

Напрямок	3. Відновлення об'єктів житлово-комунального господарства
Категорія	3.2 Об'єкти системи централізованого водовідведення
Визначення етапу відновлення та розвитку (Невідкладне реагування/ Відновлення/Розвиток)	Відновлення
Найменування	5. Реконструкція каналізаційних очисних споруд з впровадженням енергозберігаючих технологій в селищі П'ятигірське Донецької громади
Територія впливу	селище П'ятигірське
Населення	1903
Опис проблеми, шляхи її вирішення, сутність проекту	<p>Очисні споруди в селищі П'ятигірське побудовані ще в 70-х роках з метою очищення стічних вод від житлових будинків селища та ТОВ «Курганський бройлер». Каналізаційні очисні споруди (КОС) сел. П'ятигірське Донецької громади давно відпрацювали свій термін експлуатації, є технічно застарілими та енергоємними. Вони не здатні забезпечити необхідний рівень очищення стічних вод, спостерігається перевищення ГДК на скидах. До того ж в 2020 році зупинила свою роботу птахофабрика, саме тому КОС мають бути реконструйовані та модернізовані до сучасного технічного рівня.</p> <p>Реконструкція КОС сел. П'ятигірське передбачена для впровадження сучасних технологій очищення стоків з застосуванням комбінованих очисних споруд, енергоефективного обладнання, отримання якості очищення, яка задовольняє вимогам діючих ГДК речовин у стічних водах на виході з КОС.</p> <p>Проектна потужність очисних споруд складає 650 м³/добу, в т.ч.: I черга – 300 м³/добу, II черга – 350 м³/добу.</p> <p>Проектна технологія передбачає механічне, біологічне очищення та доочищення в біологічних спорудах. Знезараження очищених стічних вод передбачено у комплектній УФ установці заводського виробництва.</p> <p>Проектні рішення передбачають будівництво приймальної камери, ділянки механічного очищення, резервуару-усереднювача, ділянки пісковловлювання, первинних відстійників, блоку біологічного очищення (біореактор), вторинних відстійників, колодязя знезараження та обліку очищення стічних вод, дренажних та каналізаційних насосних станцій, приміщення коагулянту (модульного типу), мулових майданчиків.</p> <p>Реконструкція комунікацій здійснюється в умовах діючих КОС без зупинки технологічного процесу очищення стічних вод і направлена на забезпечення ступеня очистки стічних вод до нормативних вимог.</p> <p>Реалізація проекту передбачена в 2 черги. На даний час, у зв'язку з припиненням роботи ТОВ «Курганський бройлер» (підприємство визнано банкрутом), для обслуговування житлових будинків сел. П'ятигірське необхідно провести I чергу реконструкції очисних споруд. Їх потужність сягатиме 300 м³/добу.</p> <p>Для забезпечення енергоефективності передбачено використання високотехнологічного, енергозберігаючого та ефективного (за ступеню очищення) обладнання.</p> <p>Від безперебійної роботи очисних споруд залежить нормальне функціонування багатоквартирних житлових будинків у селищі П'ятигірське. Навіть невеликий збій в роботі спеціального</p>

	обладнання може призвести до катастрофи. Своєчасно проведений ремонт або реконструкція очисних споруд допоможе уникнути багатьох проблем.
Термін початку	03.2024
Термін завершення	12.2024
Показник 1	Відсоток відповідності нормативам очищення вод
Назва од. вим. пок. 1	%
Значення пок. 1. на 1.01.24р.	
Цільове значення пок. 1	
Показник 2	Зниження споживання електроенергії після реконструкції КОС
Назва од. вим. пок. 2	кВт/год
Значення пок. 2. на 1.01.24р.	
Цільове значення пок. 2	
Держбюджет	0
Місцбюджет	0
Місцбюджет - обласний	0
Інші джерела	75169,700
Назва іншого джерела	грантодавці
Загалом	75169,700
Тип Балансоутримувача об'єкта	комунальна
GPS координати об'єкта	49°27'19.0"N 36°38'00.7"E
Наявність ПКД	Наявна
ШБ менеджера, посада	
E-mail: менеджера	
Тлф. менеджера	