



к 115-летию
академика АН СССР и РАН
А.А. Трофимука

Всероссийская научная конференция АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ ГЕОЛОГИИ, ГЕОХИМИИ И ГЕОФИЗИКИ НЕФТИ И ГАЗА

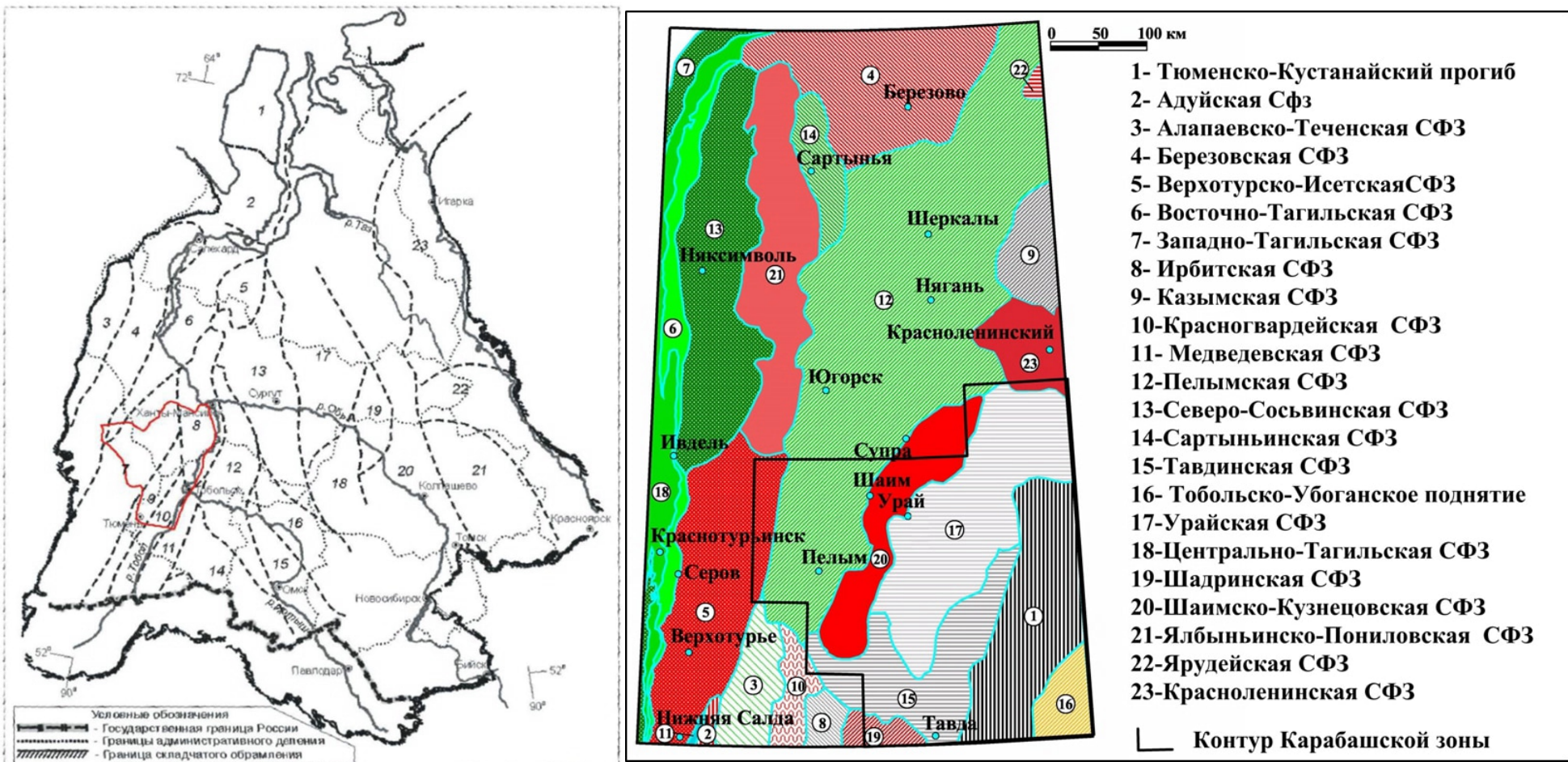


к 105-летию
заслуженного деятеля науки РФ
В.С. Вышемирского

Особенности строения и перспективы нефтегазоносности доюрского породного комплекса в северо-восточной части Карабашской нефтегазоперспективной зоны (по данным бурения параметрической скважины Заозерная)

