



На территории Курской области почти десять лет успешно трудится коллектив ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Курской области» и его пять филиалов во главе с главным врачом Мариной Ковальчук.

Современные технологии на службе курян

– Марина Леонидовна, какие функции выполняет центр гигиены и эпидемиологии?

– Основными видами нашей деятельности является проведение санитарно-эпидемиологических экспертиз, обследований, исследований, испытаний, а также токсикологических, гигиенических и иных видов оценок. Прежде всего, эти работы мы выполняем в целях обеспечения реализации предусмотренных законодательством Российской Федерации полномочий

Управления Роспотребнадзора по Курской области при осуществлении санитарно-эпидемиологического надзора и надзора в сфере защиты прав потребителя. Для эффективного контроля необходимы объективные результаты лабораторных исследований, в связи с чем Центр гигиены и эпидемиологии призван исследовать практически все, что окружает человека, – воздух, воду, почву, пищевые продукты, условия проживания, обучения и трудовой деятельности, обе-

регая его основные права – право на жизнь и здоровье. Исследования, проводимые в лабораториях, всегда были особенно важны, они обеспечивают эпидемиологов и санитарных врачей необходимой информацией для принятия решений.

Особая роль в деятельности Центра гигиены и эпидемиологии отводится расследованию инфекционных и неинфекционных, в том числе профессиональных, заболеваний.

Кроме того, специалисты центра проводят экспертизы на соответствие санитарно-эпидемиологическим правилам и гигиеническим нормативам.

– Что это за экспертизы?

– Ежегодно наши специалисты проводят свыше 5000 экспертиз. Это оценка проектов нормативов предельно допустимых выбросов химических, биологических веществ и микроорганизмов в воздух; допустимого уровня сбросов веществ и микроорганизмов в водные объекты; проектов организации и обоснования размера санитарно-защитных зон и зон санитарной охраны источников водоснабжения. Проводим также экспертизу зданий, строений, сооружений, помещений, оборудования, используемых для осуществления медицинской, образовательной, фармацевтической деятельности и связанной с отходами производства.

При проведении санитарно-эпидемиологических экспертиз используется большой спектр лабораторных исследований, связанных не только с контролем качества факторов окружающей среды (питьевой воды, пищевых продуктов), но и факторов производственной среды. Это исследования шума, вибрации, электромагнитных излучений, освещенности, микроклимата.

– Чтобы проводить такие сложные исследования, необходимы различные лаборатории с высокоточным оборудованием?

– Испытательный лабораторный центр объединяет свыше десяти различных лабораторий. Ежегодно здесь проводится несколько сотен тысяч исследований различных сред по микробиологическим, химическим, физическим и радиологическим показателям. Область аккредитации насчитывает более 3000 позиций.

За последние три года испытательный лабораторный центр существенно обновился самым современным высокоточным оборудованием