ЗАТВЕРДЖУЮ

Заступник голови

Миколаївської обласної

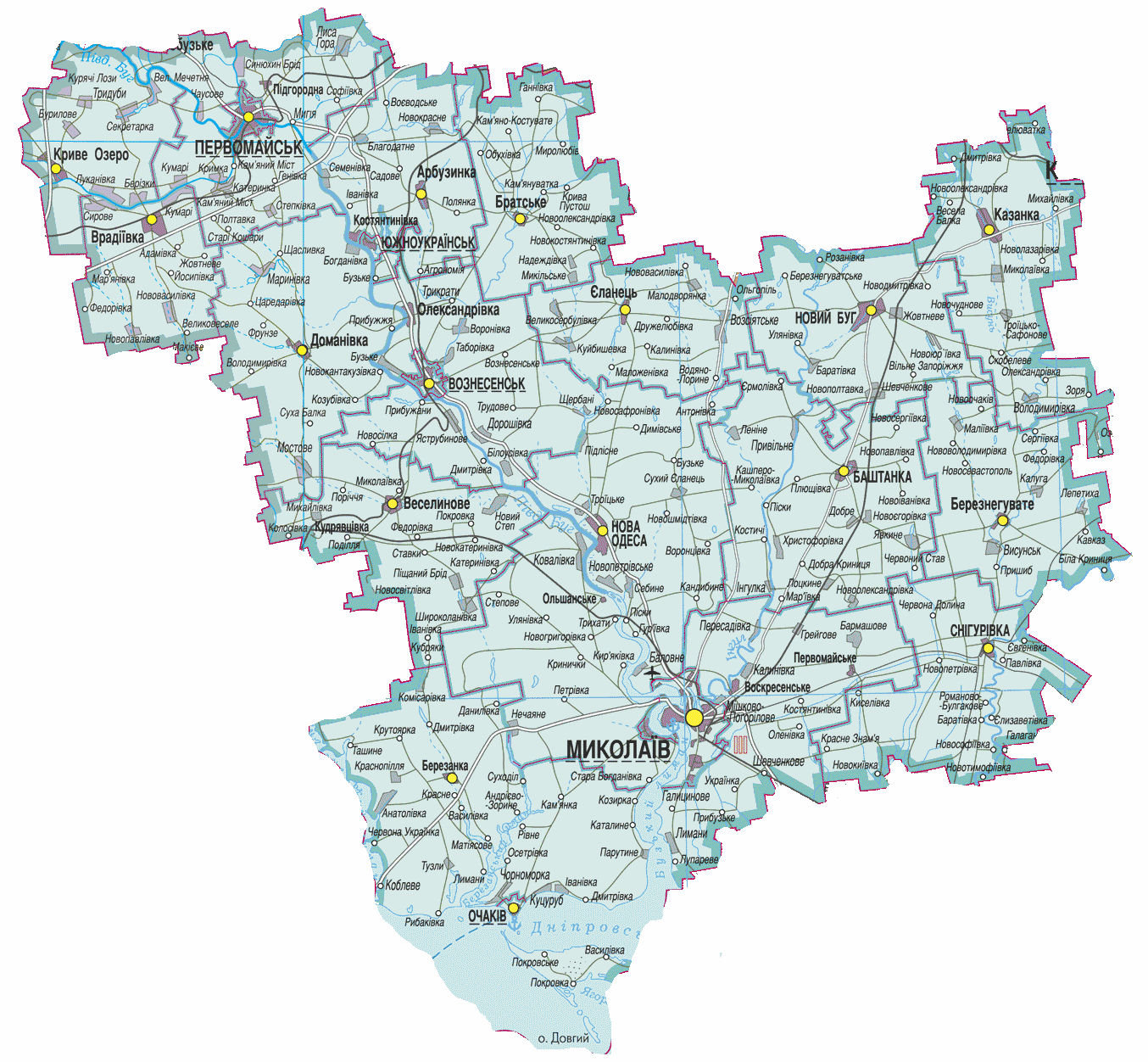
державної адміністрації

В. ГАЙДАРЖИ

«\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2018 року

# Екологічний паспорт

**Миколаївської області**



2018 рік

**Зміст**

|  |  |
| --- | --- |
| Назва | Зміст, сторінка |
| 1. Загальна характеристика | 3 |
| 2. Чисельність населення |  |
| 3. Фізико-географічна характеристика | 4 |
| 4. Перелік екологічно небезпечних об’єктів | 5 |
| 5. Атмосферне повітря |  |
| 6. Водні ресурси | 8 |
| 7. Земельні ресурси | 22 |
| 8. Лісові ресурси | 28 |
| 9. Надра | 33 |
| 10. Рослинний світ | 55 |
| 11. Тваринний світ | 59 |
| 12. Природно-заповідний фонд | 66 |
| 13. Формування екологічної мережі | 71 |
| 14. Поводження з відходами та небезпечними хімічними речовинами | 90 |
| 15. Радіаційна безпека | 100 |
| 16. Моніторинг довкілля | 102 |
| 17. Державний контроль за додержанням вимог природоохоронного законодавства | 103 |
| 18. Міжнародне співробітництво | 104 |
| 19. Планування природоохоронної діяльності |  |
| 20. Найважливіші екологічні проблеми регіону | 115 |

І. Загальна характеристика

|  |  |
| --- | --- |
| Дата утворення | 22 вересня 1937 року |
| Територія, км2 | 24585,5 |
| Кількість адміністративних районів | 19 |
| Кількість міст | 9 |
| з них: обласного підпорядкування | 5 |
| Кількість міст селищного типу | 17 |
| Кількість селищ | 71 |
| Кількість сіл | 814 |
| Чисельність населення, тис. осіб | 1163,6 |

ІІ. Чисельність населення

Таблиця 1

| Назва міста | Чисельність наявного населення  на 01 січня 2018 року,  тис. осіб | Площа**1**,  км2 | Щільність наявного населення,  тис. осіб/ км2 |
| --- | --- | --- | --- |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
| --- | --- | --- | --- |
| Міста обласного підпорядкування | | | |
| Миколаїв | 486,3 | 259,8 | 1872 |
| Вознесенськ | 35,1 | 22,6 | 1552 |
| Очаків | 14,2 | ...2 | ...2 |
| Первомайськ | 65,6 | 25,1 | 2614 |
| Южноукраїнськ | 39,8 | 24,4 | 1632 |
| Усього | 641,0 | 331,9 |  |
| Міста районного підпорядкування | | | |
| Баштанка | 12,5 | ...2 | ...2 |
| Новий Буг | 15,6 | ...2 | ...2 |
| Нова Одеса | 12,0 | ...2 | ...2 |
| Снігурівка | 12,6 | ...2 | ...2 |
| Усього | 52,7 | ...2 | ...2 |
| Райони | | | |
| Арбузинський | 19,8 | 968,7 | 20 |
| Баштанський | 37,3 | 1706,2 | 22 |
| Березанський | 23,0 | 1378,2 | 17 |
| Березнегуватський | 20,1 | 1263,7 | 16 |
| Братський | 17,6 | 1129,2 | 16 |
| Веселинівський | 22,7 | 1244,7 | 18 |
| Вітовський | 50,2 | 1460,4 | 34 |
| Вознесенський | 30,0 | 1391,9 | 22 |
| Врадіївський | 17,3 | 801,0 | 22 |
| Доманівський | 25,1 | 1458,0 | 17 |
| Єланецький | 15,3 | 1017,7 | 15 |
| Казанківський | 19,4 | 1349,2 | 14 |
| Кривоозерський | 24,4 | 814,4 | 30 |
| Миколаївський | 30,0 | 1429,9 | 21 |
| Новобузький | 30,6 | 1242,8 | 25 |
| Новоодеський | 33,1 | 1428,5 | 23 |
| Очаківський | 15,2 | 1500,23 | 103 |
| Первомайський | 29,6 | 1318,7 | 22 |
| Снігурівський | 39,7 | 1350,2 | 29 |
| Усього | 500,4 | 24253,6 |  |

1 За даними Головного управління Держгеокадастра у Миколаївській області.

2 Відомості відсутні.

3 Включаючи м.Очаків.

### ІІІ. Фізико-географічна характеристика

Миколаївська область розташована на півдні України в басейні нижньої течії ріки Південний Буг. На заході межує з Одеською, на півночі з Кіровоградською, на сході та північному сході з Дніпропетровською та на південному сході з Херсонською областями. На півдні омивається водами Чорного моря. Площа – 24,6 тис.км². Центр області – місто Миколаїв.

Глибоко в суходіл вдаються Дніпровсько-Бузький, Березанський та Тилігульський лимани. До території області належать острів Березань і Кінбурнська коса. Поверхня області являє собою рівнину, нахилену в південному напрямі. Більша частина області лежить у межах Причорноморської низовини. На півночі простягаються Подільська височина (правобережжя Південного Бугу) та Придніпровська височина (лівобережжя Південного Бугу).

За особливістю природних умов територія області належить до степової зони. Клімат помірно-континентальний з м'якою малосніжною зимою і жарким посушливим літом. Пересічна температура січня – -4,5°C, липня – +22,2°C. Річна кількість опадів коливається від 330 мм на півдні до 450 мм на півночі області. Висота снігового покрову 9-11 см. Природні та кліматичні умови області сприятливі для інтенсивного високоефективного розвитку сільського господарства.

В області налічується 121 велика, середня, мала річка та балка довжиною більше 10 км, загальною довжиною в межах області 3609,34 км. Головною рікою, що перетинає територію області з північного заходу на південний схід є Південний Буг (257 км) з притоками Iнгул (179 км), Кодима (59 км) та інші. На сході області протікає приток Дніпра - Iнгулець. В межах області споруджено багато ставків та водосховищ. Річки і ставки використовуються в основному для зрошування сільськогосподарських рослин та рибництва.

ІV. Перелік екологічно небезпечних об’єктів

Таблиця 2

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № з/п | Підприємства (найбільші забруднювачі) | Вид економічної діяльності | Відомча належність (форма власності) | Примітка |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1. | ВП НАЕК «Южно-Українська АЕС» | Виробництво електроенергії | НАЕК «Енергоатом» Міністерство палива та енергетики України |  |
| 2. | ТОВ «Миколаївський  глиноземний завод» | Виробництво глинозему | Російська група компаній «РУСАЛ» («Російській Алюміній») |  |
| 3. | ПАТ «ЮГцемент» | Виробництво  цементу | Компанія Дікергофф в Україні |  |
| 4. | МКП «Миколаївводоканал» | Комунальні  послуги | Миколаївська  міська рада |  |
| 5. | КП «Первомайський міський водоканал» | Комунальні  послуги | Первомайська  міська рада |  |
| 7. | УДП «Укрхімтрансаміак» | Транспортування аміаку | Міністерство промислової політики України |  |
| 8. | ДП «НВКГ «Зоря»-»Машпроект» | Машинобудування | Державне  підприємство |  |
| 9. | ПАТ «ВОЗКО» | [Виробництво шкіри](http://who-is-who.com.ua/bookrubr/legprom/2.html) та взуття | Акціонерне  товариство |  |
| 10. | ДП «Адміністрація морських портів України» Миколаївська філія ДП «Адміністрація морських портів України» | Перевалка  вантажів | Міністерство інфраструктури України  Укрморрічфлот |  |
| 11. | Філія «Миколаївський річковий порт» АСК «Укррічфлот» | Перевалка  вантажів | АСК «Укррічфлот» |  |

Повний перелік потенційно-небезпечних об’єктів наведено у протоколі засідання регіональної комісії з питань техногенно-екологічної безпеки і надзвичайних ситуацій при Миколаївській облдержадміністрації від 19 жовтня 2017 року №8.

**V. Атмосферне повітря**

В області відсутні підприємства хімічної та вугільної промисловості, тому вона не увійшла в перелік регіонів з високим забрудненням атмосфери. Рівень техногенного навантаження на навколишнє природне середовище Миколаївської області нижчий, ніж в середньому по Україні.

2017 року в атмосферне повітря області зі стаціонарних джерел забруднення до атмосфери надійшло на 2,1 % більше забруднюючих речовин, ніж 2016 року, що складає 288 тонн, що пов’язано із транспортуванням газу Миколаївським ЛВУМГ ПАТ «УКРТРАНСГАЗ».

Динаміка обсягів викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря за

2017 рік та два попередніх

Таблиця 3

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Показники | 2015 рік | 2016 рік | 2017 рік |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| Загальна кількість (одиниць) дозволів на викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря, виданих у поточному році суб’єкту господарювання, об’єкт якого належить до: | 360\* | 204\* | 252\* |
| першої групи | \*\* | \*\* | \*\* |
| другої групи | 80 | 65 | 54 |
| третьої групи | 280 | 139 | 198 |
| Викиди забруднюючих речовин та парникових газів від стаціонарних джерел, тис. т | 1832,2 | 2080,5 | 2132,5 |
| Викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря від стаціонарних джерел у розрахунку на км², т | 0,642 | 0,565 | 0,577 |
| Викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря від стаціонарних джерел у розрахунку на одну особу, кг | 13,6 | 12,04 | 12,38 |

*\** без урахуваня дозволів, виданих для об’єктів першої групи;

\*\* дозволи для об’єктів першої групи видає Мінприроди, тому зазначена інформація відсутня в облдержадміністрації.

Вміст забруднюючих речовин в атмосферному повітрі м. Миколаєва

Таблиця 4

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Назва забруднюючої речовини | Місто | Середньорічний вміст, мг/м3 | Середньодобові  ГДК, мг/м3 | Максимальні разові ГДК, мг/м3 | Максимальний вміст, мг/м3 |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** |
| Пил | м.Миколаїв | 0,1 | 0,15 | 0,5 | 0,5 |
| Діоксид сірки |  | 0,005 | 0,05 | 0,5 | 0,029 |
| Оксид вуглецю |  | 2 | 3 | 5 | 9 |
| Діоксид азоту |  | 0,04 | 0,04 | 0,2 | 0,19 |
| Оксид азоту |  | 0,01 | 0,06 | 0,4 | 0,07 |
| Фтористий водень |  | 0,003 | 0,005 | 0,020 | 0,020 |
| Формальдегід |  | 0,013 | 0,003 | 0,035 | 0,067 |
| Важкі метали, мкг/м3 | | | | | |
| Залізо | м.Миколаїв | 0,85 | 40,0 | - | 3,31 |
| Марганець |  | 0,024 | 1,0 | - | 0,12 |
| Мідь |  | 0,025 | 2,0 | - | 0,11 |
| Нікель |  | 0,012 | 1,0 | - | 0,02 |
| Свинець |  | 0,018 | 0,3 | - | 0,05 |
| Хром |  | 0,011 | 1,5 | - | 0,02 |
| Цинк |  | 0,035 | 50,0 | - | 0,13 |
| Кадмій |  | 0,001 | 0,3 | - | 0,002 |

Основні забруднювачі атмосферного повітря за звітний рік

Таблиця 5

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №з/п | Назва об’єкта | Назва забруднюючої речовини | Частка викидів забруднюючої речовини | | | Частка оснащення джерел викидів установками очистки газу, %\* | Ефективність роботи ГОУ, %\* | Зменшення обсягів викидів за рахунок  впровадження природоохоронних заходів, т/рік \* | |
| усього викидів, т/рік | до загального обсягу викидів об’єкту, % | до загального обсягу викидів (населеного пункту) , % |
| очікуване | фактичне |
| 1 |  | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| 1 | “ЮГцемент”  Філія ПрАТ  «ДІКЕРГОФФ ЦЕМЕНТ УКРАЇНА» | Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок | 390,82 | 41,0 | 20,22 | - | 66-99 | - | - |
| Сполуки азоту | 432,42 | 45,4 | 22,4 |
| Оксид вуглецю | 120,0 | 12,6 | 6,21 |
| 2 | ТОВ “МГЗ” | Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок | 501,2 | 23,7 | 16,8 | - | 98,5-99 | 68,87 | 35,9 |
| Сполуки азоту | 1084,1 | 51,2 | 36,4 |
| Метали та їх сполуки | 230,7 | 10,9 | 7,74 |
| Оксид вуглецю | 283,9 | 13,4 | 9,53 |
| 3 | ПАТ «Укртрансгаз» Миколаївське лінійно виробниче управління магістральних газопроводів | Метан | 1180,8 | 99,5 | 8,3 | - | - | - | - |
| 4 | ПАТ «Миколаївгаз» | Метан | 2430,79 | 99,79 | 17,14 | - | - | - | - |

Викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря за видами економічної діяльності

Таблиця 6

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| №  з/п | Види економічної діяльності | Обсяги викидів за регіоном | |
|  |  | тис. т | відсотків до загального підсумку |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| **Усього** | | 14,178 | 100,0 |
| 1 | За видами економічної діяльності, у тому числі: |  |  |
| 1.1 | Переробна промисловість | 5,443 | 38,4 |
| 1.2. | Постачання електроенергії, газу, пари та кондиційованого повітря | 3,308 | 23,3 |
| 1.3. | Транспорт, складське господарство, поштова та кур’єрська діяльність | 2,638 | 18,6 |
| 1.4. | Сільське, лісове та рибне господарство | 0,783 | 5,5 |

**VІ. Водні ресурси**

Миколаївська область територіально належить до басейнів р. Південний Буг (59,5%), р. Дніпро (23,5%) і річок Причорномор’я (17%).

На території області налічується 121 річка та балки (довжиною більше 10 км) загальною довжиною 3619,84 км, з яких шість середніх річок: Кодима (59,0 км), Синюха (24,0 км), Чорний Ташлик (41,0 км), Чичиклея (86,0 км), Інгул (179,0 км), Інгулець (96,0 км) та одна велика річка Південний Буг.

Загальна площа зайнята поверхневими водними об’єктами становить 150,5 тис. га, що складає 6,1 % від території області.

Підземні води залягають у відкладеннях різного віку, генезису і літологічного складу – від тріщинуватої зони кристалічного фундаменту до сучасних (голоценових) та плейстоценових.

Прогнозні ресурси (запаси) підземних вод основних водоносних горизонтів у межах Миколаївської області визначено і апробовано у кількості 441,6 тис.м3/добу, у тому числі:

з мінералізацією до 1,5 г/дм3 – 349,87 тис.м3/добу (79,23%);

з мінералізацією від 1,5 г/дм3 до 3,0 г/дм3 – 91,73 тис.м3/добу (20,77%).

За обсягами розвіданих запасів підземних вод питної якості Миколаївська область є найменш забезпеченою в Україні. В середньому експлуатаційні запаси підземних вод на одного мешканця становлять 0,09 м3/добу (у порівнянні: Одещина 0,135 м3/добу або в 1,5 рази більше, Херсонщина - 3,1 м3/добу або в 34 рази більше).

Взагалі місцеві водні ресурси області достатньо обмежені і залежать, головним чином, від притоку з інших регіонів.

За питомими показниками водних ресурсів (на одного мешканця) область займає одне із останніх місць серед областей України. Середній показник забезпечення річним стоком на 1 мешканця Миколаївської області у маловодний рік складає 0,26 тис. м3/рік, що у порівнянні з цим показником по Україні менше в 2,6 рази

Найбільш водоспоживаючі галузі області – це промисловість та енергетика, на їх потреби йде біля 50 % від загального обсягу використаних вод. На другому та третьому місцях сільське господарство та комунальне господарство відповідно.

Скид недостатньо очищених стічних вод в області здійснюється виключно через не ефективну роботу комунальних очисних споруд каналізації. Частка згаданого обсягу скидів по відношенню до загального об’єму скидів зворотних вод до поверхневих водойм області складає біля 37 %, що порівняно з відповідним обсягом скиду забруднених вод в цілому по країні - 2,24%.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Дозволи на спеціальне водокористування | За роками | | | | | | | | | | | |
| 2015 рік | | | | 2016 рік | | | | 2017 рік | | | |
| короткостроковий (до 3 років) | довгостроковий | | | короткостроковий (до 3 років) | довгостроковий | | | короткостроковий (3 роки) | довгостроковий | | |
| 3-5 років | 5-10 років | 10-25 років | 3-5 років | 5-10 років | 10-25 років | 3-5 років | 5-10 років | 10-25 років |
| У разі використання води водних об'єктів загальнодержавного значення: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| видано вперше | 48 | 206 | - | - | 31 | 162 | - | - | 1 | 143 | 15 | - |
| видано повторно на новий строк | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| анульовано\* | - | 17 | - | - | - | 9 | - | - | - | 9 | - | - |
| У разі використання води водних об'єктів місцевого значення |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| видано вперше | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| видано повторно на новий строк | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| анульовано\* | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |

Дозвільна діяльність у сфері водокористування

Таблиця 7

\*Підстави та перелік суб’єктів господарювання, яким анульовано дозволи на спецводокористування

|  |  |
| --- | --- |
| Назва суб’єкта господарювання | Підстави для анулювання дозволу на спецводокористування |
| 2015 | |
| ТОВ «Трайгон Фармінг Харків» | Заява до дозвільного центу суб’єкта господарювання про анулювання дозволу ( ст. 4-1 Закону України «Про дозвільну систему у сфері господарської діяльності») |
| ФОП Бєлов Г.А. | Заява до дозвільного центу суб’єкта господарювання про анулювання дозволу ( ст. 4-1 Закону України «Про дозвільну систему у сфері господарської діяльності») |
| ФОП Коханевич А.І. | Заява до дозвільного центу суб’єкта господарювання про анулювання дозволу ( ст. 4-1 Закону України «Про дозвільну систему у сфері господарської діяльності») |
| КСП «Полянка» | Заява до дозвільного центу суб’єкта господарювання про анулювання дозволу ( ст. 4-1 Закону України «Про дозвільну систему у сфері господарської діяльності») |
| СТОВ ім. Шевченка для Новопетрівської філії СТОВ ім. Шевченка «Агросвіт» | Заява до дозвільного центу суб’єкта господарювання про анулювання дозволу ( ст. 4-1 Закону України «Про дозвільну систему у сфері господарської діяльності») |
| ФОП Долина О.В. | Заява до дозвільного центу суб’єкта господарювання про анулювання дозволу ( ст. 4-1 Закону України «Про дозвільну систему у сфері господарської діяльності») |
| ФГ «Ганок» | Заява до дозвільного центу суб’єкта господарювання про анулювання дозволу ( ст. 4-1 Закону України «Про дозвільну систему у сфері господарської діяльності») |
| ФГ «Нива» | Заява до дозвільного центу суб’єкта господарювання про анулювання дозволу ( ст. 4-1 Закону України «Про дозвільну систему у сфері господарської діяльності») |
| ТОВ «Сандора» ВК-2 | Заява до дозвільного центу суб’єкта господарювання про анулювання дозволу ( ст. 4-1 Закону України «Про дозвільну систему у сфері господарської діяльності») |
| ДК «Укртрансгаз» НАК «Нафтогаз України» для філії УМГ «Черкаситрансгаз» (Олександрівське ЛВУМГ) | Заява до дозвільного центу суб’єкта господарювання про анулювання дозволу ( ст. 4-1 Закону України «Про дозвільну систему у сфері господарської діяльності») |
| ФОП Коханевич А.І. | Заява до дозвільного центу суб’єкта господарювання про анулювання дозволу ( ст. 4-1 Закону України «Про дозвільну систему у сфері господарської діяльності») |
| ПАТ «Укртелеком» | Заява до дозвільного центу суб’єкта господарювання про анулювання дозволу ( ст. 4-1 Закону України «Про дозвільну систему у сфері господарської діяльності») |
| ТОВ «Ареал Снігурівка» | Заява до дозвільного центу суб’єкта господарювання про анулювання дозволу ( ст. 4-1 Закону України «Про дозвільну систему у сфері господарської діяльності») |
| ФОП Корольова М.В. | Заява до дозвільного центу суб’єкта господарювання про анулювання дозволу ( ст. 4-1 Закону України «Про дозвільну систему у сфері господарської діяльності») |
| ТОВ «Альянс Ойл Україна» для нафтобази «Баловне» | Заява до дозвільного центу суб’єкта господарювання про анулювання дозволу ( ст. 4-1 Закону України «Про дозвільну систему у сфері господарської діяльності») |
| ФОП Стрельцова Л.Л. | Заява до дозвільного центу суб’єкта господарювання про анулювання дозволу ( ст. 4-1 Закону України «Про дозвільну систему у сфері господарської діяльності») |
| СТОВ «Златожар» | Відповідно до ст. 55 Водного кодексу України (порушення умов водокористування) |
| 2016 | |
| СТОВ «Світоч» | Заява до дозвільного центу суб’єкта господарювання про анулювання дозволу ( ст. 4-1 Закону України «Про дозвільну систему у сфері господарської діяльності») |
| ФОП Осадчук Є.А. (б.в. «Елізіум») | Відповідно до ст. 55 Водного кодексу України (передача водогосподарських споруд іншим водокористувачам) |
| ТОВ «АТФ «Агро-Діло» | Заява до дозвільного центу суб’єкта господарювання про анулювання дозволу ( ст. 4-1 Закону України «Про дозвільну систему у сфері господарської діяльності») |
| КП «Водопостачання м. Вознесенськ» | Заява до дозвільного центу суб’єкта господарювання про анулювання дозволу ( ст. 4-1 Закону України «Про дозвільну систему у сфері господарської діяльності») |
| ФО Цирков Д.В. | Заява до дозвільного центу суб’єкта господарювання про анулювання дозволу ( ст. 4-1 Закону України «Про дозвільну систему у сфері господарської діяльності») |
| ФГ «Вік» Василенка О.М. | Подання Державної податкової інспекції, у зв’язку з наявністю заборгованістю зі сплати збору за спецводокористування ( ст. 55 Водного кодексу України, ст. 328.9 Податкового кодексу України) |
| ЖКП «Дельфін» Галіцинівської | Подання Державної податкової інспекції, у зв’язку з наявністю заборгованістю зі сплати збору за спецводокористування ( ст. 55 Водного кодексу України, ст. 328.9 Податкового кодексу України) |
| Лисогірська сільська рада | Заява до дозвільного центу суб’єкта господарювання про анулювання дозволу ( ст. 4-1 Закону України «Про дозвільну систему у сфері господарської діяльності») |
| Жовтневе УВГ | Заява до дозвільного центу суб’єкта господарювання про анулювання дозволу ( ст. 4-1 Закону України «Про дозвільну систему у сфері господарської діяльності») |
| 2017 | |
| ФОП Юсупов Ш.Ю. | Заява до дозвільного центу суб’єкта господарювання про анулювання дозволу ( ст. 4-1 Закону України «Про дозвільну систему у сфері господарської діяльності») |
| ПАТ «МСЗ «Океан» | Відповідно до ст. 55 Водного кодексу України (передача водогосподарських споруд іншим водокористувачам) |
| ПАТ «Очаківський рибоконсервний комбінат» | Подання Державної податкової інспекції, у зв’язку з наявністю заборгованістю зі сплати збору за спецводокористування ( ст. 55 Водного кодексу України, ст. 328.9 Податкового кодексу України) |
| ФОП Кім Є.Х. | Заява до дозвільного центу суб’єкта господарювання про анулювання дозволу ( ст. 4-1 Закону України «Про дозвільну систему у сфері господарської діяльності») |
| ТОВ «Кривоозерська ХСФ» | Заява до дозвільного центу суб’єкта господарювання про анулювання дозволу ( ст. 4-1 Закону України «Про дозвільну систему у сфері господарської діяльності») |
| ФГ «Ера» | Заява до дозвільного центу суб’єкта господарювання про анулювання дозволу ( ст. 4-1 Закону України «Про дозвільну систему у сфері господарської діяльності») |
| ТОВ «Агро Капітал Центр» | Заява до дозвільного центу суб’єкта господарювання про анулювання дозволу ( ст. 4-1 Закону України «Про дозвільну систему у сфері господарської діяльності») |
| ТОВ СП «Нібулон», філія «Вознесенська» | Заява до дозвільного центу суб’єкта господарювання про анулювання дозволу ( ст. 4-1 Закону України «Про дозвільну систему у сфері господарської діяльності») |
| ПП «Гречин Агроплюс» | Заява до дозвільного центу суб’єкта господарювання про анулювання дозволу ( ст. 4-1 Закону України «Про дозвільну систему у сфері господарської діяльності») |