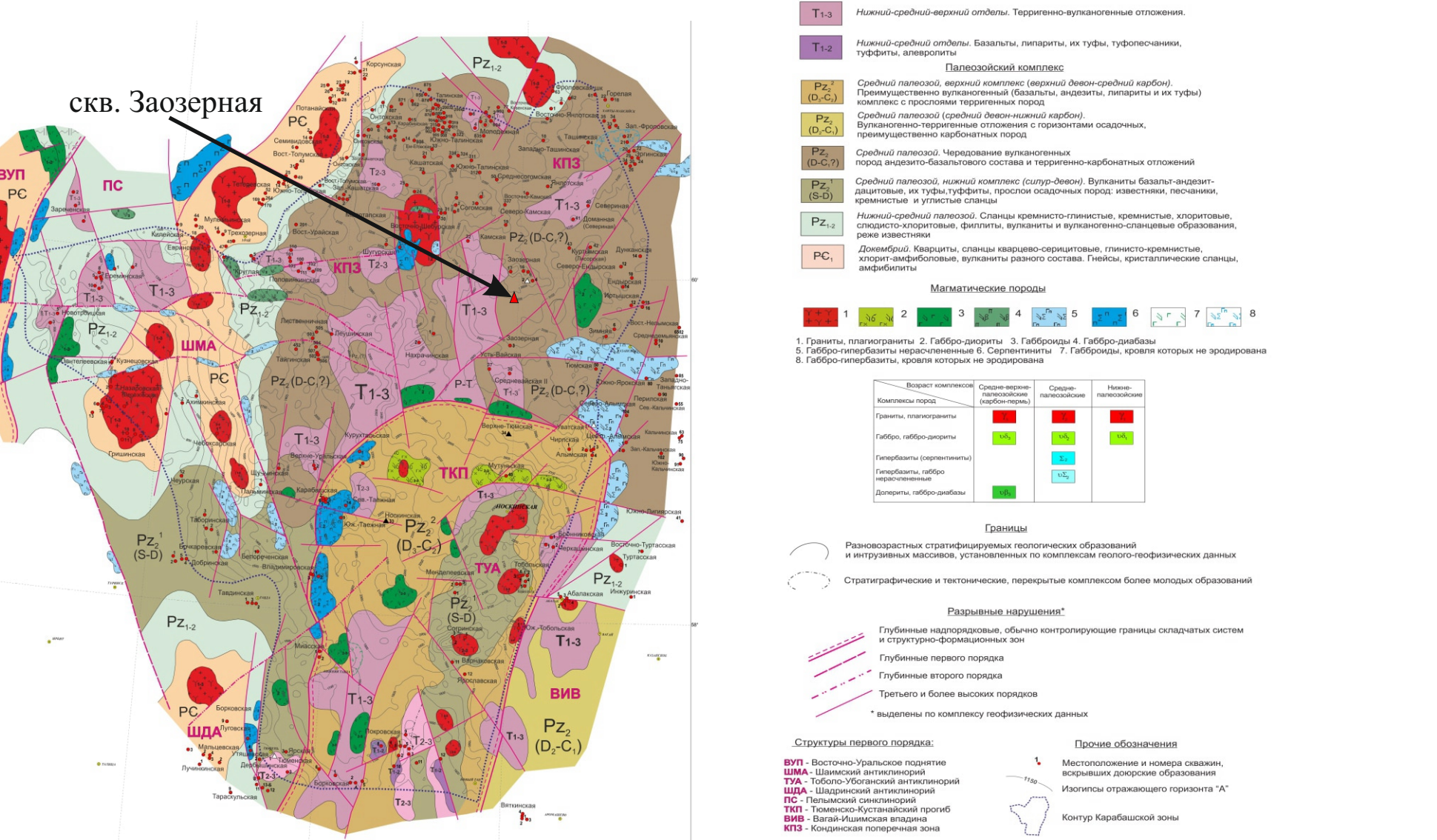


А.В. ВЛАДИМИРОВ

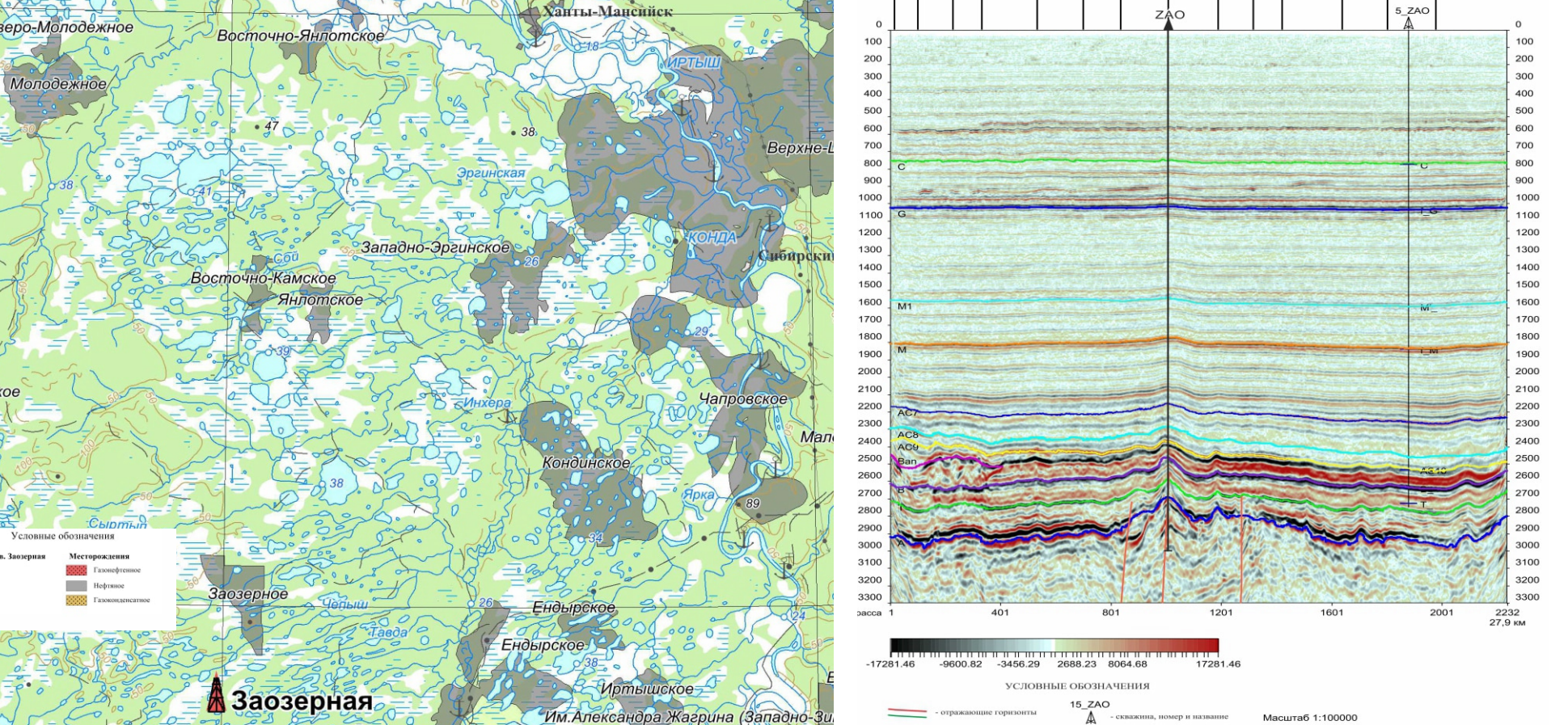


Структурно-формационное районирование доюрского основания территории западной части ХМАО-Югры с контурами Карабашской НГПЗ (по материалам Сажнова и др., 2006 г.)

