

Прокурору г. Сегежи и Сегежского района
Костину Василию Владимировичу
копии:

Прокурору Республики Карелия
Панасенко Владимиру Григорьевичу
Генеральному прокурору Российской Федерации
Устинову Владимиру Васильевичу

Заявление

Вновь обращаюсь к Вам в связи с экологической ситуацией, сложившейся в пос. Надвоицы (Республика Карелия), поскольку ответ от 07.10.2003 за № 7-18-00, к сожалению, так и не смог убедить меня в том, что экологическая ситуация в пос. Надвоицы благополучная и не требует принятия мер прокурорского реагирования.

Согласно терминологии медицинской географии в лице посёлка Надвоицы мы имеем дело с антропогенной (техногенной) биогеохимической провинцией, территорией, характеризующейся специфическим для неё содержанием химических элементов в горных породах, почвах, поверхностных и подземных водах, растительности, что влияет на распространение некоторых болезней, получивших название эндемических. Такие болезни обусловлены избытком или недостатком определенных химических элементов в воде или местных продуктах питания. В свою очередь специфическое содержание химических веществ напрямую связано с нахождением на территории посёлка, в данном случае, алюминиевого комбината (Надвоицкого алюминиевого завода, действует в посёлке с 1954 года), продукты деятельности которого, так или иначе, вносятся в окружающую среду посёлка.

Таким образом, для посёлка Надвоицы характерно два основных объекта повышенного внимания как со стороны органов власти, так и коммерческих и общественных организаций: окружающая среда посёлка и здоровье населения посёлка.

Данное заявление имеет цель вновь обратить внимание прокуратуры на соблюдение конституционных прав жителей посёлка Надвоицы на охрану здоровья и благоприятную окружающую среду, которые они имеют со-

болезнь (morbus) – состояние организма, характеризующееся повреждением органов и тканей в результате действия патогенных факторов, развёртыванием защитных реакций, направленных на ликвидацию повреждений; обычно сопровождается ограничением приспособляемости организма к условиям окружающей среды и снижением или потерей трудоспособности. Понятие “болезнь” употребляется и как синоним понятия “заболевание”. Последнее обычно имеет более узкий смысл, обозначая факт возникновения болезни у отдельного человека.

Патогенные факторы могут быть физическими (механическая травма, термическое воздействие, ионизирующее излучение и др.), химическими (например, кислоты, щелочи, различные яды [в нашем случае фтор и его соединения]), биологическими (патогенные микроорганизмы, различные эндогенные вещества), социальными (злоупотребление алкоголем, недостаточное питание, тяжелые и вредные условия труда и др.). Указанные факторы называют причинами болезни, однако сами по себе они вызывают болезнь только при очень интенсивном или длительном воздействии [как в нашем случае с несанкционированной свалкой фторсодержащих отходов в болото, являющееся источником водозабора озера]; обычно же их влияние на организм зависит от ряда условий, которые могут как усиливать, так и резко ослаблять его. Среди этих условий важную роль играет индивидуальная реактивность организма.

Хроническое течение болезни, которое длится неред-

считывают как совокупность компонентов природной среды, природных и природно-антропогенных объектов. При этом компоненты природной среды составляют землю, недра, почвы, поверхностные и подземные воды, атмосферный воздух, растительный, животный мир и иные организмы, а также озоновый слой атмосферы и околоземное космическое пространство, обеспечивающие в совокупности благоприятные условия для существования жизни на Земле. Природный объект – естественная экологическая система, природный ландшафт и составляющие их элементы, сохранившие свои природные свойства

Поскольку общеизвестно, что человек есть нераздельная часть животного мира и в дополнение к этому является неотъемлемой частью естественной экологической системы, то такое явление как загрязнение окружающей среды в полной мере относится и к человеку, как к объекту окружающей среды.

Тот факт, что обычно состояние организма человека (его здоровье) регулируется отраслью права по охране здоровья, тем не менее, при обоснованной необходимости не исключает регулирования здоровья человека нормами экологического права в той части, которая, во-первых, ей не противоречит, а, во-вторых, позволяет наиболее полно уменьшить и/или устранить неблагоприятное воздействие на здоровье человека, особенно, если таким образом будет обеспечена более эффективная защита конституционных прав граждан.

Таким образом, в результате несанкционированной свалки фторсодержащих отходов Надвоицким алюминиевым заводом в 1974 г. произошло массовое загрязнение объектов окружающей сре-

ды, выраженное в перенасыщении фтором водоёмов (болота и озера-водозабора), как отдельных объектов окружающей среды, так и её экологических систем, в которые входят эти водоёмы (например, лес рядом со свалкой, в том числе и человек, то есть жители посёлка Надвоицы). Поскольку перенасыщение организма химическим веществом есть отравление (интоксикация), то налицо массовое отравление окружающей среды, способное вызвать или уже вызвавшее экологическую катастрофу.

МОЖЕТ ЛИ ЗАЯВЛЕНИЕ ОБ ЭКОЦИДЕ НАДВОЙЧАН УБЕДИТЬ ПРОКУРОРА?

ко много лет, обуславливается тем, что причина, вызвавшая её, на время подавляется компенсаторно-приспособительными реакциями организма, но полностью не исчезает и вызывает периодические обострения болезни. Обострение обуславливается временным ослаблением защитных сил организма, снижением его сопротивляемости и активацией постоянно присутствующей причины болезни [в нашем случае – фтор и его соединения в любой концентрации, даже в соответствующей нормативам].

