

Особенности методики

- **Область применения:**
- в помещениях жилых зданий и зданий общежитий, жилых помещениях домов отдыха, пансионатов, домов–интернатов для престарелых и инвалидов, спальных и игровых помещениях дошкольных образовательных организаций и школах–интернатах;
- в помещениях общественных зданий (сооружений), в том числе в помещениях организаций, осуществляющих медицинскую деятельность, организаций коммунально-бытового назначения, организаций, оказывающих парикмахерские и косметические услуги, организаций воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодежи;
- от поверхностей полимерных материалов, изделий бытовой техники в помещениях жилых и общественных зданий;
- в помещениях специального подвижного состава железнодорожного транспорта, подвижного состава метрополитена;
- в жилых и общественных помещениях плавательных средств и морских сооружений;
- в помещениях летательных аппаратов;
- на селитебной территории (территории жилой застройки), открытой территории.
- **Методика предназначена** для использования как метод инспекции органами инспекции, в том числе при проведении измерений как составной части инспекций, а также испытательными лабораториями (испытательными лабораторными центрами) в целях производственного контроля, расчета и оценки профессиональных рисков, государственного контроля (надзора).
- Методика позволяет проводить измерения всех электромагнитных полей в помещениях и на территории. Все расчетные показатели имеют показатели точности в виде погрешности и неопределенности: коэффициент ослабления интенсивности ГМП, суммарное воздействие по напряженности электрического поля/ суммарная фактическая напряженность электрического поля, суммарное воздействие по напряженности магнитного поля/ суммарная фактическая напряженность магнитного поля, суммарное воздействие по плотности потока энергии/ суммарная плотность потока энергии, суммарное воздействие электромагнитного поля.
- Предусмотрено наличие специальной подготовки сотрудников, допускаемых к работе, которая действует бессрочно. Необходимость проведения контроля точности перед допуском к работе с методикой не установлена.
- Все показатели качества по методике выражены **через погрешность и неопределенность**, которые можно установить как постоянные значения во всем диапазоне измерений или в части диапазона измерений. Внедрение методики проводится с использованием показателей погрешности и неопределенности.
- **Внутрилабораторный контроль методики проводится методом дублирования 1 раз в 3 года.**

Особенности методики

- Предусмотрен выбор контрольных точек.
- Диапазоны измерений методики позволяют оценить соответствие установленным нормам любых объектов измерений.
- Все показатели имеют установленные значения неопределенности и не требуют от лаборатории расчета неопределенности с учетом вкладов неопределенности.