

**Затверджено
Рішення Київської обласної ради
від 19.05.2017 № 299-14-VII**

**Програма охорони довкілля
та раціонального використання природних ресурсів
Київської області на 2017-2018 роки**

**м. Київ
2017 рік**

ЗМІСТ

	стор.
1. Визначення проблеми, на розв'язання якої спрямована програма	3
2. Визначення мети програми	10
3. Обґрунтування шляхів і засобів розв'язання проблеми, обсягів та джерел фінансування, строки та етапи виконання програми.	10
4. Перелік завдань (напрямів), заходів програми та результативні показники.	12
5. Очікуванні результати виконання програми, визначення її ефективності	12
6. Координація та контроль за ходом виконання програми	12
7. Додаток 1 «Паспорт Програми охорони довкілля та раціонального використання природних ресурсів Київської області на 2017-2018 роки»	14
Додаток 2 «Ресурсне забезпечення програми охорони довкілля та раціонального використання природних ресурсів Київської області на 2017-2018 роки»	16
Додаток 2.1 «Показники продукту програми охорони довкілля та раціонального використання природних ресурсів Київської області на 2017-2018 роки»	17
Додаток 3 «Напрями діяльності та заходи програми охорони довкілля та раціонального використання природних ресурсів Київської області на 2017-2018 роки»	20

1. Визначення проблеми, на розв'язання якої спрямована програма

Загострення соціальних, економічних та екологічних проблем обумовлює актуальність впровадження в області принципів та засад сталого розвитку. Сталим є розвиток, який задовольняє потреби сучасності, не ставлячи під загрозу здатність майбутніх поколінь задовольняти їх потреби. Пріоритетним напрямом сталого розвитку області є забезпечення гармонійних суспільних відносин, а також екологічно врівноваженого і збалансованого співіснування людей в умовах повноцінного навколишнього природного середовища.

Першочергова увага до охорони навколишнього природного середовища, раціонального використання природних ресурсів, забезпечення екологічної безпеки життєдіяльності населення – невід'ємна умова сталого розвитку регіону і країни в цілому. Саме тому на території області повинна здійснюватися політика, спрямована на досягнення гармонійної взаємодії суспільства і природи, на охорону, раціональне використання і відтворення природних ресурсів.

Соціально-економічний розвиток області тісно і нерозривно пов'язаний з екологічним станом довкілля, наявністю екологічних проблем та ризиків у регіоні.

Значною мірою стан довкілля в області обумовлюється методами ведення сільського та лісового господарства, впливом промислових підприємств та об'єктів муніципальної інфраструктури населених пунктів.

У зв'язку з цим, метою розробки Програми є зменшення забруднення навколишнього природного середовища, забезпечення раціонального використання та відтворення природних ресурсів області, збереження здоров'я населення.

Оцінка стану довкілля в області свідчить, що практично немає природних компонентів екосистеми, які б не зазнавали постійного негативного антропогенного впливу.

Аналіз загального стану навколишнього природного середовища в Київській області показує, що з одного боку, екологічна ситуація в області загалом задовільна. З іншого боку, можна зазначити, що в області наявні екологічні ризики і проблеми щодо стану повітряного басейну, поверхневих водних об'єктів та підземних вод. Рівень забруднень навколишнього середовища в області не є об'єктивно обумовленим, а наявні екологічні ризики і проблеми, при умові ефективної і цілеспрямованої роботи в цьому напрямі, можуть бути суттєво зменшені.

Серед екологічних проблем області, які підлягають вирішенню в перспективі, треба виділити:

забруднення водного басейну недостатньо очищеними каналізаційними стоками, а також в результаті забруднення відходами та сміттям прибережних територій (смуг);

забруднення атмосферного повітря.

Необхідність вирішення екологічних проблем має бути передбачена у подальших діях органів державної влади та місцевого самоврядування, спрямованих на формування та реалізацію обласної екологічної політики.

Стан довкілля обумовлюється впливом на нього усіх суб'єктів природокористування. Відповідно, інтегрований еколого-економічний ефект природоохоронних заходів в області залежить від послідовності і результативності дій усіх суб'єктів господарської діяльності, а також від ефективності системи управління в цій сфері.

На даний час ведення моніторингу довкілля в області здійснюється суб'єктами регіональної системи моніторингу довкілля Київської області. Так, Центральна геофізична обсерваторія - веде спостереження за станом забруднення поверхневих вод та вмістом забруднюючих речовин у атмосферному повітрі населених пунктів Київської області, рівнем забруднення атмосферного повітря важкими металами та бенз(а)піреном, радіоактивним забрудненням атмосферного повітря.

Перелік постів спостереження:

Пост № 1 - м. Бровари; вул. Черняхівського, 20

Пост № 2 – м. Обухів; вул. Миру, 13

Пост № 3 – м. Українка; вул. Зв'язку, 3

Пост № 4, 5 – м. Біла Церква. вул. Леваневського, 53 і вул. Сломчинського, 6.

Спостереження за станом поверхневих вод за вмістом гідрохімічних показників, проводиться Центральною геофізичною обсерваторією та Дніпровським басейновим управлінням водних ресурсів на 36 постах.

Оцінка якості поверхневих вод області здійснювалась на основі аналізу інформації стосовно величин гідрохімічних показників у порівнянні з відповідними значеннями їх гранично - допустимих концентрацій (ГДК) та фоновими показниками.

Гідрохімічні показники були поділені на наступні групи у відповідності до їх типу та/або кількісних характеристик:

1 група: завислі речовини, розчинений кисень, розчинені органічні речовини (за показниками БСК5 та ХСК), водневий показник (рН);

2 група: компоненти сольового складу (сума іонів, гідрокарбонатні іони, хлориди, сульфатні іони, іони магнію, кальцію, натрію);

3 група: біогенні елементи (азот амонійний, азот нітратний, азот нітритний, фосфатні іони);

4 група: нафтопродукти, СПАР, важкі метали (залізо загальне, мідь, цинк, хром загальний, свинець, нікель, кадмій), феноли.

Спостереження за станом забруднення поверхневих вод за гідрохімічними показниками проводяться на 7 річках Київської області: Тетерів, Ірпінь, Унава, Десна, Трубіж, Недра, Рось.

Мережа постів спостереження не дозволяє здійснювати оперативний та всебічний моніторинг стану довкілля Київської області, що унеможливує, зокрема: складання картографічних матеріалів з забруднення та спричиняє

недоліки у системі інформування населення щодо реального стану атмосферного повітря, поверхневих та підземних вод.

