

**ОБҐРУНТУВАННЯ**  
**до проекту рішення НКЕК «Про визначення можливості**  
**застосування РО та ВП на території України»**

Департаментом радіочастотного спектра опрацьовані заяви ТОВ «Хуавей Україна» від 12.02.2024 №№ 8025, 8026 щодо визначення можливості застосування станцій базових міжнародного рухомого (мобільного) зв'язку ІМТ (LTE) торговельної марки Huawei моделі DBS5900, з віддаленими радіочастотними блоками моделей AAU5631, RRU5818 та заяви від 25.01.2024 №№ 8015, 8020 щодо визначення можливості застосування обладнання радіодоступу – точок доступу (IEEE 802.11 a/b/g/n/ac/ax) з інтерфейсом передачі даних Bluetooth, моделей AirEngine 5761R-11E, AirEngine 6761-21 виробництва «Huawei Technologies Co., Ltd», Китай, заяви компанії Маркуардт ГмбХ від 13.02.2024 №№ 1, 2 щодо визначення можливості застосування автомобільних радіообладнань – UWB радіомодулів у складі автомобільної системи контролю доступу т.м. Marquardt, моделей GU1, GK2 виробництва компанії «Marquardt GmbH», Німеччина, заяви ТОВ «ВІАТЕК» від 23.01.2024 №№ 02-01/24, 03-01/24 щодо визначення можливості застосування безпроводових мостів (Wireless Bridge) т.м. «Ruijie» моделей RG-AirMetro 460F, RG-AirMetro 460G виробництва компанії Ruijie Networks Co., Ltd., Китай, заява ТОВ «АЛКОМА» від 06.02.2024 № А40206-01 щодо визначення можливості застосування станції радіорелейної цифрової т.м. RACOM моделі RAy 3-80 виробництва компанії RACOM s.r.o., Чеська Республіка та ТОВ «СЕТЕКО» від 27.02.2024 № 2024/01-01 щодо визначення можливості застосування абонентського терміналу низькоорбітальної НГСО системи супутникового радіозв'язку (Starlink Dish) з GNSS-приймачем т.м. SPACEХ моделі UTA-232 виробництва компанії „Space Exploration Technologies Corp.”, США.

Відповідно до висновків УДЦР (вх. НКЕК від 15.03.2024 №№ 13771, 13772, 13773, 13775; від 19.03.2024 № 13865), технічні характеристики заявлених радіообладнань для застосування в рамках вищезазначеної радіотехнології відповідають вимогам Плану розподілу і користування радіочастотним спектром України, затвердженого Постановою КМУ від 19.12.2023 № 1340 і вимогам міжнародних та державних стандартів ДСТУ ETSI EN 301 908, ETSI EN 302 217, ДСТУ ETSI EN 301 893, ДСТУ ETSI EN 302 065, ДСТУ ETSI EN 300 328, ETSI EN 303 981, ДСТУ ETSI EN 300 440, ДСТУ ETSI EN 302 502.

Результати технічної експертизи вказують на виконання умов ЕМС для заявлених радіообладнань, в рамках діючих розподілів радіочастотного спектру для їх заявлених характеристик, а також свідчать про можливість застосування заявлених радіообладнань у заявлених смугах радіочастот загального користування в рамках зазначених радіотехнологій.

**Директор Департаменту  
радіочастотного спектра**

**Ірина Чернявська**