



Омбудсман України
Ombudsman of Ukraine

ЗВІТ

**про результати відвідування Пуща-Водицького
психоневрологічного інтернату**

08.12.2025

м. Київ, 2025

I. ВСТУП

Для виконання функцій національного превентивного механізму (далі – НПМ) відповідно до Факультативного протоколу до Конвенції проти катувань та інших жорстоких, нелюдських або таких, що принижують гідність, видів поводження та покарання, на підставі статей 13, 19¹, 22 Закону України «Про Уповноваженого Верховної Ради України з прав людини», 08.12.2025 групою НПМ здійснено відвідування Пуща-Водицького психоневрологічного інтернату (далі – інтернат, заклад, ПНІ).

Відвідування здійснювали члени групи НПМ:

Ковальов Олександр Юрійович, головний спеціаліст Відділу сприяння роботі регіональних представництв Секретаріату Уповноваженого Верховної Ради України з прав людини (керівник групи НПМ);

Луференко Владислав Олександрович, головний спеціаліст Відділу сприяння роботі регіональних представництв Секретаріату Уповноваженого Верховної Ради України з прав людини;

Цюмік Олександр Вадимович, фахівець з питань проведення фахових досліджень під час відвідування місць несвободи в рамках реалізації національного превентивного механізму (лікар-психіатр).

Загальна інформація.

Інтернат знаходиться за адресою: вул. Міська, буд. 2, м. Київ, 04075.

Згідно з Положенням про Пуща-Водицький психоневрологічний інтернат (нова редакція, ідентифікаційний код 03188795), затвердженим Розпорядженням виконавчого органу Київської міської ради (Київської міської державної адміністрації) від 14.11.2013 №2077 (у редакції розпорядження начальника Київської міської військової адміністрації від 26.06.2024 № 604), ПНІ є стаціонарним інтернатним закладом для соціального захисту, що утворюється для тимчасового або постійного проживання/перебування осіб чоловічої статі зі стійкими інтелектуальними та/або психічними порушеннями, які за станом здоров'я потребують постійного стороннього догляду, соціально-побутового обслуговування, надання цілодобової медичної допомоги, соціальних послуг та комплексу реабілітаційних заходів і яким згідно з висновком лікарської комісії за участю лікаря-психіатра не протипоказане перебування в інтернаті (далі - підопічні).

Інтернат заснований на комунальній власності територіальної громади міста Києва та підпорядкований Департаменту соціальної та ветеранської політики виконавчого органу Київської міської ради (Київської міської державної адміністрації (далі - КМДА)). Засновником та власником інтернату є територіальна громада міста Києва, від імені якої виступає Київська міська рада.

До інтернату приймаються громадяни чоловічої статі похилого віку та особи з інвалідністю старше 18 років зі стійкими інтелектуальними та/або психічними порушеннями, які за станом здоров'я потребують стороннього догляду та надання соціальних послуг, комплексних реабілітаційних заходів, побутового

обслуговування, надання медичної допомоги, і яким згідно з висновком лікарсько-консультаційної комісії за участі лікаря-психіатра не протипоказане перебування в інтернаті, незалежно від наявності осіб, зобов'язаних за законодавством їх утримувати, або опікунів та піклувальників.

Медичними показаннями для направлення особи до інтернату є хронічні психічні розлади (у стадії ремісії).

Інтернат очолює директор, якого призначає на посаду директор Департаменту соціальної та ветеранської політики виконавчого органу Київської міської ради (КМДА) (далі - Департамент) на конкурсній основі за контрактом.

Контроль за якістю харчування, соціально-побутового і медичного обслуговування підопічних, вжиття санітарно-гігієнічних, протиепідемічних (профілактичних) і протипожежних заходів та наданням вторинної (спеціалізованої) медичної допомоги здійснює Департамент разом з органами охорони здоров'я за участю інших спеціально уповноважених органів у порядку, встановленому законодавством.

Державний контроль за дотриманням вимог санітарного законодавства та безпечності харчових продуктів здійснює Державна служба України з питань безпечності харчових продуктів та захисту споживачів.

