

РАБОТЫ ЦЕНТРА ПОЛЯРНОЙ МЕДИЦИНЫ ПО ПРОГРАММЕ МПГ 2007/08

В.Н.ШЕПОВАЛЬНИКОВ, Ц.Б.ТЕШЕБАЕВ, В.А.ОНОШКО (ААНИИ)

В соответствии с планом работ, который предусмотрен планом МПГ 2007/08, Центром полярной медицины ААНИИ был выполнен и выполняется в настоящее время ряд экспедиционных работ в различных северных регионах России.

Обследование детского населения в отдаленных и труднодоступных населенных пунктах Республики Саха (Якутия) выполнялось с участием врачей высшей квалификации (двух докторов и трех кандидатов медицинских наук). В результате обследования осмотрено более 1000 детей Булунского и Нижне-Янского района Республики Саха (Якутия). Во время пребывания экспедиции в Тикси был организован медицинский осмотр сотрудников Тиксинской ГМО с применением ультразвукового обследования.

Дана медико-экологическая оценка Тикси и Тиксинской ГМО в целом и в частности оценка соответствия строений Тиксинской ГМО медико-санитарным регламентам, установленным для учреждений гидрометеорологической службы.

Проанализирована возможность организации консультативной медицинской помощи в Якутии и Среднесибирском УГМС с учетом использования систем телемедицинской и радиосвязи.

С 10 августа 2007 г. аналогичные работы проводятся в Ямало-Ненецком автономном округе. Более 1000 детей, проживающих в населенных пунктах Харп, Аксарка и Белоярск, осмотрено врачами высшей квалификации (в том числе узкими специалистами).

Организованы диспансерные осмотры взрослого населения этих пунктов хирургом-онкологом, кардиологом и гастроэнтерологом с применением средств рентгенологических, кардиографических и ультразвуковых исследований. Эти же специалисты провели диспансеризацию кочующих оленеводов и членов их семей, проживающих в тундре.

В части реализации медико-экологических задач оценивалось содержание тяжелых металлов (хрома, никеля, кадмия, марганца и свинца) в п. Харп, где организовано дробление и складирование хромсодержащих руд. Контрольные исследования проведены в Аксарке и Белоярске. Пробы отобраны на улице и в помещениях, в том числе в детских учреждениях, в растениях и грунте.

Со 2 по 29 ноября экспедиция будет продолжена на НЭС «Михаил Сомов» с выполнением медицинских и медико-экологических задач во время заходов НЭС на полярные труднодоступные станции Росгидромета, где в первую очередь планируется осмотр сотрудников станций и их семей, в том числе детей. Кроме того, будет оценено соответствие строений труднодоступных станций Северного УГМС регламентам, установленным для учреждений гидрометеорологической службы, а также будет проанализирована возможность организации медицинских консультаций с использованием систем телемедицинской связи и радиопомощи.