гласно статьи 42 Конституции Российской Федерации. По убеждению заявителя, несмотря на меры, предпринимаемые в настоящее время руководством алюминиевого завода, вышеупомянутые конституционные права жителей посёлка продолжают нарушаться. Причиной тому – экологически неблагоприятные события, имевшие место в прошлом в период с 1974 по 2003 гг. и их отрицательные последствия, так или иначе проявляющиеся по настоящее время и могущие быть отмеченные в будущем.

1. Отрицательные последствия для здоровья

В 1974 г. завод устроил несанкционированную свалку отходов сухой футеровки электролизёров (насыщенных солями фтора кирпичей) в болоте рядом с заводом, не ликвидированную по 2003 год. Это болото, как выяснилось в 1988 году, имеет выход в озеро Узкая Салма, являющееся источником питьевого водозабора в п. Надвоицы. Таким образом, население Надвоиц много лет (с 1974 г. примерно до середины 1990-х годов) через водопровод получало для хозяйственных и бытовых нужд воду, перенасыщенную химическим элементом фтором (и его соединениями).

Ценность фтора для организма человека состоит в том, что фтор, как микроэлемент, химический элемент, присутствующий в тканях человека, животных и растений в так называемых следовых количествах (тысячные доли процента и ниже), является частью жизненно важных процессов, происходящих в организме человека. Биологическая роль микроэлементов определяется их участием практически во всех видах обмена веществ организма; они являются кофакторами многих ферментов, витаминов, гормонов, участвуют в процессах кроветворения, роста, размножения, дифференцировки и стабилизации клеточных мембран, тканевом дыхании, иммунных реакциях и многих других процессах, обеспечивающих нормальную жизнедеятельность организма. В частности, фтор в низких концентрациях повышает устойчивость зубов к кариесу, стимулирует кроветворение, репаративные процессы при переломах костей и реакции иммунитета, участвует в росте скелета, предупреждает развитие старческого остеопороза.

Однако длительный прием перенасыщенной фтором воды в чистом виде и продуктов, приготовленных с её использованием, привели к тому, что по данным НПО “Стоматология”, ещё при Минздраве СССР (1989 г.) в Надвоицах 93 % школьников страдали хронической фтористой интоксикацией - флюорозом, причём, 84,2 % в тяжёлых степенях.

Флюороз – хроническое заболевание, развивающееся при длительном избыточном поступлении в организм фтора и его соединений. Флюороз приводит к нарушению биоэнергетики и развитию патологических изменений в разных органах и системах.

Но переизбыток фтора в организме человека приводит не только к такому хроническому заболеванию, как флюороз, но и подавляет защитные силы организма, т.е. приводит к снижению эффективности работы иммунной (защитной) системы организма. При этом звенья иммунной системы нарушаются в разной степени. С этим могут быть связаны прямо или опосредованно многие заболевания, развивающиеся преимущественно в пожилом возрасте. Повышается чувствительность к инфекции, со склонностью к более тяжёлому и затяжному течению болезни, с частым переходом в хронические формы, наблюдается более частое внутрибольничное заражение пациентов, в том числе условно-патогенной микрофлорой. Часто возникают осложнения в виде пневмоний или инфекции мочевых путей. Снижение иммунитета создает благоприятные условия для роста опухолей и многих форм эндокринных и сосудистых заболеваний, патологии опорно-двигательного аппарата. Среди аллергических болезней увеличивается частота инфекционных и химических форм аллергии (в т.ч. лекарственной). Кроме этого, снижение эффекта от иммунизации (например, при вакцинации против гриппа или столбняка).

Таким образом, случившееся однажды попадание фторсодержащих отходов в болото, и их длительное воздействие через водопроводную воду, попадавшей из болота в источник поселкового водозабора, на все возрастные категории жителей посёлка (согласно классификации медицинской практики, приведённой в Малой медицинской энциклопедии России, их у детей 8, у взрослых 5, всего 13), в результате массового отравления привело к постоянному (пожизненному) нарушению здоровья жителей посёлка не только в виде флюороза, но и иных заболеваний (в т.ч. острые, подострые и хронические), возникших и проявивших себя в результате снижения иммунитета. Вот в чём заключается нарушение конституционного права граждан России на охрану здоровья, проживающих в пос. Надвоицы. По смыслу Федерального Закона от 30.03.1999 за № 52-ФЗ (в редакции от 30.06.2003) “О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения” налицо крайнее санитарно-эпидемиологическое неблагополучие населения.

2. Отрицательные последствия для окружающей среды

Согласно статье 1 Федерального Закона от 10.01.2002 № 7-ФЗ “Об охране окружающей среды” при складировании в 1974 г. заводом фторсодержащих отходов в болото произошло загрязнение окружающей среды, т.е. произошло поступление в окружающую среду вещества и (или) энергии, свойства, местоположение или количество которых оказывают негативное воздействие на окружающую среду.

Положения этого же закона окружающую среду рас-

На основании вышеизложенного,
п р о ш у

привлечь к уголовной ответственности должностных лиц, ответственных за принятие решений в период с 1973 по 2003 гг. о создании и надзоре за вышеуказанной свалкой, в частности, нынешнего директора Надвоицкого алюминиевого завода Нечаева Геннадия Павловича, по не имеющей срока давности статье 358 (экоцид как преступление против мира и безопасности человечества) Уголовного Кодекса Российской Федерации, так как, по мнению заявителя, имеют место быть как объективная (совершение действий, могущих вызвать экологическую катастрофу), так и субъективная сторона (косвенный умысел) преступления против человечества.

Президент Фонда “Аристон”
А.М. Козлович



Такие самодельные плакаты против загрязнения фтором рисовали жители пос. Надвоицы ещё в конце 80-х годов прошлого века