

Порядок організації створення, оновлення, перевірки топографо-геодезичних зйомок, впорядкування геодезичних розбивок і контрольно-виконавчих зйомок інженерних мереж та споруд, а також створення єдиної цифрової топографічної основи в М 1:500 на території м.Запоріжжя

І. Загальні положення

1. Цей порядок визначає зміст, структуру, встановлює процедуру створення, оновлення, перевірки топографо-геодезичних зйомок, впорядкування геодезичних розбивок і контрольно-виконавчих зйомок інженерних мереж та споруд, а також створення єдиної цифрової топографічної основи в М 1:500 на території м.Запоріжжя, як складової частини геопросторових даних системи містобудівного кадастру.

2. У цьому Порядку наведені терміни вжиті у такому значенні:

2.1. Єдина цифрова топографічна основа в М1:500 (далі – ЄЦТО міста) – цифрова модель місцевості, яка сформована з врахуванням законів картографічної генералізації у прийнятих для планів масштабу М1:500 проекціях, розграфлення, системі координат та висот і записана на цифрових носіях в системі баз даних містобудівного кадастру.

2.2. Цифровий топографічний план - інженерний топографічний план, представлений в векторному або растровому вигляді, що забезпечує збереження точності і топологічного взаємозв'язку просторових даних і метаданих всіх елементів інженерного топографічного плану. Цифровий топографічний план у векторному вигляді є пріоритетним видом подання інженерного топографічного плану.

2.3. Дублікат цифрового топографічного плану – облікова копія цифрового топографічного плану, яка призначена для зберігання інформації у паперовому вигляді.

2.4. Розпорядник ЄЦТО міста - департамент архітектури та містобудування Запорізької міської ради.

2.5. Адміністратор ЄЦТІ міста – уповноважена юридична (фізична) особа, яка відповідно до договору з Розпорядником ЄЦТО міста формує, підтримує й оновлює дані ЄЦТО міста та здійснює введення їх в базу даних інформаційної системи містобудівного кадастру, виготовляє та надає в установленому порядку інформацію усіх або окремих геопросторових даних ЄЦТО міста.

2.6. Користувачі ЄЦТО міста – суб'єкти топографо-геодезичної, картографічної та кадастрової діяльності, що використовують геопросторові дані ЄЦТО міста для створення і введення інформаційних систем та інформаційних ресурсів за своїми напрямками та повноваженнями, зміст та порядок введення

якої визначено нормативно-правовими актами, нормативно-технічною документацією та цим Порядком.

2.7. Учасник ЄЦТО міста - юридична (фізична) особа, у складі якої за основним місцем роботи є сертифікований інженер-геодезист, що є відповідальним за якість результатів топографо-геодезичних і картографічних робіт, який бере участь в оновленні ЄЦТО міста та взаємодія якого з Розпорядником та Адміністратором ЄЦТО міста визначені цим Порядком та іншими нормативно-правовими актами.

2.8. Актуальність ЄЦТО міста – відповідність ЄЦТО міста сучасному стану місцевості, а також сучасному стану загальноміських, загальнодержавних, міжнародних та інших офіційних довідників, класифікаторів, реєстрів тощо, що застосовуються для ідентифікації об'єктів місцевості, розташованих на території міста на певний момент часу.

2.9. Векторна форма подання – спосіб подання цифрових картографічних даних у вигляді меж об'єктів з використанням елементів конструктивної геометрії (точок, ліній, багатокутників (полігонів) та їх комбінацій).

2.10. Виконавчі знімання - комплекс робіт, що виконуються з метою перевірки відповідності проектній документації фактичного просторового положення, геометричних та інших характеристик будівель, споруд та інженерних мереж, що будуються або вводяться в експлуатацію.

2.11. Вихідні дані ЄЦТО міста - картографічні та інші дані ЄЦТО, які видаються Розпорядником та/або Адміністратором за запитами Користувачів та Учасників ведення ЄЦТО міста.

2.12. Растрова форма подання – спосіб подання цифрової картографічної інформації у вигляді матриці елементів (пікселів), значення яких відповідає кодам кольорів елементів картографічного зображення.