За даними Головного управління статистики у Київській області протягом 2015 року в атмосферу надійшло 203,6 тис.т забруднюючих речовин від стаціонарних та пересувних джерел забруднення (без урахування викидів діоксиду вуглецю), що на 48,5 тис.т менше, ніж за 2014 рік. У розрахунку на 1 км² території області припадає 7,2 т викинутих в атмосферу забруднюючих речовин, а на одну особу 117,5 кг.

Аналізуючи показники забруднення повітряного басейну, що включає обсяг викидів шкідливих речовин стаціонарних та пересувних джерел забруднення потрібно відмітити деяке зменшення загальної кількості викидів в атмосферне повітря у 2015 році у порівнянні з минулими роками.

Адже реалізація природоохоронних заходів передбачених попередніми етапами програми направлених на зменшення викидів в атмосферне повітря дають свої результати.

Однією з основних причин забруднення атмосферного повітря є низький рівень оснащення джерел викидів пилогазоочисним обладнанням. Значно впливає на забруднення атмосфери відсутність установок по вловлюванню газоподібних сполук, а саме: діоксиду сірки, діоксиду азоту, оксиду вуглецю, летючих органічних сполук та інших.

Зазначені речовини надходять в повітря від котелень, які працюють на кам'яному вугіллі, асфальтобетонних заводів тощо.

З метою ефективного ведення моніторингу довкілля доцільним є створення мережі стаціонарних постів автоматизованої системи спостереження за станом атмосферного повітря та придбання мобільної лабораторії проведення моніторингу довкілля. До того ж належне функціонування Системи моніторингу Київської області (далі - Система) потребує постійного технічного супроводу системного програмного забезпечення та функціонування, а також модернізації програмного забезпечення самої Системи.

Динаміка викидів в атмосферне повітря, тис. т.

Показники	2013 рік	2014 рік	2015 рік
Викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря від стаціонарних та пересувних джерел, тис. т. у тому числі:	277,3	252,1	203,6
від стаціонарних джерел, тис. т	111,9	96,2	78,1
від пересувних джерел, тис. т	165,4	155,9	125,5
у тому числі від автомобільного транспорту, тис. т	156,3	147,6	117,4
Викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря від стаціонарних та пересувних джерел у розрахунку на км ² , т	9,9	9,0	7,2
Викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря від стаціонарних джерел у розрахунку на км ² , т	4,0	3,4	2,8
Викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря від стаціонарних джерел у розрахунку на одну особу, кг	64,9	55,7	45,1
Викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря від пересувних джерел у розрахунку на км ² , т	5,9	5,6	4,4

Динаміка викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря

Назва забруднюючої речовини	2013 рік	2014 рік	2015 рік
1. Викиди забруднюючих речовин, усього, тис. т	277,3	252,1	203,6
у тому числі від:			
1.1. стаціонарних джерел:	111,9	96,2	78,1
метали та їх сполуки	0,0	0,0	0,0
стійкі органічні забруднювачі	0,0	0,0	0,0
оксид вуглецю	3,6	3,4	4,5
діоксид та інші сполуки сірки	56,5	44,5	35,9
оксиди азоту	0,2	-	0,2
речовини у вигляді суспендованих твердих частинок	21,9	22,0	14,7
леткі органічні сполуки	1,2	1,1	1,0
1.2. пересувних джерел:	165,4	155,9	125,5

сірчистий ангідрид	2,0	1,8	1,5
оксиди азоту	0,1	-	-
оксид вуглецю	123,4	117,0	94,3
вуглеводні	0	0,0	0,0
леткі органічні сполуки	18,4	17,5	13,6
речовини у вигляді суспендованих твердих частинок	2,5	2,2	1,8
<i>у тому числі від:</i> 1.2.1. автомобільного транспорту:			
діоксид та інші сполуки сірки	156,3	147,6	117,4
оксид азоту	1,7	1,5	1,2
оксид азоту	0,1	-	-
оксид вуглецю	118,7	112,7	90,2
вуглеводні	0,0	0,0	0,0
леткі органічні сполуки	17,4	16,6	12,8
речовини у вигляді суспендованих твердих частинок	2,2	1,9	1,5
2. Парникові гази, усього, млн. т CO₂ – екв.	8,7	7,7	6,2

Аналізуючи таблицю видно, що на 1 млн. т CO₂- екв. зменшилося викидів парникових газів, а також викидів основних забруднюючих речовин від стаціонарних та пересувних в порівнянні з попереднім роком зменшилися, окрім речовини у вигляді суспендованих твердих частинок, які викидалися стаціонарними джерелами.

Автотранспорт, як і раніше є найбільшим забруднювачем атмосферного повітря Київської області. У відпрацьованих газах автомобільних двигунів налічується біля 100 різних компонентів, більшість з яких токсичні.

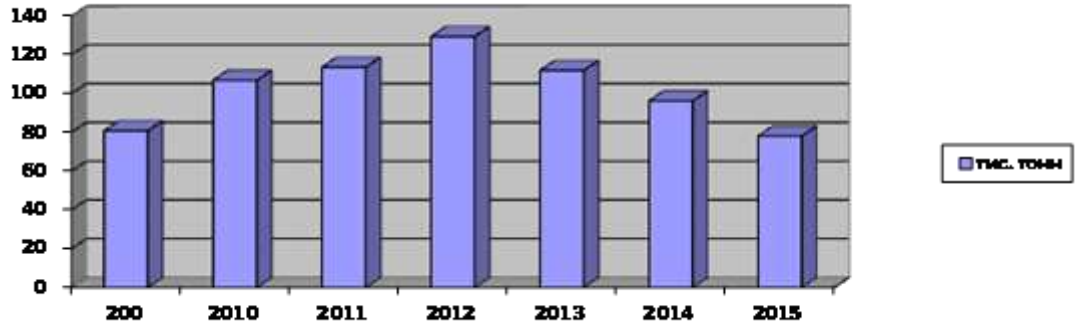
Великий обсяг викидів від автотранспорту пояснюється, насамперед, збільшенням кількості приватного автотранспорту, експлуатацією технічно-застарілого автомобільного парку, використанням палива низької якості, аварійним станом доріг.

Основними напрямками зменшення надходження забруднюючих речовин в атмосферне повітря є, насамперед виконання природоохоронних заходів, передбачених матеріалами у яких обґрунтовуються обсяги викидів забруднюючих речовин, переведення паливовикористовуючого обладнання на природний газ, впровадження сучасних технологій очищення промислових викидів.

Зменшення шкідливих викидів від пересувних джерел можливе за рахунок збільшення використання неетильованого бензину, посилення контролю за токсичністю відпрацьованих газів автомобільних двигунів, будівництва об'їзних автошляхів для транзитного транспорту.

