

Неподдельной тревогой была пронизана публикация в «СК» осенью минувшего года «Марциальные воды»: быть или не быть? Санаторий, как многие здравницы России, переживает трудное время. Острыми остаются для курорта экологические проблемы. На них стоит остановиться особо.

На территории санатория находятся во взаимосвязи целебные источники и экосистемы ближайших озер Габозера и Мунозеро. Воды четырех источников с марциальной водой, стекая в Габозеро, формируют в нем лечебные грязи, ради которых и приезжают сюда люди.

К сожалению, состоянию природной среды в пределах зон санитарной охраны (ЗСО) санатория уделялось и уделяется мало внимания. Еще в проектных решениях, более тридцати лет назад, был допущен просчет: лечебные корпуса и другие сооружения разместили в пределах площади, на которой формируются минеральные воды. То, что постройки и коммуникации находятся недопустимо близко к эксплуатационным скважинам — четырем источникам с марциальной водой, показали события 1982 года. Тогда резко снизился напор в двух из них — второй и третьей, а в первой воды и вовсе не стало. Причина случившегося — в небрежном ве-

# ПРИРОДА ЛЮБИТ ЧИСТОТУ

## В ЭТОМ ОСНОВА БЛАГОПОЛУЧНОЙ СУДЬБЫ ПЕРВОГО РОССИЙСКОГО КУРОРТА «МАРЦИАЛЬНЫЕ ВОДЫ»

дении земляных работ на стройплощадках по расширению и реконструкции санатория, а также по трассе водопровода, проходившей рядом со скважинами.

Следующий этап оживления строительной деятельности относится к 1992 году, когда был заложен фундамент 3-го корпуса санатория. Через два года была начата прокладка нового водопровода и параллельно ему полотна автодороги, что сопровождалось вырубкой леса на значительной площади второй зоны санитарной охраны.

В настоящее время местность, примыкающая с северо-запада к котельной и автотранспортному хозяйству санатория, напоминает садоводческое товарищество: огороды, теплицы, многочисленные кучи навоза, ямы для хранения картофеля, овощей и прочего. Количество гаражей для личного пользования исчисляется уже цифрой 62, к ним надо добавить 2 начатых. За гаражами наметился второй ряд построек — сараюшек иного назначения — для выращивания мелкого скота и птицы. При

размещении их также вырубался лес, завозился грунт.

Эту картину дополняют жилой дом с выносным туалетом и помойкой через дорогу от источника N 4, самовольно построенная баня на юго-западном берегу Габозера, жилые и хозяйствственные постройки бывшей базы отдыха управления «Карелавтодор» (местечко «Три медведя»).

Загрязненные воды с территории санатория и прилегающих к нему участков большей частью попадают в ручей Раударгия и далее следуют в Габозеро — источник централизованного водоснабжения. Частично они просачиваются в горные породы, представляя опасность для подземных водоносных слоев.

И сейчас загрязнение Габозера продолжается. Отсюда усиленный рост водорослей при впадении ручья в озеро, вызывающий зарастание северной части грязевых залежей.

Для санатория «Марциальные воды», его успешной работы очень важно качество подземных

минеральных вод. Пока можно считать его относительно стабильным. За прошедшее пятилетие отмечено некоторое увеличение концентрации железа и величины минерализации воды в скважине N 4. Колебания показателей химического состава не выходят за пределы нормативных требований.

В заключение хочу еще раз предостеречь от действий, которые могут привести к нарушению сложившегося водного режима рассматриваемой территории. К примеру, АОЗТ «Мелиопроект» по просьбе администрации санатория составило «Рабочий проект регулирования ручья Раударгия Кондопожского района Республики Карелия». Гидрогеологическая служба здравницы необходимость такого регулирования объясняет заболачиванием долины, которая служит областью разгрузки минеральных вод. Проектом предусмотрено в первой зоне санитарной охраны проложить осушительный канал примерно в контурах ручья, который не имеет четко выраженных

русл. С постройкой канала усилится вынос взвешенных частиц органического и минерального происхождения за счет размыва глинистых и иллистых отложений. Применение тяжелой техники, укладка мелколесья, кустарника и стволов грунта вдоль трассы канала приведут к ухудшению фильтрационных свойств торфянников. Не исключены и другие непредсказуемые последствия. Как это отразится на гидрологическом режиме долины, на режиме лечебных вод, грязенакоплении? Эти вопросы ждут ответа.

Сейчас первый российский курорт переживает трудное время. В рыночных условиях без поддержки государственных структур тяжело решаются его финансовые проблемы. При этом надо ясно осознавать прямую зависимость экономики курорта от экологии. Ведь главное его богатство — целительные марциальные воды и столь же чудодейственные грязи из Габозера.

Охрана, экологически грамотное их использование, защита окружающей среды вокруг санатория — в этом завтрашняя судьба все еще знаменитого курорта.

**Н.СТАРЦЕВ,**  
начальник экспертно-аналитического отдела  
Карельского комитета по водному хозяйству

## САНИТАРНЫМ НОРМАМ НЕ ПРОТИВОРЕЧИТ

Рассмотрев статью в газете «Северный курьер» от 9 января «Имеем право на чистый воздух», минэкологии Республики Карелия и республиканский центр госсанэпиднадзора сообщают, что строительство контейнерной автозаправочной станции на пересечении Карельского проспекта и ул. Питкярантской осуществляется в соответствии с проектной документацией.

В проекте представлены расчеты расеивания загрязняющих веществ. Согласно расчетам, уровень загрязнения атмосферы на границе санитарно-защитной зоны для таких объектов не превысит предельно допустимых концентраций, установленных для населенных мест. Ближайшая жилая застройка располагается на расстоянии более 70 метров к северо-западу от территории АЗС.

Проектными решениями предусмотрены мероприятия, снижающие негативную нагрузку на воздушный бассейн, почвы.

Министерство экологии Республики Карелия и Карельский республиканский центр госсанэпиднадзора считают возможным строительство данного объекта как не противоречащего действующим санитарным и экологическим нормативам.

**В.СОЛОМОНОВ,**  
заместитель министра экологии и природных ресурсов Республики Карелия  
**В.ОБЕРЕМЧЕНКО,**  
заместитель главного санитарного врача Карельского центра госсанэпиднадзора