Водні об’єкти регіону

Таблиця 8

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | Одиниця виміру | Кількість | Примітка |
| Усього (загальна кількість) | од. | 1239 | водосховища та ставки |
| у тому числі: |  |  |  |
| місцевого значення | од. | 73 | водосховища та ставки |
| з них передано в оренду об’єктів(їх частин) | од. | 38 | водосховища та ставки |
| загальнодержавного значення | од | 1166 | водосховища та ставки |
| з них передано в оренду ставків | од | 258 |  |

Динаміка водокористування за 2017 рік та два попередніх

Таблиця 9

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Одиниця виміру | 2015 | 2016 | 2017 |
| **Забрано води з природних джерел, всього** | млн. м3 | 233,40 | 233,5 | 247,1 |
| у тому числі: |  |  |  |  |
| поверхневої | млн м3 | 221,40 | 222,5 | 233,7 |
| підземної | млн м3 | 12,00 | 11,55 | 13,39 |
| морської | млн м3 | - | - | - |
| Забрано води з природних джерел на одну особу | м3 | 201,52 | 203,02 | 211,25 |
| **Використано свіжої води, всього** | млн м3 | 172,00 | 179,1 | 176,9 |
| у тому числі: |  |  |  |  |
| на господарсько-питні потреби | млн м3 | 32,22 | 30,86 | 31,55 |
| на виробничі потреби | млн м3 | 98,13 | 95,48 | 88,53 |
| на сільськогосподарське водопостачання | млн м3 | 0,254 | 0,677 | 0,591 |
| на зрошення | млн м3 | 41,38 | 51,34 | 55,32 |
| Використано свіжої води у розрахунку на одну особу | м3 | 148,51 | 155,72 | 155,0 |
| Втрати води при транспортуванні | млн м3 | 77,76 | 77,4 | 90,54 |
| **Скинуто зворотних вод, усього** | млн м3 | 77,20 | 72,246 | 72,19 |
| у тому числі: |  |  |  |  |
| у підземні горизонти | млн. м3 | - | - | - |
| у накопичувачі та поля фільтрації | млн м3 | 2,979 | 3,326 | 11,9 |
| у поверхневі водні об’єкти | млн м3 | 74,01 | 68,92 | 60,29 |
| **Скинуто зворотних вод у поверхневі водні об’єкти, усього** | млн м3 | 74,01 | 68,92 | 60,29 |
| з них: |  |  |  |  |
| - нормативно очищених , усього | млн м3 | 0,869 | 3,164 | 0,851 |
| у тому числі: |  |  |  |  |
| на спорудах біологічного очищення | млн. м3 | 0,709 | 3,027 | 0,694 |
| на спорудах фізико-хімічного очищення | млн м3 | 0,016 | 0,018 | 0,019 |
| на спорудах механічного очищення | млн м3 | 0,143 | 0,119 | 0,138 |
| - нормативно (умовно) чистих без очищення | млн м3 | 52,17 | 43,60 | 37,08 |
| забруднених, усього | млн м3 | 20,98 | 22,16 | 22,36 |
| у тому числі: |  |  |  |  |
| - недостатньо очищених | млн м3 | 20,98 | 22,16 | 22,36 |
| - без очищення | млн м3 | - | - | - |
| Скинуто зворотних вод у поверхневі водні об’єкти у розрахунку на одну особу | м3 | 63,90 | 59,92 | 52,82 |

Використання води за видами економічної діяльності у 2017 році та

двох попередніх

Таблиця 10

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Галузь економіки | 2015 | | 2016 | | 2017 | |
| усього,  млн. м3 | у % до спожитої свіжої води | усього,  млн. м3 | у % до спожитої свіжої води | усього,  млн. м3 | у % до спожитої свіжої води |
| Усього по області | 3141,024 | 97,06 | 3562,0 | 97,4 | 3460,0 | 97,6 |
| у тому числі: |  |  |  |  |  |  |
| промисловість | 3141,0 | 97,37 | 3561,75 | 97,7 | 3459,0 | 97,8 |
| сільське господарство | - | - | 0,218 | 56,0 | 0,218 | 56,0 |
| житлово-комунальне господарство | 0,024 | 0,236 | 0,024 | 0,2 | 0,024 | 0,2 |

Скидання зворотних вод та забруднюючих речовин  
основними водокористувачами - забруднювачами поверхневих водних об’єктів

Таблиця 11

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Назва підприємства – забруднювача | наявність ,потужність очисних споруд(м3/добу) | 2015 рік | | | 2016 рік | | | 2017 рік | | |
| об’єм скидання зворотних вод, млн.м3 | у томву числі недостатньо очищених , млн.м3 | кількість забруднених речовин, що скидаються зі зворотними водами, т | об’єм скидання зворотних вод, млн.м3 | у томву числі недостатньо очищених ,млн.м3 | кількість забруднених речовин, що скидаються зі зворотними водами, т | об’єм скидання зворотних вод, млн.м3 | у томву числі недостатньо очищених , млн.м3 | кількість забруднених речовин, що скидаються зі зворотними водами, т |
| Бузький лиман | | | | | | | | | | |
| МКП «Миколаївводоканал» | 200000 | 21,36 | 18,99 | 19157,56 | 22,621 | 20,10 | 19836,90 | 23,35 | 20,31 | 19938,599 |
| р.Південний Буг | | | | | | | | | | |
| КП «Ольшанське» | 6000 | 0,161 | 0,161 | 673,82 | 0,150 | 0,150 | 404,01 | 0,158 | 0,158 | 158,47 |
| КП «Первомайський міський водоканал» | 30000 | 1,663 | 1,238 | 1943,26 | 1,686 | 1,329 | 1950,9 | 1,571 | 1,244 | 1557,10 |
| КП «Прибузьке» | 200 | 0,029 | 0,029 | 47,59 | 0,034 | 0,034 | 46,20 | 0,041 | 0,041 | 46,73 |
| р. Інгул | | | | | | | | | | |
| КП «Міський водоканал» | 1000 | 0,453 | 0,37 | 109,48 | 0,452 | 0,36 | 98,30 | 0,441 | 0,36 | 72,188 |
| Чорне море | | | | | | | | | | |
| КП «Очаківводоканал» | 22000 | 0,196 | 0,196 | 496,25 | 0,190 | 0,190 | 350,20 | 0,239 | 0,239 | 398,84 |

Скидання забруднюючих речовин із зворотними водами

у поверхневі водні об’єкти

Таблиця 12

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Скидання забруднюючих речовин по регіону | 2015 рік | 2016 рік | 2017 рік |
| обсяг забруднюючих речовин, тис. т | обсяг забруднюючих речовин, тис. т | обсяг забруднюючих речовин, тис. т |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| БСК | 0,278 | 0,242 | 0,293 |
| ХСК | 1,517 | 1,473 | 1,457 |
| завислі речовини | 0,463 | 0,431 | 0,259 |
| N (сума мінеральних форм) | 0,251 | 0,346 | 0,442 |
| Р (ортофосфати) | 0,044 | 0,081 | 0,111 |
| мінералізація | 6,260 | 6,317 | 5,939 |
| нафтопродукти | 0,009 | 0,009 | 0,006 |

Середньорічні концентрації забруднюючих речовин у контрольних створах водних об’єктів регіону за звітний рік (мг/л)

Таблиця 13

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Місце спостереження за якістю води | Показники складу та властивостей | | | | | | | | | | | | | | | | |
| завислі  речовини | БСК5/БПКп | мінералізація | сульфати | хлориди | амоній сольовий | нітрати | нафтопродукти | ХСК | розчинений кисень | фосфати | цинк | марганець | фториди | залізо | нітрити | мідь |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 |
| ОБРВ (1990 р.)\* |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Миколаївський обласний центр з гідрометеорології | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Гирло р. Південний Буг, Бузький лиман. мг/дм3 | – | – | 4,27  %0 | 1472 | – | 130 мкг/  дм3 | 210 мкг N/дм3 | 0,06мг/  дм3 | – | 9, 60  мг/дм3 | 45 мкг Р /дм3 | – | – | – | – | 19 мкг N /дм3 | – |
| Дніпровський лиман мг/дм3 | – | – | 10,15  %0 | 1921 | – | 40 мкг/д м3 | 28 мкг N/дм3 | 0,07мг/  дм3 | – | 6,54  мг/дм3 | 22 мкг Р /дм3 | – | – | – | – | 7 мкгN /дм3 | – |
| Південно-Бузьке басейнове управління водних ресурсів | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| р.Синюха(л.притока р.П.Буг), 10 км,питний в/з м. Первомайськ, вище міста | 3,49 | 1,71/2,27 | 605,43 | 92,42 | 57,68 | 0,05 | 2,74 | 0,00 | 25,26 | 8,69 | 0,493 | 0,033 | 0,033 | - | 0,168 | 0,03 | 0,004 |
| 206 км. Первомайське водосховище- р.П.Буг, м.Первомайськ | 7,36 | 3,38/4,49 | 421,80 | 57,73 | 46,54 | 0,05 | 0,68 | 0,00 | 18,75 | 10,97 | 0,326 | 0,033 | 0,086 | - | 0,232 | 0,02 | 0,004 |
| 153 км, с. Олексіївка, питний в/з м. Южноукраїнськ | 3,41 | 1,91/2,54 | 512,14 | 92,43 | 51,53 | 0,03 | 2,15 | 0,00 | 20,28 | 9,48 | 0,411 | 0,028 | 0,025 | - | 0,147 | 0,02 | 0,004 |
| балка Ташлик, Ташлицьке вдсх. 6 км, став-охолоджувач ЮУ АЕС(міст через Ташлицьке вдсх,південь м. Южноукраїнська) | 8,93 | 1,44/1,91 | 1171,0 | 376,48 | 151,39 | 0,02 | 3,51 | 0,00 | 25,71 | 8,15 | 0,238 | 0,031 | 0,043 | - | 0,164 | 0,02 | 0,02 |
| 136 км, Олександрівське водосховище- р.П.Буг, с.Олександрівка | 4,08 | 2,06/2,74 | 539,20 | 97,15 | 53,43 | 0,03 | 2,57 | 0,00 | 20,51 | 9,11 | 0,535 | 0,033 | 0,056 | - | 0,320 | 0,02 | 0,004 |
| 97 км, ,пит. в/з м.Вознесенськ 2 км до в'їзду в м. Вознесенськ по трасі з м. Миколаїв | 2,11 | 1,59/2,12 | 578,57 | 114,57 | 64,08 | 0,02 | 1,92 | 0,00 | 20,65 | 10,71 | 0,467 | 0,033 | 0,031 | - | 0,149 | 0,02 | 0,004 |
| 50 км, с. Ковалівка,Південно-Бузька ЗС | 6,08 | 1,37/1,82 | 588,80 | 119,54 | 68,23 | 0,04 | 0,64 | 0,00 | 21,88 | 5,68 | 0,623 | 0,035 | 0,029 | - | 0,139 | 0,02 | 0,004 |
| р.Мертвовод ліва притока р.П.Буг, 1км вище залізн мосту через Мертвовод | 19,50 | 12,13/  16,13 | 1151,25 | 382,28 | 136,75 | 0,07 | 5,23 | 0,00 | 37,56 | 11,47 | 0,198 | 0,033 | 0,040 | - | 0,212 | 0,08 | 0,005 |
| р.Інгул ліва притока р.П.Буг 179 км, с. Розанівка, сільгосп в/з корд. Кіровоградської і Миколаївської обл. | 9,60 | 2,59/3,44 | 1468,0 | 499,20 | 164,66 | 0,05 | 8,10 | 0,00 | 35,13 | 10,44 | 1,175 | 0,046 | 0,05 | - | 0,225 | 0,08 | 0,012 |
| 163 км,Софіївське водосховище (питний водозабір м.Новий Буг) р.Інгул, с.Софіївка | 6,18 | 3,04/4,04 | 1470,46 | 527,91 | 166,01 | 0,08 | 2,98 | 0,00 | 31,76 | 12,33 | 0,581 | 0,037 | 0,04 | - | 0,171 | 0,08 | 0,009 |
| 100 км, Інгульська ЗС , р.Інгул, с.Привільне | 20,9 | 1,87/2,49 | 1595,75 | 554,55 | 207,61 | 0,08 | 0,55 | 0,00 | 29,95 | 6,95 | 0,728 | 0,037 | 0,071 | - | 0,228 | 0,04 | 0,005 |
| 2 км, м. Миколаїв ( вул. Набережна, 2), старий пішохідний міст через р. Інгул | 31,0 | 4,77/3,64 | 4039,25 | 460,25 | 1657,80 | 0,21 | 0,83 | 0,00 | 32,54 | 9,99 | 0,246 | 0,024 | 0,104 | - | 0,156 | 0,06 | 0,007 |
| 0,5 км, м. Миколаїв, тех. в/з Миколаївської ТЕЦ (ліва частина морського порту) | 47,7 | 3,97/5,28 | 5898,5 | 468,80 | 2626,68 | 0,17 | 1,56 | 0,00 | 33,57 | 10,91 | 0,271 | 0,034 | 0,049 | - | 0,158 | 0,11 | 0,011 |

Інструментально-лабораторний контроль якості поверхневих вод

Таблиця 14

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Назва водного об’єкта | Кількість контрольних створів, у яких здійснювались вимірювання, од. | | Відібрано та проаналізовано проб води, од. | Кількість показників, од. | Кількість випадків та назва речовин з перевищенням ГДК, од. |
| усього | у тому числі з перевищенням ГДК |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| Гирло р. Південний Буг, Бузький лиман.  Дніпровський лиман | 9 | 9 | 148  2598 | 9 | Амонійний азот ­­– 19  Нафтопродукти – 48  Нітритний азот – 55  СПАР – 2 |
| Південно-Бузьке Басейнове управління водних ресурсів | | | | | |
| Р.Південний Буг | 5 | 5 | 43 | 1548 | 37 – ХСК, 29 – БСК20, 2 – залізо загальне, 8-магній, 4-жорсткість, 2-марганець |
| Ташлицьке водо-сховище | 1 | 1 | 4 | 144 | 4-ХСК, 2 – рН 4-жорсткість, 1-лужність,  4-сух.залишок, 4-магній, 4- натрій, 1 – залізо загальне |
| Р.Інгул | 4 | 4 | 25 | 900 | 24-ХСК, 14-БСК20, 25-жорсткість,  4-лужність, 25-магній,14-сульфати,  25-сухий залишок, 3-хлориди, 20-натрій,  6-калій, 1-марганець |
| Р.Синюха | 1 | 1 | 14 | 504 | 14-ХСК, 2-жорсткість, 2- БСК20  4-лужність, 12-магній, 1-розчинний кисень |
| Р.Інгулець | 1 | 1 | 6 | 216 | 6-ХСК, 5- БСК20, 6-жорсткість, 6-сухий залишок, 5-сульфати, 5-хлориди, 6-магній, 6-натрій, 1- залізо загальне |
| Бузький лиман | 1 | 1 | 4 | 144 | 4-ХСК, 3- БСК20, 4-жорсткість,4-сухий залишок, 2-сульфати, 4-хлориди, 4-магній, 4-натрій, 2-калій |
| Р. Мертвовод | 1 | 1 | 4 | 144 | 4-ХСК, 4- БСК20, 4-жорсткість, 4-магній  1-сульфати, 2-сухий залишок, 1-натрій,  1-розчинний кисень |

Зворотні води, що скидаються у морське середовище\*

Таблиця 15

|  |  |
| --- | --- |
| Скидання зворотних вод | |
| 1 | 2 |
| усього.тис. м3 | з них недостатньо очищених %\* |
| 32028,0 | 64,16 |

Основні водоносні горизонти

Таблиця 16

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Геологічний індекс водовмісних порід | Кількість прогнозних ресурсів, тис. м3/добу | Кількість експлуатаційних запасів, тис. м3/добу |
| 1 | 2 | 3 |
| - | - | - |

Примітка. У цьому розділі надається також інформація щодо фактів аварійних залпових скидів у регіоні та інших фактів надзвичайних екологічних ситуацій, пов’язаних із забрудненням водних об’єктів.

**VII. Земельні ресурси**

Земельний фонд Миколаївської області характеризується наявністю досить високого біопродуктивного потенціалу, а в його структурі висока питома вага ґрунтів чорноземного типу, що створює сприятливі умови для продуктивного земле-робства. Ґрунти Миколаївщини представлені чорноземами звичайними в центральній частині та на північному заході і південними чорноземами та темно-каштановими ґрунтами на півдні області.

За даними Головного управління Держгеокадастру у Миколаївській області із 2458,50 тис. га земельного фонду області 2006,00 тис. га займають сільськогосподарські угіддя, 1699,20 тис. га, що свідчить про високий рівень сільськогос-подарського освоєння земель. До сільськогосподарських належать земельні угіддя, які використовують для одержання сільськогосподарської продукції: рілля, багаторічні насадження, сіножаті та пасовища. Структура угідь залежить як від рельєфу місцевості, так і від якості ґрунтів.

Структура земельного фонду регіону

Таблиця 17

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Основні види земель та угідь** | **2013 рік** | | **2014 рік** | | **2015 рік** | | **2016 рік** | | **2017 рік** | |
| **усього,**  **тис. га** | **% до**  **загаль-ної**  **площі**  **території** | **усього,**  **тис. га** | **% до**  **зага-**  **льної**  **площі території** | **усього,**  **тис. га** | **% до**  **загаль-**  **ної**  **площі**  **території** | **усього,**  **тис. га** | **% до**  **загаль-ної**  **площі**  **території** | **усього,**  **тис. га** | **% до**  **загаль-ної**  **площі**  **території** |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** | **11** |
| Загальна територія | 2458,5 | 100 | 2458,5 | 100 | 2458,50 | 100 | 2458,50 | 100 | 2458,50 | 100 |
| у тому числі: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1. Сільськогосподарські угіддя | 2008,5 | 81,7 | 2007,1 | 81,6 | 2006,20 | 81,60 | 2006,20 | 81,60 | 2006,20 | 81,60 |
| з них: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| рілля | 1698,1 | 69,1 | 1698,9 | 69,1 | 1699,2 | 69,12 | 1699,20 | 36,85 | 1699,20 | 69,12 |
| перелоги | 3,1 | 0,1 | 3,1 | 0,1 | 3,10 | 0,12 | 3,10 | 1,45 | 3,10 | 0,13 |
| багаторічні насадження | 36,2 | 1,5 | 35,8 | 1,4 | 35,70 | 1,45 | 35,70 | 1,45 | 35,70 | 1,45 |
| сіножаті і пасовища | 267,2 | 10,9 | 269,3 | 11,0 | 268,20 | 10,91 | 267,90 | 10,90 | 267,90 | 10,90 |
| **2.** Ліси і інші лісовкриті площі, всього | 122,8 | 5,0 | 124,2 | 5,0 | 124,6 | 5,07 | 124,50 | 5,06 | 124,50 | 5,06 |
| з них вкриті лісовою рослинністю | 99,6 | 4,1 | 101,1 | 4,1 | 101,20 | 4,12 | 101,30 | 4,12 | 101,30 | 4,12 |
| **3.** Забудовані землі | 98,2 | 4,0 | 98,6 | 4,0 | 98,9 | 4,03 | 99,00 | 4,03 | 99,00 | 4,03 |
| **4.** Відкриті заболочені землі | 21,2 | 0,9 | 21,1 | 0,8 | 21,00 | 0,85 | 21,10 | 0,86 | 21,10 | 0,86 |
| **5.** Відкриті землі без рослинного покриву або з незначним рослинним покривом (піски, яри, землі, зайняті зсувами, щебенем, галькою, голими скелями) | 30,8 | 1,2 | 30,8 | 1,25 | 30,8 | 1,25 | 31,00 | 1,26 | 31,00 | 1,26 |
| **6.** Інші землі | 176,7 | 7,2 | 177,0 | 7,20 | 177,00 | 7,20 | 48,10 | 1,96 | 48,10 | 1,96 |
| Усього земель (суша) | 2329,7 | 94,8 | 2329,7 | 94,76 | 2329,7 | 94,76 | 2329,70 | 94,76 | 2329,70 | 94,76 |
| Території, що покриті поверхневими водами | 128,8 | 5,2 | 128,8 | 5,24 | 128,8 | 5,24 | 128,80 | 5,20 | 128,80 | 5,20 |

Порушені, відпрацьовані та рекультивовані землі

Таблиця 18

| Землі | 2013 рік | 2014 рік | 2015 рік | 2016 рік | 2017 рік |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| Порушені, га | - | 3065,7415 | 0,024 | 0,024 | 8,254 |
| % до загальної площі території | - | 0,12 | 0,001 | 0,001 | - |
| Відпрацьовані, тис.га | - | 1245,0597 | 0,00 | 0,00 | - |
| % до загальної площі території | - | 0,05 | 0 | 0 | - |
| Рекультивовані, тис.га | - | 0,00 | 0,00 | 0,00 | - |
| % до загальної площі території | - | 0 | 0 | 0 | - |

Консервація деградованих і малопродуктивних земель

за станом на 01.01.2018 року\*

Таблиця 19

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Види земель | Усього на початок року | | Проведено консервацію | | Потребують консервації | |
| тис.га | % до загальної площі  території | тис.га | % до загальної площі  території | тис.га | % до загальної площі території |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| Деградовані та забруднені землі | 44,72 | 1,82 | - | - | 44,72 | 1,82 |
| Малопродуктивні землі | 4,56 | 0,18 | - | - | 4,56 | 0,18 |

\* Визначити фактичну площу малопродуктивних та деградованих земель в розрізі державної та приватної власності, непридатність їх для вирощування сільськогосподарських культур та необхідність їх заліснення на даний час можливо тільки при проведенні землевпорядних робіт з інвентаризації земель та їх ґрунтового обстеження. У 2017 році кошти на виконання зазначених робіт не виділялися.

