|  |  |
| --- | --- |
|  |  |

ПЕРЕЛІК

питань для проведення планового (позапланового) заходу державного нагляду (контролю) щодо дотримання суб’єктом господарювання вимог санітарного законодавствана радіотехнічному об’єкті (РТО)

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  з/п | Вимога законодавства, якої повинні дотримуватися суб'єкти господарювання у відповідній сфері державного нагляду (контролю) | Посилання на законодав-ство, в якому міститься вимога (скорочене найменування, номер акта (документа) та номер статті, її частини, пункту, абзацу) | Назва об'єкта, на який спрямована вимога законодавства | Діяльність, на яку спрямована вимога законодавства (із зазначенням коду згідно з [КВЕД](http://search.ligazakon.ua/l_doc2.nsf/link1/FIN61334.html)) | Код цілі державного нагляду (контролю) | Ризик настання негативних наслідків від провадження господарської діяльності | | Ймовірність настання негативних наслідків (від 1 до 4 балів, де 4-найвищий рівень ймовірності) | Питання для перевірки дотримання вимоги законодавства (підлягає включенню до переліку питань щодо проведення заходу державного нагляду (контролю) | При-мітки |
| небезпечна подія, що призводить до настання негативних наслідків | негативний наслідок |
| 1 | Допускаються розміщення та експлуатація радіотехнічних об’єктів на дахах та у приміщеннях житлових, громадських та інших будівель за умови дотримання вимог пункту 1.3 розділу 1. | Підпункт 1.4.2  пункту 1.4, пункт 1.3 розділу 1 ДСП 239-96 | Постачання електроенергії, газу, пари та кондиційованого повітря | 35 | 01 | Погіршенння умов життєдіяльності.  Погіршення стану здоров’я населення. | Шкода здоров’ю | 3 | Радіотехнічний об’єкт розміщений  ( на даху, у приміщеннях житлової, громадської та іншої будівлі) з дотриманням гранично допустимих рівнів електромагнітних полів для населення |  |
| 2 | Майданчик РТО (технічна територія) обладнується відповідно до будівельних норм і правил, на його території не допускається розміщення житлових та громадських будинків.  Гранично допустимі рівні напруженості електричного поля (електрична складова ЕМП), що виражаються середньоквадратичним (ефективним) значенням, і рівень ГПЕ, який виражається середнім значенням, визначаються в залежності від частоти (довжини хвилі) і режиму випромінювання за [таблицями 1.2 - 1.4](https://zakon4.rada.gov.ua/laws/show/z0488-96#n51), або за наведеними нижче залежностями.  Гранично допустимі рівні ЕМП, які створюють телевізійні радіостанції в діапазоні частот від 48 до 1000 МГц, визначаються за формулою  E**ГДР** = 21f**-0,37.**,  Гранично допустимий рівень ЕМП для РТО, що працюють у діапазонах дуже високих, ультрависоких, надвисоких та надзвичайно високих частот, встановлюється на рівні 10 мкВт/см**-2** або 6 В/м.  Рівень ЕМП на території, призначеній для забудови, в приміщеннях житлових і громадських будинків, лікувально-профілактичних, оздоровчих, дитячих дошкільних і шкільних закладів, в будинках інвалідів і престарілих, в місцях відпочинку, на дитячих і спортивних майданчиках і т.п., не повинен перевищувати ГДР, встановлені визначеними Правилами. | Підпункт 1.4.3  пункту 1.4, пункт 1.3 розділу 1 ДСП 239-96 | Постачання електроенергії, газу, пари та кондиційованого повітря | 35 | 01 | Погіршенння умов життєдіяльності.  Погіршення стану здоров’я населення | Шкода здоров’ю | 3 | На території майданчика (технічної території) радіотехнічного обꞌєкта житлові та громадські будинки відсутні |  |
