Додаток
до рішення Коростенської міської ради
сорок шоста сесія VI скликання
від 24.09.2015 р. №2031

Комплексна програма запобігання та ліквідації наслідків підтоплення території міста на період 2016-2020 років

1. Загальні положення

Міська система запобігання та ліквідації наслідків підтоплення територій міста спрямована на реалізацію державної політики України в галузі охорони навколишнього середовища та створення безпечних умов життєдіяльності населення.

Завданням Програми є розв'язання проблеми ліквідації наслідків підтоплення територій міста та зменшення впливу причин і факторів розвитку цих процесів.

Забудова територій міста, експлуатація будівель та споруд, інших комплексів і об'єктів, практично скрізь супроводжуються накопиченням вологи в грунті та підвищенням рівня грунтових вод, що призводить до порушення природної рівноваги у водному балансі та негативно позначається на стані довкілля, соціально-економічних умовах життєдіяльності на цих територіях.

Площа можливого підтоплення територій міста складає 3,5 км^2 (350 га)

Найбільш несприятливі умови можуть скластися по вулицям Бровар, Трипільського, Селезньова, Древлянська, Набережна, Некрасова, Козака, Боженка, Котовського, Сакко і Ванцетті, Зв'язківців, Жмаченко, 4 провулку Толстого, провулок Базарний, мікрорайону Коростень-Подільський.

Комплекс діючих захисних споруд на річці Уж є недостатнім і потребує значної реконструкції та перебудови (гребля с. Поліське, гребля в районі Коростенського району електромереж), а також реконструкції водоспускних споруд зливової каналізації, відновлення функціонування водовідводів, ремонту колектора по вулиці Набережній

За цих умов існує реальна загроза виникнення надзвичайних ситуацій, які можуть потягти людські жертви, нанести шкоду здоров'ю людей і навколишньому середовищу, а також призвести до значних матеріальних втрат і порушення життєдіяльності населення міста. .

Основними причинами та факторами підтоплення є:

- природні – метеорологічні (опади, що можуть призвести до паводків), кліматичні (весняні повені) гідрологічні (водний режим річок, глибина залягання регіонального водоупору);

- техногенні – порушення умов стоку поверхневих вод різними видами будівництва, незадовільний стан природних дренажних систем (замулення річок, засипання балок, ярів, каналізування малих водотоків), незадовільний стан водовідводів, водоспускних споруд зливової каналізації, мереж водопостачання та каналізації, розташування будівель вулиць Бровар, Трипільського, Селезньова, Древлянська, Набережна, Некрасова, Козака, Боженка, Котовського, Сакко і Ванцетті, Зв'язківців, Котовського, Сакко і Ванцетті, Зв'язківців, 4 провулку

Толстого, мікрорайону Коростень-Подільський на понижених ділянках місцевості.

Підтоплення призводить до погіршення стану забудованих територій та санітарних умов проживання людей, збільшення захворюваності, забруднення води і грунтів, заболочення значних ділянок землі, розвитку небезпечних геологічних процесів, пошкодження або руйнування будівель, споруд та мереж.

2. Мета основні завдання та напрями Програми

Метою відповідної Програми є попередження надзвичайних ситуацій пов'язаних із підтопленням територій міста та готовності сил та засобів спеціалізованих служб, підприємств, установ та організацій міста до ліквідації наслідків підтоплення.

Програма розроблена на основі комплексного підходу до розв'язання проблем захисту життя та здоров'я людини, збереженню матеріальних цінностей та навколишнього природного середовища і визначає шляхи забезпечення зменшення впливу причин і факторів підтоплення та розв'язання проблеми ліквідації її наслідків.

Основними завданнями Програми є:

- відновлення функціонування дренажних систем і споруд інженерного захисту територій міста;
- упорядкування та підтримання в належному стані поверхневого водовідводу;
- проведення запобіжних заходів;
- технічне оснащення аварійно-технічних підрозділів спеціалізованих служб міста;
- ліквідація наслідків підтоплення на забудованих територіях і в першу чергу на тих, що належать до зон надзвичайних ситуацій та підвищеної небезпеки.

Основні завдання Програми повинні вирішуватися шляхом:

- реалізації державної природоохоронної політики, спрямованої на зменшення техногенного навантаження на територію міста і об'єкти господарської діяльності;
- усунення причин, що впливають на розвиток підтоплення територій;
- удосконалення системи контролю за використанням підтоплених територій, зон можливого затоплення;
- проведення широкої пропогандистсько-роз'яснювальної роботи серед населення по діям в надзвичайних ситуаціях пов'язаних із різким підвищенням рівня води в річках;
- розробкою організаційних засад діяльності спеціалізованих служб міста в умовах підтоплення територій міста.

Програмою визначаються такі пріоритетні напрями:

1. Добудова водоспускних споруд зливової каналізації.
2. Відновлення функціонування водовідводів.
3. Реконструкція та ремонт гребель на річці Уж.
4. Ремонт мереж водопостачання та каналізації.
5. Оснащення аварійно-відновлювальних підрозділів управління житлово-комунального господарства виконкому міської ради пересувними насосними установками.

6. Посилення тенденцій водозбереження у всіх галузях економіки, особливо на об’єктах з мокрим технологічним процесом.
7. Запобігання аварійним ситуаціям на інженерних спорудах і мережах.
8. Проведення моніторингу підтоплених територій.