Водоохоронні зони та прибережні захисні смуги водних об’єктів за 2017 рік та чотири попередні

Таблиця 20

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Водоохоронні зони та прибережні захисні | За роками | | | | |
| 2013 рік | 2014 рік | 2015 рік | 2016 рік | 2017 рік |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| Загальна площа встановлених водоохоронних зон водних об’єктів, га  з них внесених до державного земельного кадастру | - | 375,10 | - | - | - |
| - | - | - | - | - |
| Загальна площа прибережних захисних смуг водних об’єктів, га  з них внесених до державного земельного кадастру | - | 2640,70 | - | - | - |
| - | 1375,0 | - | - | - |

Поширеність процесів деградації земель

Таблиця 21

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Види деградованих земель | За роками | | | | | |
| 2015 рік\* | | 2016 рік | | 2017 рік\* | |
| Площа земель, підданих впливу,  тис. га | % від загальної площі регіону | Площа земель, підданих впливу,  тис. га | % від загальної площі регіону | Площа земель, підданих впливу,  тис. га | % від загальної площі регіону |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** |
| Дефляційно небезпечні землі (с/г угіддя) | - | - | - | - | - | - |
| Землі (с/г угіддя), піддані водній ерозії | - | - | - | - | - | - |
| Землі (с/г угіддя), піддані сумісній дії водної та вітрової ерозії | 38,4 | 1,52 | 38,4 | 1,52 | - | - |
| Землі (с/г угіддя) з кислими ґрунтами | - | - | - | - | - | - |
| Землі (с/г угіддя) із засоленими ґрунтами | - | - | - | - | - | - |
| Землі (с/г угіддя) із солонцюватими ґрунтами | - | - | - | - | - | - |
| Землі (с/г угіддя) із солонцевими комплексами | - | - | - | - | - | - |
| Землі (с/г угіддя) осолоділі | - | - | - | - | - | - |
| Землі (с/г угіддя) перезволожені | - | - | - | - | - | - |
| Землі (с/г угіддя) заболочені | - | - | - | - | - | - |
| Землі (с/г угіддя) кам’янисті | - | - | - | - | - | - |
| Землі, що піддані зсувам | - | - | - | - | - | - |
| Землі над породами, що здатні до карстування, у тому числі під \_\_\_\_\_\_\_\_ од. карстопроявів | - | - | - | - | - | - |
| Забруднені землі (с/г угіддя), які не використовуються у с/г виробництві | - | - | - | - | - | - |

Виробництво органічної продукції та сировини

Таблиця 22

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Рік | Площа, на якій виробляються органічна продукція та сировина | | Об’єкти, яким надано статус спеціальних сировинних зон | | |
| тис. га | % від загальної площі регіону | площа, тис. га | % від загальної площі території | кількість, од. |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 2017 | - | - | - | - | - |

Зрошувані землі

Таблиця 23

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Зрошувальні землі | 2015 рік | | 2016 рік | | 2017 рік | |
| усього, тис. га | % від загальної площі | усього, тис. га | % від загальної площі | усього, тис. га | % від загальної площі |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| Площа зрошуваних земель, на якій забезпечено належне функціонування інфраструктури зрошувальних систем | 26 | 13,7 | 28,6 | 15,0 | 29,2 | 15,3 |
| у тому числі систем крапельного зрошення | 8,3 | 4,4 | 8,3 | 4,4 | 9,0 | 4,7 |

Характеристика ґрунтів за вмістом гумусу

Таблиця 24

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Площа ґрунтів, % | | | | | | Середньозважений показник, % |
| дуже низький  < 1,1 | низький  1,1-2,0 | середній  2,1-3,0 | підвищенний  3,1-4,0 | високий  4,1-5,0 | дуже  високий  > 5,0 |
| 0,4 | 6,3 | 28,9 | 47,1 | 16,7 | 0,6 | 3,24 |

Характеристика ґрунтів за вмістом азоту, що легко гідролізується

Таблиця 24.1

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Площа ґрунтів, % | | | | Середньозважений показник, мг/кг ґрунту (Корнфілд) |
| дуже низький  < 100 | низький  101,0-150,0 | середній  151,0-200,0 | підвищений  > 200 |
| 74,3 | 24,1 | 1,3 | 0,3 | 93,0 |

Характеристика ґрунтів за вмістом азоту за нітрифікаційною здатністю

Таблиця 24.2

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Площа ґрунтів, % | | | | | | Середньозважений показник, мг/кг ґрунту |
| дуже низький  < 5 | низький  5-8 | середній  9-15 | підвищений  16-30 | високий  31-60 | дуже високий  > 60 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| - | - | - | - | - | - | - |

Таблиця 24.3

Характеристика ґрунтів за вмістом рухомих сполук фосфору

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Площа ґрунтів, % | | | | | | Середньозважений показник, мг/кг ґрунту (Чиріков) |
| дуже низький  < 20 | низький  21-50 | середній  51-100 | підвищенний  101-150 | високий  151-200 | дуже високий  > 200 |
| 0,0 | 8,0 | 45,7 | 24,9 | 11,1 | 10,3 | 110,0 |

Таблиця 24.4

Характеристика ґрунтів за вмістом рухомих сполук калію

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Площа ґрунтів, % | | | | | | Середньозважений показник, мг/кг ґрунту (Чиріков) |
| дуже низький  ≤ 20 | низький  21-40 | середній  41-80 | підвищенний  81-120 | високий  121-180 | дуже високий  > 180 |
| 0,0 | 0,0 | 2,1 | 10,7 | 31,9 | 55,3 | 195,0 |

Поширеність небезпечних екзогенних геологічних процесів (за останні 5 років)

Таблиця 25

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Рік | Підтоплення | | Ерозія | | | Зсуви | | | | | |
| площа,  км2 | % від площі території регіону | площа поширення, км2 | % | кількість проявів, од. | загальна кількість, од. | площа, км2 | % | кількість активних, од. | площа активних, км2 | % |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| 2013 | 996,7 | 4 | 8200 | 33,3 | - | 1152 | 9,00 | 0,038 | - | - | - |
| 2014 | 996,7 | 4 | 8200 | 33,3 | - | 1152 | 9,00 | 0,038 | - | - | - |
| 2015 | 996,7 | 4 | 8200 | 33,3 | - | 1152 | 9,00 | 0,038 | - | - | - |
| 2016 | 17033 | 69 | 8200 | 33,3 | - | 1152 | 9,04 | 0,037 | - | - | - |
| 2017 | 996,7 | 4 | 8200 | 33,3 | - | 1152 | 9,00 | 0,037 | 12 | - | - |

**VIIІ. Лісові ресурси**

Лісовий фонд регіону в розрізі земель цільового призначення та категорій земель (станом на 01.01.2018 року)

Таблиця 26

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № з/п | Постійні лісокористувачі, власники лісів, інші землекористувачі, у користуванні яких є лісові ділянки, землі запасу | Загальна площа, га | Лісові землі, тис. га | | | | | | | |
| вкриті лісовою рослинністю | | не вкриті лісовою рослинністю | | | | | усього лісових земель |
| усього | із них лісові культури | незімкнуті лісові культури | зруби | галявини, біополяни | лісові дороги, просіки, розриви | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | | 10 |
| І. Землі лісогосподарського призначення | | | | | | | |  | | |
| Держлісагентство | | | | | | | |  | | |
| 1 | ДП «Баштанське ЛГ» | 9,546 | 4,542 | 3,962 | 0,319 |  |  |  | 6,016 | |
| 2 | ДП «Березнегуватське ЛГ» | 11,371 | 2,805 | 2,151 | 0,902 |  |  |  | 7,456 | |
| 3 | ДП «Веселинівське ЛГ» | 7,268 | 4,740 | 3,439 | 0,061 |  |  |  | 6,278 | |
| 4 | ДП «Вознесенське ЛГ» | 9,600 | 6,648 | 5,353 | 0,453 |  |  |  | 8,037 | |
| 5 | ДП «Володимирівське ЛГ» | 5,210 | 3,338 | 3,075 | 0,160 |  |  |  | 3,802 | |
| 6 | ДП «Врадіївське ЛГ» | 12,948 | 9,406 | 7,800 | 0,610 |  |  |  | 10,852 | |
| 7 | ДП «Єланецьке ЛГ» | 6,671 | 3,281 | 2,708 | 0,226 |  |  |  | 4,719 | |
| 8 | ДП «Миколаївське ЛГ» | 8,547 | 5,621 | 4,836 | 0,545 |  |  |  | 7,085 | |
| 9 | ДП «Очаківське ЛМГ» | 12,800 | 4,902 | 4,509 | 1,116 |  |  |  | 8,561 | |
| Разом | | 83,961 | 45,283 | 34,394 | 4,392 |  |  |  | 62,806 | |
| ІІ. Землі природно-заповідного та іншого природоохоронного призначення\* | | | | | | | |  | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |
| ІІІ. Землі іншого призначення | | | | | | | |  | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |

Нелісові землі, землі лісогосподарського призначення

(за станом на 01.01.2018 року)

Таблиця 27

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № з/п | Постійні лісокористувачі,  власники лісів | Рілля | Сінокоси | Пасо-вища | Піски | Болота | Во-ди | Яри, схили, кар’єри | Інші нелісові землі | Загальна площа нелісових земель, га |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| Держлісагентство | | | | | | | | | | |
| 1 | ДП «Баштанське ЛГ» | 0,117 | 0,001 |  |  |  |  |  | 3,412 | 3,530 |
| 2 | ДП «Березнегуватське ЛГ» | 0,698 |  | 0,007 |  |  |  |  | 3,21 | 3,915 |
| 3 | ДП «Веселинівське ЛГ» | 0,023 | 0,018 | 0,03 |  |  |  |  | 0,919 | 0,990 |
| 4 | ДП «Вознесенське ЛГ» | 0,037 | 0,015 | 0,005 |  |  |  |  | 1,506 | 1,563 |
| 5 | ДП «Володимирівське ЛГ» | 1,028 |  | 0,017 |  |  |  |  | 0,360 | 1,408 |
| 6 | ДП «Врадіївське ЛГ» | 0,092 | 0,022 | 0,1 |  |  |  |  | 1,882 | 2,096 |
| 7 | ДП «Єланецьке ЛГ» | 0,028 |  |  |  |  |  |  | 1,924 | 1,952 |
| 8 | ДП «Миколаївське ЛГ» | 0,028 |  | 0,007 |  |  |  |  | 1,422 | 1,462 |
| 9 | ДП «Очаківське ЛМГ» | 0,003 | 0,201 | 0,004 |  |  |  |  | 4,031 | 4,239 |
| Разом | | 2,054 | 1,257 | 0,17 |  |  |  |  | 18,667 | 21,155 |

Проведення рубок головного користування за 2017 рік\*

Таблиця 28

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Назва лісокористувачів | Категорія лісів | Усього, тис. м3 | У тому числі за господарствами (ліквідна деревина, тис. м3) | | | | | |
| хвойні | | твердолистяні | | м’яколистяні | |
| площа, га | запас, м3 | площа, га | запас, м3 | площа, га | запас, м3 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|  | 1 |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 2 |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 3 |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 4 |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Разом |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 1 |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 2 |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 3 |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 4 |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Разом |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Усього |  |  |  |  |  |  |  |

\*Проведення рубок головного користування в області не призначається і не здійснюється.

Лісовідновлення за 2017 рік

(у розрізі лісокористувачів, власників лісів)

Таблиця 29

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № з/п | Лісокористувачі, власники лісів, інші землекористувачі, у користуванні яких є лісові ділянки | Лісовідновлення, га | | | |
| у тому числі | | | усього |
| посадка  лісу, га | посів  лісу, га | природне відновлення лісу, га |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| Держлісагентство | |  |  |  |  |
| 1 | ДП «Баштанське ЛГ» |  |  | - | - |
| 2 | ДП «Березнегуватське ЛГ» |  |  | - | - |
| 3 | ДП «Веселинівське ЛГ» |  |  | 1 | 1 |
| 4 | ДП «Вознесенське ЛГ» |  |  | 53 | 53 |
| 5 | ДП «Володимирівське ЛГ» |  |  | 67 | 67 |
| 6 | ДП «Врадіївське ЛГ» |  |  | 42 | 42 |
| 7 | ДП «Єланецьке ЛГ» |  |  | - | - |
| 8 | ДП «Миколаївське ЛГ» |  |  | 8 | 8 |
| 9 | ДП «Очаківське ЛМГ» |  |  | 3 | 3 |
| Разом | |  |  | 174 | 174 |

Лісорозведення (створення нових лісових насаджень)

за 2017 рік (у розрізі лісогосподарських підприємств)

Таблиця 30

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № з/п | Лісокористувачі, власники лісів | Створення нових лісових насаджень, га | | | | | |  |
| лісорозведення, га | | | | | природне самозаліснення земель, га | усього обліковано нових лісів, га |
| у тому числі посадка/посів, га | | | | усього |  |  |
| заліснення непродуктивних земель, га | заліснення ярів, балок, кар’єрів, га | заліснення інших земель, га | створення полезахисних лісових смуг, га |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| Держлісагентство | |  |  |  |  |  |  |  |
| 1 | ДП «Баштанське ЛГ» |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 | ДП «Березнегуватське ЛГ» |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 | ДП «Веселинівське ЛГ» |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 | ДП «Вознесенське ЛГ» |  |  |  |  | 3 |  | 3 |
| 5 | ДП «Володимирівське ЛГ» |  |  |  |  | 10 |  | 10 |
| 6 | ДП «Врадіївське ЛГ» |  |  |  |  |  |  |  |
| 7 | ДП «Єланецьке ЛГ» |  |  |  |  | 4 |  | 4 |
| 8 | ДП «Миколаївське ЛГ» |  |  |  |  |  |  |  |
| 9 | ДП «Очаківське ЛМГ» |  |  |  |  |  |  |  |
| Разом | |  |  |  |  | 17 |  | 17 |

Проведення лісогосподарських заходів, пов’язаних із

вирубуванням деревини, за 2017 рік

Таблиця 31

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № з/п | Лісокористувачі, власники лісів | Площа, га/Ліквідна деревина, тис. м3 | | | | | | |
| рубки догляду | лісовідновні рубки | санітарні рубки | розрубка ліній електропередач, автомобільних доріг тощо | розчистка ліній електропередач, автомобільних доріг тощо | інші рубки | усього рубок |
|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| 1 | Держлісагентство | 296/2096 | 1/279 | 103/7838 |  |  |  | 2214/31987 |
|  | Усього | 296/2096 | 1/279 | 103/7838 |  |  |  | 2214/31987 |

Загиблі лісові культури, насадження та незімкнуті лісові культури природного

відновлення за 2017 рік

Таблиця 32

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Назва | Лісокористувачі та землекористувачі, які мають у користуванні лісові ділянки | | | | | Усього |
|  | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|  | Держлісагентство |  |  |  |  |  |
| 1. Усього загиблих лісових насаджень, га | 123 |  |  |  |  | 123 |
| у тому числі від:  пожеж | 108 |  |  |  |  | 108 |
| несприятливих погодних умов | - |  |  |  |  | - |
| хвороб та шкідників лісу | 13 |  |  |  |  | 13 |
| господарської діяльності  людини (забудова, лінії електропередач, затоплення, газопроводи тощо) | - |  |  |  |  | - |
| з них загиблих лісових культур, га | 930 |  |  |  |  | 930 |
| у тому числі від:  пожеж | 10 |  |  |  |  | 10 |
| несприятливих  погодних умов | 910 |  |  |  |  | 910 |
| хвороб та шкідників лісу | - |  |  |  |  | - |
| господарської діяльності  людини (забудова, ліній електропередач, кар’єри, газопроводи тощо) | - |  |  |  |  | - |
| Інше | 10 |  |  |  |  | 10 |
| 2. Усього загиблих незімкнутих лісових насаджень, га |  |  |  |  |  |  |
| 3. Усього пошкоджених, загиблих ділянок природного поновлення, га |  |  |  |  |  |  |

Заготівля лісових ресурсів побічного користування та другорядних лісових матеріалів

за лісокористувачами в розрізі місцевих рад

Таблиця 33

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № з/п | Постійні лісокористувачі, власники лісів, органи місцевого самоврядування | Лісові ресурси побічного користування,  встановлений ліміт/фактично заготовлено | | | | | | | | | | Другорядні лісові матеріали,  встановлений ліміт/фактично заготовлено | | | | | | |
| гриби | ягоди | лікарські рослини | плоди | горіхи | випас худоби | сінокосіння | підстилка | очерет | тощо | живиця | пні | луб | деревні соки | деревна зелень | новорічні ялинки | тощо |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 |
| Держлісагентство | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1 | ДП «Баштанське ЛГ» |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 5,7/1,0 |  |
| 2 | ДП «Березнегуватське ЛГ» |  |  |  |  | 0,5/0,1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 3,0/1,3 |  |
| 3 | ДП «Веселинівське ЛГ» |  |  | 0,9/0,4 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1/0,2 |  |
| 4 | ДП «Вознесенське ЛГ» |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 6,5/1,0 |  |
| 5 | ДП «Володимирівське ЛГ» |  |  |  |  | 150/5,6 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 13,3/3,7 |  |
| 6 | ДП «Врадіївське ЛГ» |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 2,8/0,9 |  |
| 7 | ДП «Єланецьке ЛГ» |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 5,1/0,4 |  |
| 8 | ДП «Миколаївське ЛГ» |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 4,0/0 |  |
| 9 | ДП «Очаківське ЛМГ» |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 10,0/2,0 |  |
| Разом | |  |  | 0,9/0,4 |  | 150,5/5,7 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 51,4/10,5 |  |

**ІХ. Надра**

Стан основних виявлених осередків і ділянок забруднення підземних вод за станом на 01.01.2018 року

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №№  з/п | Басейн під-земних вод (БПВ-1) | Річковий басейн (РБ) | Одиниця адміністра-тивно-терито-ріального поділу регіону | Ділянка, осередок забруднення і його місце знаходження | Дата виявлення ділянки, осередку | Геоло-гічний індекс забрудненого водоносного горизонту | Захищеність водоносного горизонту (відповідно до карти захищен-ності) | Тип забруднення | Характеристика ділянок, осередків забруднення на дату виявлення | | | Характеристика ділянок, осередків забруднення на звітній період | | | Джерело забруднення | Наявність режимної мережі (кількість та номери свердловин) |
| Площа забруднення, км2 | Глибина залягання забрудненого водоносного горизонту (покрівля - підошва), м | Основні забруднюючі компоненти, їх кіль-кісний склад мг/дм3 | Площа забруднення, км2 | Глибина проникнення забруднення, м | Основні забруднюючі компоненти, їх кіль-кісний склад мг/дм3 |
| Глибина випробування,м |
| Глибина визначення забруднення, м |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | II | 6 | Миколаївська, Вознесенський | м. Вознесенськ, КП "Водопостачання" інфільтраційний водозабір, св. № 75 | 23.10.  2010 | аРIII | не захищенний | локальний | н.в. | 7,6-16,5 7,6 | NO3 -87,9; | н.в. | 7,6-16,5 7,6 | NO3 - 54,14 | н.в. | св.№ 509 |
|
|
| 2 | II | 6 | Миколаївська, Вознесенський | м. Вознесенськ, КП "Водопостачання" інфільтраційний водозабір, св. № 50 | 23.03.  2010 | аРIII | не захищенний | локальний | н.в. | 7,3-16,0 7,3 | NO3 -43,0; | н.в. | 7,3-16,0 7,3 | NO3 - 59,56 | н.в. | св.№ 509 |
|
|
| 3 | II | 6 | Миколаївська, Вознесенський | м. Вознесенськ, КП "Водопостачання" інфільтраційний водозабір, св. № 40/2 | 09.02.  2009 | аРIII | умовно захищенний | локальний | н.в. | 17,5-22,0 17,5 | NO3 -71,0; | н.в. | 17,5-22,0 17,5 | NO3 - 90,25 | н.в. | св.№ 509 |
|
|
| 4 | II | 6 | Миколаївська, Вознесенський | м. Вознесенськ, КП "Водопостачання" інфільтраційний водозабір, св. № 3 | 06.02.  2007 | аРII-III | умовно захищенний | локальний | н.в. | 12,0-23,8 12,0 | NO3 -67,0; | н.в. | 12,0-23,8 12,0 | NO3 -72,2 | н.в. | св.№ 509 |
|
|
| 5 | V | 6 | Миколаївська, Первомайський | с. Зелені Кошари, ДП "Зелені Кошари", шк. № 9 п | 23.04.  2009 | AR-PR | не захищенний | локальний | н.в. | 5,0-9,0 5,0 | NO3 -227; | н.в. | 5,0-9,0 5,0 | NO3 -153,7; | н.в. | відсутня |
|
|
| 6 | V | 6 | Миколаївська, Первомайський | с. Зелені Кошари, ДП "Зелені Кошари", шк. № 10 п | 23.04.  2009 | AR-PR | не захищенний | локальний | н.в. | 3,0-5,0 3,0 | NO3 -174; | н.в. | 3,0-5,0 3,0 | NO3 -363,0; | н.в. | відсутня |
|
|
| 7 | V | 6 | Миколаївська, Первомайський | с. Степове, ДП ДГ "Зоряне", шк.№ 1с | 26.05.2009 | AR-PR | не захищенний | локальний | н.в. | 2,5-7,0 2,5 | NO3 -70; | н.в. | 2,5-7,0 2,5 | NO3 -108,0; | н.в. | відсутня |
|
|
| 8 | V | 6 | Миколаївська, Первомайський | с. Жовтневе, ДП ДГ "Зоряне", шк.№ 1ж | 26.05.2009 | AR-PR | не захищенний | локальний | н.в. | 2,5-7,0 2,5 | NO3 -159; | н.в. | 2,5-7,0 2,5 | NO3 -79,0; | н.в. | відсутня |
|
|
| 9 | V | 6 | Миколаївська, Первомайський | с.Грушівка, Грушівська сільрада, шк.№ 1г | 11.10.2009 | AR-PR | не захищенний | локальний | н.в. | 2,5-11,0 2,5 | NO3 -46; | н.в. | 2,5-11,0 2,5 | NO3 -104,5; | н.в. | відсутня |
|
|
| 10 | V | 6 | Миколаївська, Первомайський | с. Софіївка, Софіївська сільрада, шк.№ 1а | 23.01.2009 | AR-PR | не захищенний | локальний | н.в. | 4,5-6,0 4,5 | NO3 -233; | н.в. | 4,5-6,0 4,5 | NO3 -69,0; | н.в. | відсутня |
|
|
| 11 | V | 6 | Миколаївська, Первомайський | м.Первомайськ, Ж БК "Темп", св. № 1765 | 18.01.2011 | AR-PR | захищенний | локальний | н.в. | 48,0-50,0 48,0 | NO3 -102,4; | н.в. | 48,0-50,0 48,0 | NO3 -95,7; | н.в. | відсутня |
|
|
| 12 | V | 6 | Миколаївська, Первомайський | м. Первомайськ, ЦРЛ, св. № 333г | 15.07.2011 | AR-PR | захищенний | локальний | н.в. | 34,6-90,7 34,6 | NO3 -75; | н.в. | 34,6-90,7 34,6 | NO3 -91,6; | н.в. | відсутня |
|
|
| Всього по Миколаївській області | | | | | |  |
| Всього по Причорноморському басейну пластових напірних вод (II) | | | | | | 4 |
| в т.ч. Басейн р. Південний Буг (6) | | | | | | 4 |
| Всього по Вознесенському району | | | | | |  |
| Всього по Українському басейну напірних тріщинно-жильних вод (V) | | | | | | 8 |
| в т.ч. Басейн р. Південний Буг (6) | | | | | | 8 |
| Всього по Первомайському району | | | | | | 8 |

\*Враховуючи зміни, що відбулися при оформленні спеціального водокористування у 2016 році, відомості наведені за 2015 рік.

Поширення екзогенних геологічних процесів (ЕГП) за 2017 рік

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№**  **з/п** | **Вид ЕГП** | **Площа поширення,**  **км2** | **Кількість проявів, шт. нас. пунктів.** | **% ураженості регіону** |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** |
| 1 | Підтоплення територій міст та селищ області (РГВ 0-2, 0-4 м) | 996,7 | 1257 | 4 |
| 2 | Зсуви ґрунтів | 9,0 | 1152  активних-12 | 0,037 |
| 3 | Абразія (розмив) морського узбережжя | Довжина активної абразії берегу 11,3 пог.км  1. Абразійно-зсувна ділянка морського узбережжя між Тилігулським і Березанським лиманами довжиною10,5 пог.км; загальна площа руйнування плато-2020 м2;  2. Абразійно-зсувна ділянка морського узбережжя між Березанським лиманом та мису Очаків довжиною 4,5 пог.км; загальна площа руйнування плато-34,0м2;  3. Абразійно-обвальна ділянка морського узбережжя від тилової частини Лагерної коси до західної окраїни міста Очаків довжиною активної природної частині 1070 м; швидкість 0,20 м/рік, площа руйнування плато 220,0м2. | Узбережжя Чорного моря | Узбережжя Чорного моря |
| 4 | Ерозія | 8200 | - | 33,3 |