| 3 | Санітарно-захисною зоною вважається територія, де на висоті до 2 м від поверхні землі перевищуються гранично допустимі рівні ЕМП, наведені в п. 1.3 (з урахуванням  [п. 1.6.5](https://zakon4.rada.gov.ua/laws/show/z0488-96#n88)).  Санітарно-захисна зона, як правило, прилягає до технічної території радіотехнічного обʼєкта. Зовнішня межа санітарно-захисної зони визначається на висоті до 2 м від поверхні землі за гранично допустимими рівнями електромагнітних полів.  Промислові, сільськогосподарські та інші об'єкти, що є  джерелами забруднення навколишнього середовища хімічними,  фізичними та біологічними факторами, при неможливості створення  безвідходних технологій повинні відокремлюватись від житлової  забудови санітарно-захисними зонами.  Санітарно-захисну зону слід встановлювати від джерел  шкідливості до межі житлової забудови, ділянок громадських  установ, будинків і споруд, в тому числі дитячих, навчальних,  лікувально-профілактичних установ, закладів соціального  забезпечення, спортивних споруд та ін., а також територій парків,  садів, скверів та інших об'єктів зеленого будівництва загального  користування, ділянок оздоровчих та фізкультурно-спортивних  установ, місць відпочинку, садівницьких товариств та інших,  прирівняних до них об'єктів, в тому числі: - для підприємств з технологічними процесами, які є джерелами  шуму, ультразвуку, вібрації, статичної електрики, електромагнітних  та іонізуючих віпромінювань та інших шкідливих факторів - від  будівель, споруд та майданчиків, де встановлено обладнання  (агрегати, механізми), що створює ці шкідливості. | Підпункт 1.4.5 пункту 1.4. розділу 1 ДСП 239-96  Абзаци перший, другий, четвертий пункту 5.4 глави 5 ДСП 173-96 | Постачання електроенергії, газу, пари та кондиційованого повітря | 35 | 01 | Погіршенння умов життєдіяльності.  Погіршення стану здоров’я населення | Шкода здоров’ю | 3 | Санітарно-захисну зону визначено відповідно до вимог |  |
| 4 | В межах санітарно-захисної зони радіотехнічного обʼєкта, засоби випромінювання яких працюють на частотах 30 МГц, не допускається розміщення підприємств і споруд підвищеної пожежної небезпеки, які пов'язані з використанням легкозаймистих рідин або газів (бензосховища, газосховища, гаражі, бензо- і газозаправні станції і т.п.) | Абзац другий підпункту 1.4.6 пункту 1.4. розділу 1 ДСП 239-96 | Постачання електроенергії, газу, пари та кондиційованого повітря | 35 | 01 | Погіршенння умов життєдіяльності.  Погіршення стану здоров’я населення | Шкода здоров’ю | 3 | В межах санітарно-захисної зони РТО, засоби випромінювання яких працюють на частотах 30 МГц, підприємства і споруди підвищеної пожежної небезпеки, які пов'язані з використанням легкозаймистих рідин або газів (бензосховища, газосховища, гаражі, бензо- і газозаправні станції і т.п.) не розміщені |  |
| 5 | Розміри санітарно-захисних зон і зон обмеження забудови  радіотехнічних об'єктів визначаються на стадії проектування  розрахунковими методами, затвердженими або погодженими МОЗ  України, для кожного конкретного об'єкта в залежності від його  складу і призначення, потужності, робочої частоти, типу і висоти  установки антен над рівнем землі, рельєфу місцевості, поверховості  і планувального рішення існуючої забудови. Результати розрахунку  після введення в експлуатацію передавального радіооб'єкта  перевіряються інструментальними вимірами | Пункт 8.52 глави 8 ДСП 173-96 | Постачання електроенергії, газу, пари та кондиційованого повітря | 35 | 01 | Погіршенння умов життєдіяльності.  Погіршення стану здоров’я населення | Шкода здоров’ю | 3 | Розміри санітарно-захисної зони і зон обмеження забудови  радіотехнічного об'єкту на стадії проектування  розрахунковими методами, затвердженими або погодженими МОЗ України, в залежності від його  складу і призначення, потужності, робочої частоти, типу і висоти  установки антен над рівнем землі, рельєфу місцевості, поверховості  і планувального рішення існуючої забудови визначені. Результати розрахунку  після введення в експлуатацію передавального радіооб'єкта  інструментальними вимірами перевірені |  |
