



## Теплее, еще теплее...

По заявлению Всемирной метеорологической организации, 2009 год имеет все шансы войти в десятку самых теплых со времени начала мониторинга климата — то есть с 1850 года. Порадует ли белорусов погода в новом году и чем вообще чреваты изменения климата для нашей страны? Почему, вопреки мнению обывателей, работа метеоролога чрезвычайно ответственна? Об этом мы беседуем с директором департамента по гидрометеорологии Министерства природных ресурсов и охраны окружающей среды Марией ГЕРМЕНЧУК.

МАРИЯ ГРИГОРЬЕВНА, насколько существенны для Беларуси климатические изменения, которые беспокоят экологов всего мира?

- Можно говорить о том, что среднегодовая температура в нашей стране возросла на 1,1°C. Во всем мире эти изменения колеблются в пределах плюс 0,7-0,8 °C, то есть в Беларуси темпы потепления несколько выше. Хорошо это или плохо? На данном этапе наша страна будет иметь некоторые преимущества - например, улучшится теплообеспеченность, увеличится вегетационный период. Ситуация благоприятна, и это надо использовать, чтобы извлечь пользу для экономики страны.

Вместе с тем в мировом масштабе изменения не так позитивны. Третья Всемирная климатическая конференция, состоявшаяся в Женеве в августе-сентябре уходящего года, приняла решение о создании службы глобального климатического обслуживания, которая будет базироваться на национальных гидрометеослужбах. Это очень важный шаг, ведь можно предпринимать меры по ограничению выбросов в атмосферу, прогнозировать те или иные сценарии, но если мы не будем знать, как в реальности изменяются те или иные показатели в конкретной местности, это будет равноценно пальбе из пушки по воробьям.

- А если говорить о самой ближайшей перспективе: какой погоды ждать от наступающего 2010 года?

- Все прогнозы на срок более 10 дней носят вероятностный характер, потому что

еще не сформировались условия, определяющие. Исходя из наблюдаемых тенденций, можно предположить, что следующий год будет более теплым и дождливым по сравнению с так называемой климатической нормой. Но в любом случае долгосрочные прогнозы должны уточняться текущими прогнозами.

- Изучая прогноз погоды, мы часто задаемся вопросом, насколько он правдив, а ведь это в первую очередь зависит от источника информации. Какова степень ответственности работников гидрометеослужбы - разумеется, каждого на своем участке?

- наших работников - неважно, занимаются они погодой, мониторингом окружающей среды или изучением полярных районов земли - отличает высокое чувство ответственности. Неправильно проведенные измерения, несвоевременно переданная информация, некорректно оцененные данные для кого-то могут показаться мелочью: мол, подумаешь, неправильный прогноз дали, велика важность. А ведь все это может привести к весьма серьезным последствиям. Ярчайший пример - оценка радиоактивного загрязнения окружающей среды. Если мы неправильно оценим загрязнение такого города, как, например, Братин, его жители будут лишены необходимой радиационной защиты. Или еще одна ситуация: если кто-то, не послушав прогноз погоды, выйдет из дому в дождь без зонтика - это его личная ответственность. А вот если строительная организация не заключила договор с Республиканским гидрометцентром и не знает, что завтра по штормовому предупреждению скорость ветра при порыве будет превышать 12 м/сек., она рискует найти башенный кран опрокинутым. Вот цена нашей информации, нашей ответственности.

Очень важное направление нашей деятельности - метеорологическое обеспечение гражданской авиации. Это наиболее наукоемкое и затратное направление метеорологии. Мы прилагаем огромнейшие усилия для обеспечения нашей службы новым оборудованием, а также для обучения специалистов,

внедрения новых технологий наблюдения, сотрудничаем с Национальной академией наук, институтами Российской Федерации, Всемирной метеорологической организацией. Кроме того, в Беларуси действует программа развития государственной гидрометеорологической службы, и уже разработана ее новая концепция на 2011-2015 годы.

- Метеорологические станции разбросаны по всей стране. Нет ли проблем с привлечением кадров, особенно молодежи?