Родовища, що експлуатуються

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ з/п** | **Найменування родовища** | **Розташування** | **Площа, га** | | **Стан** | **Площа рекультивованих земель га** | **Обсяг накопичених**  **порід, млн. т (м3)** | | **Можливість переведення відвалів хвостосховищ у ранг техногенних родовищ** |
| **Родовища** | **Відвалів** | **відвали** | **хвосто-сховища** |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | | 9 | | 10 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Сировина цементна: суглинки, глини, вапняки | | | | | | | | | | | |
| 1 | ПАТ "Югцемент"  Григорівське  вапняк, глина, суглинок  ліцензія № 405 (експлуатується) від 26.12.1995  Діл. розвідки 1958  Діл. розвідки 1949 (Південно-західна)  Діл. розвідки 1968 (Північна) | Миколаївський район, смт Ольшанське, Південно-західна околиця с. Тернувате | 404,26 |  | Розробляється |  |  |  | | |  |
| 2 | Ново-Григорівське  вапняк, глина | Миколаївський район, смт Ольшанське | 419,32 |  | Не розробляється |  |  |  | | |  |
|  | Усього родовищ 2 |  |  |  |  |  |  |  | | |  |
|  | Розробляється 1 |  |  |  |  |  |  |  | | |  |
| Будівельне каміння | | | | | | | | | | | |
| 1  1.1  1.2 | ЗАТ "Турстрой Україна" Михайлівське  мігматит  Діл. Північна  Ліцензія № 4346 від 23.08.2007  Діл. Південна | Первомайський район, 6,0 км на південь від ст. Глиняне, між сс. Михайлівка та Новопавлівка | 270 |  | Розробляється  Не розробляється |  |  |  | | |  |
| 2 | Первомайський гранкар'єр (ВАТ)  Кодимське  граніт  Діл. Правобережна  ТОВ "Сфера Миколаїв"  Діл. Лівобережна Ліцензія № 4890 від 03.02.2009 – анульована | Первомайський район, 12,0 км на південний схід від зал. ст. Кінецпіль | 56,87  37,32  19,55 |  | Розробляється |  |  |  | | |  |
| 3 | Микитівський гранкар'єр (ВАТ)  Микитівське  граніт, ендербіт  Ліцензія №1085 від 30.09.1997 | Вознесенський район, 8,0 км на захід від зал. ст. Трикрати | 33,7 |  | Розробляється |  |  |  | | |  |
| 4 | ВАТ Микитівський гранкар'єр  Софіївське  гнейс  Ліцензія № 4154 від 19.12.2006 | Новобузький район, в 250 м на Сх від с. Софіївка | 16,7 |  | Розробляється |  |  |  | | |  |
| 5 | Прибузький гранкар'єр (ОКП)  Прибузьке  граніт  Ліцензія № 4385 25.09.2007 | Доманівський район, 5,0 км на південний захід від зал. ст. Трикрати | 40,04 |  | Розробляється |  |  |  | | |  |
| 6 | Первомайський кар'єр (ВАТ)  Болеславчицьке  граніт  Ліцензія № 343 05.09.1995 | Первомайський район, 13,0 км на північ від з. ст. Голта | 52,28 |  | Розробляється |  |  |  | | |  |
| 7  7.1 | Республіка Молдова  Інмаком (концерн)  Первомайський гранщебкар'єр Чаусівське  граніт, каолін  Діл. Центральна | Первомайський район, 2,0 км на північ від с. Поронівка | 136 |  | Розробляється |  |  |  | | |  |
| 8  8.1 | Управління механізов. робіт  Олександрівське  граніт  Діл. № 8  Ліцензія № 3051 від 11.07.2003 | Доманівський район, 5,0 км на південний захід від з. ст. Трикрати | 78,7 |  | Розробляється |  |  |  | | |  |
| 9  9.1 | Вознесенська торг. промислова комп. Трикратне кар'єр (ОП)  Трикратненське  граніт, камінь облицювальний  Ділянка 1 Ліц № 4120 від 28.11.2006  Діл. 2 Промграніт не розробляється | Казанківський р-н, 0,5 км на північний захід від с. Малофедорівка | 85,5 |  | Розробляється |  |  |  | | |  |
| 10 | ТОВ Рада-Південь  Воєводське  граніт  Ліцензія № 5142 від 10.02.2010 | Арбузиннський р-н  0,7 км на ПнСх від с. Воєводське | 17,75 |  | Розробляється |  |  |  | | |  |
| 11 | ТОВ "Новоантонівське"  Новоантонівське  граніт  Ліцензія №4419 від 9.10.2007 | Новобузький район, 0,3 км на південь від с. Новоантонівка | 11,51 |  | Розробляється |  |  |  | | |  |
| 12 | ЗАТ "Трикратське карєроуп "  Трикратське  граніт  Діл. Східна нерозроб. | Вознесенський район, в 2,0 км на ПдСх від с. Трикрати | 85,5 |  | Розробляється |  |  |  | | |  |
| 13  13.1  13.2 | Торгов. Буд."Людмила"  Чаусівське  граніт  Ліцензія № 5020 від 25.09.09 - анульована  Діл. Центральна  Діл. Південно-Східна | Первомайський район, 3,0 км на ПдСх від с. Чаусове | 31,1 |  | Розробляється |  |  |  | | |  |
| 14 | ВАТ"Первомайський спеціал. кар'єр"  Софіївське  мігматит, граніт  Ліцензія № 4310 від 20.07.2007 | Первомайський район, 5,0 км на південь від с. Софіївка | 39,2 |  | Розробляється |  |  |  | | |  |
| 15  15.1  15.2 | ТОВ"Новотренд ЛТД"  Капітанківське  граніт  Діл. Побузька  Довгопристанська Ліцензія № 4583 18.12.2007 | Первомайський район, околиця  с. Довга Пристань | 32  35 |  | Розробляється |  |  |  | | |  |
| 16  16.1  16.2 | Інтервал (ППБМП) Юр'ївське  граніт, камінь облицювальний  Діл. Кам'янці  Ліцензія № 953 від 07.07.97  Діл. Лісова  Ліцензія №953 від 07.07.97 | Братский район, 3,0 км на захід північний захід від с. Юрївка, 20,0 км на південний схід від з.ст. Людмилівка | 11 |  | Розробляється |  |  |  | | |  |
| 17 | ТОВ "Юпітер"  Вільноярське  граніт  Ліцензія № 5213 від 08.11.2010 | Вознесенський р-н 4.5 км на ПнСх від  с. Трикратне обидві сторони б. Соплистої, правого притоку Мертвовід | 30 |  | Розробляється |  |  |  | | |  |
| 18 | ТОВ "Нівен"  Новоселівське  граніт  Компл. камінь облицювальний | Арбузинський р-н, 2,0 км на Пн с. Новоселівка, 10,0 км на Пн від з.ст. Кавуни | 19,3 |  | Розробляється |  |  |  | | |  |
| 19 | Арбузинська виправна колонія  Костянтинівське  граніт, камінь облицювальний  Ліцензія № 4776 від 18.11.2008 анульована | Арбузинський р-н, 0,4 км на Пн від с. Костянтинівка | 47 |  | Розробляється |  |  |  | | |  |
| 20  20.1 | Запоріжнерудпром (ВО) (ВАТ)  Олександрівський гранкар'єр  Олександрівське  граніт, пісок будів.  Діл. Південна | Вознесенський р-н, 3.0 км на ПдЗх від зал. ст. Олександрівка, 1,5 км на ПдЗх від с. Олександрівка | 24,31 |  | Не розробляється |  |  |  | | |  |
| 21 | Кінецьпільське  граніт | Первомайський район, 0,3 км на ПнСх від с. Софіївка | 12 |  | Не розробляється |  |  |  | | |  |
| 22  22.1  22.2 | ТОВ (Маніла) Новоолександрівське, граніт  Діл. Розвідка 1974 Ліцензія № 3884 від 09.06.2006 на 20  Діл. "Цілик" | Первомайський район, 20,0 км на північний схід від з.ст. Первомайськ | 23,86 |  | Не розробляється |  |  |  | | |  |
| 23 | ВАТ Олександрівський гран. кар'єр  Актовське  граніт  Ліцензія № 3428 від 20.09.2004 анульована | Вознесенський район, 0,4 км на захід від с. Актове | 71,75 |  | Не розробляється |  |  |  | | |  |
| 24 | ТОВ "Фореста"  Кам'янобалківське  граніт, мігматит, гнейс | Первомайський р-н, 1,0 км на ПдСх від с. Кам’яна балка | 19,3 |  | Не розробляється |  |  |  | | |  |
| 25 | ТОВ «Укратомтех»  Мар'ївське  граніт  Ліцензія № 5380 від 13.01.2011 | Доманівський район, в 1,0 км на ПнСх від с.Мар’ївка | 4,4 |  | Не розробляється |  |  |  | | |  |
| 26 | Болеславчицьке 2  граніт | Первомайський район, в 9,0 км на Пн від с. Станіславчик, на правому схилі М. Ташлик | 38,9 |  | Не розробляється |  |  |  | | |  |
| 27 | Вікторівське (резерв)  граніт | Братський район, 6,0 км на Пд від смт. Братське | 2,76 |  | Не розробляється |  |  |  | | |  |
| 28 | Покровське  вапняк, компл. камінь пиляний | Веселинівський район, 19,0 км на схід від с. Веселинове, в 1,0 км на північ від с. Покровка | 35,73 |  | Не розробляється |  |  |  | | |  |
| 29 | Мигіївське  мігматит | Первомайський р-н, 0,3 км на ПдСх від с. Мигія |  |  | Не розробляється |  |  |  | | |  |
| 30 | Артаківське  вапняк | Березнегуватський р-н, 8,0 км на ПнСх зал.ст. Березнегувате | 20 |  | Не розробляється |  |  |  | | |  |
| 31 | Куйбишевське 2  гнейс | Єланецький р-н, 1,5 км на ПнСх від с. Куйбишевка | 10,39 |  | Не розробляється |  |  |  | | |  |
| 32 | Семенівське  граніт | Арбузинський р-н, 3,0 км на Пн від с. Семенівка | 2,79 |  | Не розробляється |  |  |  | | |  |
| 33 | Федорівське  граніт | Казанківський р-н, 0,5 км на ПнЗх від с. Малофедорівка | 4,5 |  | Не розробляється |  |  |  | | |  |
| 34 | Володимирівське  вапняк | Казанківський р-н, 1,5 км на ПнЗх від с. Сергіївка | 17,9 |  | Не розробляється |  |  |  | | |  |
| 35 | Маложенівське  граніт | Єланецький район, 0,5 км на ПнЗх від с. Маложенівка | 5,1 |  | Не розробляється |  |  |  | | |  |
| 36 | Новосафронівське  вапняк, граніт | Новоодеський р-н, 1,0 км на північ с. Новосафронівка | 5,19 |  | Не розробляється |  |  |  | | |  |
| 37 | Олександрівське 2  граніт | Вознесенський р-н 4,0 км на ПнЗх від с. Олександрівка | 6,5 |  | Не розробляється |  |  |  | | |  |
| 38 | Романова балка  граніт | Первомайський р-н, 0,5 км на Пн від с. Романова балка | 8,8 |  | Не розробляється |  |  |  | | |  |
|  | Усього родовищ 38 |  |  |  |  |  |  |  | | |  |
|  | Розробляється: 19 |  |  |  |  |  |  |  | | |  |
| Камінь пиляний | | | | | | | | | | | |
| 1 | ТОВ "Новоодеський будресурс"  Касперівське  вапняк  Ліцензія № 455817.12.2007 - анульована | Новоодеський р-н, ПнСх околиця с. Касперівка | 70,9 |  | Розробляється |  |  |  | | |  |
| 2 | ДП "Санта-Петрівка"  Новогригорівське  вапняк  Ліцензія № 4535 від 12.12.2007 | Миколаївський р-н, західна околиця с. Ново-Григорівка | 41,5 |  | Розробляється |  |  |  | | |  |
| 3 | ТОВ "Меотіс"  Кубряцьке  вапняк  Ліцензія №3372 від 29.07.2004 | Веселинівський р-н, ПдЗх околиця с. Кубряки | 8 |  | Розробляється |  |  |  | | |  |
| 4 | Болгарське  вапняк | Миколаївський р-н, 0,5 км на північний захід від с. Болгарка | 66,85 |  | Не розробляється |  |  |  | | |  |
| 5 | Данилівське  вапняк | Миколаївський р-н, 12,0 км на ПнЗх від с. Нечаяне | 53,11 |  | Не розробляється |  |  |  | | |  |
| 6 | Іванівське  вапняк | Миколаївський р-н, 0,8 км Зх с. Іванівка | 23,51 |  | Не розробляється |  |  |  | | |  |
| 7 | ТОВ "Меотіс  Єлізаветівське  вапняк  Ліцензія №3458 від 26.12.08 р | Березанський р-н, ПнЗх околиця с. Єлізаветівка | 58,5 |  | Не розробляється |  |  |  | | |  |
| 8 | Михайлівське  опока | Новоодеський р-н, між сс. Михайлівка та Білоусівка | 37 |  | Не розробляється |  |  |  | | |  |
| 9 | Новосвітлівське  вапняк | Веселинівський р-н, 2,0 км Пд с. Новосвітлівка | 134,5 |  | Не розробляється |  |  |  | | |  |
| 10 | Новомиколаївське  вапняк | Єланецький р-н, ПдЗх околиця с. Ново-Миколаївка | 18,9 |  | Не розробляється |  |  |  | | |  |
| 11 | Покровське  опока | Веселинівський р-н, 1,0 км на Пн від с. Покровське | 35,75 |  | Не розробляється |  |  |  | | |  |
| 12 | Нечаянське 2  вапняк | Миколаївський р-н, 0,4 км Зх с. Нечаяне | 50,144 |  | Не розробляється |  |  |  | | |  |
| 13 | Новоодеське  вапняк | Новоодеський р-н, Сх околиця с. Нова Одеса | 98,98 |  | Не розробляється |  |  |  | | |  |
| 14 | Подимівське  вапняк | Березанський р-н, ПнЗх околиця с. Подимове | 499,61 |  | Не розробляється |  |  |  | | |  |
| 15 | Тернуватське  вапняк | Миколаївський р-н, 7,0 км на ПнЗх від з.ст. Трихати | 38 |  | Не розробляється |  |  |  | | |  |
|  | Усього родовищ 15 |  |  |  |  |  |  |  | | |  |
|  | Розробляється 3 |  |  |  |  |  |  |  | | |  |
| Вапняк для випалювання на вапно (тис.т.) | | | | | | | | | | | |
| 1 | Білоусівське 1  вапняк | Вознесенський р-н, Пн околиця с. Білоусівка | 55,8 |  | Не розробляється |  |  |  | | |  |
| 2 | Білоусівське 2  вапняк | Вознесенський р-н, 2,0 км на ПдСх від с. Білоусівки | ? |  | Не розробляється |  |  |  | | |  |
| 3 | Вознесенське  вапняк | Вознесенський р-н, 6,0 км на ПнСх від м. Вознесенська | 16,5 |  | Не розробляється |  |  |  | | |  |
| 4 | Михайлівське  вапняк | Новоодеський р-н, між селами Михайлівка і Білоусівка | ? |  | Не розробляється |  |  |  | | |  |
| 5 | Ольгопільське  вапняк | Єланецький р-н,  7,0 км на Пд від с. Ольгопіль | ? |  | Не розробляється |  |  |  | | |  |
| 6 | Прибужанське  (Кантакузівське)  вапняк | Вознесенський р-н, 4,0 км на південь від м. Вознесенськ | ? |  | Не розробляється |  |  |  | | |  |
|  | Усього родовищ 6 |  |  |  |  |  |  |  | | |  |
|  | Розробляється 0 |  |  |  |  |  |  |  | | |  |
| Камінь облицювальний | | | | | | | | | | | |
| 1 | Новоселівське  граніт  Ліцензія № 3437 від 20.09.2004 | Арбузинський р-н, 2,0 км на Пн від с. Новоселівка | 9,3 |  | Розробляється |  |  | | |  |  |
| 2 | ЗАТ "Софія-Граніт"  Софіївське (Відрадненське)  граніт рожевий  Ліцензія .№3576 від 23.12.2004 | Первомайський р-н, 5,0 км на Пд від  с. Софіївка | 18 |  | Розробляється |  |  | | |  |  |
| 3 | Інтервал (ППБМП)  Юр’ївське  граніт сірий  Ліцензія № 953 від 07.07.1997  Ділянка Кам’янці  Ділянка Лісова | Братский р-н, 3,0 км на захід північний захід від с. Юрївка | 11  5  6 |  | Розробляється |  |  | | |  |  |
| 4 | Казанківська вип колонія №93  Новоданилівське  граніт  Ліцензія № 4657 від 28.12.2007 | Казанківський р-н, 2,5 км на схід від з.ст. Новоданилівка | 16,6 |  | Розробляється |  |  | | |  |  |
| 5 | Арбузинська вип колонія №83  Костянтинівське  граніт, кам.будівельний  Ліцензія № 4776 від 18.11.2008 | Арбузинський р-н, 0,4 км на північ від с. Костянтинівка | 47 |  | Розробляється |  |  | | |  |  |
| 6 | ТОВПідприємство "Надра"  Малофедорівське  граніт  Ліцензія № 3629 від 29.12.04 | Казанківський р-н, на околиці с. Малофедорівка | 7,6 |  | Розробляється |  |  | | |  |  |
| 7 | Трикратненське  граніт  Ділянка №3  Ділянка №2 «Промраніт» | Вознесенський р-н, 0,5 км на ПнЗх від с. Трикрати | 85,5 |  | Не розробляється |  |  | | |  |  |
| 8 | Північне  граніт сірий | Братський р-н, 10,0 км на ПнСх с. Братське | 12,1 |  | Не розробляється |  |  | | |  |  |
|  | Усього родовищ 8 |  |  |  |  |  |  | | |  |  |
|  | Розробляється 6 |  |  |  |  |  |  | | |  |  |
| Пісок для бетону та будівельних розчинів | | | | | | | | | | | |
| 1 | ЗАТ «Нікстром»  Південно-Бузьке  пісок  Ліцензія № 296 30.06.1995-2015 | Жовтневий р-н, 15 км на ПдЗх від з.ст. Кульбаніне | 773,6 |  | Розробляється |  |  | | |  |  |
| 2 | ВАТ«Микитівський гранкарєр»  Олександрівське  пісок  Діл.“Комінтерн – 1”  Ліцензія №1084 30.09.1997 – 2017  Діл. № 4 не розробляється. | Вознесенський р-н, 0,4 км на ПдСх від с. Бузьке | 40 |  | Розробляється  Не розробляється |  |  | | |  |  |
| 3 | Явкинське (Плющівське) | Баштанський р-н,  15 км на ПнЗх з.ст.Явкіне | 32 |  | Не розробляється |  |  | | |  |  |
| 4 | ПрАТ «АКЗ»  Олександрівське  Діл. Східна  Ліцензія № 4447 23.10.2007-2027 | Вознесенський р-н, Пн околиця с. Олександрівка | 17,5 |  | Розробляється |  |  | | |  |  |
| 5 | ВАТ “Зелений Гай”  Олександрівське  Діл. Нова (№2 – Пд частина)  Ліцензія № 2542 21.09.2001-2011  Діл. №1 (Дно кар’єра)  Діл.№3 | Вознесенський р-н, в 2,0 км на схід від с. Бузьке | 54 |  | Розробляється  Не розробляється |  |  | | |  |  |
| 6 | ЗАТ “Гідроенергобуд»  Олександрівське  пісок, граніт  Діл. № 8  Ліцензія № 3051 11.07.2003 -2013 | Доманівський р-н, 0,4 км на південний захід від зал.ст. Трикратне | 73,5 |  | розробляється |  |  | | |  |  |
| 7 | ТОВ «Посейдон-Юг»  Балабанівське  Діл. Центральна (част. запасів) кар’єр № 2  Ліцензія №3720 09.12.2005  Діл. Південна  Діл. Центральна (кар’єр №1) | Жовтневий р-н, 2,0 км на ПдЗх від с. Балабанівка | 122,8 |  | Розробляється  Не розробляється |  |  | | |  |  |
| 8 | Миколаївське | Миколаївський район, 1,5 км на ПнСх від с. Крива Балка | 58,9 |  | Не розробляється |  |  | | |  |  |
| 9 | Софіївське | Новобузький район, Пд околиця с. Софіївка, 16,5 км на ПдЗх від з.ст. Новий Буг | 54,8 |  | Не розробляється |  |  | | |  |  |
| 10 | Станіславчикське | Первомайський район, 15 км на Пн від м.Первомайськ | 13,16 |  | Не розробляється |  |  | | |  |  |
| 11 | Трихатське | Миколаївський район, 3,5 км на південь від з.ст. Трихати | 86,44 |  | Не розробляється |  |  | | |  |  |
| 12 | Христофорівське | Баштанський район, 0,5 км на ПнСх від с. Христофорівка, 15 км на ПдЗх від з.ст. Добра | 28,17 |  | Не розробляється |  |  | | |  |  |
| 13 | Веснянівське | Миколаївський район, 3,0 км на Пд від с. Весняне | 115,7 |  | Не розробляється |  |  | | |  |  |
| 14 | Олександрівське - 1 | Вознесенський район, ПнСх околиця с. Олександрівка | 90 |  | Не розробляється |  |  | | |  |  |
| Пісок для силікатних блоків | | | | | | | | | | | |
| 15 | ПП «Кряж»  Кам’янобалківське  Ліцензія № 4128 від 04.12.2006 | Миколаївський район, 0,5 км на ПнЗх с.Кам’яна Балка | 27,7 |  | Готується до розробки |  |  | | |  |  |
| 16 | ТОВ «Модус АБ  Семихатське  Ділянка №1  Ліцензія № 4794 03.12.2008-2028 | Доманівський район, 15,0 км на ПдЗх від с.Богданівка | 6,75 |  | Готується до розробки |  |  | | |  |  |
| 17 | ТОВ "Стоун"  Олександрівське  Діл. Південна  комплексне:кам.буд.  Ліцензія № 2909 17.01.2003-2013р | Вознесенський район, 1,5 км на ПнЗх від смт. Олександрівка | 45,3 |  | Розробляється |  |  | | |  |  |
| 18 | Калинківське | Миколаївський район, 20,0 км на ПнСх м. Миколаїв | 131,6 |  | Не розробляється |  |  | | |  |  |
| 19 | Виробничо-комерційне підприємство «Агропромкомплект»  Кумарське, пісок  Ліцензія №3985 01.08.2006-2026 р | Первомайський р-н, околиця с. Кумари, 20,0 км Пн від м. Первомайськ. | 16,0 |  | Розробляється |  |  | | |  |  |
| 20 | Матвіївське - 1 | Новоодеський р-н, 10,0 км на північ від м. Миколаїв | 156,4 |  | Не розробляється |  |  | | |  |  |
| 21 | ЗАТ “АКЗ”  Прибузьке  пісок  Ліцензія № 3294 від 10.12.2003  Діл. Південна частина  Діл. Північна частина  не розроб. | Вознесенський р-н, 10,0 км на південь від з.ст. Вознесенськ | 54,8  15,2 |  | Не роз  Розробляється |  |  | | |  |  |
| 22 | ТОВ «Ольвія»  Східно-Бузьке – 2  пісок  № 4192 від 23.01.2007-2027 | Вознесенський район, в 2,0 км на схід від Сх околиці с.Бузьке | 32,25 |  | Розробляється |  |  | | |  |  |
| 23 | Східно-Бузьке  пісок | Вознесенський р-н, 1,6 км на схід від с. Бузьке | 32,25 |  | Не розробляється |  |  | | |  |  |
| 24 | ТОВ «Юпітер»  Бузьке 2  пісок  Ліцензія № 5006 03.09.2007-2009 | Вознесенський р-н, 5,5 км на ПнСх від с. Бузьке | 101,8 |  | Розробляється |  |  | | |  |  |
| 25 | Пряме  пісок | Вознесенський р-н, ПнСх околиця с. Пряме | 65 |  | Не розробляється |  |  | | |  |  |
| 26 | Фермерське госп. «Нектар»  Підгороднянське  пісок  Ліцензія № 4667 від 28.12.2007 | Первомайський р-н, в 2,5 км на ПдСх від зал.ст. Підгородня | 12,02 |  | Готується до розробки |  |  | | |  |  |
| 27 | Олександрівське  пісок  Діл.Західна | Вознесенський р-н, 1,5 км на ПдЗх смт. Олександрівка | 48,9 |  | Не розробляється |  |  | | |  |  |
| 28 | ПП Коган Олена Василівна  Бузьке  пісок  Ліцензія № 5048 від 19.11.09 | Вознесенський р-н, 2,0 км на Сх с. Бузьке | 6,7 |  | Не розробляється |  |  | | |  |  |
| 29 | ВАТ"Микитівський гранкар'єр"  Олександрівське  пісок  Діл. «Комінтерн 2»  Ліцензія № 4038 від 04.10.2006 | Вознесенський р-н, 7,0 км на північ від з.ст. Вознесенськ | 34 |  | Розробляється |  |  | | |  |  |
| 30 | Баловне  для благоуст., рекульт. і розч. | Новоодеський р-н,  ПдСх околиця с. Баловне | 1,5 |  | Не розробляється |  |  | | |  |  |
| 31 | Вознесенське  для бетону, буд. розчин., дорожнього будівництва | Вознесенський р-н  В 4,0 км на Пн від м. Вознесенськ на лівому схилі П.Буг | 50 |  | Не розробляється |  |  | | |  |  |
| 32 | ТОВ «Технологічна група»  Зеленогаївське  Ліцензія № 5490 від 02.03.2012  Діл. Західна | Вознесенський р-н  6,0 км на ПнЗх від м. Вознесенськ | 48,9 |  | розробляється |  |  | | |  |  |
|  | Усього родовищ 32 |  |  |  |  |  |  | | |  |  |
|  | Розробляється 16 |  |  |  |  |  |  | | |  |  |
| Глини для виробництва керамзиту | | | | | | | | | | | |
| 1 | Миколаївське | Миколаївський район, 0,8 км на ПдСх від с. Половинки | 58,9 |  | Не розробляється |  |  | | |  |  |
| 2 | Богопільське | Первомайський район, в 0,2 км від ПнСх околиці м. Первомайськ вздовж траси на Умань | 30,12 |  | Не розробляється |  |  | | |  |  |
|  | Усього родовищ 2 |  |  |  |  |  |  | | |  |  |
|  | Розробляється 0 |  |  |  |  |  |  | | |  |  |
| Цегельно-черепична сировина | | | | | | | | | | | |
| 1 | Мішковське  Діл. Мішковська  Діл. Центральна  Ліцензія № 5227 від 17.11.2010 | Жовтневий р-н,  Пд околиця с. Мішково-Погорілове | 38,8 |  | Розробляється |  |  | | |  |  |
| 2 | ЗАТ "Вавілон"  Сливинське  Діл. №1  Діл. №2 | Миколаївський р-н, 0,6 км на північ від с. Слівіно, 14,0 км від м. Миколаїв | 12,4 |  | Розробляється  Не розробляється |  |  | | |  |  |
| 3 | ТОВ "МЕНТОР-БУД"  Генівське Ліцензія № 4847 від 29.12.2008 | Первомайський р-н, околиця с. Генівка | 3,9 |  | розробляється |  |  | | |  |  |
| 4 | ДП "Санта-Петрівка" Петрівське  Ліцензія № 3537 від 06.12.2004 | Миколаївський р-н, західна околиця с. Петрівка | 34,9 |  | розробляється |  |  | | |  |  |
| 5 | ТОВ "Укрцегла"  Бандурське  Ліцензія № 4070 від 18.10.2006 | Первомайський р-н, 0,5 км на ПнЗх від з.ст. Бандурка | 22 |  | розробляється |  |  | | |  |  |
| 6 | ТОВ "Пласт"  Вербівське  Ліцензія № 4507 від 21.11.2007 | Первомайський р-н, в 4,0 км Пн від с.Мігія | 20,3 |  | розробляється |  |  | | |  |  |
| 7 | АС "Укрцемент"  ВАТ "ЮгЦемент"  Григорівське  глина, пісок, суглинок  Ліцензія № 405 від 26.12.1995 | Миколаївський р-н  смт. Ольшанське,  3,5 км на ПдЗх від с. Терноватка | 83,7 |  | розробляється |  |  | | |  |  |
| 8 | ПП "Сіріус" Бандурське 2  суглинок | Первомайський р-н, Зх околиця с. Бандурка | 13,94 |  | Не розробляється |  |  | | |  |  |
| 9 | Первомайське  суглинок | Первомайський р-н, 5,0 км на ПдЗх від м. Первомайськ | 53 |  | Не розробляється |  |  | | |  |  |
| 10 | Арбузинське  суглинок | Арбузинський р-н, ПнСх околиця смт. Арбузинка | 14 |  | Не розробляється |  |  | | |  |  |
| 11 | Баштанське  суглинок | Баштанський р-н, ПнСх околиця с. Піски | 6,42 |  | Не розробляється |  |  | | |  |  |
| 12 | Березнегуватське  суглинок, пісок | Березнегуватський р-н, 0,7 км на ПнСх смт. Березнегувате | 12  Пісок 1,3 |  | Не розробляється |  |  | | |  |  |
| 13 | Братське  суглинок | Братський р-н, 2,0 км на Пд від смт. Братське | 6,24 |  | Не розробляється |  |  | | |  |  |
| 14 | Врадіївське  суглинок | Врадіївський р-н,  3,0 км на ПдЗх від смт. Врадіївка | 14,2 |  | Не розробляється |  |  | | |  |  |
| 15 | Трикратненське  суглинок | Вознесенський р-н, 4,0 км на Зх від с. Трикрати | 23,96 |  | Не розробляється |  |  | | |  |  |
| 16 | Доманівське  суглинок | Доманівський район, 0,2 км на Пн смт. Доманівка | 5,2 |  | Не розробляється |  |  | | |  |  |
| 17 | Єланецьке  суглинок | Єланецький р-н, Зх околиця с. Єланець | 4,76 |  | Не розробляється |  |  | | |  |  |
| 18 | Казанківське  суглинок | Казанківський р-н, 3,0 км на Зх від смт. Казанка | 6,2 |  | Не розробляється |  |  | | |  |  |
| 19 | Новобузьке 3  суглинок | Новобузький р-н, 1,5 км на ПдЗх від смт. Новий Буг | 3,4 |  | Не розробляється |  |  | | |  |  |
| 20 | Лисогірське  суглинок, глина, пісок | Первомайський р-н, 1,5 км на ПдЗх від с. Лиса Гора | 6 |  | Не розробляється |  |  | | |  |  |
| 21 | Березнегуватське 1  суглинок | Березнегуватський р-н, 0,7 км на ПнСх смт. Березнегувате | 12 |  | Не розробляється |  |  | | |  |  |
| 22 | Бузьке  суглинок | Арбузинський р-н, Пн околиця с.Бузьке | 53 |  | Не розробляється |  |  | | |  |  |
| 23 | Веселинівське  суглинок | Веселинівський р-н, ПнСх околиця смт. Веселинове | 14 |  | Не розробляється |  |  | | |  |  |
| 24 | Володимірівське  суглинок | Новобузький р-н, 1,5 км на ПнСх від з.ст. Володимирівка | 6,7 |  | Не розробляється |  |  | | |  |  |
| 25 | Добренське  суглинок | Баштанський р-н, 2,0 км на Пд с. Добре | 10,95 |  | Не розробляється |  |  | | |  |  |
| 26 | Забарське  суглинок | Первомайський р-н, Пд околиця с.Забари | 1,01 |  | Не розробляється |  |  | | |  |  |
| 27 | Зеленоберегівське  суглинок | Арбузинський р-н, Пд околиця з.ст. Трикратне | 11,2 |  | Не розробляється |  |  | | |  |  |
| 28 | Калинівське  суглинок | Жовтневий р-н, 1,5 км Пн с. Калинівка | 21 |  | Не розробляється |  |  | | |  |  |
| 29 | Кривоозерське  суглинок | Кривоозерський р-н, ПнСх околиця смт. Криве Озеро | 11,76 |  | Не розробляється |  |  | | |  |  |
| 30 | Куцурубське 2  суглинок | Очаківський р-н, ПдЗх околиця с. Куцуруб | 3,5 |  | Не розробляється |  |  | | |  |  |
| 31 | Лисогірське 1  суглинок | Первомайський р-н, ПдСх околиця с. Лиса Гора | 22,5 |  | Не розробляється |  |  | | |  |  |
| 32 | Любинське  суглинок | Снігурівський р-н, 1,0 км на Пн від с. Любине | 14,9 |  | Не розробляється |  |  | | |  |  |
| 33 | Нечаянське  суглинок | Миколаївський р-н, 4,0 км Сх с. Нечаяне | 34,1 |  | Не розробляється |  |  | | |  |  |
| 34 | Новобірзуловське  суглинок | Баштанський р-н, Зх околиця с. Новобірзулівка | 19,44 |  | Не розробляється |  |  | | |  |  |
| 35 | Новобузьке  суглинок | Новобузький р-н,  7,0 км на ПдЗх від смт. Новий Буг | 11,32 |  | Не розробляється |  |  | | |  |  |
| 36 | Новобузьке 2  суглинок, пісок | Новобузький р-н, схил балки Куца, 12,0 км на Пд від смт. Новий Буг | 27 (13,55+13) |  | Не розробляється |  |  | | |  |  |
| 37 | Новоодеське  № 3  №1 | Новоодеський р-н, ПнСх околиця смт. Нова Одеса | 12,6 |  | Не розробляється |  |  | | |  |  |
| 38 | Новопетрівське  суглинок | Снігурівський р-н, 1,5 км Пн від с. Нова Петрівка | 16,5 |  | Не розробляється |  |  | | |  |  |
| 39 | Новофедорівське  суглинок | Березанський р-н, південна околиця с. Новофедорівка | 115,8 |  | Не розробляється |  |  | | |  |  |
| 40 | Олександрівське 2  суглинок | Вознесенський р-н, 5,0 км на ПнСх від смт. Олександрівка | 10,5 |  | Не розробляється |  |  | | |  |  |
| 41 | Петрівське 2  суглинок  Діл. Південна  Діл. Північна | Миколаївський р-н, Сх околиця с. Петрівка | 22,14 |  | Не розробляється |  |  | | |  |  |
| 42 | Раковське  суглинок | Вознесенський район, 5,0 км на південний схід від м. Вознесенськ | 44,71 |  | Не розробляється |  |  | | |  |  |
| 43 | Степківське  суглинок | Первомайський район, 0,8 км на північний схід від с. Степківка | 3,81 |  | Не розробляється |  |  | | |  |  |
| 44 | Тернуватське  суглинок | Миколаївський район, північна околиця с. Тернувате | 3,6 |  | Не розробляється |  |  | | |  |  |
| 45 | Троїцьке  суглинок | Новоодеський район, 4,0 км на північний захід від с. Троїцьке | 9,8 |  | Не розробляється |  |  | | |  |  |
| 46 | Веснянівське  суглинок | Миколаївський район, 2,5 км на південь від смт. Весняне | 12,4 |  | Не розробляється |  |  | | |  |  |
|  | Усього родовищ 45 |  |  |  |  |  |  | | |  |  |
|  | Розробляється 5 |  |  |  |  |  |  | | |  |  |
|  | Усього по Миколаївській області на балансі числяться на 01.01.2013 – 148 родовищ | | | | | | | | | | |
|  | Розробляється – 50 родовищ | | | | | | | | | | |