Контур Карабашской НГПЗ на схеме структурно-формационного районирования палеозойских отложений ЗСП (Региональная стратиграфическая схема палеозойских отложений ЗСП, РМСК, 2006 г.)



Геологическая карта Карабашской зоны со снятыми послетриасовыми отложениями



Обзорная карта района бурения скважины Заозерная

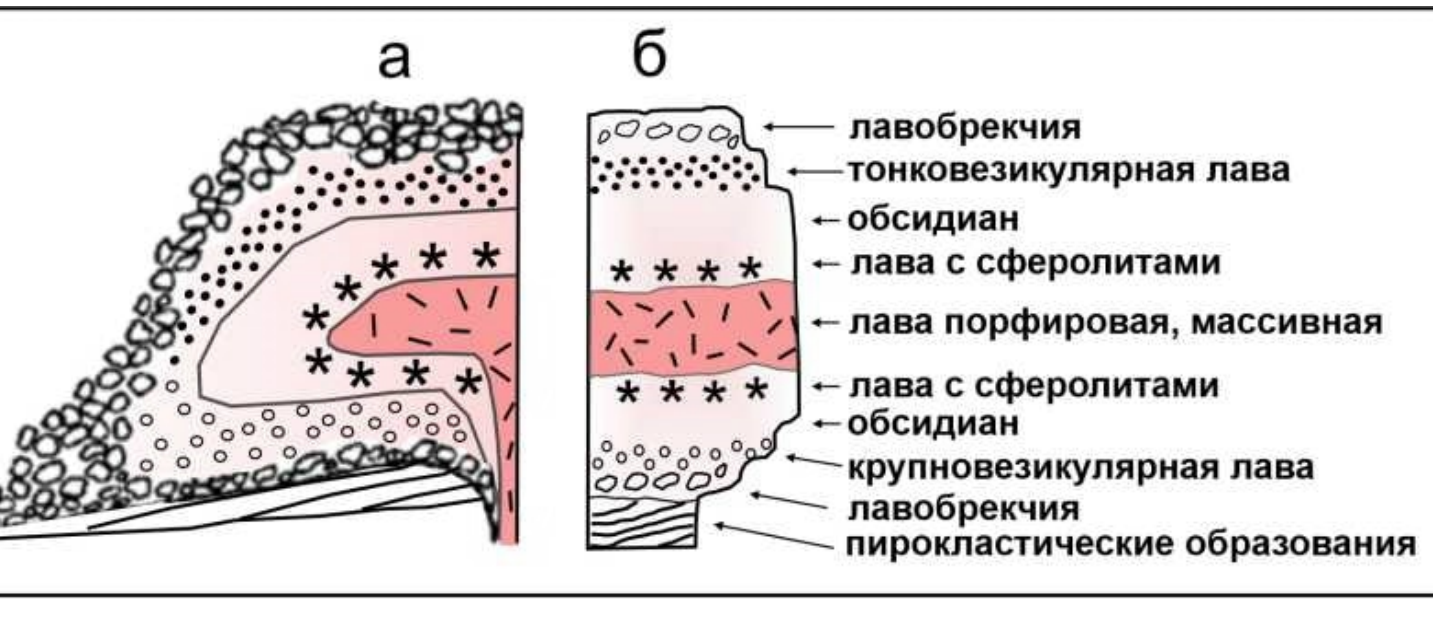
Субмеридиальный временной разрез (по профилю 42) через скважину Заозерная