Громадський контроль за діяльністю інтернату здійснює громадська рада.

Відповідно до наказу №22-АД від 03.01.2025 «Про функціонування відділень у Пуца-Водицькому психоневрологічному інтернаті» в закладі функціонує шість спеціальних відділень залежно від стану здоров'я та характеру захворювання підопічних, а саме: два відділення інтенсивного догляду (постільний режим), три відділення соціально-медичної корекції (спостережний режим), інтенсивного догляду (спостережний режим).

Заклад розрахований на перебування 355 осіб. На день відвідування у ПНІ зараховано 323 підопічних, із яких 12 осіб перебували у відпустці (на утриманні опікунів), 4 особи у розшуку, 1 особа у лікарні. Усі підопічні інтернату – чоловіки, серед яких 35 підопічних – дієздатні, 285 підопічних – визнані у встановленому законодавством порядку недієздатними, 3 – обмежено дієздатні. 88 підопічних перебувають під опікою/піклуванням закладу, 197 підопічним за рішенням суду призначено опікунів/піклувальників. У закладі перебувають: 2 особи з інвалідністю III групи; 215 осіб з інвалідністю II групи; 106 осіб з інвалідністю I групи (з них з дитинства - 85); отримують пенсію за віком – 2 особи; ветеранів праці – 9 осіб. Окрім того, 22 підопічних мають статус внутрішньо переміщених осіб.

Із загальної кількості підопічних ПНІ 58 осіб належать до маломобільних груп населення та 68 осіб є ліжковими хворими.

Відповідно до наданої інформації, за період 2024 року у ПНІ поступило 10 осіб, померло 8 осіб, відраховано 3 особи. За період з 01.01.2025 по 08.12.2025 у ПНІ поступило 16 осіб, померло 20 осіб, відраховано 12 осіб.

Затверджений кошторис ПНІ на 2025 рік складає вісімдесят вісім мільйонів сімсот вісімдесят п'ять тисяч чотириста сімдесят три гривні (88 785 473,00 грн).

Штатний розпис ПНІ становить 188,5 штатних одиниць. Зміни до штатного розпису та структури затверджені 10.09.2025 року.

Відповідно до Закону України «Про ліцензування видів господарської діяльності» заклад отримав ліцензію на провадження господарської діяльності з медичної практики за спеціальністю: організація і управління охороною здоров'я, психіатрія, стоматологія, терапія, фізіотерапія; за спеціальністю молодших спеціалістів з медичною освітою: сестринська справа (наказ Міністерства охорони здоров'я України від 18.04.2019 № 877).

Директором ПНІ затверджено Інструкцію щодо дій персоналу Пуща-Водицького психоневрологічного інтернату у випадку пожежі для здійснення безпечної та швидкої евакуації людей від 10.01.2025.

Затверджено План дій адміністрації Пуща-Водицького психоневрологічного інтернату під час сигналу «Повітряна тривога» від 16.01.2023. 18.06.2024 був отриманий дозвіл та розпочато нове будівництво споруди подвійного призначення (укриття) на території ПНІ. На час відвідування будівництво продовжується.

Використання пенсій підопічних здійснюється з дотриманням Порядку використання сум пенсій (щомісячного довічного грошового утримання) та/або державних соціальних допомог, нарахованих відповідно до законодавства дітям-сиротам, дітям, позбавленим батьківського піклування, недієздатним особам та особам, цивільна дієздатність яких обмежена, які є вихованцями підопічними дитячих будинків-інтернатів, психоневрологічних інтернатів, затвердженого наказом Міністерства соціальної політики України від 17.08.2018 № 1173.

