

У зоні культурно-просвітніх заходів потрібні вуличні столи з лавками і навісами, квітниця для вертикального озеленення. Необхідно враховувати наявність сцени, екрану і місця для електричного обладнання. Зони активного відпочинку проектується з урахуванням сучасних захоплень молоді – скейт-парк, воркаут, вуличні тренажери, роллердром. Найбільш дорогий варіант ігрових МАФ – цілі ігрові комплекси або з дерева, металу або пластику, з будиночками, гірками, східцями та ін.

Малі архітектурні форми практично постійно знаходяться в полі зору людини, впливаючи на формування його естетичного смаку, тому вони повинні відповідати високим вимогам сучасного художнього оформлення і мати якісну обробку. Найголовніше місце в оздобленні парку займають квіти, їх можна висаджувати на клумби, створюючи яскраві та оригінальні рисунки по всій ділянці, а також вирощувати вazonах, які можуть здивувати своєю вишуканістю або креативом.

Інформаційне забезпечення у вигляді плакатів, планів, стендів вимагає обов'язкової присутності, особливо при вході в міський парк.

Всі МАФ, які будуть розташовуватися на ділянці або визначеній зоні, повинні поєднуватися між собою, створюючи єдину картину доглянутою, красивою територією. Незвичайні скульптури, зачаровують фонтани, ажурні альтанки, чудові арки, посипані квітучими рослинами, ковані містки, витончені ротонди, декоративні вазони, барвисті тераси, шпалери для квітучих рослин, декоративні ліхтарі, інші архітектурні шедеври і композиційні рішення все це малі архітектурні форми, які можна використовувати для поліпшення побутових зручностей і створення додаткового комфорту в міському парку.

В роботі зроблено аналіз існуючого стану МАФ та запропоновано їх розташування згідно функціональних зон території міського парку в м. Северодонецьку, який в теперішній час реконструюється.

## **ІНЖЕНЕРНА ТА АГРОТЕХНІЧНА ПІДГОТОВКА ТЕРИТОРІЇ МІСЬКОГО ПАРКУ**

**Н. І. БІЛОШИЦЬКА, О. В. ВІНОГРАДОВ,**

*Східноукраїнський національний університет імені Володимира Даля  
(м. Северодонецьк, Україна)*

*E-mail: budivelnik\_caf@ukr.net*

Благоустрій та озеленення території парку починається з інженерної та агротехнічної підготовки території. Від якості робіт з підготовки ділянки залежить успішне вирощання рослин і комфортність перебування на об'єкті ландшафтного будівництва.

Інженерна підготовка територій – комплекс робіт по створенню умов для проведення основних робіт з благоустрою та озеленення. Залежно від розмірів об'єкта, його значущості, виконуваних функцій, а також з урахуванням впливу природних факторів середовища, ступеня антропогенних навантажень склад і зміст робіт з інженерної підготовки територій може бути різноманітним.

Завданнями інженерної підготовки на території міського парку є підготовка території під будівництво доріг, алей, споруд, малих архітектурних форм, вирівнювання поверхні ділянок за проектними позначками. Рельєф на об'єкті проектування переважно рівний. Потрібно вирівнювання поверхні для влаштування доріжок, споруд, малих архітектурних форм, об'єктів озеленення.

При агротехнічній підготовці території було виділено два послідовні етапи підготовки:

1. Необхідно провести очищення від всієї аборигенної рослинності і залишків пнів, дернини, чагарнику, старих хворих дерев. Розглядаються варіанти, коли частина дерев залишається, в разі їх придатності. У місцях розміщення залишків старих будівель і споруд проводиться видалення та вивезення будівельного сміття, каміння. Наступним кроком є підготовка до зведення нових або реконструкції старих будівель і споруд. Далі – первинне планування поверхні – засипка ям, старих канав, просідань ґрунту, зрізка горбів, валів.

2. Здійснення регулювання водного режиму, доведення потужності родючого шару ґрунту на всій ділянці до норми, а в місцях посадок дерев і чагарників викопують ями і наповнюють їх сумішами і компостами. Виробляються обробка ґрунту на ділянці, заправка ґрунту добривами, оброблення та ущільнення його верхніх шарів перед посівом насіння газонних рослин і квітів.

На стадії досліджень для проектування вивчалися існуючі зелені насадження з ландшафтно-естетичної точки зору. Це необхідно для виявлення на об'єкті цінних рослинних груп, уточнення участі існуючої рослинності в об'ємно-просторовому рішенні території.

У процесі підготовки поверхні території парку залишаються окремі дерева, а також чагарники, які мають декоративне значення. Стовбури відмерлих дерев, пні, сучки, гілля видаляються всі повністю. Видаляється сміття та каміння по всій ділянці.

Далі йде агротехнічна підготовка території парку, що необхідно для проведення робіт з озеленення, підготовки ґрунту під посів і посадку на об'єкті озеленення, влаштування газону, прибирання сухостою. Агротехнічні роботи виконуються за умови повної підготовки ділянки в інженерному та агротехнічному відносінах.

При розробці проекту на стадії пошуків встановлюється наявність родючого шару ґрунту і складають ґрунтову карту. Ґрунт ретельно очищають від бур'янів – вручну або хімічним шляхом. На ділянках, де верхній шар землі сильно пошкоджений під час будівництва або зовсім відсутній, необхідно завезти родючий ґрунт для влаштування газону, квітників, посадки дерев і чагарників.

Від якості інженерної та агротехнічної підготовки території залежить успіх подальших робіт з благоустрою та озеленення території парку, виростання рослин і всіх інших робіт зі створення культурного ландшафту.

В результаті проведеної роботи було виконано всі поставлені завдання проектування: зроблена оцінка сучасного стану території – проведена інвентаризація та аналіз досліджуваної території; завдяки організації території вирішено комплекс робіт, пов'язаних з формуванням навколо людини естетично комфортного простору.

## **АНАЛИЗ ВОЗМОЖНОСТЕЙ РЕВИТАЛИЗАЦИИ ПРУДА В ГОРОДСКОМ ПАРКЕ В г. СЕВЕРОДОНЕЦК**

П. Е. УВАРОВ, Д. В. ПРОЦЕНКО,

*Восточноукраинский национальный университет имени Владимира  
Даля (г. Северодонецк, Украина)  
E-mail: budivelnik\_caf@ukr.net*

Сохранность и увеличение природных компонентов городского ландшафта, обеспечение высокого уровня рекреационного обслуживания определяют качество жизни городского населения. Прибрежные к водным массивам территории Северодонецка обладают значительным природно-рекреационным потенциалом. Однако в последние десятилетия наблюдается усиление экспансии города на прибрежные ландшафты, сопровождающееся нерациональным использованием береговой зоны, деградацией зеленых насаждений и резким сокращением территорий, пригодных для рекреационного использования.

«Комплексная оценка факторов, влияющих на ландшафтно-градостроительную организацию рекреационных зон в структуре прибрежных к водным массивам территорий г. Северодонецка» выявлены особенности развития рекреационных зон в структуре города, а также, их основные проблемы современного состояния. С учетом экологических, природно-климатических, природно-ландшафтных, градостроительных факторов, а также тенденций международной практики, определены основные направления их ландшафтно-градостроительной организации.