Сводная таблица строения доюрского породного комплекса скважины Заозерная

Глубина, метры, м	Глубина границ, м	Гипергенное воздействие	Степень инверсия	Литология	Текстуры особенности	Основные минералы	Дополнительные (вакситовые) минералы
Цикл 1: 2753,0-2864,0	2753,0-2753,0 (граница)	Сильное (2753,0-2760,0)	Закисляющая (запушующая)	Тулфы лапилево-песчаные, глинистые, гипертрофированные	Оолитовые, прерывистые, фациальные и зональные, фациально-зональные, фациально-зональные	Кварц, полевые шпаты (гипертрофированные)	Кварцит, опал, жидкий, барит (по фациально-зональному материалу)
	2753,0-2870,0 (серия)	Сильное (2753,0-2760,0, южная часть)	Основная (эффузивная)	Родниты массивные, гипертрофированные, метасоматическая инверсия	Фациальная, зональная, фациально-зональная, фациально-зональная, фациально-зональная	Кварц, полевые шпаты, кремнистый материал	Кварцит (в центре фациальной, опал, жидкий, барит)
	2870,0-2864,0 (оолитовый)	Не затронуто	Начальная (окисляющая)	Родниты катаклизмовые, гипертрофированные, гипертрофированные	Фациальная, зональная, фациально-зональная, фациально-зональная, фациально-зональная	Кварц, полевые шпаты	Кварцит, кварцит, кварцит, кварцит
Цикл 2: 2864,0-3000	2864,0-2882,0 (серия)	Умеренное (2864,0-2882,0)	Закисляющая (запушующая)	Тулфы, туфы, гипертрофированные, гипертрофированные, гипертрофированные	Прерывистые, фациальные, прерывистые, фациальные, прерывистые, фациальные	Кварц, полевые шпаты, вулканическое стекло (гипертрофированное)	Харит, кварцит, кварцит, опал, жидкий, барит
	2882,0-2907,0 (серия)	Не затронуто	Основная (эффузивная)	Родниты массивные, гипертрофированные, гипертрофированные, гипертрофированные	Фациальная, зональная, фациально-зональная, фациально-зональная, фациально-зональная	Кварц, полевые шпаты	Кварцит, кварцит, кварцит, кварцит
	2907,0-2913,0 (оолитовый)	Не затронуто	Основная (эффузивная)	Родниты массивные, гипертрофированные, гипертрофированные, гипертрофированные	Фациальная, зональная, фациально-зональная, фациально-зональная, фациально-зональная	Кварц, полевые шпаты, кремнистый материал	Кварцит, кварцит, кварцит, кварцит
	2913,0-2984,0 (серия)	Умеренное (2913,0-2984,0, южная часть)	Основная (эффузивная)	Родниты массивные, гипертрофированные, гипертрофированные, гипертрофированные	Фациальная, зональная, фациально-зональная, фациально-зональная, фациально-зональная	Кварц, полевые шпаты, кремнистый материал	Кварцит, кварцит, кварцит, кварцит
	2984,0-2994,0 (серия)	Не затронуто	Основная (эффузивная)	Родниты массивные, гипертрофированные, гипертрофированные, гипертрофированные	Фациальная, зональная, фациально-зональная, фациально-зональная, фациально-зональная	Кварц, полевые шпаты, кремнистый материал	Кварцит, кварцит, кварцит, кварцит
	2994,0-3000,0 (оолитовый)	Не затронуто	Начальная (окисляющая)	Родниты массивные, гипертрофированные, гипертрофированные, гипертрофированные	Фациальная, зональная, фациально-зональная, фациально-зональная, фациально-зональная	Кварц, полевые шпаты, кремнистый материал	Кварцит, кварцит, кварцит, кварцит