- Гидрометеорология и мониторинг окружающей среды - это очень наукоемкая сфера, требующая привлечения специалистов самых разнообразных направлений: синоптиков, метеорологов, гидрологов, физиков, химиков, математиков, специалистов в области связи. В советские времена на территории нашей республики не было учебных заведений, которые готовили бы специалистов в области метеорологии. Естественно, с распадом СССР мы столкнулись с кадровой проблемой, но за последние годы найден оптимальный вариант подготовки специалистов для нашей сферы. Во-первых, в рамках Всемирной метеорологической организации и Союзного государства Беларуси и России организовано заочное обучение в Московском гидрометеорологическом колледже наших специалистов. Уже прошли обучение 56 человек. Во-вторых, на геофаке БГУ три года назад была открыта специализация «гаограф-гидрометеоролог». В Республиканском гидрометцентре действует филиал кафедры геофака, и студенты, проходя здесь производственную практику, имеют возможность знакомиться с профессией изнутри.

С другой стороны, гидрометеослужба испытывает большой дефицит работников в возрасте от 40 до 50 лет, который объясняется оттоком кадров после распада СССР. Компенсировать этот демографический провал практически нечем, за исключением, пожалуй, военных специалистов, закончивших срок службы. Поэтому мы чрезвычайно высоко ценим ветеранов труда - именно им предстоит научить прибывшую молодежь, чтобы не прервалась преемственность поколений.

- Не могу не спросить о социальных гарантиях и социальном партнерстве с

белпрофгео. Ощущаете ли вы как наниматель потребность в социальном диалоге?

- Коллективный договор не только защищает интересы работников, но и дает инструмент нанимателю, чтобы максимально эффективно использовать трудовой потенциал, ведь нельзя действовать одним кнутом, нужен и пряник. Очень важно, чтобы люди получали удовольствие от работы. Мы культивируем в коллективах дух партнерства и созидания. Например, можно бесконечно твердить, что нужно поддерживать порядок на земле, и если к этому подходить формально, на площадке просто не будет бумажек, а если с душой - появятся клумбы, как на Лидской метеостанции и во многих других подразделениях. Проводить конкурс на лучшее подразделение нам помогает отраслевой профсоюз.

Кроме того, вместе с Минприроды и Белпрофгео впервые за всю историю гидрометеослужбы мы подготовили проект тарифного соглашения на 2010-2012 годы, выстроив тем самым полную цепочку защиты трудовых прав наших работников.

Особое внимание мы уделяем охране труда - для гидрометеослужбы этот вопрос далеко не праздный. У нас много работ на воде, в экспедициях, а также связанных с электричеством, вредными химическими и радиоактивными веществами. Существует немало разноплановых рисков, а потому совместно с Белпрофгео мы создали систему управления охраной труда.

Надо сказать, что эффективность социального партнерства просто не может остаться незамеченной. В октябре Республиканский гидрометцентр посетил с официальным визитом генеральный секретарь Всемирной метеорологической организации Мишель Жарро. В числе обсуждаемых вопросов был и вопрос о роли профсоюзов. ВМО очень серьезно относится к проблеме сохранения уровня зарплат и трудовых мест в национальных гидрометеорологических службах. Мишель Жарро интересовался, защищены ли белорусские метеорологи на случай сокращений рабочих мест? По итогам беседы генсекретарь ВМО отметил, что в Беларуси взаимодействие нанимателей с профсоюзами достойно стать примером в масштабах Европы, так как в нашей стране

есть четкое понимание, что обязан делать наниматель, а что - профсоюз.

### **Прямая речь**

Анна ТРАЦЕВСКАЯ, председатель Республиканского комитета Белорусского профсоюза работников отраслей природопользования и геотехнологий:

В сфере трудовых отношений для нас очень важны тарифное соглашение и коллективные договоры. Белпрофгео осуществляет мониторинг выполнения колдоговоров, и на сегодняшний день я не знаю примеров, чтобы в организациях гидрометслужбы имели место какие-то недоговоренности сторон или невыполнение обязательств. Меня всегда восхищала дисциплинированность работников гидрометслужбы. Ее первичные профорганизации значительно укрепили отраслевой профсоюз в организационном направлении. Конечно, предстоит еще немало потрудиться. Необходимо вносить новые идеи и внедрять новые льготы сверх предусмотренных законодательством, активизировать работу общественных инспекторов по охране труда. Но, уверена, все это достижимо в рамках социального партнерства, которое является примером для подражания как на республиканском уровне, так и в трудовых коллективах гидрометеослужбы.

***М.Герменчук***

**Источник:** Бел. час.-2009.-24-30 дек.-С.18.