Родовища підземних вод, що експлуатуються

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № з/п | Об’єкт (родовище, ділянка, підприємство) | Корисна копалина | Балансові запаси, тис.м3/добу | Видобуток, тис.м3/добу | Втрати, тис.м3/добу |
| 1. | Вознесенське  КП «Водопостачання м. Вознесенська» | Води питні | 35,3 | 4,415 |  |
| 2. | Врадіївське  КП «Водогін-Врадіївка» | Води питні | 3,8 | 0,2 |  |
| 3. | Кривоозерське  Кривоозерська ККП «Добробут» | Води питні | 3,9 | 0,1 |  |
| 4. | Доманівське  КП «Доманівське» | Води питні | 6,4 | 0,1 |  |
| 5. | Новоодеське  КП "Новодеський міськводоканал" | Води питні | 21,6 | 0,336 |  |
| 6. | Коблеве-Рибаківське | Води питні | 5,3 | Не експл. |  |
| 7. | Очаківське  КП «Очаківводоканал» | Води питні | 6,0 | 0,808 |  |
| 8. | Галицинівське  ТОВ "Миколаївський глиноземний завод" | Води питні | 2,343 | 0,9 |  |
| 9. | Миколаївське  ТОВ "Сандора" | Води питні | 4,17 | 0,5 |  |
| 10. | Горохівське  ТОВ "Сандора" | Води питні | 4,5 | 2,6 |  |
| 11. | Бандурське  ТОВ "Бандурський олійно-екстракційний завод" | Води питні | 0,969 | 0,6 |  |
|  | **Разом питні води** |  | **94,282** | **9,738** |  |
| 1 | Вознесенське, КП «Вознесенська харчосмакова фабрика» | Мінеральна природна столова «Вознесенська», | 0,133 | 0,5 |  |
| 2 | Кривоозерське, ТОВ «Кривоозерська харчосмакова фабрика» | Мінеральна природна столова «Кривоозерська» | 0,205 | 0,06 |  |
| 3 | Воскресенське,  ТОВ «Аракс» | Мінеральна природна столова «Воскресенська» | 0,022 | 0,003 |  |
| 4 | Коблевське | Мінеральні лікувальні | 0,532 | - |  |
| 5 | Очаківська 1 | Мінеральні лікувальні | 0,221 | - |  |
| 6 | Очаківська 2 | Мінеральні лікувальні | 0,677 | - |  |
| 7 | Снігурівське | Мінеральні лікувально-столова | 0,014 | - |  |
| 8 | Кривоозерська 2 | Мінеральна природна столова | 0,111 | - |  |
|  | **Разом мінеральні води** |  | **1,915** | **0,563** |  |

**Х. Рослинний світ**

Ландшафти області представлені заплавними комплексами (заплавні ліси й луки), ділянками піщаного степу, петрофітними (вапняковими) степами, прибережно-водними комплексами, наскельними дібровами, кам’янистими степами тощо.

В межах лісостепу природний рослинний покрив утворює ковилово-лучний степ, по балках - байрачні діброви, по відслоненнях вапняку й граніту - кам’янисті степи.

Загальна лісистість області складає - 4,17%. Ліси області відносяться до I групи - захисні та виконують переважно водоохоронні, захисні, санітарно-гігієнічні, оздоровчі та рекреаційні функції. До лісових насаджень відносяться: сосна звичайна, сосна кримська, ялинка європейська, акація біла, софора японська, шовковиця чорна, горіх грецький, берест, ясен, гледичія, тополя, береза, осина, тополя, верба, абрикос та інші.

На схилах у верхів’ях річкових долин і балках зростають байрачні ліси, в яких переважають дуб, клени татарський і гостролистий, в’яз, липа, груша, яблуня, в чагарниковому ярусі - бересклет, крушина, терен, глід, шипшина.

Степова зона в межах Миколаївської області включає різнотравно-кострицево-ковилові угруповання. У складі різнотрав’я переважають лучно-степові види (пирій повзучий, тонконіг вузьколистий, костриця валіська, костриця лучна, покісниця розставлена, ситник Жерара, скорзонера дрібноквіткова та багато інших). Цілинні степи містять варіації підзональних рослинних угруповань - типові степи, петрофільні угруповання на оголеннях скельних породах. Справжні степи представлені pізнотpавно-типчаково-ковиловими, типчаково-ковиловими та їх кам’янистими різновидами.

Види рослин та грибів, що охороняються

Таблиця 34

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Види рослин та грибів | 2015 рік | 2016 рік | 2017 рік |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| Загальна кількість видів рослин та грибів регіону, од. | 1211 | 1211 | 1211 |
| Кількість видів рослин та грибів, занесених до Червоної книги України, од. | 34 | 34 | 34 |
| Кількість видів рослин та грибів, занесених до додатків до Конвенції про охорону дикої флори і фауни та природних середовищ існування в Європі, од. | 2 | 2 | 2 |
| Кількість видів рослин та грибів, занесених до додатків до Конвенції про міжнародну торгівлю видами дикої фауни і флори, що перебувають під загрозою зникнення (CITES), од. | 0 | 0 | 0 |

\*Примітка: на території національного природного парку «Бузький Гард».

Динаміка охорони, невиснажливого використання та відтворення

дикорослих рослин та грибів

Таблиця 35

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Усього видів рослин та грибів, занесених до Червоної книги України, од. | Усього рослинних природних угруповань, занесених до Зеленої книги України, од. | Кількість видів рослин та грибів, занесених до Червоної книги України, відтворених на територіях та об’єктах ПЗФ,  назва (українська, латинська), од. | Кількість популяцій видів рослин та грибів, занесених до Червоної книги України, які зникли, назва  (українська, латинська), од. |
|
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 34 | 11 | На території національного природного парку «Білобережжя Святослава»: плодоріжка блощична (Anacamptis coriophora (L.) R.M. Bateman); плодоріжка болотна (Anacamptis palustris (Jacq.) R.M. Bateman, Pridgeon et M.W. Chase); плодоріжка розмальована (Anacamptis picta (Loisel.) R.M. Bateman) - збільшення щільності популяції та ареалу за допомогою видалення рослинних решток по луках.  Катран морський, (Crambe maritima L.) – ареал збільшився за рахунок відновлення літоральних валів | Не виявлено |

\*Примітка: на територіях природного-заповідника «Єланецький степ», національних природних парків «Бузький Гард» та «Білобережжя Святослава».

Перелік видів рослин та грибів, що підлягають особливій охороні на території

області (станом на 01.01.2018 року)

Таблиця 36

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Назва виду (українська, латинська) | Червона книга України | Бернська конвенція | Регіонально-рідкісні види | CITES | Європейський червоний список | Червоний список МСОП |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| Астрагал шерстистоквітковий *(Astragalus dasyanthus)* | + |  |  |  | + | + |
| Астрагал понтійський  *(Astragalus ponticus)* | + |  |  |  |  |  |
| Астрагал одеський  *(Astragalus odessanus)* | + |  |  |  |  |  |
| Вишня Клокова  *(Cerasus klokovii)* | + |  |  |  |  |  |
| Бурачок савранський  *(Alyssum savranicum)* | + |  |  |  | + |  |
| Гвоздика бузька  *(Dianthus hypanicus)* | + | + |  |  | + |  |
| Оставник одеський  *(Gymnospermium odessanum)* | + |  |  |  |  | + |
| Горицвіт весняний  *(Adonis vernalis)* | + |  |  |  |  |  |
| Горицвіт волзький  *(Adonis volgensis)* | + |  |  |  |  |  |
| Громовик гранітний  *(Onosma graniticola)* | + |  |  |  | + |  |
| Дельфіній Сергія  *(Delphinium sergii)* | + |  |  |  |  |  |
| Ковила відокремлена  *(Stipa disjuncta)* | + |  |  |  |  |  |
| Ковила волосиста  *(Stipa capillata)* | + |  |  |  |  |  |
| Ковила вузьколиста  *(Stipa tirsa)* | + |  |  |  |  |  |
| Ковила гранітна  *(Stipa graniticola)* | + |  |  |  |  |  |
| Ковила найкрасивіша  *(Stipa pulcherrima)* | + |  |  |  |  |  |
| Ковила Лессінга  *(Stipa lessingiana)* | + |  |  |  |  |  |
| Ковила пірчаста  *(Stipa pennata)* | + |  |  |  |  |  |
| Ковила пухнастолиста  *(Stipa dasyphylla)* | + |  |  |  |  | + |
| Ковила українська  *(Stipa ucrainica)* | + |  |  |  |  |  |
| Ковила шорстка  *(Stipa asperella)* | + |  |  |  |  |  |
| Мерингія бузька  *(Moechringia hypanica)* | + | + |  |  |  | + |
| Півники понтичні  *(Iris pontica)* | + |  |  |  |  |  |
| Пирій ковилолистий  *(Elytrigia stipifolia)* | + |  |  |  | + | + |
| Рутвиця смердюча  *(Thalictrum foetidum)* | + |  |  |  |  |  |
| Рябчик руський  *(Fritillaria ruthenica)* | + |  |  |  |  |  |
| Рястка Буше  *(Ornithogalum bousheanum)* | + |  |  |  |  |  |
| Смілка бузька  *(Silene hypanica)* | + |  |  |  | + |  |
| Смілка Ситника  *(Silene sytnicii)* | + |  |  |  |  |  |
| Сон лучний  *(Pulsatila pratensis)* | + |  |  |  |  |  |
| Тюльпан бузький  *(Tulipa hypanica)* | + |  |  |  |  |  |
| Тюльпан дібровний  *(Tulipa quercetorum)* | + |  |  |  |  |  |
| Чистець вузьколистий  *(Stachys angustifolia)* | + |  |  |  |  |  |
| Шафран сітчастий  *(Crocus reticulatus)* | + |  |  |  |  |  |
| Усього | 34 | 2 |  | 0 | 6 | 5 |

Інформація про інвазійні (чужорідні) види рослин

Таблиця 37

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Назва виду (українська, латинська) | Занесення виду до карантинного списку | Заходи із запобігання розповсюдженню виду |
| 1 | 2 | 3 |
| Амброзія полинолиста  *(Ambrosia artemisifolia L.)* | А2 | Запроваджено карантинний режим |
| Повитиця польова  *(Cuscuta campestris Yunck.)* | A2 | Запроваджено карантинний режим |
| Ценхрус долгоголковий (Cenchrus longispinus Fernald.) | A2 | Запроваджено карантинний режим |

Перелік природоохоронних заходів і наукових досліджень щодо стану

рослинного світу

Таблиця 37.1

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Назва, терміни та місце проведення дослідження або заходу | Обсяг фінансування | Виконавець/виконавці | Основні досягнуті результати, наявні публікації (якщо результати розміщено в Інтернеті, надається посилання) |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| «Оновлення переліку регіонально-рідкісних видів флори і фауни», 2016-2017 роки, територія Миколаївської області | 150,0 тис. грн | ФОП Чичкалюк | Проведено наукові дослідження стану популяцій видів флори і фауни Миколаївської області, в тому числі внесених до Червоної книги України, Міжнародного списку охорони природи, додатків Бернської конвенції і визначено види, рідкісні для території області; здійснено натурне обстеження природних територій області, підготовлено відповідні картографічні матеріали із визначенням координат перебування популяцій рідкісних та зникаючих видів флори и фауни |

Спеціальне використання природних рослинних ресурсів \*

Таблиця 37.2

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  з/п | Назви  районів, у тому числі територій селищних, сільських рад | Назва рослинного ресурсу | Ліміт, т | | Кількість виданих дозволів, шт. |
| встановлений | фактично використаний |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |

\*Примітка: у 2017 році ліміти на спеціальне використання природних рослинних ресурсів не встановлювалися.

**ХI. Тваринний світ**

Тваринний світ області нараховує понад 100 тис. видів тварин, серед яких - близько 500 видів складають хребетні, у тому числі ссавців - близько 100, птахів - близько 300, плазунів - близько 10, земноводних - близько 10, риб - близько 100 видів.

У водних об’єктах розташовані нерестовища, місця нагулу та зимівлі таких видів риб, як: лящ, тарань, рибець, пузанок, білизна, осетер, судак, сазан, білуга, севрюга, оселедець, тюлька, шпрот, глоса, чорноморська кефаль, піленгас, карась, бичок, щука, сом, окунь та інші.

В період гніздування на територіях лісових масивів зафіксовано осоїда, орла-карлика, підорлика малого, балобана, канюків степового і звичайного, шуліку чорного, яструба великого.

Характерними видами мисливської фауни є: козуля, дикий кабан, заєць-русак, лисиця, єнотовидний собака, куниця кам’яна, сіра куріпка, фазан, крижень, перепел, баранець звичайний, горлиця звичайна, крижень, лиска.

Найбільше видове різноманіття фауни спостерігається в межах територій та об’єктів природно-заповідного фонду.

Види тваринного світу, що охороняються

Таблиця 38

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Види тваринного світу | 2015 рік | 2016 рік | 2017 рік |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| Загальна кількість видів тварин, занесених до Червоної книги України, од. | \* | \* | \* |
| Загальна кількість видів тваринного світу на території області, що охороняються, од. | \* | \* | \* |
| Кількість видів тварин, занесених до додатків до Конвенції про міжнародну торгівлю видами дикої фауни і флори, що перебувають під загрозою зникнення (CITES), од. | 10 | 10 | 10 |
| Кількість видів тварин, занесених до додатків до Конвенції про охорону дикої флори і фауни та природних середовищ існування в Європі (Бернська конвенція), од. | 41 | 41 | 41 |
| Кількість видів тварин, занесених до додатків до Конвенції про збереження мігруючих видів диких тварин (Боннська конвенція, CMS), од. | \* | \* | \* |
| Кількість видів тварин, що охороняються відповідно до Угоди про збереження афро-євразійських мігруючих водно-болотних птахів (AEWA), од. | \* | \* | \* |
| Кількість видів тварин, що охороняються відповідно до Угоди про збереження популяцій європейських кажанів (EUROBATS), од. | \* | \* | \* |

\*Примітка: дані відсутні.

Перелік видів тварин, що охороняються, в регіоні (станом на 01.01.2018 року)

Таблиця 39

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Назва виду (українська і латинська) | Червона книга України | Бернська конвенція | CITES | CMS | AEWA | EUROBATS | Європейський червоний список | МСОП |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| Дозорець-імператор  (Anax imperator) | + | - | - | - | - | - | - |  |
| Махаон (Papilio machaon) | + | - | - | - | - | - | - |  |
| Подалірій (Iphiclides podalirius) | + | - | - | - | - | - | - |  |
| Поліксена (Zerynthia polyxena) | + | + | - | - | - | - | - |  |
| Сколія-гігант (Scolia maculata) | + | - | - | - | - | - | - |  |
| Ксилокопа звичайна  (Xylocopa valga) | + | - | - | - | - | - | - |  |
| Кумка звичайна  (Bombina bombina) | - | + | - | - | - | - | + |  |
| Часничниця звичайна  (Pelobates fuscus) | - | + | - | - | - | - | - |  |
| Квакша звичайна  (Hyla arborea) | - | + | - | - | - | - | + |  |
| Ропуха зелена (Bufo viridis) | - | + | - | - | - | - | - |  |
| Черепаха болотяна  (Emys orbicularis) | - | + | - | - | - | - | + |  |
| Ящірка прудка (Lacerta agilis) | - | + | - | - | - | - | - |  |
| Ящірка піщана (Eremias arguta) | - | + | - | - | - | - | - |  |
| Вуж водяний (Natrix tessellate) | - | + | - | - | - | - | - |  |
| Полоз Палассів  (Elaphe sauromates) | + | + | - | - | - | - | - |  |
| Жовтобрюх (Coluber caspius) | + | + | - | - | - | - | - |  |
| Перепілка (Coturtix coturnix) | - | - | + | - | - | - | - |  |
| Бугайчик (Ixobrychus minutes) | - | + |  | - | - | - | - |  |
| Чапля біла велика (Egretta alba) | - | + | + | - | - | - | - |  |
| Чапля біла мала  (Egretta garzetta) | - | + | + | - | - | - | - |  |
| Чапля руда (Ardea purpurea) | - | + | - | - | - | - | - |  |
| Лелека білий (Ciconia ciconia) | - | + | - | - | - | - | - |  |
| Ґалаґаз (Tagorna tagorna) | - | + | - | - | - | - | - |  |
| Скопа (Paddion haliaetus) | + | + | + | - | - | - | + |  |
| Яструб великий  (Accipiter gentiles) | - | + | + | - | - | - | - |  |
| Канюк звичайний (Buteo buteo) | - | + | + | - | - | - | - |  |
| Лунь болотяний  (Circus aeruginosus) | - | + | + | - | - | - | - |  |
| Боривітер звичайний  (Cerchneis tinnunculus) | - | + | + | - | - | - | - |  |
| Балабан (Falco cherrug) | + | + | + | - | - | - | + |  |
| Зуйок морський  (Charadrius alexandrinus) | - | + | - | - | - | - | - |  |
| Ходуличник  (Himantopus himantopus) | + | - | - | - | - | - | - |  |
| Кулик-сорока  (Haematopus ostralegus) | + | - | - | - | - | - | - |  |
| Горлиця звичайна  (Streptopella turtur) | - | - | + | - | - | - | - |  |
| Бджолоїдка (Mepops apiaster) | - | + | - | - | - | - | - |  |
| Рибалочка голубий  (Alcedo attius) | - | + | - | - | - | - | - |  |
| Сиворакша (Coracias garrulous) | - | + | - | - | - | - | - |  |
| Одуд (Upupa epops) | - | + | - | - | - | - | - |  |
| Дятел сивий (Picus canus) | - | + | - | - | - | - | - |  |
| Іволга (Oriolis orioles) | - | + | - | - | - | - | - |  |
| Плиска біла (Motacilla alba) | - | + | - | - | - | - | - |  |
| Плиска жовта (Motacilla flava) | - | + | - | - | - | - | - |  |
| Реміз (Remiz pendulinus) | - | + | - | - | - | - | - |  |
| Синиця велика (Parus major) | - | + | - | - | - | - | - |  |
| Сорокопуд чорнолобий  (Lanius minor) | - | + | - | - | - | - | - |  |
| Сорокопуд-жулан  (Lanius collurio) | - | + | - | - | - | - | - |  |
| Очеретянка велика  (Acrocephalus scipaceus) | - | + | - | - | - | - | - |  |
| Ластівка міська  (Delichon urbica) | - | + | - | - | - | - | - |  |
| Ластівка сільська  (Hirundo rustica) | - | + | - | - | - | - | - |  |
| Ластівка берегова  (Riparia riparia) | - | + | - | - | - | - | - |  |
| Сліпак звичайний  (Spalax microphthalmus) | - | - | - | - | - | - | + |  |
| Миша курганчикова  (Mus specilegus) | - | - | - | - | - | - | + |  |
| Ховрах крапчастий  (Spermophilus suslicus) | - | + | - | - | - | - | + |  |
| Нерозень (Gadwall) | + | - | - | - | - | - | - |  |
| Чернь червонодзьоба  (Red crested Pochard) | + | - | - | - | - | - | - |  |
| Пісочник великий  (Ringed plover) | + | - | - | - | - | - | - |  |
| Баранець великий (Snipe) | + | - | - | - | - | - | - |  |
| Шилодзьобка  (Recurvirostra avosetta) | + | - | - | - | - | - | - |  |
| Усього | 17 | 41 | 10 | 0 | 0 | 0 | 0 |  |

Перелік видів тварин, які охороняються і які з'явились чи зникли в регіоні за останні три роки

Таблиця 40

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Назва виду | З'явились | | | Зникли | | | Причина | | |
| 2015 рік | 2016 рік | 2017  рік | 2015 рік | 2016 рік | 2017  рік | 2015 рік | 2016 рік | 2017  рік |
| 1 | 2 | | | 3 | | | 4 | | |
| Дані відсутні | | | | | | | | | |

Інформація про чужорідні види тварин

Таблиця 41

|  |  |
| --- | --- |
| Назва виду (українська і латинська (наукова)) | Результати досліджень, заходи контролю чисельності |
| 1 | 2 |
| Південноамериканська томатна міль (Tuta absoluta Meyr.) | Запроваджено карантинний режим; щорічні обстеження: візуальні та за допомогою феромонних пасток |
| Американський білий метелик (Hyphantria cunea Druru.) | Запроваджено карантинний режим; щорічні обстеження |

Динаміка чисельності основних видів мисливських тварин (особин)

Таблиця 42

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Види мисливських тварин | 2015 рік | 2016 рік | 2017 рік |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| Олень | 58 | 58 | 58 |
| Козуля | 1307 | 1271 | 1468 |
| Кабан | 696 | 696 | 734 |
| Заєць-русак | 39134 | 36936 | 40445 |
| Фазан | 23322 | 19203 | 22721 |
| Куріпка сіра | 26170 | 25209 | 29253 |

Добування основних видів мисливських тварин (особин)

Таблиця 43

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Рік | Види мисливських тварин | Затверджений ліміт добування | Видано ліцензій | Добуто | Не використано ліцензій | Причина невикористання |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 2015 | Олень | 5 | 5 | 5 | - | - |
| 2016 | 5 | 5 | 5 | - | - |
| 2017 | - | - | 2 | - | - |
| 2015 | Козуля | 55 | 55 | 53 | 1 | - |
| 2016 | 63 | 63 | 62 | - |  |
| 2017 | 65 | 63 | 55 | 2 | Не отримані |
| 2015 | Кабан | 119 | 115 | 94 | 9 | Не отримані |
| 2016 | 159 | 138 | 109 | 2 | Не отримані |
| 2017 | 149 | 118 | 77 | 29 | Не отримані |

Динаміка вилову риби

Таблиця 44

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Рік | Назва водного об’єкта | Затверджений ліміт вилову, т/рік | Фактичний вилов, т/рік |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 2015 | Дніпровсько–Бузька естуарна система (пониззя Дніпра і Південного Бугу, Дніпровсько-Бузький і Бузький лимани), Березанський лиман, Тилігульський лиман, Північно-Західна частина Чорного моря | 64400 | 1376,346 |
| 2016 | Дніпровсько–Бузька естуарна система (пониззя Дніпра і Південного Бугу, Дніпровсько-Бузький і Бузький лимани), Березанський лиман, Тилігульський лиман, Північно-Західна частина Чорного моря | 65581 | 1371,346 |
| 2017 | Дніпровсько–Бузька естуарна система (пониззя Дніпра і Південного Бугу, Дніпровсько-Бузький і Бузький лимани), Березанський лиман, Тилігульський лиман, Північно-Західна частина Чорного моря | 60436 | 2088,535 |

Кількість виявлених фактів браконьєрства

Таблиця 45

|  |  |
| --- | --- |
| Роки | Виявлено фактів браконьєрства, од. |
| 1 | 2 |
| 2015 рік | 259 |
| 2016 рік | 248 |
| 2017 рік | 23 |

Перелік природоохоронних заходів і наукових досліджень щодо стану дикої фауни і заходів, вжитих щодо охорони тваринного світу, у тому числі на виконання вимог міжнародних договорів України у галузі дикої фауни та рішень її керівних органів

Таблиця 46

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Назва, терміни та місце проведення дослідження або заходу | Обсяг фінансування | Виконавець/виконавці | Основні досягнуті результати, наявні публікації (якщо результати розміщено в Інтернеті, вказується посилання) |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| Дослідження щодо стану популяцій диких тварин | | | |
| «Оновлення переліку регіонально-рідкісних видів флори і фауни», 2016-2017 роки, територія Миколаївської області | 150,0 тис. грн | ФОП Чичкалюк | Проведено наукові дослідження стану популяцій видів флори і фауни Миколаївської області, в тому числі внесених до Червоної книги України, Міжнародного списку охорони природи, додатків Бернської конвенції і визначено види, рідкісні для території області; здійснено натурне обстеження природних територій області, підготовлено відповідні картографічні матеріали із визначенням координат перебування популяцій рідкісних та зникаючих видів флори и фауни |

**ХIІ. Природно-заповідний фонд**

Станом на 01.01.2018 на території Миколаївської області створено 141 об’єкт природно-заповідного фонду фактичною площею 75 487,74 га, з них 8 – об’єкти загальнодержавного значення, в тому числі природний заповідник, два національних природних парка, зоопарк, лісовий заказник та пам’ятки природи, 133 – місцевого значення, в тому числі п’ять регіональних ландшафтних парків, ландшафтні, лісові, гідрологічні заказники, пам’ятки природи, парки-пам’ятники садово-паркового мистецтва. Відсоток заповідності Миколаївської області становить 3,07 % від загальної площі області.

