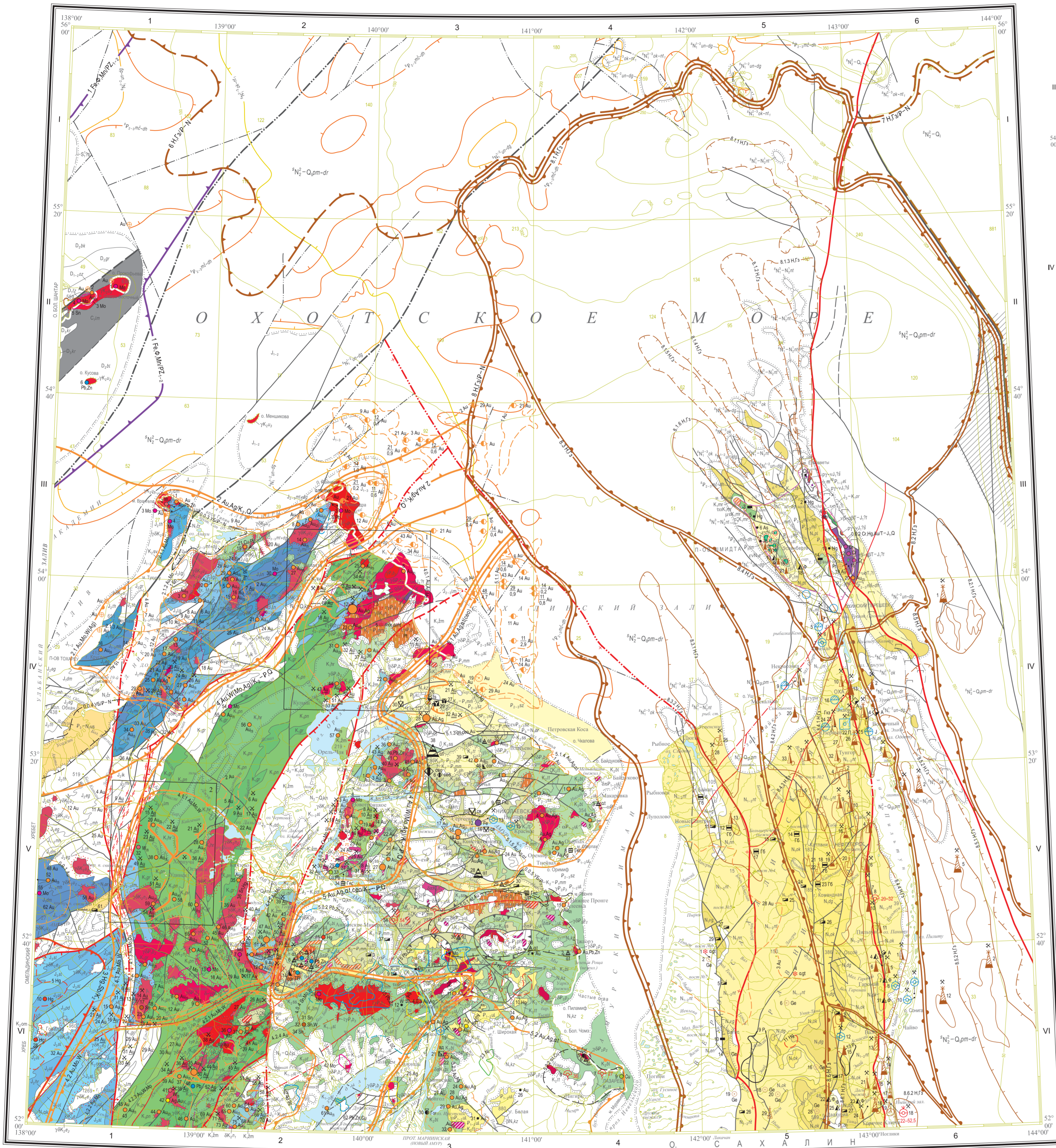


ГОСУДАРСТВЕННАЯ ГЕОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ масштаба 1 : 1 000 000

Третье поколение

ДАЛЬНЕВОСТОЧНАЯ СЕРИЯ

КАРТА ЗАКОНОМЕРНОСТЕЙ РАЗМЕЩЕНИЯ И ПРОГНОЗА ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ №54 (Николаевск-на-Амуре)