З метою поліпшення організації соціально-побутового обслуговування недієздатних підопічних, над якими не встановлено опіку та не призначено опікунів із числа фізичних осіб, наказом № 16-ОД від 01.01.2025 призначено осіб, відповідальних за отримання пенсій та закупівлю товарів для потреб підопічних

На території ПНІ розміщений двоповерховий житловий корпус. Територія закладу огорожена та облаштована для відпочинку підопічних на свіжому повітрі: наявні лави та криті альтанки (фото 1). Підопічні вільно пересуваються територією закладу. До інтернату один раз на місяць приїжджає магазин, в якому підопічні мають можливість купити товари. Окрім того, поруч з ПНІ наявний продуктовий магазин та зупинка громадського транспорту.

У закладі наявна облаштована кімната для побачень з відвідувачами (фото 9).

Житловий корпус обладнаний автоматичною пожежною сигналізацією та ведеться облік наявних вогнегасників, забезпечено їх своєчасне обслуговування. У закладі наявні схеми евакуації.

У коридорах житлових корпусів забезпечено доступ до питної води, а саме наявні бутлі з питною водою у доступному для підопічних місці.

У місцях загального користування є телевізори. Для забезпечення безперешкодного доступу підопічних до мережі інтернет встановлено

обладнання Wi-Fi у приміщенні житлового корпусу. Окрім того, підопічні мають можливість користуватися власними телефонами.

Коридори житлового корпусу обладнані поручнями (фото 11) для комфортного пересування маломобільних осіб. На інформаційних стендах інтернату розміщена інформація про права і обов'язки підопічних, адреси і контактні дані посадових осіб, у тому числі Уповноваженого Верховної Ради України з прав людини, до яких підопічні та персонал можуть звернутися у разі порушення їх прав.

Санітарний стан постільної білизни та одягу підопічних задовільний. Працівниками проводиться належне прибирання в житлових кімнатах та приміщеннях загального користування. Забезпечується догляд за ліжковими хворими підопічними: надається допомога у годуванні, здійсненні індивідуальних санітарно-гігієнічних процедур.

Під час відвідування НПМ виявлено позитивний досвід організації функціонування інтернату, який може бути поширено у інших закладах, зокрема:

застосування персоналізованого підходу, виділення окремих груп підопічних (процесу сегментації) для надання більш ефективної цільової допомоги, а саме: осіб, які страждають на діабет (дієтичне харчування); епілепсію (профілактика судомних нападів); осіб, які отримують терапію клозапіном (окремий журнал для гематологічного контролю);

належне зберігання лікарських засобів, використовується сертифікована та калібрована кліматична камера;

забезпечується проведення щорічного обстеження комісією лікарів-спеціалістів та надання консультацій за потреби;

надається спеціалізована стоматологічна допомога у власному обладнаному кабінеті; здійснюється виконання індивідуальних програм реабілітації осіб з інвалідністю.

Група НПМ провела особисте конфіденційне спілкування з 60 підопічними та 10 працівниками закладу. Підопічні під час відвідування мали доглянутий зовнішній вигляд, були відкриті та зацікавлені в спілкуванні. Скарг на неналежне поводження, якість догляду та умови проживання від підопічних не надходило.

Попередні зауваження.

Попереднє відвідування групи НПМ здійснено 21.01.2025, за результатами якого виявлено порушення:

права на захист від катування, жорстокого, нелюдського або такого, що принижує гідність, поводження чи покарання;

права на достатній життєвий рівень, що включає достатнє харчування, одяг, житло;

прав осіб з інвалідністю та маломобільних груп населення;

права володіти, користуватися і розпоряджатися своєю власністю;

права на повагу до приватного і сімейного життя;

права на охорону здоров'я та медичну допомогу;

права на вільний розвиток своєї особистості.

За результатами попереднього відвідування НПМ, вносились такі рекомендації щодо дотримання прав підопічних та діяльності закладу, а саме:

1. Київській міській військовій адміністрації, Київській міській раді:

забезпечити контроль за додержанням прав підопічних; вжити невідкладних заходів щодо усунення наведених порушень прав осіб, яким надаються соціальні послуги зі стаціонарного догляду, а також причин та умов, що сприяють таким порушенням, їх недопущення у подальшій діяльності Пуща-Водицького психоневрологічного інтернату;

забезпечити можливість проведення в закладах охорони здоров'я гематологічного контролю підопічним інтернату відповідно до вимог наказу Міністерства охорони здоров'я України від 08.08.1995 №147.

