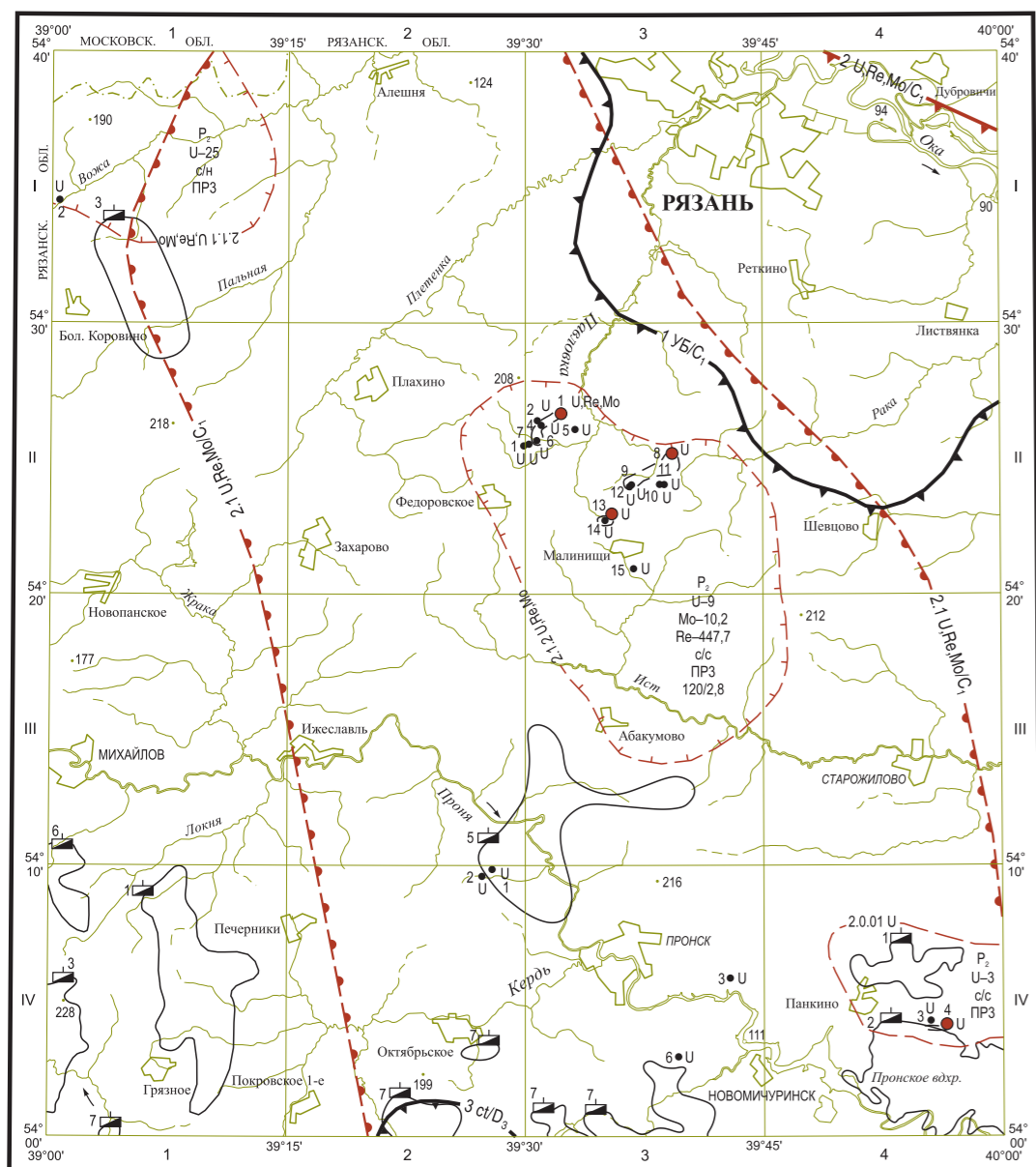


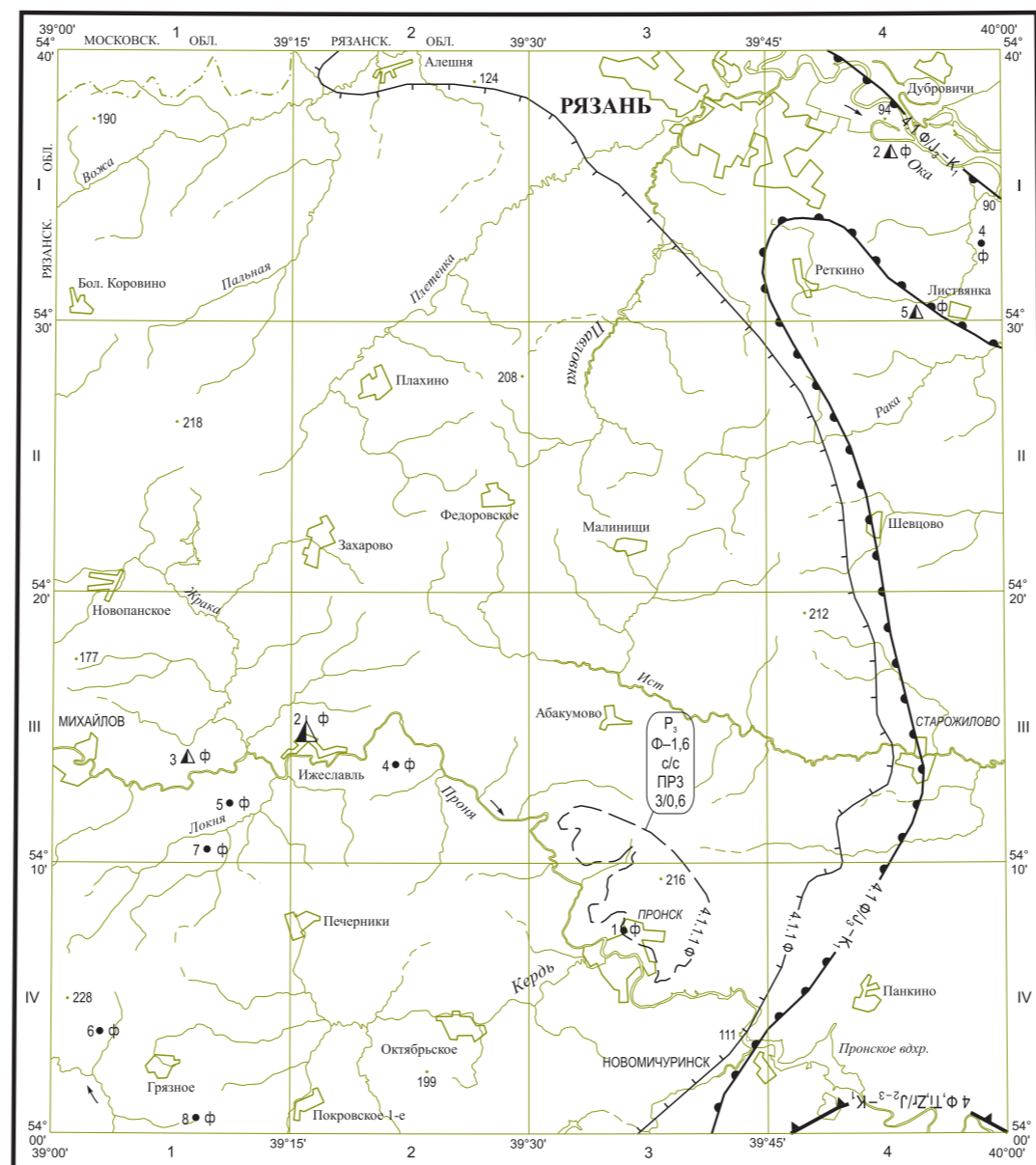
СХЕМА МИНЕРАГЕНИЧЕСКОГО РАЙОНИРОВАНИЯ  
ПАЛЕЗОЙСКИХ ОТЛОЖЕНИЙ И ПРОГНОЗА  
МОЛИБДЕН-РЕНИЙ-УРАНОВОГО ОРУДЕНЕНИЯ



