа масштаба 1:200 000; топографическая основа масштаба 1:500 000; топографическая основа масштаба 1:1 000 000; топографическая основа масштаба 1:2500 000

4. 2. Папка М-40-05/М4005_МАК/ –Макеты графики и проекты основных карт

ARC/ – Проекты в формате ARCGIS.

Проекты содержат модели только зарамочных карт и схем, т.к. проекты основных полотен создавались авторами на ином программном обеспечении и не сохранились.

m4005_geol.mxd - условные обозначения к геологической карте; схема гравитационных аномалий; карта аномального магнитного поля; схема эколого-геологических условий, таблица ландшафтов и условные обозначения; стратиграфическая колонка, схема ГД и ГХ устойчивости ландшафтных подразделений и условные обозначения; схема памятников природы и древней культуры и условные обозначения; схема оценки эколого-геологической обстановки и условные обозначения; тектоническая схема и условные обозначения; схема тектонического районирования мезозойско-раннекайнозойских образований и условные обозначения; схема тектонического районирования домезозойских образований и условные обозначения; схема структурно-фациального районирования четвертичных образований и условные обозначения; схема структурно-фациального районирования юрско-неогеновых образований и условные обозначения; схема структурно-формационного районирования пермско-триасовых

образований и условные обозначения; схема структурно-формационного районирования позднекембрийско-каменноугольных образований и условные обозначения; схема структурно-формационного районирования рифейско-среднекембрийских образований и условные обозначения.

m4005_kzpi.mxd - условные обозначения к карте полезных ископаемых и закономерностей их размещения; таблица полезных ископаемых; схема минерагенического районирования и прогноза полезных ископаемых и условные обозначения.

m4005_quart.mxd - условные обозначения к карте четвертичных образований; таблица полезных ископаемых; геоморфологическая схема и условные обозначения.

МАКЕТ/ – Папка графики в формате Corel Draw

Геологическая карта листа М-40-V. Лист1.cdr
Геологическая карта листа М-40-V. Лист2.cdr
Геологическая карта листа М-40-V. Лист3.cdr
Карта Полезных Ископаемых листа М-40-V. Лист1.cdr
Карта Полезных Ископаемых листа М-40-V. Лист2.cdr
Карта четвертичных образований листа М-40-V.cdr

4. 3. Папка М-40-05/М4005_ZAP– материалы объяснительной записки в форматах DOC

5. Папка М-40-V /Сопроводительная документация/
Паспорт М4005.doc – Паспорт комплекта в формате DOC

Дефектная ведомость к листу_M-40-V.doc – Форма для замечаний пользователей по содержанию и оформлению электронных карт комплекта

6. Readme.doc – начальные указания по содержанию и использованию электронного издания.