2. Пуща-Водицькому психоневрологічному інтернату забезпечити:

включення до всіх посадових інструкцій персоналу пункт про заборону катувань та інших жорстоких, нелюдських або таких, що принижують гідність, видів поводження і покарання; дотримання норм житлової площі на одну особу;

дотримання Мінімальних норм забезпечення предметами, матеріалами та інвентарем громадян похилого віку, інвалідів та дітей-інвалідів в інтернатних установах та територіальних центрах соціального обслуговування (надання соціальних послуг) системи соціального захисту населення, затверджених наказом Міністерства соціальної політики України від 19.08.2015 № 857;

постійну наявність засобів гігієни в санітарних кімнатах;

можливість користування підопічними неметалевим посудом;

вжиття заходів для облаштування приміщення закладу відповідно до вимог ДБН В.2.2-40:2018 «Інклюзивність будівель і споруд»;

реалізацію права недієздатних підопічних володіти, користуватися та розпоряджатися своєю власністю, відповідно до чинного законодавства;

право підопічних на приватність;

персоналізацію м'якого інвентарю та одягу підопічних;

проведення гематологічних обстежень підопічних, які приймають лікарський засіб Clozapine або його аналоги;

оснащення житлових кімнат кнопками виклику персоналу; облаштування ізолятору для різних типів інфекційних захворювань; організувати ведення усвідомленої згоди на лікування підопічних відповідно до наказу Міністерства охорони здоров'я України № 970 форми № 003-10/о;

створення умов для участі підопічних в культурно-масових заходах та комплексі реабілітаційних заходів і денної зайнятості підопічних з урахуванням стану здоров'я та їх бажання.

У ході відвідування 08.12.2025 встановлено, що рекомендації надані за результатом попереднього відвідування виконані частково, а саме:

включено до посадових інструкцій персоналу пункт про заборону катувань та інших жорстоких, нелюдських або таких, що принижують гідність, видів поводження і покарання;

забезпечено постійну наявність засобів гігієни в санітарних кімнатах;
забезпечено право підопічних на приватність;
забезпечено персоналізацію м'якого інвентарю та одягу підопічних.

II. ФАКТИ, ВИЯВЛЕНІ ПІД ЧАС ВІДВІДУВАННЯ

Порушення права на достатній життєвий рівень, що включає достатнє харчування, одяг, житло (стаття 48 Конституції України).

1. У ході відвідування закладу групою НПМ встановлено перенаселення в окремих кімнатах підопічних, що є порушенням норм житлової площі на особу та не відповідає вимогам Державних будівельних норм України В.2.2-18:2007 «Будинки і споруди. Заклади соціального захисту населення» (далі – ДБН В.2.2-18:2007).

Наприклад, площа однієї з кімнат становить 22,7 м², а сама кімната розрахована на проживання 5 осіб. Відтак на одну особу припадає 4,5 м².

Зазначене створює умови, за яких порушуються передбачені чинним законодавством норми площі на особу (8 -10 м²).

2. Групою НПМ встановлено, що продукти харчування у ПНІ зберігаються в холодильнику з порушенням правил товарного сусідства, що не відповідає вимогам статті 49 Закону «Про основні принципи та вимоги до безпечності та якості харчових продуктів». Порушення правил товарного сусідства в холодильнику може призвести до перехресного забруднення, що збільшує ризик харчових отруєнь і порушує санітарні норми.

3. Окрім того, виявлено немарковані продукти харчування, що суперечить пункту 1 статті 32 Закону України «Про основні принципи та вимоги до безпечності та якості харчових продуктів». Зазначене не дає можливості визначити їх терміни придатності та відповідність умов зберігання. А також виявлені продукти харчування з термінами придатності (фото 7), що закінчився.