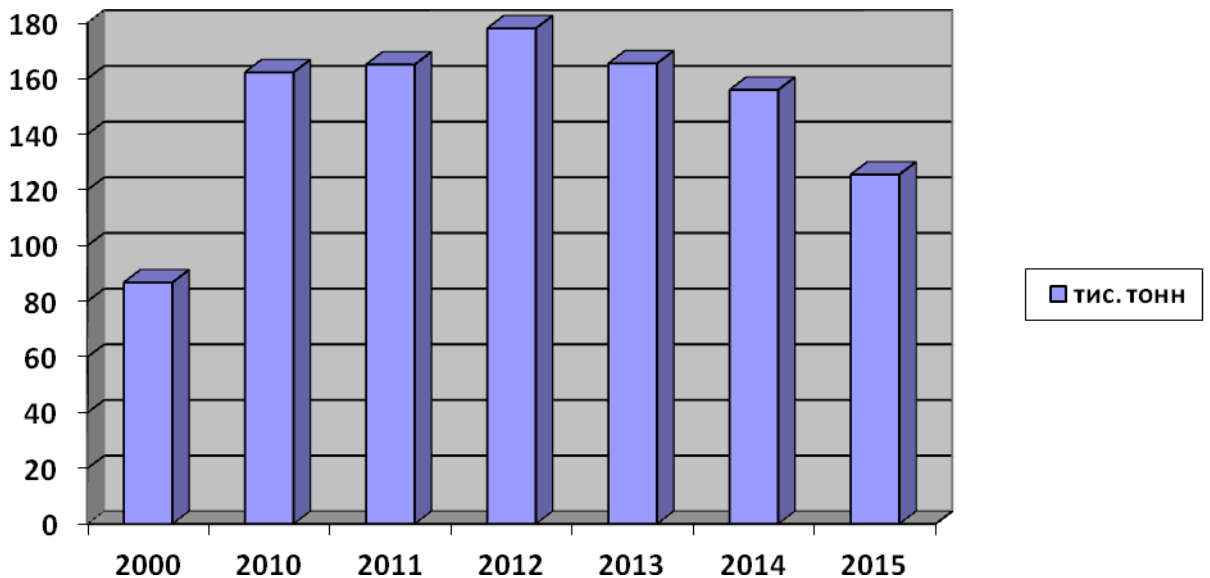
Динаміка викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря стаціонарними джерелами забруднення (тис.т.)

Діаграма 1



Динаміка викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря пересувними джерелами забруднення (тис.т.)

Діаграма 2



Гострою в Київській області залишається проблема забруднення поверхневих вод. Забруднюючі речовини надходять у водні об'єкти зі стічними водами, поверхневим стоком з території міст, підприємств та сільськогосподарських угідь, а також з атмосферними опадами. Головними забруднювачами водних ресурсів є комунальні, сільськогосподарські та промислові підприємства. Багато річок перетворюються на стічні колектори. Очищення стічних вод слід передбачити всюди, де вони утворюються.

Більшість існуючих очисних споруд області працюють не ефективно або взагалі не працюють та потребують реконструкції і докорінного поліпшення на рівні новітніх технологій.

Державний облік та аналіз стану водокористування здійснюються шляхом подання водокористувачами звітів про водокористування.

Останні роки по Київській області спостерігається тенденція щодо зменшення використання свіжої води та відповідно скинутих вод про, що свідчать статистичні дані наступної таблиці.

Основні показники водопостачання і водовідведення (млн.м³)

	1995	2000	2005	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Використано свіжої води	1496	1132	812	886	902	925	1028	866	808	706
у тому числі										
для виробництва	1286	986	711	775	806	821	905	763	712	662
для побутово-питних потреб	108	76	55	46	46	45	46	46	45	41
Відведено (скинуто) зворотних вод	1230	1022	735	791	822	835	921	782	736	680
у тому числі										
забруднених	14	20	19	29	14	5	4	3	2	3
з них без очищення	1	9	5	3	0	0	0	0	0	0
нормативно очищених	74	59	39	18	35	41	44	46	48	42
нормативно чистих без очистки	1091	919	664	733	763	778	861	722	674	619
Потужність очисних споруд	174	173	169	168	164	174	169	169	169	170

Протягом останніх двох років спостерігається тенденція до зменшення загальних обсягів водовідведення, що пов'язано зі зменшенням обсягів забору і використання води. Зменшилися обсяги скидання забруднених зворотних вод у поверхневі водні об'єкти Київської області, що обумовлено більш раціональним використанням водних ресурсів і пов'язано із встановленням приладів обліку, а також впровадженням природоохоронних заходів передбачених попередніми етапами Програми. Відведення (скидання) зворотних вод у 2015 році зменшилося у порівнянні з попереднім 2014 роком на 56 млн. м³, але залишається проблема заміни та проведення реконструкцій систем водовідведення. Зменшення скиду стічних вод позитивно впливає як на стан водних об'єктів так і стан гідро біоценозів в цілому.

У зв'язку з цим доцільним є проведення природоохоронних заходів з реконструкції каналізаційних очисних споруд та колекторів, а також їх технічного переоснащення.

Досягнення ефективного рівня заходів з охорони навколишнього природного середовища, що здійснюються органами виконавчої влади можливе

лише за умови широкої підтримки їх громадськістю. Для цього Програмою передбачено здійснення низки загально просвітницьких заходів екологічної спрямованості. Насамперед це проведення круглих столів, семінарів, проведення різноманітних конкурсів за природною тематикою для дітей Київщини – ще один зі способів пропаганди та екоосвіти, видавництво інформаційних матеріалів, інформаційних щитів, проектування макетів та видавництво буклетів.

Програма охорони довкілля та раціонального використання природних ресурсів Київської області на 2017-2018 роки – це система принципів, пріоритетних напрямів та конкретних заходів у сфері охорони навколишнього природного середовища.

2. Визначення мети програми

Першочергова увага до охорони навколишнього природного середовища, раціонального використання природних ресурсів, забезпечення екологічної безпеки життєдіяльності населення – невід’ємна умова сталого розвитку регіону і країни в цілому. Саме тому на території області повинна здійснюватися політика, спрямована на досягнення гармонійної взаємодії суспільства і природи, на охорону, раціональне використання і відтворення природних ресурсів.

Соціально-економічний розвиток області тісно і нерозривно пов’язаний з екологічним станом довкілля, наявністю екологічних проблем та ризиків у регіоні.

Значною мірою стан довкілля в області обумовлюється методами ведення сільського та лісового господарства, впливом підприємств та об’єктів муніципальної інфраструктури населених пунктів.