2.13. Витяг із топографічної основи території міста Запоріжжя - документ, що містить запитувані Користувачем (Учасником ведення) відомості ЄЦТО міста, в тому числі вихідні дані ЄЦТО міста.

Інші терміни вживаються у значенні, наведеному у Земельному кодексі України, Законі України "Про регулювання містобудівної діяльності", Законі України " Про топографо-геодезичну і картографічну діяльність", інших законах України, державних будівельних нормах та нормативно-правових актах, що регулюють відносини у сфері містобудування, земельні відносини, а також відносини у сфері інформації та інформатизації.

3. Наявні і новостворені топографо-геодезичні зйомки, пов'язані з використанням топографічної основи М 1:500 на території міста Запоріжжя для вирішення містобудівних, інформаційно-довідкових, кадастрових, організаційно-управлінських завдань тощо, повинні функціонувати на базі ЄЦТО міста Запоріжжя.

4. Розпорядник ЄЦТО міста з метою забезпечення виконання робіт із формування, ведення, оновлення ЄЦТО міста, приймання та внесення змін до цифрового інженерного топографічного плану тощо, залучає Адміністратора ЄЦТО міста.

5. Порядок формування, ведення, оновлення, зберігання та надання в користування ЄЦТО міста Адміністратором визначається цим Порядком та договором (договорами) на експлуатацію інформаційних ресурсів міста з Розпорядником.

6. Підготовка, реєстрація, введення та оновлення ЄЦТО міста виконується Адміністратором у такій послідовності:

- організація робіт з систематизації, інтегрування, оновлення цифрових моделей та баз геопросторових даних з виготовленням електронних еталонів, дублікатів ЄЦТО міста;
- архівування ЄЦТО міста для зберігання еталонних примірників і дублікатів та еталонів.

7. Цифрові топографічні плани повинні відповідати таким вимогам:

7.1. Створюватися як набори профільних геопросторових даних у державній та місцевій системах координат у цифровій формі відповідно до єдиної системи класифікації та кодування об'єктів містобудування.

7.2. Забезпечувати можливість автоматизованого визначення даних про місце розташування об'єктів та їх характеристик.

7.3. Кожен об'єкт, який відображений на цифрових топографічних планах, повинен відповідати умовним знакам для топографічного плану масштабу 1:500, затверджених наказом Міністерства екології та природних ресурсів України від 03.08.2001 № 295.

7.4. Включати цифрові значення кількісних та якісних характеристик і кодів об'єктів у Єдиній системі класифікації і кодування картографічної інформації (Класифікатор топографічної інформації (інформація, яка відображається на картах і планах масштабів 1:500, 1:1000, 1:2000, 1:5000, 1:10000)).

8. Супровід та контроль за якістю та актуальністю ЄЦТО міста в процесі експлуатації здійснює Розпорядник ЄЦТО міста.

9. Учасники ЄЦТО міста, які виконують геодезичні розбивки по виносу в натуру червоних ліній, головних осей споруд та основних напрямків інженерних мереж, повинні надавати Розпоряднику завірені копії актів розбивок.

10. Проектувальники зобов'язані виконувати проектні роботи на матеріалах топографо-геодезичних зйомок, перевірених відповідно до цього Порядку.

II. Порядок надання доступу до даних ЄЦТО міста

1. Доступ Користувачів до геопросторових даних ЄЦТО міста здійснюється відповідно до вимог нормативно-правових актів у галузі топографо-геодезичної та картографічної діяльності, нормативно-технічної документації та цього Порядку.

2. Права доступу до даних ЄЦТО міста надаються Користувачам на договірній основі тільки для цілей, зазначених у договорі (ліцензійній угоді) з Розпорядником на використання даних ЄЦТО міста.