Зазначений недолік було частково усунено за час складання звіту та проінформовано про це групу НПМ, а саме було списано продукти харчування з термінами придатності, що закінчився.

4. Окрім зазначеного, не всі підопічні забезпечені в повній мірі твердим інвентарем відповідно до розділу VI Мінімальних норм забезпечення предметами, матеріалами та інвентарем громадян похилого віку, осіб з інвалідністю та дітей з інвалідністю в інтернатних установах та територіальних центрах соціального обслуговування (надання соціальних послуг) системи соціального захисту населення, затверджених наказом Міністерства соціальної політики України від 19.08.2015 № 857 (далі – Мінімальні норми). Так, у деяких кімнатах відсутні стільці тверді, столи, а наявні меблі застаріли та потребують оновлення.

5. Підопічні закладу харчуються з металевого посуду (фото 4) та використовують при прийомі їжі тільки ложки. Європейський комітет з питань

запобігання катуванням чи нелюдському або такому, що принижує гідність, поводженню чи покаранню (далі – КЗК) у пункті 35 Восьмої Загальної доповіді [СРТ/Inf (98) 12] зазначає, що слід надавати підопічним можливість використовувати елементи звичайного «нелікарняного» життя – наприклад, користуватися відповідним посудом та столовими приборами, що є невід’ємною частиною програми психосоціальної реабілітації.

Порушення прав осіб з інвалідністю та маломобільних груп населення (стаття 9 Конвенції ООН про права осіб з інвалідністю, стаття 5 Закону України «Про психіатричну допомогу»).

6. Приміщення інтернату повною мірою не пристосовані до потреб осіб з інвалідністю та інших маломобільних груп населення, що не відповідає вимогам ДБН В.2.2-40:2018 «Інклюзивність будівель і споруд», а саме:

внутрішні сходи будівлі ПНІ не оснащені попереджувальними контрастними смугами;

у двоповерховій будівлі інтернату відсутні ліфти і підйомники;

санітарно-гігієнічні приміщення закладу не обладнано поручнями або іншим пристосуванням для осіб з інвалідністю;

Порушення права володіти, користуватися і розпоряджатися своєю власністю (стаття 41 Конституції України).

7. Відповідно до вимог Порядку використання сум пенсій (щомісячного довічного грошового утримання) та/або державних соціальних допомог, нарахованих відповідно до законодавства дітям-сиротам, дітям, позбавленим батьківського піклування, недієздатним особам та особам, цивільна дієздатність яких обмежена, які є вихованцями підопічними дитячих будинків-інтернатів, психоневрологічних інтернатів, затвердженого наказом Міністерства соціальної політики України від 17.08.2018 № 1173, в закладі створено комісію з питань використання коштів недієздатних підопічних. Регулярно здійснюється розгляд письмових звернень підопічних та проводиться придбання товарів на особисті потреби підопічних. Придбані товари видаються підопічним відповідно до акту видачі за затвердженою формою. Інформація про використання коштів підопічних відображається у звіті і щороку подається до органу опіки та піклування за місцем перебування підопічних на обліку. Проте під час вивчення документації встановлено наявність значних накопичень грошових коштів на особистих рахунках недієздатних підопічних, зокрема тих, які самостійно не можуть висловити свої бажання і опіку над якими здійснює заклад на виконання вимог статті 66 Цивільного кодексу України. Значне накопичення коштів на рахунках може свідчити про те, що фінансові ресурси підопічних не використовуються в їхніх інтересах. Тоді як статтею 55 Цивільного кодексу України опіка та піклування встановлюються з метою забезпечення особистих немайнових і майнових прав та інтересів повнолітніх осіб, які за станом здоров'я не можуть самостійно здійснювати свої права і виконувати обов'язки.

Порушення права на повагу до приватного і сімейного життя (стаття 8 Європейської конвенції з прав людини).

8. У туалетних кабінках наявні двері, які не забезпечують приватність підопічним (фото 12). Відсутність належного захисту приватного простору в такому приміщенні порушує конфіденційність і створює умови для стороннього спостереження, що негативно впливає на психологічний комфорт і гідність осіб, які користуються цією кімнатою.

