

## АННОТАЦИЯ

к постановлению Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 01 февраля 2010 г. № 14 «Об утверждении Санитарных норм, правил и гигиенических нормативов «Гигиенические требования к установке и эксплуатации систем сотовой связи»

Постановлением Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 01 февраля 2010 г. № 14 утверждены Санитарные нормы, правила и гигиенические нормативы «Гигиенические требования к установке и эксплуатации систем сотовой связи», разработанные в рамках Отраслевой научно-технической программы «Медицинская экология и гигиена» по заданию 01.05 «Разработать научно обоснованные гигиенические критерии оценки воздействия электромагнитных излучений от систем сотовой мобильной связи и меры по оптимизации условий проживания населения республики» (номер государственной регистрации 20071377).

Настоящие Санитарные нормы, правила и гигиенические нормативы устанавливают гигиенические требования к:

предельно допустимым уровням воздействия электромагнитных полей, создаваемых системами сотовой подвижной электросвязи и системами широкополосного беспроводного доступа (полоса радиочастот 0,3 – 40 ГГц), на население Республики Беларусь;

размещению и эксплуатации базовых станций систем сотовой подвижной электросвязи и широкополосного беспроводного доступа;

проведению контроля уровней электромагнитных полей, создаваемых антеннами базовых станций (полоса радиочастот 0,3–3 ГГц), радиорелейным оборудованием сотовой подвижной электросвязи и антеннами базовых станций системы широкополосного беспроводного доступа (полоса радиочастот 2,4 – 40 ГГц).

Выполнение требований настоящих Санитарных норм, правил и гигиенических нормативов позволит органам госсаннадзора детально и адекватно прогнозировать и контролировать изменение электромагнитной обстановки на конкретной территории населенных мест и минимизировать риск неблагоприятного воздействия электромагнитных полей на здоровье человека и окружающую среду его обитания.

Зав. отделом экологии человека и гигиены окружающей среды ГУ «Республиканский научно-практический центр гигиены», канд. мед. наук

И.П. Щербинская

Зав. лабораторией комплексных проблем физических факторов среды обитания человека ГУ «Республиканский научно-практический центр гигиены», к.м.н.

С.С. Худницкий

Ответственный исполнитель, мл. науч. сотрудник лаборатории комплексных проблем физических факторов среды обитания человека ГУ «Республиканский научно-практический центр гигиены»

И.В. Арбузов