Ведуться постійні роботи щодо створення нових та розширення існуючих територій та об’єктів природно-заповідного фонду. У 2010 році створено 4 об’єкти природно-заповідного фонду загальною площею 404,8 га; у 2011 – регіональний ландшафтний парк «Висунсько-Інгулецький», загальною площею 2712,6 га; у 2013 році створено 5 об’єктів природно-заповідного фонду загальною площею 957,22 га. Таким чином, з 2010 року створено 4 479,42 га природно-заповідного фонду. Однак після 2013 року, не зважаючи на наявність розроблених проектів створення, на території області не було створено жодного об’єкту ПЗФ. Станом на 01.01.18 наявні 12 розроблених проектів створення нових об’єктів природно-заповідного фонду, в тому числі п’ять з них – повністю погоджені у встановленому порядку, включаючи сільські ради, на території яких вони розташовані, загальною площею 1517,51 га, створення яких дозволило б збільшити відсоток заповідності області до 3,14%.

Основною причиною ситуації, що склалася є зміни, внесені до Закону України «Про природно-заповідний фонд України» у 2017 році в частині заборони полювання на землях природно-заповідного фонду та відсутність підтримки стратегічного напряму розбудови природно-заповідного фонду на рівні місцевих, районних та обласних органів самоврядування та виконавчої влади.

Протягом 2017 року розроблено проекти створення двох заказників місцевого значення - ландшафтних заказників місцевого значення «Катеринівський» та «Олександрівська балка», ведуться роботи щодо їх погодження.

Роботи зі встановлення меж об’єктів ПЗФ проводяться постійно, відповідно до фінансування, що виділяється на вирішення зазначеного питання із обласного бюджету. Станом на 01.01.2018 в натуру винесені межі 30% територій та об’єктів природно-заповідного фонду області. З метою забезпечення охорони об’єктів природно-заповідного фонду у 2017 році розроблено три проекти землеустрою з організації та встановлення меж об’єктів природно-заповідного фонду – заповідного урочища «Андріївське» та ландшафтних заказників «Підгірний» і «Бакшалинські плавні».

У 2017 році здійснювалися системні комплексні роботи в частині збереження та сталого використання біотичного та ландшафтного різноманіття, рослинного і тваринного світів а також рідкісних та зникаючих видів, занесених до охоронних списків.

Було виконано захід «Оновлення переліку регіонально-рідкісних видів флори і фауни», в ході якого проведено наукові дослідження регіонально рідкісних видів флори і фауни, здійснено натурне обстеження території області, підготовлено картографічні матеріали. Таким чином, було оновлено перелік регіонально рідкісних видів флори та фауни, що не переглядався із 1990 року. У 2108 році заплановано винести оновлений перелік для затвердження на розгляд Миколаївської обласної ради.

Також завершено роботи щодо виконання заходу «Розробка схеми екологічної мережі Миколаївської області», в ході якого розроблено єдину базу даних «Екомережа Миколаївщини», геоінформаційну систему (ГІС) для регіональної схеми формування екологічної мережі, та рекомендації щодо режиму структурних елементів екологічної мережі і розбудови природно-заповідного фонду області в контексті розвитку екологічної мережі. Це дає змогу забезпечити науковий підхід до збереження та сталого використання біорізноманіття із урахуванням природоохоронної цінності територій області та збереження рослинного і тваринного світу.

Завершено роботи щодо виконання заходу «Розробка проекту організації території регіонального ландшафтного парку «Приінгульський» охорони, відтворення та туристично-рекреаційного використання його природних комплексів та об’єктів» в тому числі проведено оцінку сучасного стану території регіонального ландшафтного парку, розроблено план її перспективного розвитку із визначення пріоритетних напрямків та проблем, рекомендаціями щодо розвитку парку на десять років.

Перелік цінних природних територій, що резервуються для створення нових або розширення існуючих об’єктів ПЗФ

Таблиця 47

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Рішення про резервування | Назва території/об’єкта, яку/який запропоновано створити | Площа, га | Місцезнаходження | Підприємство, установа чи організація, у віданні яких перебувають території |
|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| - | - | - | - | - |

Розподіл територій та об’єктів природно-заповідного фонду (ПЗФ) за їх значенням, категоріями та типами

(за станом на 01.01.2018 року)

Таблиця 48

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Категорії об’єктів ПЗФ | Об’єкти ПЗФ | | | | | | | | | % площі  окремих  категорій  до  загальної  площі  ПЗФ |
| загальнодержавного  значення | | | місцевого значення | | | разом | | |
| кількість,  од. | площа, га | | кількість,  од. | площа, га | | кількість,  од. | площа, га | |
| усього | у тому числі надана в постійне користування | усього | у тому числі надана в постійне користування | усього | у тому числі надана в постійне користування |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| Природні заповідники | 1 | 3010,65 | 1675.7 |  |  |  | 1 | 3010,65 | 1675.7 | 1,65 |
| Біосферні заповідники | 1 | 2741.0 | 2741.0 |  |  |  | 1 | 2741,0 | 2741.0 | 2,69 |
| Національні природні парки | 2 | 41361,28 | 31374,8\*\* |  |  |  | 2 | 41361,28 | 31374,8\*\* | 40,65 |
| Регіональні ландшафтні парки |  |  |  | 5 | 39345,2 |  | 5 | 39345,2 |  | 38,67 |
| Заказники, усього | 1 | 1782.0 | 1782.01 | 54 | 10657,92 |  | 55 | 12439,92 | 1782.01 | 12,23 |
| у тому числі:  ландшафтні |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| лісові |  |  |  | 22 | 4283,22 |  | 22 | 4283,22 |  | 4,21 |
| ботанічні | 1 | 1782.0 | 1782.01 | 12 | 3528,7 |  | 13 | 5310,7 | 1782.0 | 5,22 |
| загальнозоологічні |  |  |  | 10 | 435,5 |  | 10 | 435,5 |  | 0,43 |
| орнітологічні |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ентомологічні |  |  |  | 2 | 330,0 |  | 2 | 330,0 |  | 0,32 |
| іхтіологічні |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| гідрологічні |  |  |  | 2 | 102,5 |  | 2 | 102,5 |  | 0,10 |
| загальногеологічні |  |  |  | 6 | 1978,0 |  | 6 | 1978,0 |  | 1,94 |
| палеонтологічні |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| карстово-спелеологічні |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Пам’ятки природи, усього |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| у тому числі:  комплексні |  |  |  | 2 | 58,1 |  | 2 | 58,1 |  | 0,06 |
| ботанічні | 1 | 11.0 | 11.0 | 20 | 157,83 |  | 21 | 168,83 | 11.0 | 0,17 |
| зоологічні |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| гідрологічні |  |  |  | 13 | 27,08 |  | 13 | 27,08 |  | 0,03 |
| геологічні |  |  |  | 7 | 32,94 |  | 7 | 32,94 |  | 0,03 |
| Заповідні урочища |  |  |  | 13 | 3656,7 |  | 13 | 3656,7 |  | 3,59 |
| Ботанічні сади |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Дендрологічні парки |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Парки-пам’ятки садово-паркового мистецтва | 1 | 28.0 | 28.01 | 18 | 186,3 |  | 19 | 214,3 | 28.01 | 0,21 |
| Зоологічні парки | 1 | 18,48 | 18,482 |  |  |  | 1 | 18,48 | 18,48 | 0,02 |
| РАЗОМ | 8 | 48952,41 | 37630,98 | 133 | 54121,08 |  | 141 | 101776,01 | 33214,28 | 112,22\* |

Примітка:

1. Земельні ділянки, зайняті територіями та об’єктами ПЗФ, знаходяться в постійному користуванні державних лісогосподарських підприємств.

2. Площа вказана в тому числі з об’єктами ПЗФ, що входять до складу інших заповідних об’єктів.

\* Відсоток вказаний із врахуванням площі тих об’єктів ПЗФ, що входять до складу територій інших об’єктів ПЗФ.

\*\* Державні акти на право постійного користування не надані об’єктам ПЗФ, але площа земельних ділянок погоджена з наданням у постійне користування національним природним паркам у перебігу їх створення та визначена Указами Президента України від 30.04.2009 № 279 та від 16.12.2009 № 1056.

Динаміка структури природно-заповідного фонду

Таблиця 49

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Категорії територій та об’єктів ПЗФ | На 01.01.2014 року | | На 01.01.2015 року | | На 01.01.2016 року | | На 01.01.2017 року | | На 01.01.2018 року | |
| кількість, од. | площа, га | кількість, од. | площа,  га | кількість, од. | площа, га | кількість, од. | площа, га | кількість, од. | площа,  га |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| Природні заповідники | 1 | 1675,7 | 1 | 1675,7 | 1 | 1675,7 | 1 | 3010,65 | 1 | 3010,65 |
| Біосферні заповідники | 1 | 2741,0 | 1 | 2741,0 | 1 | 2741,0 | 1 | 2741,0 | 1 | 2741,0 |
| Національні природні парки | 2 | 41361,28 | 2 | 41361,28 | 2 | 41361,28 | 2 | 41361,28 | 2 | 41361,28 |
| Регіональні ландшафтні парки | 5 | 39345,2 | 5 | 39345,2 | 5 | 39345,2 | 5 | 39345,2 | 5 | 39345,2 |
| Заказники загальнодержавного значення | 1 | 1782,0 | 1 | 1782,0 | 1 | 1782,0 | 1 | 1782,0 | 1 | 1782,0 |
| Заказники місцевого значення | 54 | 10657,92 | 54 | 10657,92 | 54 | 10657,92 | 54 | 10657,92 | 54 | 10657,92 |
| Пам’ятки природи загальнодержавного значення | 1 | 11,0 | 1 | 11,0 | 1 | 11,0 | 1 | 11,0 | 1 | 11,0 |
| Пам’ятки природи місцевого значення | 43 | 285,96 | 43 | 285,96 | 43 | 285,96 | 43 | 285,96 | 43 | 285,96 |
| Заповідні урочища | 13 | 3656,7 | 13 | 3656,7 | 13 | 3656,7 | 13 | 3656,7 | 13 | 3656,7 |
| Ботанічні сади загальнодержавного значення |  | - |  | - |  | - |  | - |  | - |
| Ботанічні сади місцевого значення |  | - |  | - |  | - |  | - |  | - |
| Дендрологічні парки загальнодержавного значення |  | - |  | - |  | - |  | - |  | - |
| Дендрологічні парки місцевого значення |  | - |  | - |  | - |  | - |  | - |
| Зоологічні парки загальнодержавного значення |  | 18,48 |  | 18,48 |  | 18,48 |  | 18,48 |  | 18,48 |
| Зоологічні парки місцевого значення |  | - |  | - |  | - |  | - |  | - |
| Парки-пам’ятки садово-паркового мистецтва загальнодержавного значення | 1 | 28,0 | 1 | 28,0 | 1 | 28,0 | 1 | 28,0 | 1 | 28,0 |
| Парки-пам’ятки садово-паркового мистецтва місцевого значення | 18 | 186,3 | 18 | 186,3 | 18 | 186,3 | 18 | 186,3 | 18 |  |
| РАЗОМ | 135 | 100 792,32 | 141 | 101749,54 | 141 | 101749,54 | 141 | 101776,01 | 141 | 101776,01 |
| **Фактична площа ПЗФ \*** |  | **74493,05** |  | **75450,27** |  | **75450,27** |  | **75487,74** |  | **75487,74** |
| % фактичної площі ПЗФ від площі адміністративно-територіальних одиниць |  | **3,0** |  | **3,07** |  | **3,07** |  | **3,07** |  | **3,07** |

*\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  
\** Сумарна площа територій та об’єктів ПЗФ без урахування площі тих об’єктів ПЗФ, що входять до складу територій інших об’єктів ПЗФ.

Водно-болотні угіддя міжнародного значення

Таблиця 50

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Кількість, од. | Усього, тис. га | % від загальної площі території |
| 2 | 20,2 | 0,83 |

**ХІIІ. Формування екологічної мережі**

Комплексні дослідження щодо формування екомережі на території Миколаївської області були розпочаті наприкінці 90-х років XX ст. науковими співробітники відділу охорони хребетних тварин Інституту зоології ім. І.І. Шмальгаузена. На виконання Обласної програми охорони довкілля та раціонального природокористування на 2000-2010 рр. південною філією Інституту екології НЕЦ України виконано захід “Формування екологічної мережі Миколаївської області” (2002-2004 рр.). Результати досліджень стали основою для підготовки Цільової програми розвитку екологічної мережі на період до 2015 року (дію продовжено до 2018 року), яку затверджено рішенням Миколаївської обласної ради від 24.06.2011 № 4.

Виконано захід програми «Розробка схеми регіональної екологічної мережі Миколаївської області» (2016-2017 рр.). Підготовлено схему екомережі, первинний перелік та базу даних територій та об’єктів екомережі. Освоєно 224,25 тис. грн. Наразі, заходи щодо розбудови екомережі інтегровані в Комплексну програму охорони довкілля Миколаївської області на 2018-2020 роки, затверджену рішенням обласної ради від 21.12.2017 № 22.

Первинна схема екомережі включає 146 територій та об’єктів. Її структура така: ключові території - 106, з них: 10 – загальнодержавного, 96 - місцевого значення; сполучні території - 35, з них: 4 – загальнодержавного, 31 - місцевого значення; буферні території - 5, всі вони загальнодержавного значення.

Ключовими територіями загальнодержавного значення з найбільшою концентрацією біотичного та ландшафтного різноманіття є Бузький, Петропавлівський та Актівський каньйони, заповідні урочища «Василева пасіка» та «Лабіринт», ділянки природного заповідника «Єланецький степ» та «Михайлівський степ», Кінбурнський півострів, Острови Довгий та Круглий, Тилігульський лиман і його узбережжя, Капустяна балка, озеро Солонець-Тузли, Христофорівські плавні та ін. Ключові території місцевого значення представлені об’єктами природно-заповідного фонду, ділянками зі збереженими природними комплексами, що потребують заповідання або встановлення обмежень у їх використанні.

Територією області проходять 4 екокоридори загальнодержавного значення: Південноукраїнський, Прибережно-морський, Бузький, Дніпровський. Вони забезпечують основні комунікативні функції екомережі Миколаївщини з іншими регіональними екомережами Одещини, Кіровоградщини, Дніпропетровщини, Херсонщини.

Складові структурних елементів екологічної мережі

в розрізі одиниць адміністративно-територіального устрою регіону

Таблиця 51

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № з/п | Одиниці адміністративно-територіального устрою регіону | Загальна площа, тис. га | Загальна площа екомережі, тис. га | Складові елементи екомережі, тис. га | | | | | | | | | | | |
| об’єкти ПЗФ | водно-болотні угіддя | відкриті заболочені землі | водоохоронні зони | прибережні захисні смуги | ліси та інші вкриті лісом площі | курортні та лікувально-оздоровчі території | рекреаційні території | землі під консервацію | відкриті землі без рослинного покриву або з незначним рослинним покривом | пасовища, сіножаті | радіоактивно забруднені землі, що не використовуються в господарстві |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 |
| 1. | Арбузинський | 96,865 | 11,9 | - | - | 0,8 | - | - | 4,2 | - | - | - | 0,7 | 6,2 | - |
| 2. | Баштанський | 170,61 | 39,8 | - | - | 2,2 | - | - | 8,8 | - | - | - | 4,8 | 24,0 | - |
| 3. | Березанський | 137,81 | 25,8 | - | - | 0,3 | - | - | 4,0 | - | 0,5 | - | 3,0 | 18,0 | - |
| 4. | Березнегуватський | 126,37 | 26,0 | - | - | 0,1 | - | - | 5,8 | - | - | - | 0,9 | 19,2 | - |
| 5. | Братський | 112,92 | 17,8 | - | - | 0,7 | - | - | 5,8 | - | - | - | 1,3 | 10,0 | - |
| 6. | Веселинівський | 124,47 | 26,8 | - | - | 1,4 | - | - | 7,5 | - | - | - | 1,1 | 16,8 | - |
| 7. | Вітовський | 146,04 | 15,4 | - | - | 1,3 | - | - | 4,2 | - | - | - | 0,7 | 8,3 | - |
| 8. | Вознесенський | 139,19 | 35,9 | - | - | 0,9 | - | - | 13,5 | - | - | - | 1,9 | 19,6 | - |
| 9. | Врадіївський | 80,10 | 25,1 | - | - | 1,5 | - | - | 7,5 | - | - | - | 1,0 | 15,1 | - |
| 10. | Доманівський | 145,80 | 31,3 | - | - | 2,0 | - | - | 7,5 | - | - | - | 2,8 | 19,0 | - |
| 11. | Єланецький | 101,76 | 22,2 | 1,5 | - | 0,4 | - | - | 4,9 | - | - | - | 0,7 | 14,8 | - |
| 12. | Казанківський | 134,92 | 23,5 | - | - | 0,8 | - | - | 6,0 | - | - | - | 0,4 | 14,8 | - |
| 13. | Кривоозерський | 81,44 | 13,1 | - | - | 1,8 | - | - | 4,9 | - | - | - | 0,2 | 6,2 | - |
| 14. | Миколаївський | 142,99 | 20,9 | - | - | 1,6 | - | - | 4,2 | - | - | - | 1,3 | 13,8 | - |
| 15. | Новобузький | 124,28 | 21,4 | 1,0 | - | 0,2 | - | - | 6,0 | - | - | - | 0,8 | 14,4 | - |
| 16. | Новоодеський | 142,85 | 29,9 | 0,2 | - | 1,7 | - | - | 7,0 | - | - | - | 1,6 | 19,4 | - |
| 17. | Очаківський | 150,02 | 22,0 | 0,7 | - | 0,4 | - | - | 7,9 | 0,1 | 0,2 | - | 4,6 | 8,1 | - |
| 18. | Первомайський | 131,87 | 19,9 | - | - | 1,3 | - | - | 7,3 | - | - | - | 1,9 | 9,4 | - |
| 19. | Снігурівський | 135,02 | 16,7 | - | - | 1,6 | - | - | 3,6 | - | - | - | 0,7 | 10,8 | - |
| 20. | м. Вознесенськ | 2,26 | 0,1 | - | - | 0,0 | - | - | 0,0 | - | - | - | 0,1 | - | - |
| 21. | м. Миколаїв | 26,0 | 2,4 | 0,1 |  | 0,1 | - | - | 1,2 | - | - | - | 0,1 | 0,9 | - |
| 22. | м. Первомайськ | 2,51 | 0,1 | - | - | - | - | - | 0,0 | - | - | - | 0,1 | - | - |
| 23. | м. Южноукраїнськ | 2,44 | 0,3 | - | - | - | - | - | 0,1 | - | - | - | 0,1 | 0,1 | - |
|  | Всього | **2457,5** | **449,3** | **3,5** | **-** | **21,1** | **-** | **-** | **124,2** | **0,1** | **0,7** | **-** | **30,8** | **268,9** | **0,0** |