У зв’язку з цим, метою розробки програми є зменшення забруднення навколишнього природного середовища, забезпечення раціонального використання та відтворення природних ресурсів області, збереження здоров’я населення та проведення інформаційного забезпечення природоохоронної діяльності, а також реалізація операційної цілі 2.1. «Збереження навколишнього природного середовища», зокрема пріоритетного завдання 2.1.1. «Формування екологічного світосприйняття» та операційної цілі 2.4. «Забезпечення населення якісною питною водою» визначених Стратегією Київської області на період до 2020 року.

3. Обґрунтування шляхів і засобів розв’язання проблеми, обсягів та джерел фінансування, строки та етапи виконання програми

Мережа постів спостереження не дозволяє здійснювати оперативний та всебічний моніторинг стану довкілля Київської області, доцільним є впровадження наступних заходів:

- придбання мобільної лабораторії проведення моніторингу довкілля Київської області;

- забезпечення функціонування, модернізація та технічний супровід «Системи моніторингу Київської області»;

- розробка проекту автоматизованої системи моніторингу довкілля Київської області;

- Придбання та встановлення обладнання стаціонарних постів автоматизованої системи моніторингу атмосферного повітря у Київській області.

Більшість існуючих систем транспортування стічних та каналізаційних вод мають значний рівень морального та технічного зносу і зокрема: не відповідають сучасним стандартам з охорони навколишнього природного середовища. Такий стан каналізаційних та очисних споруд спричиняє загрозу забруднення ґрунтів, ґрунтових вод та відкритих водоймищ і потребує невідкладного здійснення відповідних ремонтних заходів та реконструкцій, зокрема:

- колекторів у смт. Баришівка та Гостомель, містах Богуслав, Ірпінь, Кагарлик та ін.;

- каналізаційно насосної станції с. Гоголів Броварського району, смт. Бородянка та Димер, міст Яготин, Ржищів, Богуслав, Бровари та ін.;

- каналізаційно очисні споруди м. Березань, смт. Рокитне, с. Гоголів Броварського району, смт. Калинівка Васильківського району та ін.;

- інших інженерно-технічних заходів.

Проведення природоохоронних акцій та заходів з озеленення міст і сіл забезпечить збільшення зелених насаджень у населених пунктах області, створить оптимальні умови існування людини в місцях проживання і праці, забезпечують раціональний відпочинок і відновлення сил.

Придбані, виключно за кошти обласного бюджету, у тому числі обласного фонду охорони навколишнього природного середовища транспортні засоби, технічне обладнання та інше майно є об'єктами права спільної власності територіальних громад сіл, селищ, міст Київської області та передаються комунальним підприємства для подальшого використання за цільовим призначенням.

Перелік природоохоронних заходів, які фінансуються за рахунок коштів обласного бюджету, у тому числі обласного фонду охорони навколишнього природного середовища, у відповідному році щорічно затверджується Київською обласною радою за поданням Київської обласної державної адміністрації.

Не профінансовані у попередні роки природоохоронні заходи Програми можуть фінансуватись у поточному році.

Загальний обсяг фінансування Програми та у розрізі джерел, викладено у Паспорті Програми охорони довкілля та раціонального використання природних ресурсів Київської області на 2017-2018 роки (додатку 1).

Інформація щодо ресурсного забезпечення Програми охорони довкілля та раціонального використання природних ресурсів Київської області на 2017-2018 роки наведена у додатку 2.

4. Перелік завдань (напрямів), заходів програми та результативні показники

Програмою визначено три основних напрямки діяльності на 2017-2018 роки, а саме:

- проведення моніторингу довкілля;
- охорона водних ресурсів;
- озеленення та просвітницька діяльність.

Фінансування заходів Програми здійснюється за рахунок обласного бюджету, у тому числі обласного фонду охорони навколишнього природного середовища.

Детальна інформація про напрями діяльності та заходи Програми охорони довкілля та раціонального використання природних ресурсів Київської області на 2017-2018 роки наведена у додатку 3.

5. Очікувані результати виконання програми, визначення її ефективності

Ведення моніторингу стану довкілля на постійній основі забезпечує отримання інформації про стан навколишнього природного середовища, що дає можливість вчасно приймати управлінські рішення для покращення стану довкілля. За результатами реалізації заходів Програми направлених на проведення моніторингу довкілля очікуються забезпечити охопленням всі райони та міста обласного значення.

Реалізація заходів направлених на реконструкцію та капітальний ремонт каналізаційних систем сприятиме зменшенню кількості аварійних ситуацій на каналізаційних мережах, зменшить їх навантаження на довкілля та реалізувати проекти з будівництва та реконструкції каналізаційних систем.

З метою збільшення кількості зелених насаджень у населених пунктах області необхідним є проведення екологічних акцій “День довкілля”, “Збережи ялинку”, “Посади дерево”, а також озеленення міст і сіл Київської області.

Проведення еколого-просвітницьких заходів в області сприятиме підвищенню рівня екологічної свідомості громадян щороку на 5% першочергово за рахунок учнівської та студентської молоді.

Інформація щодо показників продукту Програми охорони довкілля та раціонального використання природних ресурсів Київської області на 2017-2018 роки наведена у додатку 2.1.

6. Координація та контроль за ходом виконання програми

Координацію та контроль за ходом виконання Програми здійснює департамент екології та природних ресурсів облдержадміністрації.

Департамент регіонального розвитку та житлово-комунального господарства облдержадміністрації, районні державні адміністрації, виконавчі комітети міст обласного значення, підприємства, установи та організації (відповідальні виконавці заходів програми) надають до департаменту екології та природних ресурсів облдержадміністрації щоквартально (з наростаючим підсумком), до 10 числа наступного місяця після звітнього періоду звіт про стан виконання Програми.

Департамент екології та природних ресурсів облдержадміністрації щоквартально (з наростаючим підсумком), до 25 числа наступного місяця після звітнього періоду, надає Київській обласній раді та департаментові економічного розвитку і торгівлі облдержадміністрації звіт про стан виконання Програми.

Контроль за цільовим та ефективним використанням коштів покладається на розпорядників коштів, замовників заходів та виконавців робіт.