Карта составлена в ОАО "Дальгеофизика", ФГУП "ВНИИОкеанология им. И.С. Грабаря"
Авторы: Р.А. САУЛЕНКО, В.И. МАМАР Б.Г., ПОПОВА, В.П. КАДЗМЕР
Редакторы: Г.В. РОГАНОВ, О.И. СУПРУНЕНКО
Сведения о полных исходных данных на карту по состоянию на 01.01.2014 г.
Карта рекомендована к изданию ИРС Роснедра 8 октября 2015 г.
Экземпляр ИРС: А.К. Игнатов, С.В. Вайде
Цифровая модель подготовлена в ОАО "Дальгеофизика"
Составитель: Г.В. Лазарева

Карта оформлена и оптимизирована на картографической фабрике ВСЕГЕИ
Работы подготовили и издали: картограф Г.И. Паршина,
голова И.В. Суварова
Технический редактор С.А. Радечно
Заказ 81114027, Тираж 150 экз. Подписана к печати 4.03.2016
© Роснедра, 2016
© ФГУП "ВСЕГЕИ", 2015
© ОАО "Дальгеофизика", 2015
© ФГУП "ВНИИОкеанология им. И.С. Грабаря", 2015
© Коллектив авторов, 2015
© Картографическая фабрика ВСЕГЕИ, 2016

СХЕМА АДМИНИСТРАТИВНОГО ДЕЛЕНИЯ

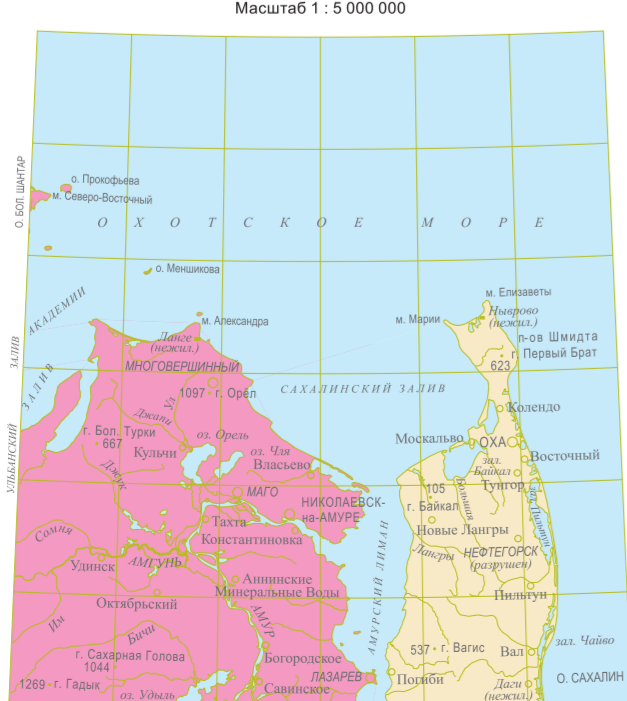
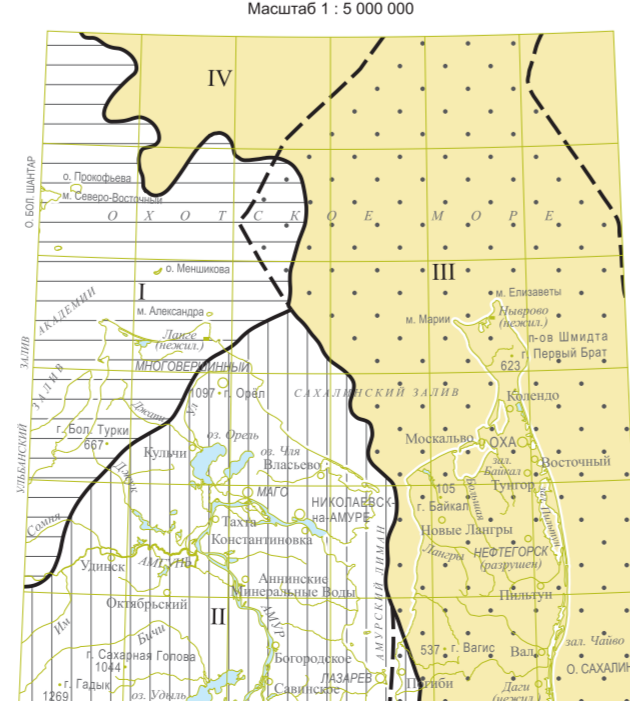
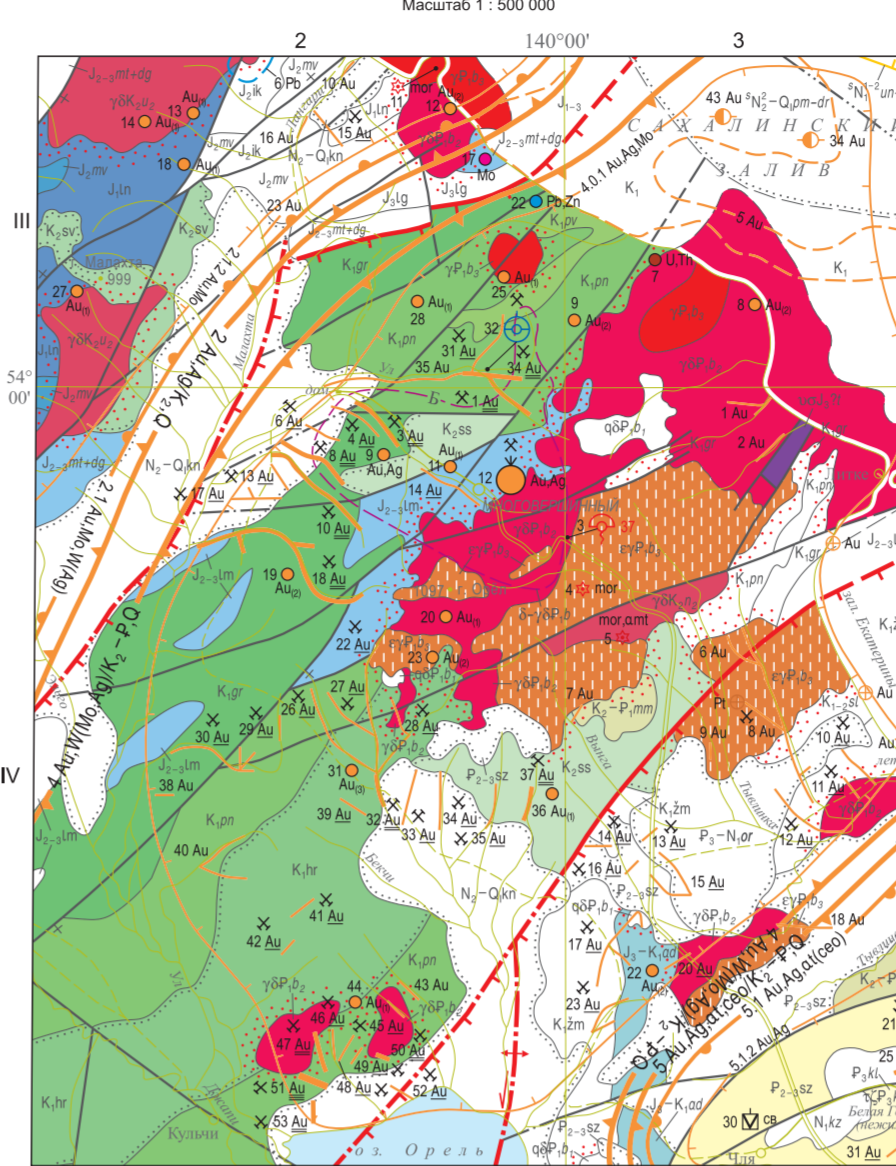