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ  
МИНЕРАГЕНИЧЕСКИЕ ПОДРАЗДЕЛЕНИЯ

- 1 УВС<sub>1</sub> Подмосковский буроголовый бассейн
- 2 U,Re,Mo/C<sub>1</sub> Подмосковская молибден-рений-урановая минерагеническая область
- 2.1 U,Re,Mo/C<sub>1</sub> Скопинский прогнозируемый молибден-рений-урановый район
- 2.1.1 U,Re,Mo Алтуховский прогнозируемый молибден-рений-урановый рудный узел
- 2.1.2 U,Re,Mo Алексеевский прогнозируемый молибден-рений-урановый рудный узел
- 2.0.01 U Юрковское прогнозируемое урановое рудное поле вне рудного района
- 3 ст/D<sub>2</sub> Тульская целестиновая минерагеническая зона
- 1-2 Малые месторождения бурого угля, выражающиеся в масштабе схемы и их номера по КТИ
- 8 U Проявления урановой минерализации, выражающиеся в масштабе схемы и их номера по КТИ
- 1 U,Re,Mo Проявления молибден-рений-урановой минерализации, выражающиеся в масштабе схемы и их номера по КТИ
- 10 U Пункты минерализации урана и их номера по КТИ
- P<sub>2</sub> U-25 Категория и величины прогнозных ресурсов для урана и молибдена в тыс. тонн, для рения – в тоннах
- с/с Оценка перспективности объектов. Числитель – степень перспективности (с – средняя); знаменатель – надежность ее определения (с – средней надежности, н – низкой надежности)
- ПРЗ Рекомендуемые виды работ (ПРЗ – поисковые работы третьей очереди)
- 120/2,8 В числителе – средняя мощность вскрыши, в знаменателе – средняя мощность продуктивного горизонта, м