Перший заступник голови ради

В.В. Майбоженко

ПАСПОРТ

Програми охорони довкілля та раціонального використання природних ресурсів Київської області на 2017-2018 роки

1.	Ініціатор розроблення програми	Департамент екології та природних ресурсів Київської обласної державної адміністрації
2.	Дата, номер і назва розпорядчого документа органу виконавчої влади про розроблення програми	Розпорядження голови Київської обласної державної адміністрації від 09.03.2017 №85 „Про ініціювання розробки проекту Програми охорони довкілля та раціонального використання природних ресурсів Київської області на 2017-2018 роки”, розпорядження голови Київської обласної державної адміністрації від 19.05.2017 № 273 „Про схвалення проекту Програми охорони довкілля та раціонального використання природних ресурсів Київської області на 2017-2018 роки”
3.	Розробник програми	Департамент екології та природних ресурсів облдержадміністрації,
4.	Співрозробники програми	Районні державні адміністрації, виконавчі комітети міст обласного значення та організації
5.	Відповідальний виконавець програми	Департамент екології та природних ресурсів облдержадміністрації, департамент регіонального розвитку та житлово-комунального господарства облдержадміністрації
6.	Учасники програми	Департамент екології та природних ресурсів облдержадміністрації, департамент регіонального розвитку та житлово-комунального господарства облдержадміністрації, районні державні адміністрації, виконавчі комітети міст обласного значення, підприємства, установи та організації, громадські організації та ін.
7.	Термін реалізації програми	2017-2018 роки
7.1.	Етапи виконання програми (для довгострокових програм)	I етап
8.	Перелік місцевих бюджетів, які беруть участь у виконанні	Обласний бюджет (у тому числі обласний фонд охорони навколишнього природного середовища)

	програми (для комплексних програм)	
9.	Загальний обсяг фінансових ресурсів, необхідних для реалізації програми, всього, у тому числі:	130 677,384 тис. грн.
9.1.	коштів державного бюджету	0 тис. грн.
	коштів обласного бюджету	129 377,384 тис. грн. (2017 р. – 63 888,303 тис. грн.) (2018 р. – 65 489,081 тис. грн.)
	коштів інших місцевих бюджетів	0 тис. грн.
	коштів інших джерел	1300,0 тис. грн. (2017 р. – 650,0 тис. грн.) (2018 р. – 650,0 тис. грн.)

Перший заступник голови ради

В.В. Майбоженко

Додаток 2 до Програми

Ресурсне забезпечення програми охорони довкілля та раціонального використання природних ресурсів Київської області на 2017-2018 роки

тис. грн.

Обсяг коштів, які пропонується залучити на виконання програми	I етап виконання програми			II етап (20__ - 20__ роки)	III етап (20-__ - 20__ роки)	Всього витрат на виконання програми
	2017 рік	2018 рік	20__ рік			
1	2	3	4	5	6	7
Обсяг ресурсів всього, в тому числі:	64 538,303	66 139,081	0	0	0	130 677,384
державний бюджет	0	0	0	0	0	0
обласний бюджет	63 888,303	65 489,081	0	0	0	129 377,384
районні, міські (міст обласного значення), об'єднаних територіальних громад бюджети	0	0	0	0	0	0
бюджети сіл, селищ, міст районного значення	0	0	0	0	0	0
кошти небюджетних джерел	650,0	650,0	0	0	0	1300,0

Перший заступник голови ради

В.В. Майбоженко

Додаток 2.1. до Програми

Показники продукту програми охорони довкілля та раціонального використання природних ресурсів Київської області на 2017-2018 роки

№ з/п	Назва показника	Одиниця виміру	Вихідні дані на початок дії програми	I етап виконання програми			II етап (20__ - 20__ роки)	III етап (20__ - 20__ роки)	Всього витрат на виконання програми тис. грн.
				2017 рік	2018 рік	20__ рік			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I.	Показники продукту програми								
1.	Кількість районів охоплених спостереженнями за станом довкілля	од.	3	3	25	-	-	-	11380,0
2.	Заплановані об'єкти будівництва та реконструкції каналізаційних систем	шт.	28	11	17	-	-	-	115502,684
3.	Виготовлення проектної документації з будівництва та реконструкції каналізаційних систем	шт.	0	1	0	-	-	-	1394,7
4.	Проведення еколого-просвітницьких заходів	шт.	0	7	7	-	-	-	2400,0
II.	Показники ефективності програми								

№ з/п	Назва показника	Одиниця виміру	Вихідні дані на початок дії програми	I етап виконання програми			II етап (20__ - 20__ роки)	III етап (20__ - 20__ роки)	Всього витрат на виконання програми тис. грн.
				2017 рік	2018 рік	20__ рік			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	Кількість районів охоплених спостереженнями за станом довкілля	тис.грн./на новостворений об'єкт	-	2276,0	0	-	-	-	11380,0
2.	Заплановані об'єкти будівництва та реконструкції каналізаційних систем	тис.грн./об'єкт	-	4596,7	3820,0	-	-	-	115502,684
3.	Виготовлення проектної документації з будівництва та реконструкції каналізаційних систем	тис.грн./проект	-	1394,7	0	-	-	-	1394,7
4.	Проведення еколого-просвітницьких заходів	тис.грн./захід	-	171,4	171,4	-	-	-	2400,0
III.	Показники якості програми								
1.	Кількість районів охоплених спостереженнями за станом довкілля	% до запланованого	10,8	10,8	100	-	-	-	11380,0
2.	Заплановані об'єкти будівництва та реконструкції каналізаційних систем	% до запланованого	0	39,3	100	-	-	-	115502,684

№ з/п	Назва показника	Одиниця виміру	Вихідні дані на початок дії програми	I етап виконання програми			II етап (20__ - 20__ роки)	III етап (20__ - 20__ роки)	Всього витрат на виконання програми тис. грн.
				2017 рік	2018 рік	20__ рік			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
3.	Виготовлення проектної документації з будівництва та реконструкції каналізаційних систем	% до запланованого	0	100	-	-	-	-	1394,7
4.	Проведення еколого-просвітницьких заходів	Підвищення рівня екологічної свідомості %	25	30	35	-	-	-	2400,0

Перший заступник голови ради

В.В. Майбоженко

Додаток 3 до Програми

**Напрями діяльності та заходи програми охорони довкілля та раціонального використання природних ресурсів
Київської області на 2017-2018 роки**

№ з/п	Назва напрямку діяльності (пріоритетні завдання)	Перелік заходів програми	Термін виконання заходу	Виконавці	Джерела фінансування	Орієнтовні обсяги фінансування (вартість), тис. грн.		Очікуваний результат
						2017	2018	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.	Проведення моніторингу довкілля	Придбання мобільної лабораторії проведення моніторингу довкілля Київської області	2017	Департамент екології та природних ресурсів КОДА	Усього - державний бюджет - обласний бюджет - місцеві бюджети - інші джерела	4500,000 4500,000	0,000	Придбання 1 лабораторії (автомобілі)
2.	Проведення моніторингу довкілля	Забезпечення функціонування, модернізація та технічний супровід «Системи моніторингу Київської області»	2017	Департамент екології та природних ресурсів КОДА	Усього - державний бюджет - обласний бюджет - місцеві бюджети - інші джерела	180,000 180,000	0,000	Належне функціонування системи моніторингу довкілля Київської області