Порушення права на охорону здоров'я та медичну допомогу (стаття 49 Конституції України).

9. У житлових кімнатах інтернату відсутні кнопки виклику персоналу. У разі виникнення потреби в екстреній медичній допомозі у ліжкових хворих підопічних виникає проблема у швидкому та своєчасному зверненні за допомогою до медичних працівників.

10. Відповідно до статті 14¹ Закону України «Основи законодавства України про охорону здоров'я» реалізація якісного надання медичної допомоги здійснюється зокрема через систему стандартів у сфері охорони здоров'я. Систему стандартів у сфері охорони здоров'я складають державні соціальні нормативи та галузеві стандарти (стандарт медичної допомоги; клінічний протокол; протокол надання реабілітаційної допомоги у сфері охорони здоров'я; таблиць матеріально-технічного оснащення). Локальні клінічні протоколи надання психіатричної допомоги у закладі відсутні.

11. Стосовно медичної документації було виявлено, що медична карта ведеться за формою № 003/о (медична карта стаціонарного хворого). Заклади/установи соціального захисту населення надають соціальну послугу стаціонарного догляду (Постанова Кабінету міністрів України від 14.12.2016 р. № 957 «Про затвердження Типового положення про психоневрологічний інтернат»). Для надання амбулаторної психіатричної допомоги, яка надається у психоневрологічному інтернаті, мусить використовуватися затверджена форма № 025/о (медична карта амбулаторного хворого).

12. Відповідно вимог наказу Міністерства охорони здоров'я України від 15.09.2016 № 970 «Про затвердження форм первинної облікової документації та Інструкцій щодо їх заповнення, що використовуються у закладах охорони здоров'я незалежно від форми власності та підпорядкування», в оглянутій медичній документації наявні усвідомлені згоди на психіатричний огляд (форма № 003-7/о), госпіталізацію (форма № 003-9/о) та лікування у психіатричному закладі (форма № 003-10/о). Останні дві форми (форма № 003-9/о та форма № 003-10/о) використовуються виключно у закладах, що надають стаціонарну психіатричну допомогу. Для надання амбулаторної психіатричної допомоги, яка надається у психоневрологічному інтернаті, мусить використовуватися усвідомлена згода особи на амбулаторну психіатричну допомогу (форма № 003-8/о).

Порушення права на вільний розвиток своєї особистості (стаття 23 Конституції України)

13. Для заняття спортом в інтернаті наявні два столи для настільного тенісу і шахи. Також функціонує гурток, де підопічні займаються творчість згідно зі своїми можливостями: малюванням, розфарбовуванням, рукоділлям. Водночас відсутні графіки роботи гуртків, відтак відсутня належна інформація про них для підопічних. Зважаючи, що в закладі проживають лише чоловіки, є велика потреба в організації спортивних заходів.

Всупереч статті 26 Конвенції про права осіб з інвалідністю не створено умови залучення та включення підопічних до місцевої спільноти й до всіх аспектів життя громади, що особливо важливо для молоді.

14. Окрім цього, особам з інвалідністю не надано можливості брати участь нарівні з іншими у проведенні дозвілля та відпочинку відповідно до пункту 5 статті 30 Конвенції про права осіб з інвалідністю.

Дозвілля обмежено переглядом телепередач в місцях відпочинку, а для ліжкових хворих підопічних взагалі не організовано жодної зайнятості.

III. РЕКОМЕНДАЦІЇ

1. Київській міській військовій адміністрації забезпечити:

контроль за додержанням прав підопічних;

вжиття невідкладних заходів щодо усунення наведених порушень прав осіб, яким надаються соціальні послуги зі стаціонарного догляду, а також причин та умов, що сприяють таким порушенням, їх недопущення у подальшій діяльності Пуца-Водицького психоневрологічного інтернату.