СХЕМА МИНЕРАГЕНИЧЕСКОГО РАЙОНИРОВАНИЯ  
МЕЗОЗОЙСКИХ ОТЛОЖЕНИЙ И ПРОГНОЗА  
НА ЖЕЛВАКОВЫЕ ФОСФОРИТЫ

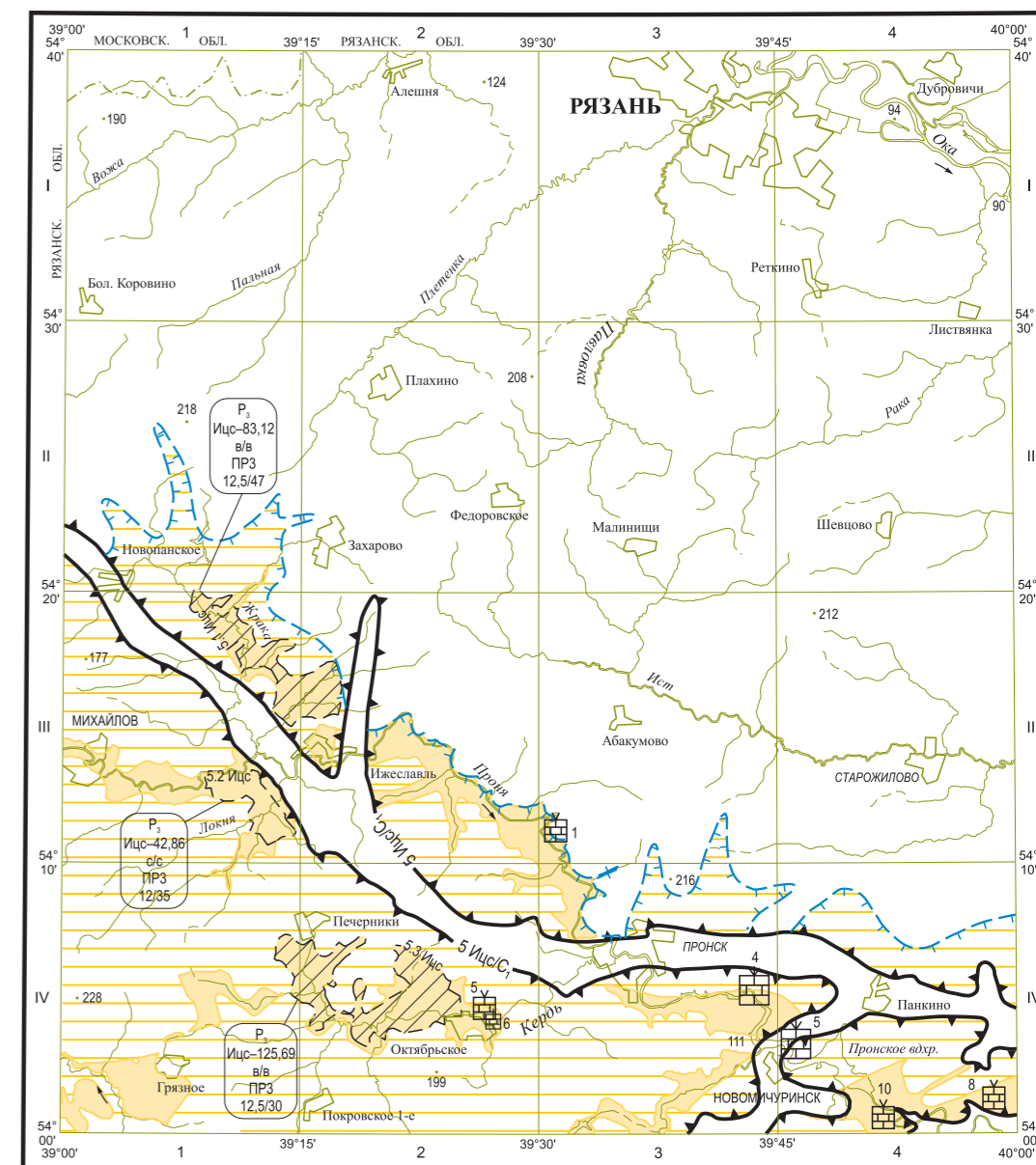


УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ  
МИНЕРАГЕНИЧЕСКИЕ ПОДРАЗДЕЛЕНИЯ

- 4 Ф, Ti, Zr/У<sub>2-3</sub>-K<sub>1</sub> Ярославско-Рязань-Чебоксарская минерагеническая зона фосфоритовой и титан-циркониевой специализации\*
- 4.1 Ф<sub>1</sub>-K<sub>1</sub> Егорьевский фосфоритоносный район
- 4.1.1 Ф Веневский рудный узел
- 4.1.1.1 Ф Пронское прогнозируемое фосфоритоносное поле
- 2 ▲ Ф Малое месторождение фосфоритов и его номер по КТИ
- 3 ▲ Ф Проявления фосфоритов и их номера по КТИ
- 1 ● Ф Пункты минерализации фосфоритов и их номера по КТИ
- P<sub>2</sub> Ф-16 Категория и величины прогнозных ресурсов P<sub>2</sub>O<sub>5</sub> в млн тонн
- с/с Оценка перспективности объектов. Числитель – степень перспективности (с – средняя); знаменатель – надежность ее определения (с – средняя надежности, н – низкой надежности)
- ПРЗ Рекомендуемые виды работ (ПРЗ – поисковые работы третьей очереди)
- 3/0,6 В числителе – средняя мощность вскрыши, в знаменателе – средняя мощность продуктивного горизонта, м

