

## **Вниманию потребителя: Как измерить излучение от ВЫШКИ СОТОВОЙ СВЯЗИ**

Управление Роспотребнадзора по Ростовской области информирует, что допустимые уровни электромагнитного излучения в т.ч. для населения, регламентируются СанПиН 2.1.8/2.2.4.1383-03 «Гигиенические требования к размещению и эксплуатации передающих радиотехнических объектов», СанПиН 2.1.8/2.2.4.1190-03 «Гигиенические требования к размещению и эксплуатации средств сухопутной подвижной радиосвязи», СанПиН 2.1.8/2.2.4.2302-07 «Гигиенические требования к размещению и эксплуатации передающих радиотехнических объектов» изменения №1 к СанПиН 2.1.8/2.2.4.1383-03.

Для оценки воздействия электромагнитных полей при проведении замеров обязательно должны быть соблюдены требования, установленные СанПиН 2.1.8/2.2.4.1383-03 «Гигиенические требования к размещению и эксплуатации передающих радиотехнических объектов», СанПиН 2.1.8/2.2.4.1190-03 «Гигиенические требования к размещению и эксплуатации средств сухопутной подвижной радиосвязи», СанПиН 2.1.8/2.2.4.2302-07 «Гигиенические требования к размещению и эксплуатации передающих радиотехнических объектов» изменения №1 к СанПиН 2.1.8/2.2.4.1383-03, а именно: инструментальный контроль должен осуществляться средствами измерения, прошедшими государственную аттестацию и имеющими свидетельство о поверке, пределы относительной погрешности средства измерения не должны превышать +/- 30%, гигиеническая оценка результатов измерений осуществляется с учетом погрешности средства измерения, для измерения уровней ЭМП в диапазоне частот 30 кГц - 300 МГц используются средства измерения, предназначенные для определения среднеквадратичного значения напряженности электрического (магнитного) поля, для измерений уровней ЭМП в диапазоне частот 300 МГц - 300 ГГц используются средства измерения, предназначенные для определения среднего значения плотности потока энергии, допускается использование средств измерения, предназначенных для определения среднеквадратичного значения напряженности электрического поля с последующим пересчетом в плотность потока энергии в соответствии с методическими указаниями, утвержденными Минздравом России в установленном порядке.

Таким образом, для оценки наличия воздействия электромагнитного излучения необходимо иметь объективные данные измерений электромагнитного излучения в соответствии с вышеперечисленными требованиями, которые проводятся специализированными лабораторными центрами, имеющими аккредитацию в соответствующей области измерений и оформленные соответствующим документом. Только при наличии такого документа можно делать соответствующее заключение о воздействии электромагнитных полей радиочастотного диапазона.

В дополнении к вышеизложенному Управление Роспотребнадзора по Ростовской области информирует, что размещение, назначение и эксплуатация опор сотовой связи, не регламентируется санитарным законодательством и в соответствии с Федеральным законом от 06.10.2003 г. № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации» относится к компетенции органов местного самоуправления. Вопросы согласования установки и размещения оборудования сотовой связи так же не регламентируется действующим санитарным законодательством. Основным критерием размещения передающего радиотехнического оборудования является безопасность электромагнитного излучения для здоровья населения.