СХЕМА МИНЕРАГЕНИЧЕСКИХ И НЕФТЕГАЗОНОСНЫХ ПРОВИНЦИЙ



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ
 I Амуро-Охотская минералогическая провинция
 II Сихотско-Алисская минералогическая провинция
 III Хоккайдо-Сахалинская минералогическая провинция, подерзвывая кайнозой
 IV Охотская нефтегазовая провинция

КАРТА-ВРЕЗКА 1



КАРТА-ВРЕЗКА 2

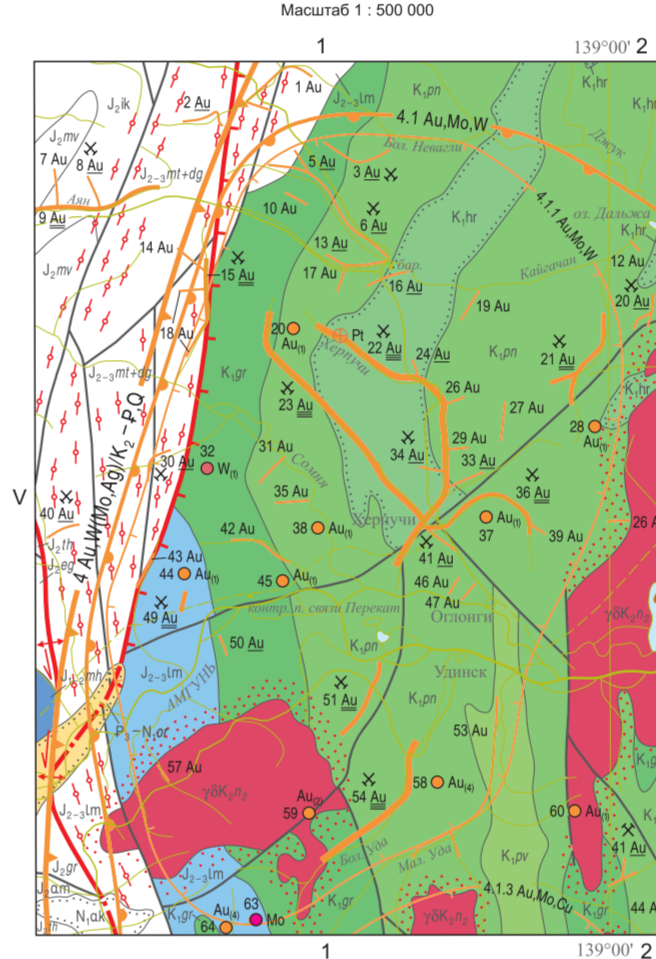
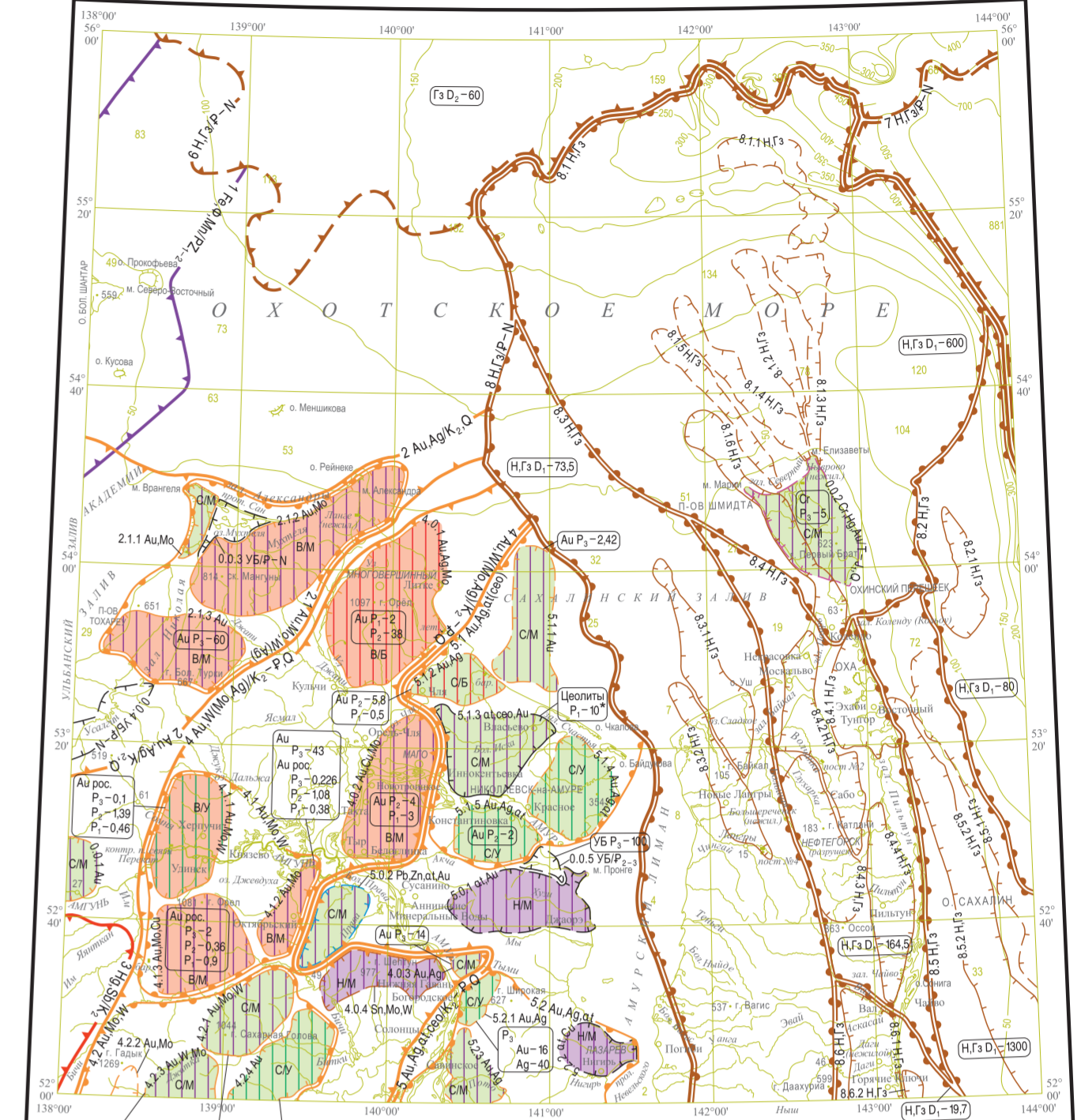