\* По материалам ГК-1000/3, лист N-37

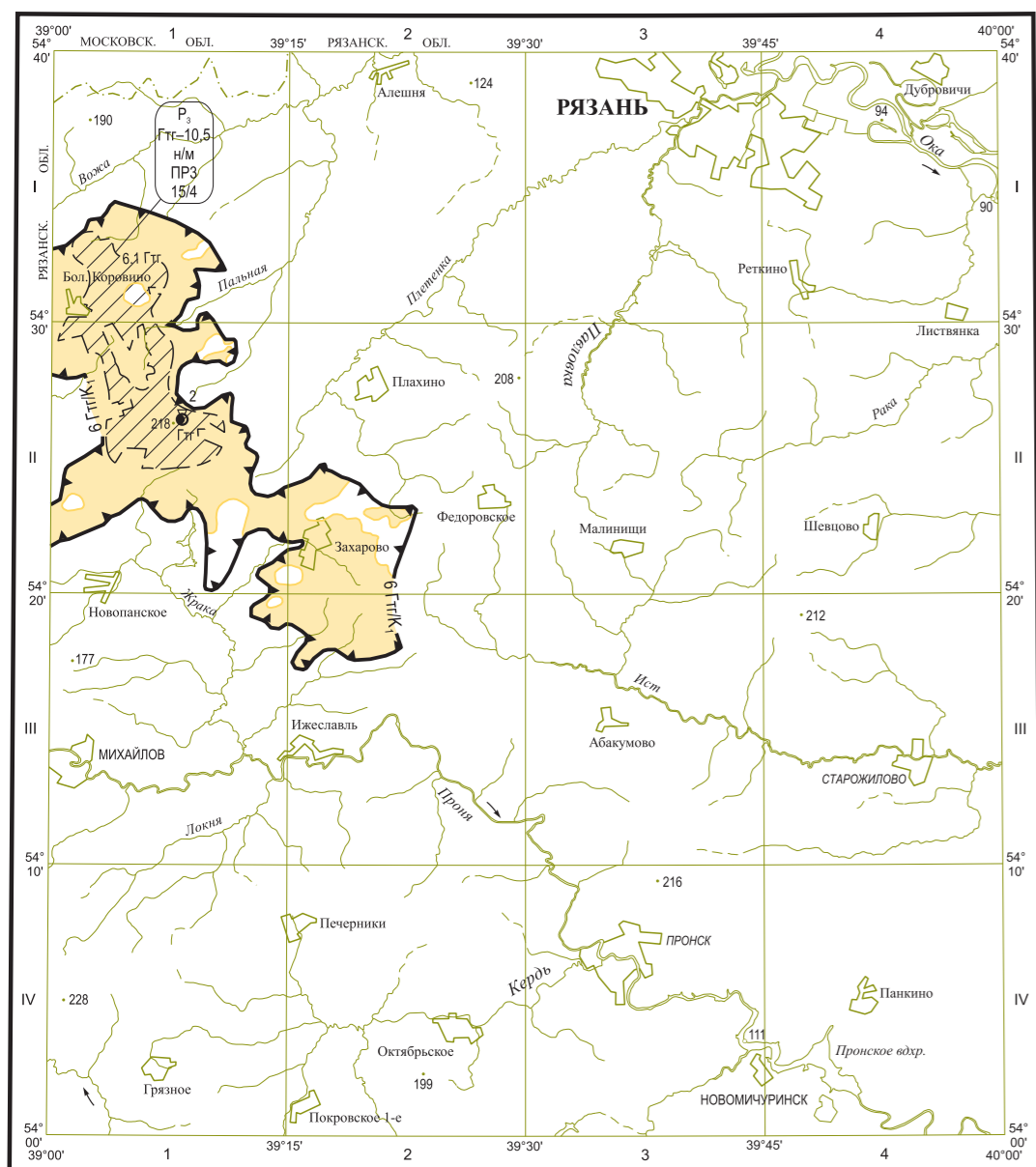
СХЕМА ПРОГНОЗА ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ  
ДОЧЕТВЕРТИЧНЫХ ОБРАЗОВАНИЙ  
(известняки для производства цемента)