Переліки територій та об’єктів екологічної мережі

Таблиця 51.1

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № з/п | Серійний номер | Назва | Назва органу, дата прийняття та № рішення про включення території до переліку | Місце розташування | Площа, га | Обліковий/кадастровий номер та цільове призначення | Власник (користувач) земельної ділянки | Стисла характеристика природоохоронної цінності |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| І. Загальнодержавного значення | | | | | | | | |
| Ключові | | | | | | | | |
| 1. |  | Бузький каньйон |  | каньйоноподібна ділянка долини р. Південний Буг від південної околиці с. Мигія Первомайського району до околиці смт. Олександрівка Вознесенського району, а також у долині р. Велика Корабельна від с. Благодатне до с. Семенівка Арбузинського району, включаючи гирлові ділянки водотоків, прилеглі береги, заплавні лісові насадження | 5034 |  |  | Входить до складу національного природного парку (НПП) «Бузький Гард» |
| 2. |  | Трикратський гранітний масив |  | ділянка на р. Мертвовод від с. Петропавлівка Братського району до с. Актове Вознесенського району, включаючи долину р. Арбузинка від с. Трикрати до с. Актове; інші ділянки – в межах Трикратівської сільської ради Вознесенського району. |  |  |  | Входить до складу НПП «Бузький Гард» |
| 3. |  | Михайлівський степ |  | цілісна система балок на лівобережній частині водозбору р. Південний Буг поблизу с. Михайлівка. Більша частина розташована у Новоодеському, відроги балок – у Вознесенському районах. | 1343 |  |  | Входить до складу природного заповідника (ПЗ) «Єланецький степ» |
| 4. |  | Єланецький степ |  | степові балки Оpлова і Пpусакова та прилеглі до них ділянки плакоpу у басейні p. Гpомоклія на території Єланецького та Новоодеського районів | 1675,7 |  |  | Входить до складу ПЗ «Єланецький степ» |
| 5. |  | Кінбурнська коса |  | Кінбурнський півострів Очаківського району | 12465 |  |  | Входить до складу регіонального ландшафтного парку (РЛП) «Кінбурнська коса», НПП «Білобережжя Святослава» |
| 6. |  | Тилігульський лиман |  | узбережжя та прилеглі акваторії Тилігульського лиману в межах Березанського району | 8195,4 |  |  | Входить до складу РЛП «Тилігульський» |
| 7. |  | Капустяна балка |  | ділянка неподалік від злиття р. Південний Буг з р. Інгул в околицях с. Капустяне Вітовського району | 1200 |  |  | Ділянка потребує надання статусу території природно-заповідного фонду (ПЗФ) |
| 8. |  | Озеро Солонець-Тузли |  | між с. Рибаківка та с.Тузли Березанського району | 900 |  |  | Входить до складу НПП «Білобережжя Святослава» |
| 9. |  | Христофорівські плавні |  | Ділянка у долині р.Інгул між с.с.Інгулка та Костичі Баштанського району | 1300 |  |  | Ділянка потребує надання статусу території ПЗФ |
| 10. |  | Рацинська дача |  | лісовий масив між селами Вознесенське та Малосолоне на території Вознесенського району | 1782 |  |  | Входить до складу лісового заказника загальнодержавного значення «Рацинська дача» |
| Буферні | | | | | | | | |
| 1. |  | Урочище Полігон |  | на правому березі р. Південний Буг нижче с. Грушівка, прилягає до Мигійської частини Бузького каньйону на території Первомайського району | 250 |  |  |  |
| 2. |  | Єланецька |  | навколо КТ «Єланецький степ» | 3610 |  |  | охоронна зона ПЗ «Єланецький степ» |
| 3. |  | Ягорлицька |  | східній частині Чорного моря, омиває Кінбурнську косу на території Миколаївської та Херсонської областей |  |  |  | Входить до складу водно-болотного угіддя міжнародного значення «Ягорлицька затока» |
| Сполучні | | | | | | | | |
| 1. |  | Південноукраїнський коридор |  | проходить через степову зону України зі сходу на захід. На Миколаївщини займає частково території Веселинівського, Вознесенського, Новоодеського, Баштанського, Новобузького, Березнегуватського, Казанківського адміністративних районів |  |  |  | З’єднує такі ключові території регіональної екомережі Миколаївщини, як: Єланецьку, Андріївську, «Вовчу балку» |
| 2. |  | Прибережно-морський коридор |  | простягається смугою від Тилігульського лиману на межі з Одеською областю, далі – вздовж узбережжя Чорного моря в південно-східному напрямку до узбережжя Кінбурнської коси, островів Довгий, круглий. В адміністративному відношенні проходить по території Березанського, Очаківського районів | 53220 |  |  | Він з’єднує по акваторії ключову територію загальнодержавного значення – «Кінбурнська коса», національний природний парк «Білобережжя Святослава», водно-болотне угіддя міжнародного значення «Ягорлицька затока» з національною екомережею |
| 3. |  | Бузький коридор |  | розташований навколо річища великої річки Південний Буг, простягається по всій території області від межі з Кіровоградською областю у південно-східному напрямі. |  |  |  | Бузький коридор з’єднує ключову територію загальнодержавного хначення Бузький каньйон, ключові території місцевого значення - Кодимську, «Михайлівський степ», Ковалівську, «Новоодеські плавні», «Себінську балку», Петрово-Солониську, «Капустяну балку», Балабанівсько-Галіцинівську та ін. з національною екомережею |
| 4. |  | Дніпровський коридор |  | займає ділянку басейну р. Інгулець та її правої притоки р. Висунь на сході області, акваторію Дніпровсько-Бузького лиману та ділянку узбережжя Кінбурнської коси - на півдні. | 29710 |  |  | Коридор поєднується з ключовими територіями і екокоридорами різних рангів Північної і Південної степових підзон степової зони України. |
| Відновлювальні | | | | | | | | |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| ІІ. Місцевого значення | | | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Ключові | | | | | | | | |
| 1. |  | Данилівська |  | балка та схили правого берега р. Березані біля с. Данилівки Березанського району | 240 |  |  | Ділянка потребує надання статусу території ПЗФ |
| 2. |  | Сосицький мис |  | в місці злиття р. Сасик та р. Березань, долини яких у гирловій частині сьогодні підтоплені і є акваторіями Березанського лиману та Сосицької затоки, на території Березанського району | 130 |  |  | Ділянка потребує надання статусу території ПЗФ |
| 3. |  | Кам’янська |  | цілинні степові схили вздовж лівого берега ставка неподалік с. Жовтень Очаківського району | 15 |  |  | Ділянка потребує надання статусу території ПЗФ |
| 4. |  | Острів Березань |  | в місці злиття Дніпровсько-Бузького лиману та Чорного моря. В адміністративному відношенні знаходиться в Очаківському районі. | 24 |  |  | Входить до складу Національного історико-археологічного заповідника «Ольвія» |
| 5. |  | Прибузька |  | на схилах правого берега Дніпровсько-Бузького лиману між с. Каталіне та Аджигольською косою в межах Парутинської сільської ради Очаківського району | 143 |  |  | Ділянка потребує надання статусу території ПЗФ |
| 6. |  | Очаківська |  | неподалік м. Очаків, колишній військовий аеропорт | 474 |  |  | Єдине в області середовище існування колонії ховраха крапчастого – виду, занесеного до Червоної книги України, Червоного списку МСОП |
| 7. |  | Ольвійська хора |  | на схилах правого берега Дніпровсько-Бузького лиману та прилеглих акваторіях (200 метрова смуга) в межах двох відокремлених ділянок. Перша знаходиться між с. Каталіне Очаківського району Миколаївської області та Волоською косою. Друга – між історико-археологічним заповідником «Ольвія» та Аджигольською косою. | 775 |  |  | Ділянка потребує надання статусу території ПЗФ |
| 8. |  | Мішково-Погорілівська |  | на північно-західній околиці с. Мішково-Погорілове Вітовського району | 180 |  |  | Входить до складу лісового заказника місцевого значення «Мішково-Погорілове» |
| 9. |  | Півострів Піщаний |  | на правому березі р. Інгул на південь від с. Коларівка, навпроти с. Мішкове-Погорілове У Вітовському районі | 260 |  |  | Входить до складу ландшафтного заказника місцевого значення «Півострів Піщаний» |
| 10. |  | Старогаліцинів-ська |  | на околиці с. Старогаліцинівка неподалік від сільського кладовища та залізничною колією на території Вітовського району | 8 |  |  | Входить до складу ботанічної пам’ятки природи місцевого значення «Старогаліцинівська» |
| 11. |  | Михайло-Ларинська |  | на лівому березі долини р. Інгул неподалік с. Михайло-Ларине на території Вітовського району | 14,8 |  |  | Входить до складу ландшафтного заказника місцевого значення «Михайло-Ларинський» |
| 12. |  | Зайчівська балка |  | в балці системи р. Інгул, за 29 км від гирла на території Вітовського району | 300 |  |  | Ділянка потребує надання статусу території ПЗФ |
| 13. |  | Петрово-Солониська |  | на правому березі р. Південний Буг повздовж берегової лінії р. Південний Буг на території Петрово-Солониської сільської ради Миколаївського району | 300 |  |  | Входить до складу ландшафтного заказника місцевого значення «Петрово-Солониський» |
| 13. |  | Андріївська |  | займає піщані надзаплавні тераси правого берега р. Південний Буг між селами Андріївка та Ковалівка | 1294 |  |  | Входить до складу заповідного урочища місцевого значення «Андріївське» |
| 14. |  | Трихатська |  | Знаходиться на правому березі р. Південний Буг нижче с. Трихати Миколаївського району | 107 |  |  | Ділянка потребує надання статусу території ПЗФ |
| 15. |  | Олександрівська |  | степова балка на північній околиці с. Олександрівка на межі Баштанського та Єланецького районів | 554 |  |  | Ділянка потребує надання статусу території ПЗФ |
| 16. |  | Привільненська |  | правий берег долини р. Інгул на південній околиці с. Привільне Баштанського району | 328,3 |  |  | Входить до складу ландшафтного заказника місцевого значення «Привільний» |
| 17. |  | Старогороженська |  | схили лівого берега р. Інгул в околицях с. Новогорожене Баштанського району, а також балка Богомази системи річки до с. Трояни на території Новобузького району | 300 |  |  |  |
| 18. |  | Мар’ївська |  | лівий берег долини р. Інгул с. Марївка на території Баштанського та Вітовського районів | 388 |  |  | Входить до складу заповідного урочища місцевого значення «Мар’ївське» |
| 19. |  | Громоклійська круча |  | гирлова частина р. Громоклія південніше с. Кашперо-Миколаївка Баштанського району | 58 |  |  | Входить до складу комплексної пам’ятки природи місцевого значення «Громоклійська круча» |
| 20. |  | Лозоватка |  | розгалужена степова балка між с. Привільне та с. Любарка Баштанського району | 520 |  |  | Ділянка потребує надання статусу території ПЗФ |
| 21. |  | Новобірзулівська |  | схили правого берега р. Інгул на південь від с. Новобірзулівка вище від гирла р. Громоклія на території Баштанського району | 40 |  |  | Ділянка потребує надання статусу території ПЗФ |
| 22. |  | Карлівська |  | лівий берег р. Громоклія напроти с. Карлівка на території Баштанського району | 53 |  |  | Ділянка потребує надання статусу території ПЗФ |
| 23. |  | Катеринівська |  | балка на захід від села Катеринівка на території Баштанського району | 172 |  |  | Ділянка потребує надання статусу території ПЗФ |
| 24. |  | Кримки |  | балка на північ від м. Снігурівка на території Снігурівського району | 7 |  |  | Входить до складу ботанічного заказника місцевого значення «Кримки» |
| 25. |  | Єлизаветівська |  | на лівому березі р. Інгулець, північніше с. Єлізаветівка Снігурівського району | 10 |  |  | Входить до складу ботанічного заказника місцевого значення «Єлизаветівка» |
| 26. |  | Лощина |  | поблизу с. Червона Долина на території Снігурівського району | 15 |  |  | Входить до складу ботанічного заказника місцевого значення «Лощина» |
| 27. |  | Івано-Кепінська |  | на схилах лівого берега річки Інгулець, південніше села Івано-Кепіне в межах Павлівської сільської ради Снігурівського району | 177 |  |  | Входить до складу проектованого ландшафтного заказника місцевого значення «Івано-Кепіне» |
| 28. |  | Висунсько-Інгулецька |  | на ділянках долин річок Інгулець, Висунь на території Березнегуватського району | 2712,6 |  |  | Входить до складу РЛП «Висунсько-Інгулецький» |
| 29. |  | Калузька |  | на схилі правого берега р. Вісунь біля с. Калуга Березнегуватського району | 70,4 |  |  | Ділянка потребує надання статусу території ПЗФ |
| 30. |  | Березнегуватська |  | система степових балок на північ від смт. Березнеговате | 263,9 |  |  | Ділянка потребує надання статусу території ПЗФ |
| 31. |  | Тетянівська |  | на схилах правого берега р. Добра на південь від с. Тетянівка на території Березнегуватського району | 107,3 |  |  | Ділянка потребує надання статусу території ПЗФ |
| 32. |  | Володимирівська |  | неподалік від с. Володимирівка Казанківського району | 1338 |  |  | Входить до складу лісового заказника місцевого значення «Володимирівська дача», ботанічної пам’ятки природи загальнодержавного значення «Степок», ботанічних пам’яток природи місцевого значення «Ленінське» та «Ювілейне», парку-пам”ятки садово-паркового мистецтва місцевого значення «Володимирівський парк» |
| 33. |  | Водоспад |  | на правому високому березі р. Боковенька між селами Новоскелеватка і Малофедорівка на території Казанківського району | 30 |  |  | Входить до складу ландшафтного заказника місцевого значення «Водоспад» |
| 34. |  | Попова дача |  | поблизу смт Казанка на території Казанківського району | 15 |  |  | Входить до складу ландшафтного заказника місцевого значення «Попова дача» |
| 35. |  | Мар’янівська |  | на північ від села Мар’янівка на території Казанківського району | 20 |  |  | Входить до складу ботанічного заказника місцевого значення «Мар’янівський» |
| 36. |  | Скобелівська балка |  | на схилах балки, що пов'язана з р. Вісунь, та знаходиться на північ від села Скобелеве на території Казанківського району | 10 |  |  | Входить до складу ботанічного заказника місцевого значення «Скобелівська балка» |
| 37. |  | Каширівська |  | балка на південному заході від с. Новоскелеватка на території Казанківського району | 5 |  |  | Входить до складу ботанічної пам’ятки природи місцевого значення «Каширове» |
| 38. |  | Рубанівський ставок |  | знаходиться поблизу с. Лазарівка на території Казанківського району | 15 |  |  | Входить до складу ботанічної пам’ятки природи місцевого значення «Рубанівський ставок» |
| 39. |  | Лагодівська |  | степова балка неподалік с. Лагодівка на території Казанківського району | 138,16 |  |  | Входить до складу проектованого ландшафтного заказника місцевого значення «Лагодівський» |
| 40. |  | Дорошівська |  | на лівому березі р. Південний Буг між с. Новогригорівка та Дорошівка на території Вознесенського району | 136 |  |  | Входить до складу лісового заказника місцевого значення «Дорошівка» |
| 41. |  | Підземне озеро |  | околиці с. Бузьке на території Вознесенського району | 41 |  |  | Входить до складу гідрологічного заказника місцевого значення «Підземне озеро» |
| 42 |  | Щербанівське водосховище |  | ділянка р. Гнилий Єланець в околицях с. Щербані на території Вознесенського району | 385 |  |  | Входить до складу гідрологічного заказника місцевого значення «Щербанівське водосховище» |
| 43. |  | Мартинівська |  | квартали 43-45 Прибузького лісництва ДП «Вознесенське лісове господарство» | 145 |  |  | Входить до складу лісового заказника місцевого значення «Мартинівське» |
| 44. |  | Білоусівська |  | на лівому березі долини р. Південний Буг неподалік с. Білоусівка на території Вознесенського району | 150 |  |  | Ділянка потребує надання статусу території ПЗФ |
| 45. |  | Михайлівський кар’єр |  | територія відпрацьованого кар’єру на лівому березі долини р. Південний Буг неподалік с. Білоусівка на території Вознесенського району | 87,2 |  |  | Входить до складу ландшафтного заказника місцевого значення «Михайлівський» |
| 46. |  | Мар’їна роща |  | на півночі м. Вознесенськ, ліворуч від траси на Київ | 60 |  |  | Входить до складу заповідного урочища місцевого значення «Мар’ївське» |
| 47. |  | Черталківська |  | на правому березі р. Черталка в околиці с. Криворучка на території Вознесенського району | 159,02 |  |  | Входить до складу ландшафтного заказника місцевого значення «Черталківський» |
| 48. |  | Крива пустош |  | в долині р. Мертвовод в околицях с. Крива Пустош Братського району | 12,9 |  |  | Входить до складу геологічної пам’ятки природи місцевого значення «Крива пустош» |
| 49. |  | Хомутець |  | береги р. Мертвовод між сс. Петропавлівка і Українець | 68 |  |  | Входить до складу заповідного урочища місцевого значення «Хомутець» |
| 50. |  | Лісове |  | неподалік с. Лісове на території Братського району | 48 |  |  | Входить до складу заповідного урочища місцевого значення «Лісове» |
| 51. |  | Братський парк |  | на північній околиці смт. Братське на лівому березі р. Мертвовод на території Братського району | 32 |  |  | Входить до складу парку-пам’ятки садово-паркового мистецтва місцевого значення «Парк» |
| 52. |  | Кам’яно-Костуватська |  | долина р. Кам’яно-Костувата з каньйоноподібними ділянками і виступами гранітів між селами Пятихатки та Воронине Братського району | 523,7 |  |  | Входить до складу ландшафтного заказника місцевого значення «Кам’яно-Костуватський» |
| 53. |  | Сергіївська |  | ділянка долини р. Комишувата в межах Сергіївської сільської ради Братського району | 87,7 |  |  | Входить до складу проектованого ландшафтного заказника місцевого значення «Сергіївський» |
| 54. |  | Приінгульська |  | діляна долини р. Інгул від межі з Кіровоградською областю до території Софіївської сільської ради Новобузького району | 3152,7 |  |  | Входить до складу РЛП «Приінгульський» |
| 55. |  | Чабанка |  | околиці с. Анастасіївка на території Новобузькогорайону | 457 |  |  | Входить до складу заповідного урочища місцевого значення «Чабанка» |
| 56. |  | Магматити |  | в околицях с. Куйбишівка на правому березі річки Солона на території Єланецького району | 5 |  |  | Входить до складу геологічної пам’ятки природи місцевого значення «Магматити» |
| 57. |  | Ясногородська |  | околиці с. Ясногородка на території Єланецького району | 5 |  |  | Входить до складу геологічної пам’ятки природи місцевого значення «Виступи граніту біля с. Ясногородка» |
| 58. |  | Новопетрівські плавні |  | ділянка заплави на лівому березі р. Південний Буг та мілководної акваторії р. Південний Буг на південній околиці с. Новопетрівка на території Новоодеського району | 200 |  |  | Входить до складу ландшафтного заказника місцевого значення «Новопетрівські плавні» |
| 59. |  | Вовча балка |  | в долині р. Гнилий Єланець на північ від с. Троїцьке на території Новоодеського району | 250 |  |  | Входить до складу ботанічного заказника місцевого значення «Вовча балка» |
| 60. |  | Новоодеські плавні |  | пригирлова ділянка р. Південний Буг між селами Троїцьке і Себіне на території Новоодеського району | 2500 |  |  | Ділянка потребує надання статусу території ПЗФ |
| 61. |  | Новоодеська |  | балка Ниршина неподалік Кургану Слави на території м. Нова Одеса | 20,7 |  |  | Входить до складу ландшафтного заказника місцевого значення «Новоодеський» |
| 62. |  | Богодарівська |  | на схилі р. Гнилий Єланець неподалік с. Богодарівка на території Новоодеського району | 50 |  |  | Входить до складу ботанічного заказника місцевого значення «Богодарівка» |
| 63. |  | Антонівська |  | неподалік с. Антонівка на території Новоодеського району | 72,3 |  |  | Ділянка потребує надання статусу території ПЗФ |
| 64. |  | Себінська балка |  | в долині р. Сухий Єланець між сс. Новошмідтовка та Себіне на території Новоодеського району | 2000 |  |  |  |
| 65. |  | Новопетрівський ліс |  | околиці с. Новопетрівка Новоодеського району | 300 |  |  | Ділянка потребує надання статусу території ПЗФ |
| 66. |  | Олександрівська дача |  | на правому березі р. Арбузинка в околиці с. Агрономія на території Арбузинського району | 465 |  |  | Входить до складу лісового заказника місцевого значення «Олександрівська дача» |
| 67. |  | Новоселівська |  | долина р. Арбузинка на території Арбузинського району | 112,7 |  |  | Входить до складу лісового заказника місцевого значення «Новоселівка» |
| 68. |  | Воєводська |  | долина р. Велика Корабельна між с. Воєводське та с. Рябоконеве на території Арбузинського району | 42,8 |  |  | Входить до складу ландшафтного заказника місцевого значення «Воєводський» |
| 69. |  | Любоіванівський ліс |  | околиці с. Любоіванівка на території Арбузинського району | 80 |  |  | Ділянка потребує надання статусу території ПЗФ |
| 70. |  | Варюшинська |  | піщані надзаплавні тераси правого берега р. Південний Буг в околиці с. Варюшине на території Веселинівського району | 632 |  |  | Входить до складу лісового заказника місцевого значення «Варюшине» |
| 71. |  | Катеринівське водосховище |  | між селами Новокатеринівка та Катеринівка у верхів’ях балки Калістровська на території Веселинівського району | 330 |  |  | Входить до складу гідрологічного заказника місцевого значення «Катеринівське водосховище» |
| 72. |  | Покровський ставок |  | в гирловій частині р. Чичиклія біля села Новий Городок на території Веселинівського району | 100 |  |  | Ділянка потребує надання статусу території ПЗФ |
| 73. |  | Чичиклійська |  | у гирловій частині р. Чичиклія біля с. Новий Городок на території Веселинівського району | 115,4 |  |  | Ділянка потребує надання статусу території ПЗФ |
| 74. |  | Веселинівські плавні |  | Заплава річки Чичиклія між селами Райдолина, Калинівка, Луб’янка та Петрівка на території Веселинівського району | 150 |  |  | Входить до складу проектованого орнітологічного заказника місцевого значення «Веселинівські плавні» |
| 75. |  | Покровська |  | на правому березі р. Чичиклія південніше села Покровка на території Веселинівського району | 120 |  |  | Ділянка потребує надання статусу території ПЗФ |
| 76. |  | Кодимська |  | в долині р. Кодима між селами Березки та Кримка в Кривоозерському та Врадіївському районах | 1500 |  |  | Входить до складу РЛП «Гранітно-степове Побужжя» |
| 77. |  | Сировська |  | на правому схилі балки на південний схід від с.Сирове між смт.Врадіївка та с.Сирове на території Врадіївського району | 20 |  |  | Ділянка потребує надання статусу території ПЗФ |
| 78. |  | Мостівський парк |  | неподалік с. Мостове на території Доманівського району | 28 |  |  | Входить до складу парку-пам’ятки садово-паркового мистецтва загальнодержавного значення «Мостівський парк» |
| 79. |  | Гора |  | на схилі правого берегу р.Чичиклія на захід від с. Мостове на території Доманівського району | 197 |  |  | Входить до складу ландшафтного заказника місцевого значення «Гора» |
| 80. |  | Молдова |  | на південний захід від с.Козубівка на території Доманівського району | 101 |  |  | Входить до складу заповідного урочища місцевого значення «Молдова» |
| 81. |  | Бакшалинські плавні |  | заплава річки Бакшала між сс.Зелений Яр та Новолікарське на території Доманівського району | 96,1 |  |  | Входить до складу ландшафтного заказника місцевого значення «Бакшалинські плавні» |
| 82. |  | Луканівська |  | в межах нижніх надзаплавних терас та частини долинного схилу лівого берега р. Кодима на території Кривоозерського району. | 11 |  |  | Входить до складу ботанічної пам’ятки природи місцевого значення «Луканівка» |
| 83. |  | Курячі Лози |  | на околиці с. Курячі Лози Кривоозерського району на межі з Кіровоградською областю | 302 |  |  | Входить до складу заповідного урочища місцевого значення «Курячі лози» |
| 84. |  | Тридуби |  | між селами Курячі Лози та Тридуби Кривоозерського району | 300 |  |  | Ділянка потребує надання статусу території ПЗФ |
| 85. |  | Тернуватська |  | ділянка долини та річища р. Південний Буг від с.Голоскове до с.Тернувате на території Кривоозерського району | 100 |  |  | Ділянка потребує надання статусу території ПЗФ |
| 86. |  | Кривоозерська |  | заплава р. Кодима між смт. Криве Озеро та Криве Озеро Друге на території Кривоозерського району | 10 |  |  | Ділянка потребує надання статусу території ПЗФ |
| 87. |  | Підгірна |  | ділянка долини та річище р. Південний Буг від с. Довга Пристань до с.Підгір’я на території Первомайського району | 115 |  |  | Входить до складу ландшафтного заказника місцевого значення «Підгірний» |
| 88. |  | Літній хутір Скаржинського |  | околиці с. Софіївка на території Первомайського району | 105,7 |  |  | Входить до складу НПП «Бузький Гард» |
| 89. |  | Балабанівська |  | піщана надзаплавна тераса лівого берега Бузького лиману в околиці мікрорайону Балабанівка м. Миколаїв | 510 |  |  | Входить до складу лісового заказника місцевого значення «Балабанівка» |
| 90. |  | Матвіївський ліс |  | ділянка лівого берега р. Південний Буг в околиці с. Матвіївка (частина м. Миколаїв) |  |  |  |  |
| Буферні | | | | | | | | |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Сполучні | | | | | | | | |
| 1. |  | Тридубський коридор |  | від с. Курячі Лози до с. Оніськово на території Кривоозерського району |  |  |  | з'єднує південну частину масиву острівного Савранського лісу – КТ «Тридуби», «Курячі лози» з долиною р. Південний Буг. |
| 2. |  | Кодимський коридор |  | долина р. Кодима у межах області |  |  |  | З'єднує Кодимську КТ з долиною р. Південний Буг |
| 3. |  | Синюський коридор |  | долина р. Синюха у межах області |  |  |  | Поєднує регіональну екомережу з Кіровоградською областю |
| 4. |  | Гнилюський коридор |  | долина р. Гнилюхи у межах області |  |  |  | З'єднує КТ «Курячі лози» з долиною р. Південний Буг. |
| 5. |  | Чорноташлицький коридор |  | долина р. Чорний Ташлик у межах області |  |  |  | П оєднує регіональну екомережу з Кіровоградською областю |
| 6. |  | Мартинівський коридор |  | степова балка неподалік лісового заказника місцевого значення «Мартинівське» |  |  |  | Поєднує КТ Мартинівську з р. Південний Буг |
| 7. |  | Бакшалинський коридор |  | Долина р. Бакшала у межах області |  |  |  | Поєднує значну територію південно-західного краю Подільської височини |
| 8. |  | Черталківський коридор |  | долина р.Черталки у межах області |  |  |  | Поєднує значну територію південно-західного краю Подільської височини |
| 9. |  | Скаржинський коридор |  | долина р. Мигійський Ташлик у межах області |  |  |  | Поєднує КТ «Літній хутор Скаржинського», КТ «Бузький каньйон» з долиною р. Південний Буг. |
| 10. |  | Великокорабельницький коридор |  | долина р. Велика Корабельна у межах області |  |  |  | Поєднує долину р. Південний Буг з природними комплексами Кіровоградщини, КТ «Любоіванівський ліс», КТ «Бузький каньйон» |
| 11. |  | Мертвоводський коридор |  | долина р. Мертвовод у межах області |  |  |  | Поєднує долину р. Південний Буг з природними комплексами Кіровоградщини, КТ «Трикратський гранітний масив» (а саме Петропавлівський та Актівський каньйони) - з долиною р. Південний Буг. |
| 12. |  | Арбузинський коридор |  | долина р. Арбузинка у межах області |  |  |  | Сполучає КТ «Олександрівська дача» і «Новоселівка» з КТ «Трикратський гранітний масив». |
| 13. |  | Кам’яно-Костуватський коридор |  | долина р. Кам'яно-Костувата у межах області |  |  |  | Поєднує Кам’яно-Костуватську КТ місцевого значення з долиною р. Мертвовод |
| 14. |  | Камишевацький коридор |  | долина р. Камишевата у межах області |  |  |  | Поєднує зональні природні комплекси з долиною р. Мертвовод |
| 15. |  | Чичиклійський коридор |  | долина р. Чичиклія у межах області |  |  |  | Сполучає Північностепову та Середньостепову підзони, низку ключових територій з долиною р. Південний Буг, в т.ч. з Бузьким коридором загальнодержаного значення |
| 16. |  | Білоусівський коридор |  |  |  |  |  | сполучає Білоусівську КТ з долиною р. Південний Буг |
| 17. |  | Гнилоєланецький коридор |  | долина р. Гнилий Єланець у межах області |  |  |  | Сполучає елементи екомережі, розташовані у басейні р. Гнилий Єланець з долиною р. Південний Буг |
| 18. |  | Великосербулівський коридор |  | долина р. Солона та степові балки неподалік сіл Великосербулівка, Малосербулівка в межах області |  |  |  | Поєднує природні комплекси долини р. Гнилий Єланець (її приток) з долиною р. Південний Буг |
| 19. |  | Інгульський коридор |  | долина р. Інгул в межах області |  |  |  | З'єднує степову зону з півночі на південь, поєднуючи цілу низку ключових територій: Інгульську, Привільненську, Новобірзулівську, «Христофорівські плавні», Мішково-Погорілівську, «Півострів Піщаний», Михайло-Ларинську та інші |
| 20. |  | Громоклійський коридор |  | долина р. Громоклія |  |  |  | сполучає елементи екомежі, розташовані в долині р. Громоклія, зокрема, КТ «Карлівський байрак», Катеринівську, «Балка Лозоватка» та ін. з долиною р. Південний Буг |
| 21. |  | Орловський коридор |  | степова балка в долині р. Громоклія |  |  |  | Сполучає КТ «Єланецький степ», що розташований в долині р. Громоклія, з долиною р. Південний Буг |
| 22. |  | Прусаковий коридор |  | степова балка в долині р. Громоклія |  |  |  | Сполучає КТ «Єланецький степ», що розташований в долині р. Громоклія, з долиною р. Південний Буг |
| 23. |  | Капустяний коридор |  | розгалужена степова балка в долині р. Інгул |  |  |  | Сполучає низку елементів екомережі у правобережній частині басейну р. Інгул, зокрема, КТ д «Капустяна балка», та проходить по Середньостеповій та Південностеповій підзонах |
| 24. |  | Сухоєланецький коридор |  | долина р. Сухий Єланець у межах області |  |  |  | сполучає низку елементів екомережі, в т.ч. Себінську КТ, у лівобережній частині басейну р. Південний Буг та проходить по Середньостеповій та Південностеповій підзонах |
| 25. |  | Висунський коридор |  | долина р. Висунь у межах області |  |  |  | сполучає низку елементів екомережі у басейні р. Висунь - правої притоки Інгульця, - зокрема, Висунсько-Інгулецьку КТ, з басейном р. Дніпро. Коридор сполучає екомережу Миколаївщини з екомережею Кіровоградщини |
| 26. |  | Тетянівський коридор |  | степова балка в долині р. Висунь |  |  |  | Сполучає залишки природних комплексів у басейні р. Висунь. |
| 27. |  | Інгулецький коридор |  | долина р. Інгулець |  |  |  | Сполучає низку елементів Південноукраїнського коридору з долиною Дніпра |
| 28. |  | Широколанівський коридор |  | розгалужена система балок в околиці с. Широколанівка |  |  |  | Представлений територією Широколанівського війського полігону, де збереглися степові рослинні угрупування |
| 29. |  | Березанський коридор |  | розгалужена система балок в долині р. Березань, долина цієї річки та Березанський лиман |  |  |  | сполучає Широколанівський полігон, де зберігся природний рослинний покрив за участі раритетних видів рослин, з узбережжям Чорного моря |
| 30. |  | Сасикський коридор |  | долина р. Сасик у межах області |  |  |  | Сполучна територія для міграції та розповсюдження птахів та риб та інших тварин, місцезростання цінних видів рослин |
| Відновлювальні | | | | | | | | |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - |

**ХІV. Поводження з відходами та небезпечними хімічними речовинами**

Керуючись основними принципами державної політики у сфері поводження з відходами, загальна стратегія управління у сфері поводження з відходами базується на вирішенні таких основних завдань:

мінімізація кількості утворюваних відходів;

максимально можливе залучення відходів до господарського обігу, їх матеріально-енергетична утилізація як техногенної сировини;

пошук екологічно безпечних методів переробки відходів з найменшими економічними витратами;

організація ведення обліку утворення, обробки, знешкодження, утилізації та видалення відходів, їх паспортизації, створення та ведення реєстру об’єктів утворення , оброблення відходів, реєстру місць видалення відходів (МВВ).