3. У ліцензійній угоді повинно бути встановлено:

- мета використання ЄЦТО міста;
- зобов'язання Користувача відносно захисту ЄЦТО міста, наданих Розпорядником від несанкціонованого використання, копіювання або поширення;
- вимоги щодо передачі ЄЦТО міста третім особам та не розголошення даних, що містяться в ньому;
- умови адаптації надаваних ЄЦТО міста до інформаційних систем за рахунок власних коштів Користувача;

4. Взаємодія Користувачів між собою на основі ЄЦТО міста здійснюється в межах прав, переданих кожному Користувачеві відповідно до ліцензійної угоди з Розпорядником.

III. Реєстрація виконавчого (контрольно-геодезичного) знімання

1. Суб'єкти господарювання, які виконують інженерні вишукування на території міста Запоріжжя, а також відповідні служби, які утримують на балансі та обслуговують існуючі інженерні мережі, зобов'язані передати до Розпорядника матеріали інженерних вишукувань і матеріали контрольно-виконавчих зйомок результатів завершеного будівництва у цифровому вигляді для перевірки, реєстрації і подальшого використання у процесі формування та актуалізації ЄЦТО міста.

2. Учасники ЄЦТО міста, які виконують контрольно-виконавчі зйомки новозбудованих споруд та інженерних мереж, зобов'язані надавати Розпоряднику копії контрольно-виконавчих зйомок в цифровому вигляді.

3. Для реєстрації в ЄЦТО міста виконавчого (контрольно-геодезичного) знімання Учасником надаються до Розпорядника такі документи:

3.1. Заява, що містить відомості про об'єкт завершеного будівництва, його місцезнаходження, відомості про власника (балансоутримувача), організацію-виконавця, дату виконання робіт тощо.

3.2. Ситуаційна схема зі визначеними межами виконавчого знімання.

3.3. Копія виконавчого (контрольно-геодезичного) знімання у цифровій формі формату .dmf.

IV. Реєстрація топографо-геодезичного знімання

1. Топографо-геодезичні матеріали, як вихідні дані для коригування ЄЦТПО міста надаються Розпорядником за заявою Учасника, яка повинна містити відомості про виконавця, замовника, вид та мету виконання даних робіт, місцезнаходження території проведення топографо-геодезичних робіт, до якої додається ситуаційна схема з зазначеними межами території проведення топографо-геодезичних робіт.

2. Розпорядник готує вихідні дані у растровій та векторній (у разі наявності) формі для коригування ЄЦТО міста з зазначенням номенклатури планшетів та передає Учаснику.

3. Для реєстрації даних топографо-геодезичного знімання Учасником надаються такі документи:

3.1. Заява, яка містить відомості про виконавця, замовника, вид та мету виконання даних робіт, місцезрештування території проведення топографо-геодезичних робіт тощо.

3.2. Ситуаційна схема зі визначеними межами території проведення топографо-геодезичних робіт.

3.3. Копія топографо-геодезичного знімання у цифровій формі формату .dmf.

3.4. Дублікат цифрового топографічного плану масштабу 1:500 у паперовому вигляді один примірник, (за наявності інженерних мереж - погоджений службами, які утримують на балансі та обслуговують існуючі інженерні мережі) з відображенням межі топографічних зйомок або межі земельної ділянки сітки прямокутних координат та штампів із зазначенням номенклатури планшетів, виконавця, замовника та мети виконання даних робіт, місцезрештування топографо-геодезичних робіт.

4. Розпорядник перевіряє (або передає для перевірки Адміністратору) надані до заяви документи та формує витяг щодо реєстрації топографо-геодезичного знімання в ЄЦТО міста. У разі виявлення недостовірних відомостей та надання неповного пакета документів Розпорядник готує вмотивовану відмову щодо реєстрації топографо-геодезичного знімання в ЄЦТО міста та повертає Учаснику для коригування цифрового топографічного плану.

5. Після проведення перевірки відкориговані матеріали у векторному і растровому вигляді, а також примірник дублікату цифрового топографічного плану масштабу 1:500 реєструються та зберігаються у Розпорядника для ведення та оновлення ЄЦТО міста масштабу 1:500 на територію міста Запоріжжя.

6. Розпорядник забезпечує архівування та збереження матеріалів геофонду в цифровому вигляді в системі містобудівного кадастру.

Секретар міської ради

Анатолій КУРТЄВ