СХЕМА МИНЕРАГЕНИЧЕСКОГО РАЙОНИРОВАНИЯ, ПРОДУКТИВНОСТИ ЗОЛОТОРОСНЫХ УЗЛОВ И ПРОГНОЗА



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

Продуктивность	Производственная инфраструктура	
	Благоприятная (Б)	Удовлетворительная (У)
Высокая (В)	ВВ	ВУ
Средняя (С)	СС	СУ
Низкая (Н)		

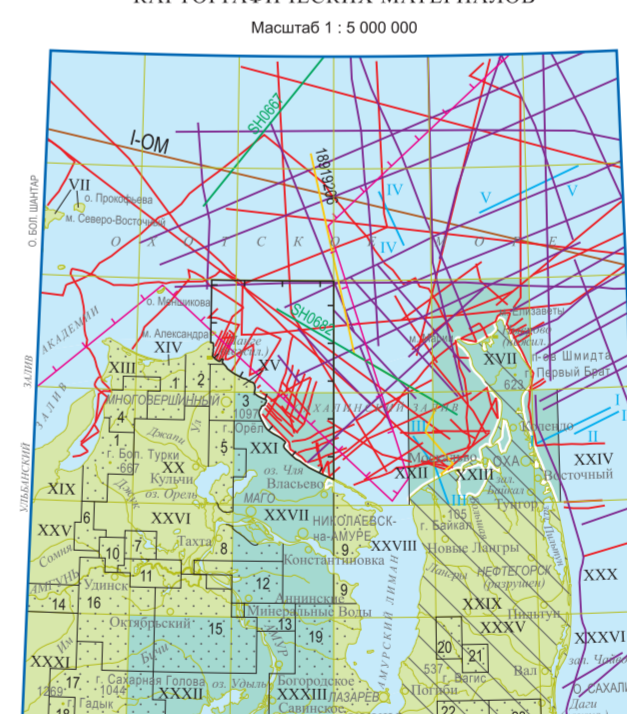
Продуктивность
 Высокая – установлено (или прогнозируется) крупное месторождение профилирующего для участка полезными ископаемыми
 Средняя – установлено (или прогнозируется) среднее месторождение профилирующего для участка полезными ископаемыми
 Низкая – установлено (или прогнозируется) малое месторождение профилирующего для участка полезными ископаемыми

Производственная инфраструктура
 Благоприятная – вблизи действующих горнодобывающих предприятий в зоне влияния энергосети, автомобильных дорог
 Удовлетворительная – зоны влияния энергосети, автомобильных дорог
 Малоблагоприятная – районы влияния энергосети, автомобильных дорог

Прогнозная оценка объектов
 Категории и величины апробированных прогнозных ресурсов минерального сырья горных районов, узлов, полезных площадей для золота и серебра – в тоннах, для меди, цинка, свинца и бурого угля – в млн тонн; * – авторские прогнозные запасы и ресурсы
 Оценка прогнозных геологических ресурсов углеводородного сырья ПНГО и НГР в млн тонн нефтяного эквивалента по категориям А, Б, В

Примечания
 1. Условные обозначения минералогических подразделений отнесены на Карте полезных ископаемых
 2. Прогнозные ресурсы золота Дабриканского рудно-рубинского узла приведены для всей его площади