| 6 | Для передавальних радіостанцій, обладнаних антенами спрямованої дії, а також для радіолокаційних станцій, антени яких сканують у визначеному секторі або фіксовані в одному напрямку, санітарно-захисні зони і зони обмеження забудови встановлюються у напрямку випромінювання електромагнітної енергії, з урахуванням бокових і задніх пелюсток діаграми спрямованості антен | Підпункт 1.4.10 пункту 1.4. розділу 1 ДСП 239-96 | Постачання електроенергії, газу, пари та кондиційованого повітря | 35 | 01 | Погіршенння умов життєдіяльності.  Погіршення стану здоров’я населення | Шкода здоров’ю | 3 | Санітарно-захисна зона і зона обмеження забудови встановлені у напрямку випромінювання електромагнітної енергії, з урахуванням бокових і задніх пелюсток діаграми спрямованості антен для передавальних радіостанцій, обладнаних антенами спрямованої дії, а також для радіолокаційних станцій, антени яких сканують у визначеному секторі або фіксовані в одному напрямку |  |
| 7 | Для передавальних радіо-, телевізійних і радіолокаційних станцій, антени яких випромінюють електромагнітну енергію під визначеним кутом до горизонту і рівень електромагнітних полів змінюється в залежності від висоти, зона обмеження забудови встановлюється диференційовано по вертикалі в межах висоти житлової забудови. | Підпункт 1.4.11 пункту 1.4 розділу 1 ДСП 239-96 | Постачання електроенергії, газу, пари та кондиційованого повітря | 35 | 01 | Погіршенння умов життєдіяльності.  Погіршення стану здоров’я населення | Шкода здоров’ю | 3 | Для передавальних радіо-, телевізійних і радіолокаційних станцій, антени яких випромінюють електромагнітну енергію під визначеним кутом до горизонту і рівень ЕМП змінюється в залежності від висоти, зона обмеження забудови встановлена диференційовано по вертикалі в межах висоти житлової забудови. |  |
| 8 | Територію зони обмеження забудови дозволяється використовувати для розміщення забудови різного функціонального призначення при умові дотримання в місцях перебування населення граничнодопустимі рівні відповідно до вимог, визначених Правилами. | Абзац перший підпункту 1.5.1. пункту 1.5. розділу 1 ДСП 239-96 | Постачання електроенергії, газу, пари та кондиційованого повітря | 35 | 01 | Погіршенння умов життєдіяльності.  Погіршення стану здоров’я населення | Шкода здоров’ю | 3 | Використання території зони обмеження забудови для розміщення забудови різного функціонального призначення здійснюється з дотриманням в місцях перебування населення ГДР відповідно до вимог |  |
| 9 | В існуючій чи проектованій забудові необхідно вжити захисні заходи, які забезпечують зниження рівня електромагнітних полів до нормативних значень з урахуванням можливих перевипромінювань | Абзац другий підпункту 1.5.1. пункту 1.5. розділу 1 ДСП 239-96 |  |  |  |  |  |  | В існуючій чи проектованій забудові вжиті захисні заходи, які забезпечують зниження рівня ЕМП до нормативних значень з урахуванням можливих перевипромінювань. |  |
| 10 | У зоні обмеження забудови будівлі лікувально-профілактичних установ зі стаціонарами, оздоровчих, дитячих дошкільних і шкільних закладів, будинків інвалідів і престарілих потрібно розміщувати на ділянках території, де створюється радіотінь | Підпункт 1.5.2. пункту 1.5. розділу 1 ДСП 239-96 | Постачання електроенергії, газу, пари та кондиційованого повітря | 35 | 01 | Погіршенння умов життєдіяльності.  Погіршення стану здоров’я населення | Шкода здоров’ю | 3 | У зоні обмеження забудови будівлі  лікувально-профілактичних установ зі стаціонарами, оздоровчих, дитячих дошкільних і шкільних закладів, будинків інвалідів і престарілих розміщені на ділянках території, де створюється радіотінь. |  |
| 11 | Розрахунок рівнів електромагнітних полів слід проводити в межах, які охоплюють висоти існуючої і проектованої забудови | Підпункт 1.6.2. пункту 1.6. розділу 1 ДСП 239-96 | Постачання електроенергії, газу, пари та кондиційованого повітря | 35 | 01 | Погіршенння умов життєдіяльності.  Погіршення стану здоров’я населення | Шкода здоров’ю | 3 | Розрахунок рівнів ЕМП проведено в межах, які охоплюють висоти існуючої і проектованої забудови. |  |