Группа	Род	Генетический тип	Петрографическая/Литология
Вулканическая	эффузивная	лава	Ал-3, ПЛ-3, СЛ-2
	эффузивная	лава	КЛ1
Осадочная/Палеогеновая	осадочно-эффузивная	лава	КЛ2
	осадочно-эффузивная	лава	КЛ3
Осадочная/Палеогеновая	осадочно-эффузивная	лава	КЛ4
Осадочная/Палеогеновая	осадочно-эффузивная	лава	КЛ5
Осадочная/Палеогеновая	осадочно-эффузивная	лава	КЛ6
Осадочная/Палеогеновая	осадочно-эффузивная	лава	КЛ7
Осадочная/Палеогеновая	осадочно-эффузивная	лава	КЛ8
Осадочная/Палеогеновая	осадочно-эффузивная	лава	КЛ9
Осадочная/Палеогеновая	осадочно-эффузивная	лава	КЛ10
Осадочная/Палеогеновая	осадочно-эффузивная	лава	КЛ11
Осадочная/Палеогеновая	осадочно-эффузивная	лава	КЛ12
Осадочная/Палеогеновая	осадочно-эффузивная	лава	КЛ13
Осадочная/Палеогеновая	осадочно-эффузивная	лава	КЛ14
Осадочная/Палеогеновая	осадочно-эффузивная	лава	КЛ15
Осадочная/Палеогеновая	осадочно-эффузивная	лава	КЛ16
Осадочная/Палеогеновая	осадочно-эффузивная	лава	КЛ17
Осадочная/Палеогеновая	осадочно-эффузивная	лава	КЛ18
Осадочная/Палеогеновая	осадочно-эффузивная	лава	КЛ19
Осадочная/Палеогеновая	осадочно-эффузивная	лава	КЛ20
Осадочная/Палеогеновая	осадочно-эффузивная	лава	КЛ21
Осадочная/Палеогеновая	осадочно-эффузивная	лава	КЛ22
Осадочная/Палеогеновая	осадочно-эффузивная	лава	КЛ23
Осадочная/Палеогеновая	осадочно-эффузивная	лава	КЛ24
Осадочная/Палеогеновая	осадочно-эффузивная	лава	КЛ25
Осадочная/Палеогеновая	осадочно-эффузивная	лава	КЛ26
Осадочная/Палеогеновая	осадочно-эффузивная	лава	КЛ27
Осадочная/Палеогеновая	осадочно-эффузивная	лава	КЛ28
Осадочная/Палеогеновая	осадочно-эффузивная	лава	КЛ29
Осадочная/Палеогеновая	осадочно-эффузивная	лава	КЛ30
Осадочная/Палеогеновая	осадочно-эффузивная	лава	КЛ31
Осадочная/Палеогеновая	осадочно-эффузивная	лава	КЛ32
Осадочная/Палеогеновая	осадочно-эффузивная	лава	КЛ33
Осадочная/Палеогеновая	осадочно-эффузивная	лава	КЛ34
Осадочная/Палеогеновая	осадочно-эффузивная	лава	КЛ35
Осадочная/Палеогеновая	осадочно-эффузивная	лава	КЛ36
Осадочная/Палеогеновая	осадочно-эффузивная	лава	КЛ37
Осадочная/Палеогеновая	осадочно-эффузивная	лава	КЛ38
Осадочная/Палеогеновая	осадочно-эффузивная	лава	КЛ39
Осадочная/Палеогеновая	осадочно-эффузивная	лава	КЛ40
Осадочная/Палеогеновая	осадочно-эффузивная	лава	КЛ41
Осадочная/Палеогеновая	осадочно-эффузивная	лава	КЛ42
Осадочная/Палеогеновая	осадочно-эффузивная	лава	КЛ43
Осадочная/Палеогеновая	осадочно-эффузивная	лава	КЛ44
Осадочная/Палеогеновая	осадочно-эффузивная	лава	КЛ45
Осадочная/Палеогеновая	осадочно-эффузивная	лава	КЛ46
Осадочная/Палеогеновая	осадочно-эффузивная	лава	КЛ47
Осадочная/Палеогеновая	осадочно-эффузивная	лава	КЛ48
Осадочная/Палеогеновая	осадочно-эффузивная	лава	КЛ49
Осадочная/Палеогеновая	осадочно-эффузивная	лава	КЛ50
Осадочная/Палеогеновая	осадочно-эффузивная	лава	КЛ51
Осадочная/Палеогеновая	осадочно-эффузивная	лава	КЛ52
Осадочная/Палеогеновая	осадочно-эффузивная	лава	КЛ53