2. Пуца-Водицькому психоневрологічному інтернату забезпечити:

дотримання норм житлової площі на особу відповідно до вимог ДБН В.2.2-18:2007;

дотримання Мінімальних норм забезпечення предметами, матеріалами та інвентарем громадян похилого віку, інвалідів та дітей-інвалідів в інтернатних установах та територіальних центрах соціального обслуговування (надання соціальних послуг) системи соціального захисту населення, затверджених наказом Міністерства соціальної політики України від 19.08.2015 № 857;

дотримання права підопічних на приватність;

можливість користування підопічними неметалевим посудом;

облаштування будівлі ПНІ відповідно до норм ДБН В.2.2-40:2018;

реалізацію права недієздатних підопічних володіти, користуватися та розпоряджатися своєю власністю, відповідно до чинного законодавства;

оснащення житлових кімнат ліжкових підопічних кнопками виклику персоналу;

створення умов для участі підопічних в культурно-масових заходах та комплексі реабілітаційних заходів і денної зайнятості підопічних з урахуванням стану здоров'я та їх бажання;

контроль за термінами придатності продуктів харчування;

приведення медичної документації підопічних у відповідність до вимог законодавства, зокрема забезпечивши ведення медичних карт за формою № 025/о;

використання належних форм усвідомлених згод на психіатричну допомогу, що відповідають статусу установи соціального захисту.

Додаток: фотоматеріали на 4 арк. в 1 прим.

Керівник групи НПМ

**Головний спеціаліст Відділу
сприяння роботі регіональних
представництв Секретаріату
Уповноваженого Верховної
Ради України з прав людини**