СХЕМА ИСПОЛЬЗОВАННЫХ КАРТОГРАФИЧЕСКИХ МАТЕРИАЛОВ



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ
 Государственная геологическая карта СССР масштаба 1 : 1 000 000 (новая серия). Лист N(53)54 (С.А. Сауль, 1981 г.)
 Геологическая карта Сахалинской области масштаба 1 : 1 000 000 (А.А. Коваленко, 2003 г.)
 Государственная геологическая карта РФ масштаба 1 : 200 000 второго издания. Листы: XVII (А.А. Коваленко, 2010 г.); XXI, XXVII (В.А. Кайдалов, 2002 г.); XXII, XXIV (А.А. Коваленко, 2009 г.); XXXII (В.А. Кайдалов, В.И. Аюков, 2011 г.); XXXIII (С.Н. Добин, 2014 г.)
 Государственная геологическая карта СССР масштаба 1 : 200 000. Листы: VII (С.И. Горюков, В.В. Карпузов, 1979 г.); XIII (В.Д. Овчинников, С.В. Бельская, 1979 г.); XXV (А.А. Козлов, С.В. Бельская, 1981 г.); XX (Е.Д. Кошарова, 1974 г.); XX (А.А. Козлов, 1981 г.); XXV (В.А. Шуринский, 1978 г.); XXVI (В.А. Шуринский, 1981 г.); XXXI, XXXVII (С.В. Бельская, Л.А. Кослов, 1984 г.); XXX, XXXI (С.В. Вадерников, А.В. Славин, 1983 г.); XXXII (В.И. Потапов, 1981 г.); XXXIV (Л.А. Кослов, 1993 г.); XXXV, XXXVI (В.Ф. Ефремов, 1990 г.)
 Геологическая схема масштаба 1 : 50 000: 1 – В.А. Кайдалов, В.И. Давыдов, 1976 г.; 2 – З.И. Буруков, 1994 г.; 3 – В.З. Пылаев, 1968 г.; 4 – З.И. Буруков, М.К. Давыдов, 1972 г.; 5 – В.А. Степанов, В.П. Хлыст, 1973 г.; 6 – Е.И. Зарубаев, 1981 г.; 7 – Е.И. Зарубаев, 1982 г.; 8 – А.Т. Терпилов, В.А. Кайдалов, 1974 г.; 9 – А.Н. Минаева, 1983 г.; 10 – Е.И. Зарубаев, 1981 г.; 11 – В.П. Пилипенко, Г.С. Попов, 1984 г.; 12 – А.Т. Терпилов, В.А. Кайдалов, 1971 г.; 13 – А.Т. Терпилов, 1969 г.; 14 – В.А. Кайдалов, 1969 г.; 15 – В.А. Кайдалов, 1981 г.; 16 – В.А. Кайдалов, 1986 г.; 17 – А.И. Минаев, 1987 г.; 18 – В.И. Давыдов, 1991 г.; 19 – М.К. Давыдов, 1979 г.; 20 – Д.Д. Галуцкий, 1964 г.; 21 – Д.Д. Галуцкий, 1965 г.; 22 – Д.Д. Галуцкий, 1967 г.; 23 – Г.А. Крамеев, 1967 г.
 Опыт-производственная геологическая схема масштаба 1 : 200 000. ОАО "Дальгеофизика", А.А. Радечно, 1981-1984 гг.
 Рекомендованное изучение геологического строения и нефтегазоносности. ОАО "Дальгеофизика", 2005-2008 гг.
 Профильные сейсмоакустические исследования. М.А. Штепалюк и др.
 Сейсморазведочные работы МОВ ОГТ "Дальморфитгеофизика", 1989-1987 гг.
 Сейсморазведочные работы Ш067 и Ш068. Сейсморазведка МОВ ОГТ, П.Ю. Когутюк, "Дальморфитгеофизика", 2008 г.
 Временные сейсмометрические профили. Материалы ОАО "Дальморфитгеофизика" и ОАО "Роснедра".
 Указанный профиль связи море-суша (1819205)
 Профиль 1-0М по данным МОВ ОГТ, ФГУП "Севморнефть", 2010 г.

СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ПЛОЩАДЕЙ РЕКОМЕНДУЕМЫХ К ПРОВЕДЕНИЮ ГДП-200



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ
 Листы ГТК-2002, подготовленные к изданию и издаваемые
 Объекты ГДП-200 с подготовкой к изданию комплекта ГТК-2002, завершённые в 2014 г.
 Объекты ГДП-200 с подготовкой к изданию комплекта ГТК-2002, планируемые к завершению в 2015-2017 гг.
 Площади, рекомендуемые для оптимизирующего составления профильной, поперечной и дистанционной осей и проведения ГДП-200 с подготовкой к изданию комплекта ГТК-2002: а – первая, б – второй очереди

Схема расположения листов Дальневосточной серии