Осадочная/Палеогеновая	осадочно-эффузивная	лава	КЛ54
Осадочная/Палеогеновая	осадочно-эффузивная	лава	КЛ55
Осадочная/Палеогеновая	осадочно-эффузивная	лава	КЛ56
Осадочная/Палеогеновая	осадочно-эффузивная	лава	КЛ57
Осадочная/Палеогеновая	осадочно-эффузивная	лава	КЛ58
Осадочная/Палеогеновая	осадочно-эффузивная	лава	КЛ59
Осадочная/Палеогеновая	осадочно-эффузивная	лава	КЛ60
Осадочная/Палеогеновая	осадочно-эффузивная	лава	КЛ61
Осадочная/Палеогеновая	осадочно-эффузивная	лава	КЛ62
Осадочная/Палеогеновая	осадочно-эффузивная	лава	КЛ63
Осадочная/Палеогеновая	осадочно-эффузивная	лава	КЛ64
Осадочная/Палеогеновая	осадочно-эффузивная	лава	КЛ65
Осадочная/Палеогеновая	осадочно-эффузивная	лава	КЛ66
Осадочная/Палеогеновая	осадочно-эффузивная	лава	КЛ67
Осадочная/Палеогеновая	осадочно-эффузивная	лава	КЛ68
Осадочная/Палеогеновая	осадочно-эффузивная	лава	КЛ69
Осадочная/Палеогеновая	осадочно-эффузивная	лава	КЛ70
Осадочная/Палеогеновая	осадочно-эффузивная	лава	КЛ71
Осадочная/Палеогеновая	осадочно-эффузивная	лава	КЛ72
Осадочная/Палеогеновая	осадочно-эффузивная	лава	КЛ73
Осадочная/Палеогеновая	осадочно-эффузивная	лава	КЛ74
Осадочная/Палеогеновая	осадочно-эффузивная	лава	КЛ75
Осадочная/Палеогеновая	осадочно-эффузивная	лава	КЛ76
Осадочная/Палеогеновая	осадочно-эффузивная	лава	КЛ77
Осадочная/Палеогеновая	осадочно-эффузивная	лава	КЛ78
Осадочная/Палеогеновая	осадочно-эффузивная	лава	КЛ79
Осадочная/Палеогеновая	осадочно-эффузивная	лава	КЛ80
Осадочная/Палеогеновая	осадочно-эффузивная	лава	КЛ81
Осадочная/Палеогеновая	осадочно-эффузивная	лава	КЛ82
Осадочная/Палеогеновая	осадочно-эффузивная	лава	КЛ83
Осадочная/Палеогеновая	осадочно-эффузивная	лава	КЛ84
Осадочная/Палеогеновая	осадочно-эффузивная	лава	КЛ85
Осадочная/Палеогеновая	осадочно-эффузивная	лава	КЛ86
Осадочная/Палеогеновая	осадочно-эффузивная	лава	КЛ87
Осадочная/Палеогеновая	осадочно-эффузивная	лава	КЛ88
Осадочная/Палеогеновая	осадочно-эффузивная	лава	КЛ89
Осадочная/Палеогеновая	осадочно-эффузивная	лава	КЛ90
Осадочная/Палеогеновая	осадочно-эффузивная	лава	КЛ91
Осадочная/Палеогеновая	осадочно-эффузивная	лава	КЛ92
Осадочная/Палеогеновая	осадочно-эффузивная	лава	КЛ93
Осадочная/Палеогеновая	осадочно-эффузивная	лава	КЛ94
Осадочная/Палеогеновая	осадочно-эффузивная	лава	КЛ95
Осадочная/Палеогеновая	осадочно-эффузивная	лава	КЛ96
Осадочная/Палеогеновая	осадочно-эффузивная	лава	КЛ97
Осадочная/Палеогеновая	осадочно-эффузивная	лава	КЛ98
Осадочная/Палеогеновая	осадочно-эффузивная	лава	КЛ99
Осадочная/Палеогеновая	осадочно-эффузивная	лава	КЛ100

Зональное строение потока кислых лав [по McPhie et al., 1993, с упрощением]. Общий вид в плане (а) и с указанием зон образования везикул, сферолитов и фрагментации (б). (Ростовцева и др., 2025)



Образцы керна с повышенными фильтрационно-емкостными свойствами из интервала глубин 2864,7 - 2878 м (объект 2)