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- 5 Иц/С<sub>1</sub> Зона развития известняков, пригодных для производства цемента в отложениях алексинской, михайловской, веневской и тарусской свит нижнего карбона
- 5.3 Иц Прогнозные площади на обнаружение промышленно значимых месторождений известняков для производства цемента и их номера первой очереди: 5.1 – Хавертново, 5.3 – Октябрьское
- 5.2 Иц Прогнозные площади на обнаружение промышленно значимых месторождений известняков для производства цемента и их номера второй очереди: 5.2 – Сивство
- Граница распространения верейских отложений
- Площадь выхода известняков алексинской, михайловской, веневской и тарусской свит на домезозойскую поверхность
- Участки с суммарной мощностью менее 25 м отложений мезозоя и кайнозоя (поряд вскрыши)
- Месторождения известняков и их номера по КТИ
- P<sub>2</sub> Иц-42,86 Категория и величины прогнозных ресурсов известняков для производства цемента в млн тонн
- с/с Оценка перспективности объектов. Числитель – степень перспективности (с – высокая, н – низкая); знаменатель – надежность ее определения (с – средней надежности, н – низкой надежности)
- ПРЗ Рекомендуемые виды работ (ПРЗ – поисковые работы третьей очереди)
- 12/35 В числителе – средняя мощность вскрыши, в знаменателе – средняя мощность продуктивного горизонта, м

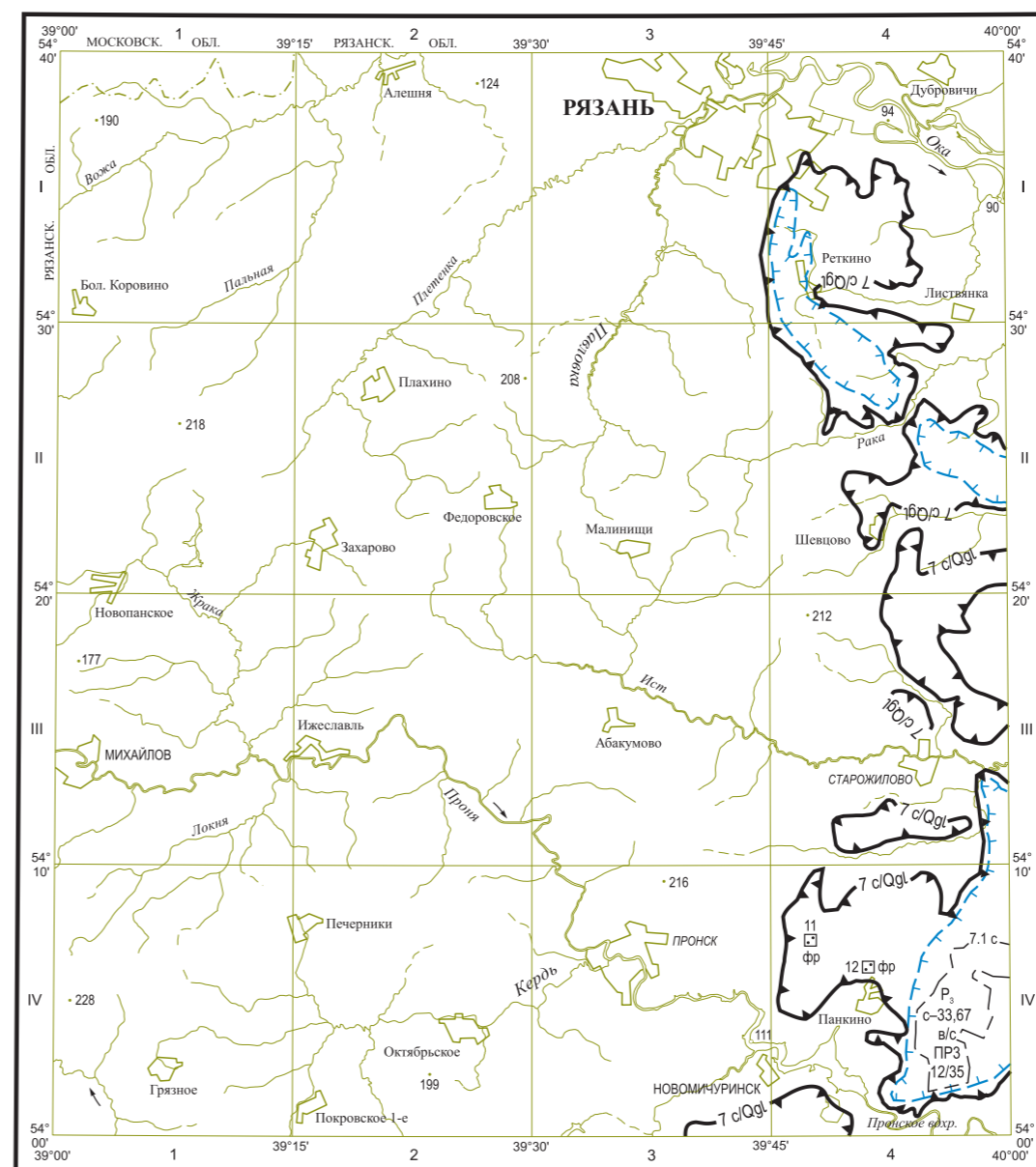
СХЕМА ПРОГНОЗА ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ  
ДОЧЕТВЕРТИЧНЫХ ОБРАЗОВАНИЙ  
(глины тугоплавкие и огнеупорные)