| 12 | При наявності кількох джерел випромінювання, в тому числі тих, що працюють в різних радіочастотних діапазонах, рівень електромагнітних полів, створюваний всіма джерелами на межі санітарно-захисної зони, повинен відповідати такій вимозі:https://zakon.rada.gov.ua/laws/file/imgs/54/p12291n89.gif  де: Еn - напруженість ЕМП, створюваного 1-м, 2-м, ... n-м джерелом; ЕГДР - гранично допустимі рівні напруженості ЕМП для 1-го, 2-го, ... n-го джерела; ГПЕГДР - гранично допустимі рівні густини потоку енергії для 1-го, 2-го ... n-го джерела. На території, призначеній для забудови, значення повинні бути менші, а в межах санітарно-захисної зони - більші за одиницю. | Підпункт 1.6.3. пункту 1.6. розділу 1 ДСП 239-96 | Постачання електроенергії, газу, пари та кондиційованого повітря | 35 | 01 | Погіршенння умов життєдіяльності.  Погіршення стану здоров’я населення | Шкода здоров’ю | 3 | При наявності кількох джерел випромінювання, в тому числі тих, що працюють в різних радіочастотних діапазонах, рівень ЕМП, створюваний всіма джерелами на межі санітарно-захисної зони, на території, призначеній для забудови, нормативним значенням відповідає. |  |
| 13 | Розділ робочого проекту «Оцінка впливу на навколишнє середовище» повинен містити результати розрахунку меж санітарно-захисної зони та зони обмеження забудови. Розрахунок меж санітарно-захисної зони та зони обмеження забудови проводиться на підставі таких вихідних даних на кожен радіотехнічний обʼєкт: найменування; адреса; ситуаційний план з позначенням меж санітарно-захисної зони і зони обмеження забудови; потужність кожного передавача і їх кількість; місце розміщення антен і напрямки їх випромінювання; тип кожної антени; коефіцієнт підсилення антени; висота розташування фазового центра кожної антени; кут напрямку максимального випромінювання кожної антени (нижнього променя); робочі частоти (діапазон частот); тип модуляції; коефіцієнт втрат в антенно-фідерному тракті на передачу; діаграми спрямованості антен в горизонтальній та вертикальній площинах; час і режим роботи на випромінювання; матеріали розрахунків розподілу рівнів електромагнітних полів на території, яка прилягає до радіотехнічного обʼєкта. | Підпункт 1.6.1. пункту 1.6. розділу 1 ДСП 239-96 | Постачання електроенергії, газу, пари та кондиційованого повітря | 35 | 01 | Погіршенння умов життєдіяльності.  Погіршення стану здоров’я населення | Шкода здоров’ю | 3 | Розрахунок меж санітарно-захисної зони та зони обмеження забудови проведено на підставі таких вихідних даних на кожен РТО: найменування; адреса; ситуаційний план з позначенням меж санітарно-захисної зони і зони обмеження забудови; потужність кожного передавача і їх кількість; місце розміщення антен і напрямки їх випромінювання; тип кожної антени; коефіцієнт підсилення антени; висота розташування фазового центра кожної антени; кут напрямку максимального випромінювання кожної антени (нижнього променя); робочі частоти (діапазон частот); тип модуляції; коефіцієнт втрат в антенно-фідерному тракті на передачу; діаграми спрямованості антен в горизонтальній та вертикальній площинах; час і режим роботи на випромінювання; матеріали розрахунків розподілу рівнів ЕМП на території, яка прилягає до РТО |  |
| 14 | Власник радіотехнічного обʼєкту забезпечує дотримання гранично допустимих рівнів електромагнітних полів. Вимірювання рівнів електромагнітних полів проводяться суб’єктами господарювання, акредитованими на право ведення таких видів діяльності | Підпункт 1.6.5 пункту 1.6. розділу 1 ДСП 239-96 | Постачання електроенергії, газу, пари та кондиційованого повітря | 35 | 01 | Погіршенння умов життєдіяльності.  Погіршення стану здоров’я населення | Шкода здоров’ю | 3 | **Власник радіотехнічного обʼєкту дотримання гранично допустимих рівнів електромагнітних полів забезпечив. Вимірювання рівнів електромагнітних полів проводиться суб’єктами господарювання, акредитованими на право ведення таких видів діяльності** |  |

**Генеральний директор**

**Директорату громадського здоров’я Андрій СКІПАЛЬСЬКИЙ**