№ з/п	Назва напрямку діяльності (пріоритетні завдання)	Перелік заходів програми	Термін виконання заходу	Виконавці	Джерела фінансування	Орієнтовні обсяги фінансування (вартість), тис. грн.		Очікуваний результат
						2017	2018	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
3.	Проведення моніторингу довкілля	Розробка проекту автоматизованої системи моніторингу довкілля Київської області	2017	Департамент екології та природних ресурсів КОДА	Усього - державний бюджет - обласний бюджет - місцеві бюджети - інші джерела	700,000 700,000	0,000	Здійснення науково-практичної оцінки шляхів створення автоматизованої системи моніторингу довкілля
4.	Проведення моніторингу довкілля	Придбання та встановлення обладнання стаціонарних постів автоматизованої системи моніторингу атмосферного повітря у Київській області	2017	Департамент екології та природних ресурсів КОДА	Усього - державний бюджет - обласний бюджет - місцеві бюджети - інші джерела	6000,000 6000,000	0,000	Придбання та встановлення 4 стаціонарних постів автоматизованої системи моніторингу атмосферного повітря

№ з/п	Назва напрямку діяльності (пріоритетні завдання)	Перелік заходів програми	Термін виконання заходу	Виконавці	Джерела фінансування	Орієнтовні обсяги фінансування (вартість), тис. грн.		Очікуваний результат
						2017	2018	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
5.	Охорона водних ресурсів	Капітальний ремонт напірно-каналізаційного колектору (санація) від КНС №1 до КНС №4 в смт. Баришівка Київської області на ділянці від Т.2 до Т.3 від вул. Фрунзе до вул. Торф'яна (I-V черга)	2017	Департамент регіонального розвитку та житлово-комунального господарства КОДА	Усього - державний бюджет - обласний бюджет - місцевий бюджет - інші джерела	0,000 0,000	4929,239 4929,239	Запобігання забрудненню ґрунтів, поверхневих та підземних вод
6.	Охорона водних ресурсів	Реконструкція грабельних решіток з заміною шибєрних засувок та насосів на ГКНС м. Богуслав Київської області	2018	Департамент регіонального розвитку та житлово-комунального господарства КОДА	Усього - державний бюджет - обласний бюджет - місцевий бюджет - інші джерела	0,000	1497,000 1497,000	Запобігання забрудненню ґрунтів, поверхневих та підземних вод
7.	Охорона водних ресурсів	Реконструкція каналізаційної очисної станції з очисткою мулових полів за адресою: Київська область м. Богуслав, вул. Окружна № 21	2017	Департамент регіонального розвитку та житлово-комунального господарства КОДА	Усього - державний бюджет - обласний бюджет - місцевий бюджет	1496,640 1496,640	0,000	Запобігання забрудненню ґрунтів, поверхневих та підземних вод

№ з/п	Назва напрямку діяльності (пріоритетні завдання)	Перелік заходів програми	Термін виконання заходу	Виконавці	Джерела фінансування	Орієнтовні обсяги фінансування (вартість), тис. грн.		Очікуваний результат
						2017	2018	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
					- інші джерела			
8.	Охорона водних ресурсів	Реконструкція напірного колектора мережі очищених стоків від очисних споруд міста Богуслав Київської області до села Хохітва, Богуславського району, Київської області	2017	Департамент регіонального розвитку та житлово-комунального господарства КОДА	Усього - державний бюджет - обласний бюджет - місцевий бюджет - інші джерела	1498,686 1498,686	0,000	Запобігання забрудненню ґрунтів, поверхневих та підземних вод
9.	Охорона водних ресурсів	Технічне переоснащення каналізаційної насосної станції в смт. Бородянка Київської області	2017	Департамент регіонального розвитку та житлово-комунального господарства КОДА	Усього - державний бюджет - обласний бюджет - місцевий бюджет - інші джерела	1378,466 1378,466	0,000	Запобігання забрудненню ґрунтів, поверхневих та підземних вод

№ з/п	Назва напрямку діяльності (пріоритетні завдання)	Перелік заходів програми	Термін виконання заходу	Виконавці	Джерела фінансування	Орієнтовні обсяги фінансування (вартість), тис. грн.		Очікуваний результат
						2017	2018	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
10.	Охорона водних ресурсів	Реконструкція каналізаційної насосної станції Гоголівської дільничної лікарні по вул. Європейська, 20 а в с. Гоголів Броварського району Київської області	2018	Департамент регіонального розвитку та житлово-комунального господарства КОДА	Усього - державний бюджет - обласний бюджет - місцевий бюджет - інші джерела	0,000 0,000	709,936 709,936	Запобігання забрудненню ґрунтів, поверхневих та підземних вод
11.	Охорона водних ресурсів	Технічне переоснащення каналізаційної насосної станції по вул. Європейська, 11а в с. Гоголів Броварського району Київської області	2018	Департамент регіонального розвитку та житлово-комунального господарства КОДА	Усього - державний бюджет - обласний бюджет - місцевий бюджет - інші джерела	0,000 0,000	519,836 519,836	Запобігання забрудненню ґрунтів, поверхневих та підземних вод
12.	Охорона водних ресурсів	Реконструкція каналізаційної насосної станції по вул. Бориспольця №1-2 в с. Гоголів Броварського району Київської області	2018	Департамент регіонального розвитку та житлово-комунального господарства КОДА	Усього - державний бюджет - обласний бюджет - місцевий бюджет	0,000 0,000	762,748 762,748	Запобігання забрудненню ґрунтів, поверхневих та підземних вод

№ з/п	Назва напрямку діяльності (пріоритетні завдання)	Перелік заходів програми	Термін виконання заходу	Виконавці	Джерела фінансування	Орієнтовні обсяги фінансування (вартість), тис. грн.		Очікуваний результат
						2017	2018	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
					- інші джерела			
13.	Охорона водних ресурсів	Технічне переоснащення каналізаційної насосної станції по вул. Преображенська, 3 в с. Гоголів Броварського району Київської області	2017	Департамент регіонального розвитку та житлово-комунального господарства КОДА	Усього - державний бюджет - обласний бюджет - місцевий бюджет - інші джерела	1029,931 1029,931	0,000	Запобігання забрудненню ґрунтів, поверхневих та підземних вод
14.	Охорона водних ресурсів	Будівництво каналізаційної насосної станції від жилих будинків по вул. Європейська, 20,24, 26, 28 в с. Гоголів Броварського району Київської області	2018	Департамент регіонального розвитку та житлово-комунального господарства КОДА	Усього - державний бюджет - обласний бюджет - місцевий бюджет - інші джерела	0,000 0,000	710,060 710,060	Запобігання забрудненню ґрунтів, поверхневих та підземних вод