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- 6 Гт/К<sub>1</sub> Зона развития тугоплавких глин в отложениях бутовской толщи владимирской серии в пределах участка тульской мексиканиты
- 6.1 Гт Прогнозная Лялинская площадь на обнаружение промышленно значимых месторождений тугоплавких и огнеупорных глин
- Участки с суммарной мощностью менее 20 м четвертичных отложений
- Проявление глин тугоплавких и его номер по КТИ
- 2 ● Гт Проявления глин тугоплавких и его номер по КТИ
- P<sub>2</sub> Гт-10,5 Категория и величины прогнозных ресурсов в млн тонн
- н/м Оценка перспективности объектов. Числитель – степень перспективности (н – низкая); знаменатель – надежность ее определения (н – малой надежности)
- ПРЗ Рекомендуемые виды работ (ПРЗ – поисковые работы третьей очереди)
- 15/4 В числителе – средняя мощность вскрыши, в знаменателе – средняя мощность продуктивного горизонта, м

СХЕМА ПРОГНОЗА ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ  
ЧЕТВЕРТИЧНЫХ ОБРАЗОВАНИЙ  
(пески стекольные)



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- 7 с/О<sub>1</sub> Зона распространения песчаных отложений белогорской и тихососновской свит гелазия
- 7.1 с Прогнозная площадь Камена на обнаружение промышленно значимых месторождений стекольных песков второй очереди
- Площадь распространения аллювиальных кварцевых песков белогорской свиты
- 12 □ Ф Проявления песков формовочных и их номера по КТИ
- P<sub>2</sub> с-33,67 Категория и величины прогнозных ресурсов в млн тонн
- н/с Оценка перспективности объектов. Числитель – степень перспективности (н – высокая); знаменатель – надежность ее определения (с – средней надежности)
- ПРЗ Рекомендуемые виды работ (ПРЗ – поисковые работы третьей очереди)
- 12/35 В числителе – средняя мощность вскрыши, в знаменателе – средняя мощность продуктивного горизонта, м