

МЕЛИОРАЦИЯ ЗЕМЕЛЬ И ОХРАНА ЗДОРОВЬЯ НАСЕЛЕНИЯ

Доцент С. И. БЕЛОВ

Из Витебского медицинского института (ректор — доцент Е. Н. Медведский)

Решения майского Пленума ЦК КПСС (1966 г.) «О широком развитии мелиорации земель для получения высоких и устойчивых урожаев зерновых и других сельскохозяйственных культур» играют большую роль в борьбе за дальнейший подъем сельского хозяйства в нашей стране и имеют важное значение для здравоохранения.

За годы Советской власти в Белоруссии осушено свыше миллиона гектаров. Значительные работы по осушению заболоченностей проведены в районах Полесья. Осушение болот и заболоченных земель способствовало оздоровлению территорий, изменению их растительных и животных обитателей, улучшению микроклимата и ликвидации огромного количества мест выплода и размножения насекомых. В 1966—1975 гг. планируется провести осушительные мероприятия на площади в 3,7 млн. гектаров, в том числе в текущем пятилетии 1550 тыс. гектаров избыточно увлажненных земель.

По своим почвенно-климатическим условиям Белорусская ССР относится к зоне избыточного увлажнения. В БССР до 6,5 млн. гектаров

болот и заболоченных земель, подлежащих осушению. На территории Белоруссии имеется более 3500 озер. Протяженность рек и речек превышает 51 000 км. Осушение болот и заболоченных участков вдоль рек, ручьев и озер, выпрямление и углубление русла рек, постройка на них шлюзов и плотин, ликвидация заболоченностей, а также выкашивание зарослей болотных трав, вырубка кустарников в прибрежной части озер, болот, ручьев и рек приведут к резкому сокращению излюбленных мест выплода и дневок многочисленных видов насекомых и грызунов, позволят устранить часть водных факторов, способствующих распространению заболеваний.

В Белоруссии, как известно, значительные площади занимают елово-широколиственный лес и кустарники с травянистой растительностью, которые богато заселены насекомыми и клещами и их многочисленными прокормителями — дикими млекопитающими и птицами. Расчистка лесных завалов, очистка дорог и опушек леса от кустарника, прореживание зарослей, своевременная уборка старой гниющей древесины и валежника, очистка вырубок от остатков древесины, позволят разрушить места выплода и дневки клещей, насекомых и млекопитающих.

В борьбе за оздоровление местностей вблизи населенных пунктов участвуют колхозы, совхозы и санитарный актив. Работа проводится под руководством медицинских работников ФАПов и участковых больниц, санитарно-эпидемиологических отделов районных больниц.

В связи с развертыванием в БССР мелиоративных работ в больших масштабах встают новые задачи и перед органами здравоохранения.

Целесообразно в каждом районе и области провести тщательное эпидемиологическое изучение наиболее опасных участков местности (озер, ручьев и речек с обильной растительностью, болот, участков лесов и кустарников), которые являлись постоянными очагами туляремии, клещевого менингоэнцефалита, лептоспироза за последние 10—20 лет. После всестороннего анализа полученных данных можно будет наметить участки местности, на которых в первую очередь должны осуществляться мелиоративные работы. В масштабе республики и области возможно даже составление специальной карты с отображением на ней районов природноочаговых заболеваний, подлежащих оздоровлению в ближайшем десятилетии. Совместное обсуждение этих вопросов с планирующими и мелиоративными органами позволит определить последовательность проведения необходимых мелиоративных работ на отобранных участках местности.

Для выполнения намеченных мероприятий по осушению и улучшению земель в Белорусской ССР привлекается значительное количество мелиораторов, колхозников, работников совхозов. Проведение профилактических мероприятий, направленных на охрану здоровья мелиораторов, на предупреждение среди них различных заболеваний, является важной задачей медицинского персонала. Необходимо позаботиться об обеспечении их индивидуальными средствами защиты: накомарниками, защитными сетками, отпугивающими средствами, защитной одеждой (резиновые сапоги, рукавицы, комбинезоны), пологам и др. Возможно, следует иметь вагончики с засетченными окнами и тамбурами для приема пищи и отдыха в дневное время.

Первостепенное значение имеет проведение среди мелиораторов прививок против природноочаговых болезней, обеспечение их кипяченой водой в закрытой таре, профилактика травм, простудных заболеваний, столбняка и др. Обеспечение бригад и звеньев аптечками с необходимыми средствами для оказания первой медицинской помощи. Прикрепление их к соответствующим ФАПам и участковым боль-

ницам для проведения профилактических мероприятий и санитарного контроля за условиями работы. Следует обратить внимание на санитарную подготовку мелиораторов, обучение их приемам оказания само- и взаимспомощи при травмах, укусах змей, тепловых и солнечных ударах, а также обеспечение памятками о мерах защиты от различных природноочаговых заболеваний.

Ликвидация очагов природных заболеваний на территории Белорусской ССР — насущная и ответственная задача органов здравоохранения республики.