Олександр КОВАЛЬОВ

Фотоматеріали

Фото 1



Фото 2



Фото 3



Фото 4



Фото 5



Фото 6



Фото 7



Фото 8



Фото 9



Фото 10



Фото 11

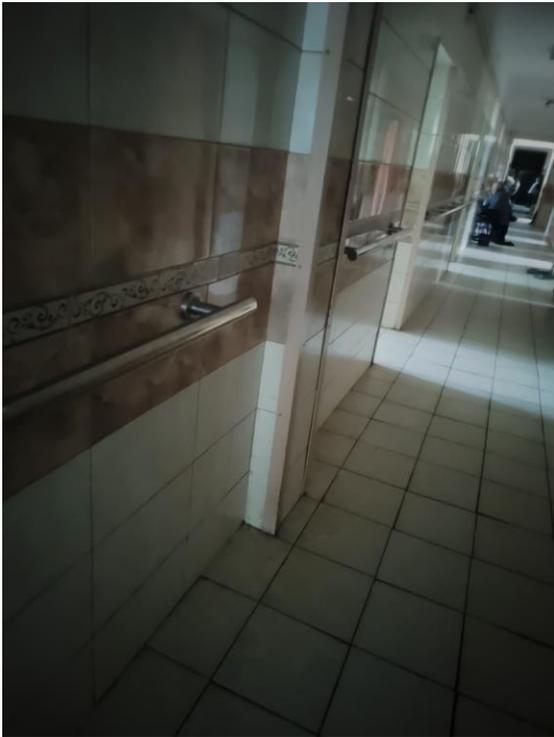


Фото 12



Фото 13



Фото 14

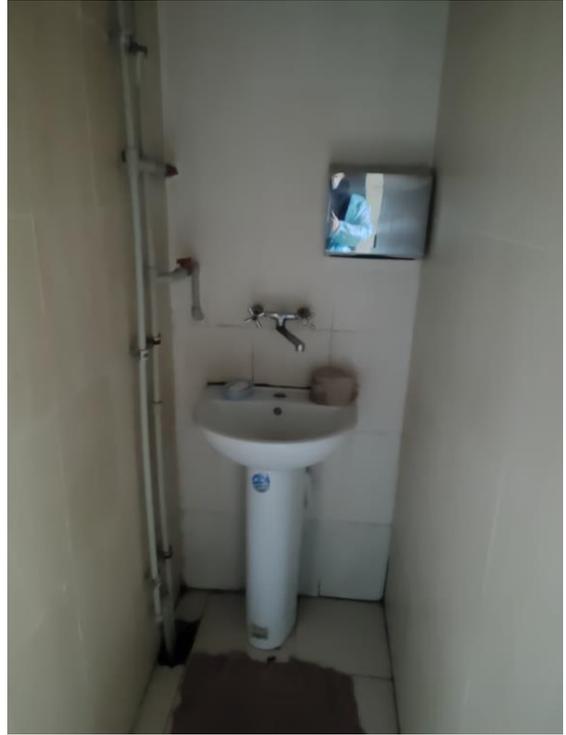


Фото 15

КАЛІБРУВАЛЬНА СЛУЖБА ДП «УКРМЕТРЕСТАНДАРТ»
 CALIBRATION SERVICE OF THE MEASUREMENTS STANDARDS

Українська калібрувальна служба № 1 (Україна) Сертифікат 2
 Державна калібрувальна служба № 1 (Україна) Сертифікат 2

1 Мета калібрування
 Калібрування медичної

2 Короткий опис об'єкту, що калібрується
 Призначений для вимірювання параметрів навколишнього повітря, а саме: температури та вологості навколишнього повітря.

3 Умови проведення калібрування
 Складові умов калібрування: Атмосферний тиск, кПа: 99,3 ± 0,5 Температура, °C: 24,4 ± 0,5 Вологість вологості, %: 25,6 ± 1

4 Засоби калібрування
 Салітарне волого.

4.1 Етикетки
 Назва / Name: Категорія калібрування BINDER KBF 240
 Серійний номер / Serial number: 0219000602470
 Дата виходу з виробництва (дата, номер): 01/16/2023 1228/00423 від 28.12.2023 р.
 Назва калібрувальної лабораторії: ДП «УКРМЕТРЕСТАНДАРТ», відділ №36
 Адреса калібрувальної лабораторії: ДП «УКРМЕТРЕСТАНДАРТ», відділ №36
 Часова дата / Valid until: 25.12.2024 р.

4.2 Додаткові обладнання
 Назва / Name: Вимірники параметрів атмосферного повітря Атмосфера -1
 Серійний номер / Serial number: 529
 Дата виходу з виробництва (дата, номер): 01/16/2023 1228/00423 від 28.12.2023 р.
 Назва калібрувальної лабораторії: ДП «УКРМЕТРЕСТАНДАРТ», відділ №36
 Адреса калібрувальної лабораторії: ДП «УКРМЕТРЕСТАНДАРТ», відділ №36
 Часова дата / Valid until: 25.12.2024 р.

5 Результати калібрування
 Calibration results

Встановлені значення вологості, % Relative humidity of reference measure, %	Покази приладу, що калібрується, % Relative humidity of tested measure, %	Різниця, % Difference, %	Розширена неопределеність, % Expanded uncertainty, %
30,0	31,0	1,0	1,7
50,0	49,0	-1,0	1,7
70,0	70,0	0,0	1,7

Встановлені значення температури, °C Temperature of reference measure, °C	Покази приладу, що калібрується, °C Temperature of tested measure, °C	Різниця, °C Difference, °C	Розширена неопределеність, °C Expanded uncertainty, °C
25,0	24,9	-0,1	0,4

Розширену неопределеність отримано помноживши стандарт стандартної неопределеності на коефіцієнт розширення k = 2, що відповідає інтервалу і довірчому рівню, що приблизно становить 95% із припущенням про нормальний розподіл. Нормовану розширену неопределеність в частковому вираженні отримано множенням неопределеності на 100% (GUM). The expanded uncertainty is obtained by multiplying the combined standard uncertainty by a coverage factor k = 2 that produces an interval having level of confidence approximately equal to 95 percent assuming a normal distribution. Uncertainty is evaluated according to "Guide to the expression of uncertainty in measurement" (GUM).

Калібрування виконав:
 Calibration carried out by:

головний науковий співробітник відділу №36
 Паска Риб
 М.В. Вадюк
 головний спеціаліст

Фото 16