№ з/п	Назва напрямку діяльності (пріоритетні завдання)	Перелік заходів програми	Термін виконання заходу	Виконавці	Джерела фінансування	Орієнтовні обсяги фінансування (вартість), тис. грн.		Очікуваний результат
						2017	2018	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
15.	Охорона водних ресурсів	Реконструкція аварійного каналізаційного самопливного колектора від вул. Героїв Небесної Сотні (Возз'єднання) до каналізаційної насосної станції №2 в м. Бровари Київської області	2017	Департамент регіонального розвитку та житлово-комунального господарства КОДА	Усього - державний бюджет - обласний бюджет - місцевий бюджет - інші джерела	0,000 0,000	1689,000 1689,000	Запобігання забрудненню ґрунтів, поверхневих та підземних вод
16.	Охорона водних ресурсів	Будівництво закритого водостоку від вул. Героїв УПА, 17-а, 17-б до діючої зливової каналізації по вул. Короленка в м. Бровари Київської області	2017	Департамент регіонального розвитку та житлово-комунального господарства КОДА	Усього - державний бюджет - обласний бюджет - місцевий бюджет - інші джерела	0,000 0,000	2500,000 2500,000	Запобігання забрудненню ґрунтів, поверхневих та підземних вод
17.	Охорона водних ресурсів	Реконструкція КНС №1, №2, №3 із заміною насосного обладнання смт. Димер Вишгородського району	2017	Департамент регіонального розвитку та житлово-комунального господарства КОДА	Усього - державний бюджет - обласний бюджет - місцеві бюджети - інші джерела	1683,749 1683,749	0,000	Запобігання забрудненню ґрунтів, поверхневих та підземних вод

№ з/п	Назва напрямку діяльності (пріоритетні завдання)	Перелік заходів програми	Термін виконання заходу	Виконавці	Джерела фінансування	Орієнтовні обсяги фінансування (вартість), тис. грн.		Очікуваний результат
						2017	2018	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
18.	Охорона водних ресурсів	Реконструкція КНС №2 з заміною насосного обладнання за адресою: Київська область м. Яготин вул. Шевченка 121	2018	Департамент регіонального розвитку та житлово-комунального господарства КОДА	Усього - державний бюджет - обласний бюджет - місцевий бюджет - інші джерела	0,000	1498,002 1498,002	Запобігання забрудненню ґрунтів, поверхневих та підземних вод
19.	Охорона водних ресурсів	Реконструкція КНС №1 з заміною насосного обладнання за адресою: Київська область м. Яготин вул. Пирятинська 8/1	2017	Департамент регіонального розвитку та житлово-комунального господарства КОДА	Усього - державний бюджет - обласний бюджет - місцевий бюджет - інші джерела	1495,998 1495,998	0,000	Запобігання забрудненню ґрунтів, поверхневих та підземних вод
20.	Охорона водних ресурсів	Реконструкція каналізаційних очисних споруд м. Березань 2,5 тис.м ³ /добу	2017	Департамент регіонального розвитку та житлово-комунального господарства КОДА	Усього - державний бюджет - обласний бюджет - місцевий бюджет	16864,291 16864,291	0,000	Запобігання забрудненню ґрунтів, поверхневих та підземних вод

№ з/п	Назва напрямку діяльності (пріоритетні завдання)	Перелік заходів програми	Термін виконання заходу	Виконавці	Джерела фінансування	Орієнтовні обсяги фінансування (вартість), тис. грн.		Очікуваний результат
						2017	2018	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
					- інші джерела			
21.	Охорона водних ресурсів	Реконструкція каналізаційної насосної станції №7 в м. Березань Київської області	2018	Департамент регіонального розвитку та житлово-комунального господарства КОДА	Усього - державний бюджет - обласний бюджет - місцевий бюджет - інші джерела	0,000	4578,238 4578,238	Запобігання забрудненню ґрунтів, поверхневих та підземних вод
22.	Охорона водних ресурсів	Реконструкція самопливного каналізаційного колектору по вул. Українська від вул. Пушкінська до вул. III Інтернаціоналу (замінено на Соборна), 1а в м. Ірпінь Київської області	2017-2018	Департамент регіонального розвитку та житлово-комунального господарства КОДА	Усього - державний бюджет - обласний бюджет - місцевий бюджет - інші джерела	2766,265 2766,265	13978,968 13978,968	Запобігання забрудненню ґрунтів, поверхневих та підземних вод

№ з/п	Назва напрямку діяльності (пріоритетні завдання)	Перелік заходів програми	Термін виконання заходу	Виконавці	Джерела фінансування	Орієнтовні обсяги фінансування (вартість), тис. грн.		Очікуваний результат
						2017	2018	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
23.	Охорона водних ресурсів	Будівництво системи каналізування по вул. Гагаріна в смт. Гостомель Київської області	2018	Департамент регіонального розвитку та житлово-комунального господарства КОДА	Усього - державний бюджет - обласний бюджет - місцевий бюджет - інші джерела	0,000	1069,777 1069,777	Запобігання забрудненню ґрунтів, поверхневих та підземних вод
24.	Охорона водних ресурсів	Будівництво водовідведення по вул. Пушкіна та частини вул. Рекунова в смт. Гостомель Київська область. I черга будівництва	2018	Департамент регіонального розвитку та житлово-комунального господарства КОДА	Усього - державний бюджет - обласний бюджет - місцевий бюджет - інші джерела	0,000	1140,019 1140,019	Запобігання забрудненню ґрунтів, поверхневих та підземних вод
25.	Охорона водних ресурсів	Будівництво системи каналізування по вул. Пушкіна та частина вул. Рекунова в смт. Гостомель Київська область. II черга будівництва	2018	Департамент регіонального розвитку та житлово-комунального господарства КОДА	Усього - державний бюджет - обласний бюджет - місцевий бюджет	0,000	485,021 485,021	Запобігання забрудненню ґрунтів, поверхневих та підземних вод