3. Забезпечення виконання програми

3.1. Організаційне забезпечення

Для виконання Програми передбачається вжити комплекс організаційних заходів:

- впровадження нормативно-правової бази, рекомендацій та стандартів при проведенні містобудування;
- дотримання законодавства щодо режиму використання водоохоронних зон;
- забезпечення контролю за будівництвом та використанням земель на підтоплених територіях;
- посилення контролю за роботою дренажних систем та станом гідротехнічних споруд;
- здійснення контролю за використанням підземних вод; станом і використанням підтоплених територій; будівництвом та експлуатацією споруд і мереж у цих зонах;
- здійснення оцінки техногенного навантаження на підтоплюваних територіях та створення режимної мережі спостережень
- систематичний контроль за станом гідроспоруд та захисних дренажів;
- розроблення і введення в дію системи оцінки діючих очисних споруд та обліку міських зливових стоків із створенням відповідної інформаційної бази даних;
- проведення інвентаризації та обліку дренажних систем і споруд інженерного захисту від затоплення, створення відповідної інформаційної бази даних;
- розроблення і введення в дію системи оцінки захисних систем, споруд та обліку дренажних стоків із створенням відповідної інформаційної бази даних;
- посилення контролю за станом міських територій та своєчасним збиранням відходів;
- забезпечення обліку використання води;
- зменшення витрачання води і скидання забруднених стічних вод за рахунок удосконалення технологічних процесів у промисловості.

3.2. Інженерно-технічне забезпечення

- упорядкування та підтримання в належному стані існуючого поверхневого водовідводу;
- відновлення функціонування природних дрен, існуючих дренажних систем та споруд інженерного захисту від затоплення;
- зменшення витрат води з водопровідних мереж та запобігання аварійним ситуаціям;
- забезпечення своєчасного збирання відходів;
- створення під час реконструкції та забудови міст і селищ нових мереж зливової каналізації;
- перебудова систем водовідводу та обладнання мережі зливової каналізації пристроями для уловлювання сміття;

- реконструкція існуючих дренажних систем з впровадженням результатів наукових розробок;

- реконструкція захисних дамб, проведення берегоукріплення;

- скорочення обсягів водоспоживання з впровадженням сучасних водозберігаючих технологій;

- застосування в промисловості оборотного і повторно-послідовного використання води;

- використання для потреб промисловості підземних вод, не придатних для питного водопостачання;

- ліквідація диспропорцій потужностей водопроводів та мереж каналізації;

- заміна аварійних водопровідних та каналізаційних мереж, спрацьованого обладнання;

- будівництво підземних водозаборів (вертикального дренажу) в межах міських підтоплених територій.

3.3. Фінансове забезпечення.

Фінансування заходів, передбачених Програмою здійснюється за рахунок :

- коштів державного бюджету;
- коштів фонду охорони навколишнього природного середовища;
- коштів міського бюджету;
- інших джерел не заборонених законодавством.

4. Механізм реалізації Програми

4.1. Економічний механізм.

Економічний механізм повинен забезпечити цільове спрямування коштів на виконання передбачених Програмою заходів за рахунок усіх джерел фінансування в межах коштів, що виділяються на їх виконання державним, регіональним та місцевими бюджетами.

4.2. Управління і контроль за реалізацією Програми

Програма реалізується шляхом проведення організаційних заходів та здійснення контролю за ходом їх виконання.

Організаційна робота щодо виконання визначених Програмою заходів і робіт покладається на міськвиконком.

Організаційна робота щодо визначених Програмою заходів буде забезпечуватися на тендерній основі шляхом укладання угод, де визначаються обсяги, зміст, терміни виконання робіт, порядок фінансування та звітування. Конкретний механізм фінансування визначається за умов максимального ефективного використання виділених коштів, можливостей виконавців, виконання робіт у зазначений термін. Виконавцями Програми можуть бути проектно-вишукувальні, будівельно-монтажні і спеціалізовані організації, промислові підприємства, інші фізичні та юридичні особи.

Замовниками конкретних проектів є управління житлово-комунального господарства, підприємства, установи та організації незалежно від форм власності і підпорядкування та фізичні особи.

Функції контролю і координації покладаються на міськвиконком.

4.3. Інформаційне забезпечення Програми.

Для ефективної оцінки ситуації з підтопленням земель, аналізу всіх чинників розвитку підтоплення територій та заподіяної ним шкоди, прогнозування в майбутньому можливих небезпечних ситуацій, пов'язаних із шкідливою дією вод, поетапного планування заходів з їх запобігання передбачаються такі напрями інформаційного забезпечення:

- розроблення програмного забезпечення для введення та зберігання інформації (матеріалів обстежень) та моніторингу підтоплених територій;
- розроблення програмного забезпечення інформаційно-аналітичних систем для прийняття експертних рішень, планування заходів та керування їх впровадженням;
- взаємодія з іншими природоохоронними програмами та урядовою інформаційною системою.

5. Прогнозні результати реалізації Програми.

Виконання комплексу заходів з ліквідації наслідків підтоплення територій в місті дозволить:

- створити екологічно безпечні умови життя і господарської діяльності на підтоплених територіях;
- знизити соціальну напруженість серед населення, що проживає в зонах підтоплення;
- запобігти розвитку небезпечних геологічних процесів та їх наслідкам;
- упорядкувати водовідвід поверхневого стоку з міської території;
- відновити сприятливий гідрологічний і санітарний стан річок, водойм;
- провести протипаводкові заходи;
- попередити виникнення надзвичайних ситуацій;
- зменшити втрати води з водонесучих мереж;
- поліпшити умови освоєння малопридатних для використання територій міста;
- мінімізувати можливі збитки від шкідливої дії вод;
- створити умови для підтримки та розвитку вітчизняного виробника, організувати додаткові робочі місця.

Секретар міської ради **В.Ходаківський**