№ з/п	Назва напрямку діяльності (пріоритетні завдання)	Перелік заходів програми	Термін виконання заходу	Виконавці	Джерела фінансування	Орієнтовні обсяги фінансування (вартість), тис. грн.		Очікуваний результат
						2017	2018	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
					- інші джерела			
26.	Охорона водних ресурсів	Капітальний ремонт каналізаційних насосних станцій перекачування побутових стоків 1-го; 2-го підйому в м. Ржищів Київської області	2017	Департамент регіонального розвитку та житлово-комунального господарства КОДА	Усього - державний бюджет - обласний бюджет - місцевий бюджет - інші джерела	1476,314 1476,314	0,000	Запобігання забрудненню ґрунтів, поверхневих та підземних вод
27.	Охорона водних ресурсів	Будівництво резервуару аварійного скиду нечистот ГКНС-1 в м. Тараща Київської області	2018	Департамент регіонального розвитку та житлово-комунального господарства КОДА	Усього - державний бюджет - обласний бюджет - місцевий бюджет - інші джерела	0,000	2601,758 2601,758	Запобігання забрудненню ґрунтів, поверхневих та підземних вод

№ з/п	Назва напрямку діяльності (пріоритетні завдання)	Перелік заходів програми	Термін виконання заходу	Виконавці	Джерела фінансування	Орієнтовні обсяги фінансування (вартість), тис. грн.		Очікуваний результат
						2017	2018	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
28.	Охорона водних ресурсів	Реконструкція напірного каналізаційного колектора по вулиці 97-ї Стрілецької дивізії м. Кагарлик Київської області	2017	Департамент регіонального розвитку та житлово-комунального господарства КОДА	Усього - державний бюджет - обласний бюджет - місцевий бюджет - інші джерела	1498,686 1498,686	0,000	Запобігання забрудненню ґрунтів, поверхневих та підземних вод
29.	Охорона водних ресурсів	Виготовлення проектної документації з реконструкції каналізаційних очисних споруд, потужністю 2600 м ³ /добу із підвідними колекторами в смт. Калинівка Васильківського району Київської області	2017	Департамент регіонального розвитку та житлово-комунального господарства КОДА	Усього - державний бюджет - обласний бюджет - місцевий бюджет - інші джерела	1394,700 1394,700	0,000	Запобігання забрудненню ґрунтів, поверхневих та підземних вод
30.	Охорона водних ресурсів	Реконструкція каналізаційного колектора з прокладанням третьої гілки від КНС – 2 по вул. Шолом-Алейхема, 13/1 до колодязя-гасника по бульв.	2017-2018	Департамент регіонального розвитку та житлово-комунального господарства	Усього - державний бюджет - обласний бюджет - місцевий	15710,683 15710,683	11264,417 11264,417	Запобігання забрудненню ґрунтів, поверхневих та підземних вод

№ з/п	Назва напрямку діяльності (пріоритетні завдання)	Перелік заходів програми	Термін виконання заходу	Виконавці	Джерела фінансування	Орієнтовні обсяги фінансування (вартість), тис. грн.		Очікуваний результат
						2017	2018	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Незалежності, 12 м. Бровари Київської області		КОДА	бюджет - інші джерела			
31.	Охорона водних ресурсів	Реконструкція каналізаційного колектора в с. Фурси Білоцерківського району Київської області	2017	Департамент регіонального розвитку та житлово-комунального господарства КОДА	Усього - державний бюджет - обласний бюджет - місцевий бюджет - інші джерела	2271,877 2271,877	0,000	Запобігання забрудненню ґрунтів, поверхневих та підземних вод
32.	Охорона водних ресурсів	Капітальний ремонт напірного каналізаційного колектора по дамбі від колодязя №1 до колодязя №5 очисних споруд Ставищенського ЖКП в смт. Ставище Київської області	2017	Департамент регіонального розвитку та житлово-комунального господарства КОДА	Усього - державний бюджет - обласний бюджет - місцевий бюджет - інші джерела	1392,017 1392,017	0,000	Запобігання забрудненню ґрунтів, поверхневих та підземних вод

№ з/п	Назва напрямку діяльності (пріоритетні завдання)	Перелік заходів програми	Термін виконання заходу	Виконавці	Джерела фінансування	Орієнтовні обсяги фінансування (вартість), тис. грн.		Очікуваний результат
						2017	2018	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
33.	Охорона водних ресурсів	Реконструкція очисних споруд господарсько-побутової каналізації с. Гоголів Броварського району Київської області	2018	Департамент регіонального розвитку та житлово-комунального господарства КОДА	Усього - державний бюджет - обласний бюджет - місцевий бюджет - інші джерела	0,000 0,000	15005,062 15005,062	Запобігання забрудненню ґрунтів, поверхневих та підземних вод
34.	Озеленення та просвітницька діяльність	Проведення заходів з озеленення міст і сіл Київської області	2017-2018	Департамент екології та природних ресурсів КОДА, райдержадмін істрації, міськвиконкоми, установи, організації	Усього - державний бюджет - обласний бюджет - місцеві бюджети - інші джерела	1000,000 500,000 500,0	1000,000 500,000 500,0	Збільшення зелених зон та зелених насаджень

№ з/п	Назва напрямку діяльності (пріоритетні завдання)	Перелік заходів програми	Термін виконання заходу	Виконавці	Джерела фінансування	Орієнтовні обсяги фінансування (вартість), тис. грн.		Очікуваний результат
						2017	2018	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
35.	Озеленення та просвітницька діяльність	Проведення науково-практичних конференцій, круглих столів, семінарів інших заходів щодо пропаганди охорони навколишнього природного середовища	2017-2018	Департамент екології та природних ресурсів КОДА, райдержадмін істрації, міськвиконкоми, установи, організації	Усього - державний бюджет - обласний бюджет - місцеві бюджети - інші джерела	50,000 50,0	50,000 50,0	Проведення в області щороку 3 заходи
36.	Озеленення та просвітницька діяльність	Проведення в області екологічних заходів “День довкілля”, “Збережи ялинку”, “Посади дерево”, тощо	2017-2018	Департамент екології та природних ресурсів КОДА, райдержадмін істрації, міськвиконкоми, установи, організації	Усього - державний бюджет - обласний бюджет - місцеві бюджети - інші джерела	150,000 50,000 100,0	150,000 50,000 100,0	Проведення в області щороку 3 екологічних заходів

№ з/п	Назва напрямку діяльності (пріоритетні завдання)	Перелік заходів програми	Термін виконання заходу	Виконавці	Джерела фінансування	Орієнтовні обсяги фінансування (вартість), тис. грн.		Очікуваний результат
						2017	2018	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
37.	Озеленення та просвітницька діяльність	Проведення радіопередач на екологічні теми на Київській державній телерадіокомпанії	2017-2018	Департамент екології та природних ресурсів облдержадміністрації	Усього - державний бюджет - обласний бюджет - місцеві бюджети - інші джерела	Вкладень коштів не потребує	Вкладень коштів не потребує	По 1 щороку

Перший заступник голови ради

В.В. Майбоженко