Через електронну систему надання адміністративних послуг [e-eco.gov.ua](http://e-eco.gov.ua) здійснюється реєстрація декларацій про відходи. Суб’єкти господарської діяльності у сфері поводження з відходами мають можливість подати декларацію он-лайн на відповідний сервіс або через центри надання адміністративних послуг. Управлінням екології та природних ресурсів Миколаївської облдержадміністрації протягом 2017 року зареєстровано 346 декларацій.

Миколаївська область долучена до електронного сервісу інтерактивна мапа сміттєзвалищ: [ecomapa.gov.ua](http://ecomapa.gov.ua/), який   був створений Мінприроди для проведення оперативної інвентаризації всіх наявних сміттєзвалищ в Україні, як санкціонованих, так і стихійних, та нанесення інформації про них на інтерактивну мапу з геолокаційною прив’язкою для оперативного реагування на інформацію населення про несанкціоновані звалища з метою їх негайної ліквідації. Протягом року було зафіксовано 81 зверненя про наявність несанкціонованих сміттєзвалищ, автори звернень були проінформовані про вжиті заходи щодо їх ліквідації.

За звітний період було прийнято до розгляду та затверджено 1066 технічних паспортів відходів 69 підприємств. Також було прийнято та розглянуто звіти з інвентаризації відходів виробництва 24 підприємств. Розглянуто та узагальнено зміни до реєстрових карток 160 підприємств - утворювачів відходів, на підставі яких внесено зміни до реєстру об’єктів утворення відходів та об’єктів оброблення, утилізації відходів за 2016 рік. Затверджено 378 реєстрові карти 17 підприємств. Протягом звітного року до реєстру об’єктів утворення відходів внесено 10 нових підприємств. Сформовано реєстр об’єктів утворення відходів за 2016 рік.

Також, розглянуто та внесено зміни до реєстру місць видалення відходів (МВВ) (40 паспортів МВВ). Сформовано реєстр МВВ зі змінами 2016 року, внесеними на підставі даних власників МВВ, включених до реєстру. За звітній періоддо реєстру внесено 1 паспорт МВВ: КП Очаківської міської ради «Очаківський комбінат комунальних підприємств» – полігон твердих побутових відходів м. Очаків.

Взаємодія управління з іншими державними органами у сфері поводження з відходами здійснюється шляхом надання пропозицій Мінприроди, облдержадміністрації та інш. щодо внесення змін до чинного законодавства про відходи, встановлення нормативів плати за розміщення відходів, розробки загальнодержавних та регіональних програм поводження з відходами, погодження місць розміщення об’єктів поводження з відходами, створення інформаційно-аналітичних систем, банків даних про обсяги утворення, збирання, оброблення, утилізації та видалення відходів, їх паспортизації, створення і ведення реєстру об’єктів утворення, оброблення та утилізації відходів, місць видалення відходів, обміну інформацією з відповідними органами влади у сфері поводження з відходами та інш.

Динаміка основних показників поводження з відходами I-ІV класів небезпеки, тис. т

(за формою статзвітності № 1-відходи)

Таблиця 52

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| №  з/п | Показники | 2015 рік | 2016 рік | 2017 рік |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1 | Утворено | 2306,1 | 2366,4 | 2336,7 |
| 2 | Одержано від інших підприємств | 980,4 | 472,3 | 401,5 |
| 3 | Спалено | 26,0 | 25,5 | 35,5 |
| 3.1 | у тому числі з метою отримання енергії | 26,0 | 25,4 | 35,4 |
| 4 | Використано (утилізовано) | 77,0 | 81,8 | 61,1 |
| 5 | Направлено в сховища організованого складування (поховання) | 1949,6 | 1819,3 | 1969,8 |
| 6 | Передано іншим підприємствам | 823,4 | 513,2 | 393,8 |
| 7 | Втрати відходів внаслідок витікання, випаровування, пожеж, крадіжок | - | - | - |
| 8 | Наявність на кінець звітного року у сховищах організованого складування та на території підприємств | 49087,5 | 50926,0 | 52968,1 |

Підприємства – основні накопичувачі промислових відходів

(за даними статзвітності № 1-відходи)

Таблиця 53

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № з/п | Підприємства | Найменування відходу | Клас небезпеки | Накопичено відходів станом на початок звітного періоду, т | Фактично утворилось відходів на підприємстві за 2017 рік (звітний), т | Накопичено відходів станом на кінець звітного року,  т | Місце накопичення відходів |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 1 | ТОВ “Миколаївський глиноземний завод” | Шлами червоні (глиноземного виробництва), що утворюються у термічних процесах металургії алюмінію | 4 | 39912285 | 1775925 | 41672673 | Спеціально відведене місце |
| Шлам газоочисних установок | 4 | 35743 | 3385 | 39128 | Спеціально відведене місце |
| 2 | ТОВ “Юкрейніан шугар компані” | Стоки регенерації | 4 | 229900 | 73692 | 303592 | Спеціально відведене місце |
| 3 | ВП “Южно-українська АЕС” ДП “Національна атомна енергогенеруюча компанія “Енергоатом” | Відходи тверді, одержані від процесів знесолення води | 4 | 18081 | - | 18081 | Спеціально відведене місце |
| Шлам від очищення вод стічних комунальних (міських) | 3 | 1635 | - | 1635 | Спеціально відведене місце |
| Шлам від очищення вод стічних неспецифічних промислових | 3 | 1021 | - | 1021 | Спеціально відведене місце |
| 4 | Пат “Завод “Фрегат” | Розчини фторвмісні, відпрацьовані у гальванічних процесах | 4 | 15944 | 102 | 16046 | Спеціально відведене місце |
| 5 | Пат “Веселинівський завод сухого знежиреного молока” | Відходи рідкі очищення вод стічних | 4 | 7600 | 39900 | 7200 | Спеціально відведене місце |
| 6 | ТОВ “Біологічні очисні споруди” | Шлам від очищення вод стічних комунальних (міських) | 4 | 3249 | 362 | 3443 | Спеціально відведене місце |

Примітка. Вказуються підприємства, які накопичують значні обсяги промислових відходів.

Інфраструктура місць видалення відходів (МВВ) за критерієм екологічної безпеки

Таблиця 54

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № з/п | Назва адміністративно-територіальної одиниці (область, район) | Місця видалення відходів категорії Г – надзвичайно небезпечні | | Місця видалення відходів категорії В – небезпечні | | Місця видалення відходів категорії Б – помірно небезпечні | | Місця видалення відходів категорії А – малонебезпечні | |
| діючі, од. | закриті, од. | діючі, од. | закриті, од. | діючі, од. | закриті, од. | діючі, од. | закриті, од. |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| 1 | м. Миколаїв | - | - | 1 | 3 | 1 | 1 | 4 | 2 |
| 2 | м. Южноукраїнськ | - | - | - | - | - | - | 3 | - |
| 3 | м. Вознесенськ | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 4 | м. Первомайськ | - | - | - | - | - | - | 1 | - |
| 5 | м. Очаків | - | - | 1 | - | - | - | - | - |
| 6 | Арбузинський район | - | - | - | - | - | - | 2 | - |
| 7 | Баштанський район | - | - | 1 | - | - | - | - | - |
| 8 | Березанський район | - | - | - | - | - | - | 1 | - |
| 9 | Веселинівський район | - | - | 1 | - | - | - | - | - |
| 10 | Вітовський район | - | - | 1 | - | 2 | - | 4 | - |
| 11 | Вознесенський район | - | - | 1 | - | 2 | - | 1 | - |
| 12 | Врадіївський район | - | - | 1 | - | - | - | - | - |
| 13 | Доманівський район | - | - | 1 | 1 | - | - | - | - |
| 14 | Миколаївський район | - | - | - | - | - | - | 1 | - |
| 15 | Снігурівський район | - | - | 1 | - | - | - | 2 | - |
|  | Усього | - | - | 9 | 4 | 5 | 1 | 19 | 2 |

Стан обліку та паспортизації місць видалення відходів (МВВ) (на 01.01.2018 року)

Таблиця 55

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № з/п | Назва адміністративно-територіальної одиниці (область, район) | Кількість непаспортизованих МВВ, од. | Кількість паспортизованих МВВ, од. | Паспортизовано МВВ за звітний період, од. |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1. | м. Миколаїв | 0 | 12 | - |
| 2. | м. Южноукраїнськ | 0 | 3 | - |
| 3. | м. Вознесенськ | 0 | 0 | - |
| 4. | м. Первомайськ | 1 | 1 | - |
| 5 | м. Очаків | 0 | 0 | 1 |
| 6 | Арбузинський р-н | 16 | 2 | - |
| 7 | Баштанський район | 31 | 1 | - |
| 8 | Березанський район | 1 | 1 | - |
| 9 | Березнегуватський район | 15 | 0 | - |
| 10 | Братський район | 19 | 0 | - |
| 11 | Веселинівський район | 1 | 1 | - |
| 12 | Вітовський район | 1 | 7 | - |
| 13 | Вознесенський район | 0 | 4 | - |
| 14 | Врадіївський район | 0 | 1 | - |
| 15 | Доманівський район | 0 | 2 | - |
| 16 | Єланецький район | 16 | 0 | - |
| 17 | Казанківський район | 18 | 0 | - |
| 18 | Кривоозерський район | 16 | 0 | - |
| 19 | Новобузький район | 13 | 0 | - |
| 20 | Новоодеський район | 31 | 0 | - |
| 21 | Миколаївський район | 0 | 1 | - |
| 22 | Очаківський район | 9 | 0 | - |
| 23 | Первомайський район | 28 | 0 | - |
| 24 | Снігурівський район | 42 | 3 | - |
|  | Усього | 258 | 39 | 1 |

Інфраструктура утилізації та оброблення відходів

Таблиця 56

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Назва адміністративно-територіальної одиниці (область, район) | Пункти приймання/збирання зношених шин, од. | Пункти приймання/збирання відходів електронного та електричного обладнання, од. | Пункти приймання транспортних засобів на утилізацію, од. | Пункти та установки централізованого знешкодження медичних відходів, од. |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| м. Миколаїв | 6 | 1 | 4 | 1 |
| Баштанський район | - | - | - | - |
| Березнегуватський район | - | - | - | - |
| Братський район | - | - | - | - |
| Вітовський район | 1 | - | - | - |
| Вознесенський район | - | - | - | 1 |
| Єланецький район | - | - | - | - |
| Первомайський район і  м. Первомайськ | - | - | 3 | - |
| Усього | 7 | 1 | 7 | 2 |

Суб’єкти господарювання, що здійснюють діяльність у сфері поводження з небезпечними відходами на території регіону

Таблиця 57

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № з/п | Назва | Місцезнаходження | Контактні дані  (веб-адреса, телефон, електронна пошта) | Спеціалізація  (операції та види небезпечних відходів) |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1. | ТОВ «Юг-спецсервіс» | 54017, м. Миколаїв, вул. Чкалова, 32/3 | (0512) 477787  e-mail yugspecservis@ukr.net | Збір, зберігання, знешкодження:  1. Клінічні та подібні їм відходи, а саме – відходи, що виникають у результаті медичного догляду, ветеринарної чи подібної практики, і відходи, що утворюються у лікарнях або інших закладах під час досліджень, догляду за пацієнтами або при виконанні дослідницьких робіт;  2. Відпрацьовані нафтопродукти, не придатні для використання за призначенням (у тому числі відпрацьовані моторні, індустріальні масла та їх суміші);  3. Відходи сумішей масло/вода, вуглеводні/вода, емульсії (у т.ч. льяльні води, відходи забруднені нафтопродуктами – промаслені ганчір’я, папір, пісок, деревина, відпрацьовані фільтри);  4. Залишки від операцій з видалення промислових відходів. |
| 2. | Управління МНС України в Миколаївській області | 54003, м. Миколаїв, вул. Володарського, 1 | (0512) 490625  e-mail: post@firedept.mk.ua | Збір, перевезення відходів виробництва, одержання і застосування біоцидів та фітофармацевтичних препаратів, включно з відходами пестицидів та гербіцидів, які не відповідають стандартам, мають прострочений термін придатності чи не придатні для використання за призначенням. небезпечних відходів. |
| 3. | ТОВ “Українська наукова екологічна компанія” | 54001, м. Миколаїв, вул. Нікольська, 16А | (0512) 530025  e-mail: unek@ukr.net | Збір, зберігання, оброблення:  1. Відходи, що містять як складові або забруднювачі ртуть, сполуки ртуті (у т. ч. відпрацьовані люмінесцентні лампи та прилади, що містять ртуть) (збирання, зберігання, оброблення).  2. Відпрацьовані батареї свинцевих акумуляторів, цілі чи розламані (збирання, зберігання).  3. Несортовані відпрацьовані батареї (збирання, зберігання).  4. Відходи і брухт електричних та електронних вузлів, що містять компоненти, такі, як акумуляторні батареї або інші батареї, ртутні вмикачі, скло від електронно-променевих трубок або інше активоване скло та полі хлоровані біфеніли (далі - ПХБ) - конденсатори (збирання, зберігання).  5. Відпрацьовані нафтопродукти, не придатні для використання за призначенням (у тому числі відпрацьовані моторні, індустріальні масла та їх суміші). Відходи, забруднені нафтопродуктами – промаслені пісок, папір, деревина, грунт, ганчір’я, відпрацьовані фільтри (збирання, зберігання).  6. Відходи виробництва, виготовлення і застосування смол, латексів, пластифікаторів, клеїв/зв’язуючих матеріалів (збирання, зберігання).  7. Відходи виробництва, одержання і застосування фармацевтичних препаратів збирання, зберігання).  8. Клінічні та подібні їм відходи, а саме – відходи, що виникають у результаті медичного догляду, ветеринарної чи подібної практики, і відходи, що утворюються у лікарнях або інших закладах під час досліджень, догляду за пацієнтами або при виконанні дослідницьких робіт (збирання, зберігання).  9. Відходи сумішей масло/вода, вуглеводні/вода, емульсії (збирання, зберігання).  10. Відходи розчинів кислот чи основ (в т.ч. відпрацьований електроліт) (збирання, зберігання).  11. Відходи упаковок та контейнерів, забруднені (збирання, зберігання).  12. Відходи, які складаються або містять речовини, що не відповідають специфікації або мають прострочений термін придатності(збирання, зберігання).  13. Відходи виробництва, одержання і застосування чорнила, барвників, пігментів, фарб, лаків, оліфи (збирання, зберігання). |
| 4. | ТОВ “Вік Ойл” | 54021, м. Миколаїв, вул. Морехідна,14 | (0512) 580778, 580313 | Перевезення, зберігання, оброблення:  1. Відпрацьовані нафтопродукти, не придатні, до використання за призначенням ( у т.ч. відпрацьовані моторні, індустріальні масла та їх суміші.  2. Відходи сумішей масло/вода, емульсії (лляльні води) |

Суб’єкти господарювання, що здійснюють збирання, заготівлю відходів як вторинної сировини

Таблиця 58

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № з/п | Назва | Місцезнаходження | Контактні дані  (веб-адреса, телефон, електронна пошта) | Спеціалізація (види вторинної сировини) |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1. | ТОВ «Юж-побут 24» | 54003, м. Миколаїв, вул. Колодязна, 10, кв. 129 | 098-468-6363  067-981-00-33 | Збір, заготівля окремих видів відходів як вторинної сировини відходів гумових, відходів полімерних |
| 2. | ФОП Ковальчук О.Ю. | 55200,  м. Первомайськ.  вул. Базарна, 10а | (05161) 54063 | Збирання, заготівля окремих видів відходів як вторинної сировини: макулатура, склобій, відходи полімерні |
| 3. | ТОВ “Українська наукова екологічна компанія” | 54001, м. Миколаїв, вул. Нікольська, 16А | (0512) 530025  e-mail: unek@ukr.net | Збирання, заготівля окремих видів відходів як вторинної сировини: відходів полімерних, відходи гумових |
| 4. | ФОП Новохатько Олексій Іванович | 55500,  смт. Єланець, пр. Незалежності, 8 | 0688209002 | Збирання, заготівля окремих видів відходів як вторинної сировини: макулатура, склотара, ПЕТ - пляшки |
| 5. | ТОВ «НВП «Юнітеп ЛТД» | 54025. м. Миколаїв,  пр. Героїв України, 39 | (0512) 508703 | Збирання, заготівля окремих видів відходів як вторинної сировини: макулатури, склобій, відходів полімерних, відходи гумових, матеріалів текстильних вторинних |
| 6. | ТОВ «Вторма-Миколаїв» | 54055, м. Миколаїв,  вул. Садова, 18, кв. 32 | (0512) 67-14-42  0990312055 | Збирання, заготівля окремих видів відходів як вторинної сировини: макулатури, склобій, відходів полімерних, відходи гумових, матеріалів текстильних вторинних, використаної металевої тари |
| 7. | ФОП Зворигін А.В. | 54052, м. Миколаїв, пр. Героїв України, 77А, кв. 37 |  | Збирання, заготівля окремих видів відходів як вторинної сировини: відходи полімерні |
| 8. | ТОВ «Артник» | 54003, м. Миколаїв,  вул. Колодязна, 16, кв. 18 | (0512) 24-34-71  0972121163 | Збирання, заготівля окремих видів відходів як вторинної сировини: макулатури, склобій, відходів полімерних, відходи гумових, матеріалів текстильних вторинних, використаної металевої тари |
| 9. | ТОВ «Укрресурси – 2011» | 54000, м. Миколаїв, пр. Центральний, 93В, офіс. 408 | (0512)47-37-30 | Збирання, заготівля окремих видів відходів як вторинної сировини: відходи полімерні, гумові, макулатура, склобій |
| 10. | ТОВ «Науково – виробниче підприємство «Екосвіт» | 54000, м. Миколаїв, вул. Лягіна, офіс, 405 | 0661736514 | Збирання, заготівля окремих видів відходів як вторинної сировини: відходи полімерні, гумові, макулатура, скло бій, тара металева |
| 11. | КП «Миколаїв-комунтранс» | 54000, м. Миколаїв, вул. Кузнецька, 199 | (0512)58-69-60 | Збирання, заготівля окремих видів відходів як вторинної сировини: макулатура, склобій, відходи полімерні |
| 12. | ТОВ «Втор – Сервіс» | 54000, м. Миколаїв, а/с 149 |  | Збирання, заготівля окремих видів відходів як вторинної сировини: макулатура |
| 13. | ТОВ «АСК-Груп» | 57286,  Вітовський район,  с. Галицинове,  вул. Набережна, 42 | (0512) 255948, 593225 | Збирання, заготівля окремих видів відходів як вторинної сировини: відходів полімерних, відходи гумових |
| 14. | ТОВ “Ековтор-М” | 54020, м. Миколаїв, вул. Декабристів, 50/1 | 0512-50-85-97 | Збирання, заготівля окремих видів відходів як вторинної сировини: відходів полімерних, скло бій, макулатура, текстильні відходи |

Впровадження роздільного збирання небезпечних відходів у складі побутових відходів

(приймання/збирання/вилучення небезпечних відходів у складі побутових відходів від населення)

Таблиця 59

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №з/п | Найменування населеного пункту | Загальна кількість мешканців у населеному пункті, тис. осіб | Кількість приймальних пунктів небезпечних відходів у складі побутових  (усього), од. | Кількість місць тимчасового розміщення небезпечних відходів у складі побутових до їх передачі спеціалізованим підприємствам, од. | Загальний обсяг небезпечних відходів, які збираються приймальними пунктами, т | Номенклатура та обсяг небезпечних відходів, які збираються приймальними пунктами |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|  | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** |

**Поводження з непридатними та забороненими до використання пестицидами та отрутохімікатами**

Стан зберігання заборонених і непридатних до використання пестицидів та їх знешкодження

(за станом на кінець 01.01.2018 року)

Таблиця 60

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  з/п | Назва адміністративно-територіальної одиниці (область, район) | Кількість, т | Кількість  складів, од. | Стан складських приміщень | | |
| добрий, од. | задовільний, од. | незадовільний, од. |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 1 | Арбузинський | 39,85\* | 1 | - | - | 1 |
| 2 | Врадіївський | 4,17\* | 1 | - | 1 | - |
| 3 | Вітовський | 0,15\* | 1 | - | - | 1 |
| 4 | Первомайський | 122,7\* | 3 | - | 2 | 1 |
|  | Усього | 166,87\* | 6 | - | 3 | 3 |

Примітка: \* загальна кількість непридатних до використання та заборонених до застосування хімічних засобів захисту рослин, тари, забрудненої ґрунтової суміші та залишків будівель.

**ХV. Радіаційна безпека**

Експлуатація атомних електростанцій та пунктів захоронення радіоактивних відходів (ПЗРВ)

Таблиця 61

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № з/п | Назва адміністративно-територіальної одиниці (область, район), назва АЕС  та підприємства | Кількість ядерних та радіаційно небезпечних об’єктів  (усього), од. | АЕС | | Підприємства, що здійснюють захоронення радіоактивних відходів (РАВ) | | |
| кількість  реакторів, од. | радіаційний фон в 30-кілометровій зоні АЕС,  мкЗв/год | кількість ПЗРВ, од. | кількість РАВ, м3  загальна активність,  Бк | радіаційний фон на території  ПЗРВ,  мкЗв/год |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 1 | Миколаївська область, м. Южноукраїнськ  ВП «Южно-Українська АЕС» | 1 | 3 | 0,08 - 0,14 | - | - | - |

Використання джерел іонізуючого випромінювання (ДІВ)

Таблиця 62

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № з/п | Власник ДІВ | Адреса власника ДІВ | Примітка |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 1. | Приватне підприємство “ДДП” | 54056, м. Миколаїв, пр. Миру, 17Б, кв.54 | - |
| 2. | ДП “Миколаївський науково-виробничий центр стандартизації, метрології та сертифікації” | 54029, м. Миколаїв, пр. Центральний, 11/5 | - |
| 3. | Державне підприємство “Миколаївський суднобудівний завод” | 54001, м. Миколаїв, вул. Адміральська,38 | - |
| 4. | Публічне акціонерне товариство “Чорноморський суднобудівельний завод” | 54002, м. Миколаїв, вул. Індустріальна, 1 | - |
| 5. | ТОВ “Миколаївський глиноземний завод” | 57286, Вітовський район, с. Галицинове, вул. Набережна,64 | - |
| 6. | Державне підприємство “Науково-виробничий комплекс газотурбобудування “Зоря-Машпроект” | 54018, м. Миколаїв, пр. Богоявленський,42а | - |
| 7. | Дочірнє підприємство “Костянтинівське монтажне управління” ПАТ “теплоенергомонтаж” | 55000, м. Южноукраїнськ, промисловий майданчик, 13А | - |
| 8. | Миколаївський обласний онкологічний диспансер миколаївської обласної ради | 54018, м. Миколаїв, вул. Миколаївська,18 | - |
| 9. | Відокремлений підрозділ южно-українська АЕС НАЕК “Енергоатом” | 55000, м. Южноукраїнськ | - |

Забруднення території техногенними та техногенно-підсиленими джерелами природного походження

Таблиця 63

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №з/п | Назва адміністративно-територіальної одиниці (область, район) |  | Радіацій-ний фон на території,  мкЗв/год | Питома активність забруднюючих радіонуклідів, Бк/кг | | | | |
| Кількість населення, осіб | цезій-137 (техногенний) | стронцій-90 (техногенний) | радій (природний) | торій (природний) | калій (природний) |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | Арбузинський | 19,9 | 0,12  (мінімальний)\*\* | 11,60 | 0,91 | 12,04 | 35,98 | 423,90 |
|  |  |  | 0,29 (середній) | 126,25 | 5,35 | 16,4 | 41,24 | 481,70 |
|  |  |  | 0,17 (максимальний) | 265,73 | 16,54 | 20,42 | 45,18 | 586,20 |
| 2 | Баштанський | 37,5 | 0,10 (мінімальний)\*\* | 6,05 | 1,09 | 9,79 | 36,63 | 253,40 |
|  |  |  | 0,14 середній | 7,51 | 1,62 | 13,93 | 42,86 | 393,10 |
|  |  |  | максимальний | 8,98 | 2,14 | 18,07 | 37,93 | 532,80 |
| 3 | Березнегуватський | 20,2 | 0.12 | 5,38 | 1,24 | 17,79 | 45,07 | 580,60 |
| 4 | Веселинівський | 22,9 | 0,13 | 7,85 | 1,42 | 19,13 | 39,47 | 509,50 |
| 5 | Вітовський | 50,2 | 0,12 | 2,74 | 1,02 | 17,32 | 44,46 | 573,60 |
| 6 | Вознесенський р-н, і м. Вознесенськ | 65,4 | 0,16 (мінімальний)\*\* | 9,80 | 1,48 | 13,98 | 41,36 | 474,60 |
|  |  |  | 0,14 (середній) | 13,59 | 2,22 | 16,35 | 44,37 | 492,40 |
|  |  |  | 0,16 (максимальний) | 19,43 | 2,82 | 18,57 | 48,36 | 510,30 |
| 7 | Доманівський | 25,3 | 0,12 (мінімальний)\*\* | 8,32 | 1,10 | 7,49 | 27,46 | 320,40 |
|  |  |  | 0,20 (середній) | 25,27 | 3,18 | 17,03 | 39,62 | 407,40 |
|  |  |  | 0,15 (максимальний) | 54,00 | 5,71 | 43,67 | 48,26 | 494,50 |
| 8 | Миколаївський | 30,1 | 0,13 | 8,76 | 1,82 | 16,06 | 42,34 | 499,10 |
| 9 | Новобузький | 30,9 | 0,11 | 5,35 | 2,92 | 18,22 | 43,71 | 547,80 |
| 10 | Новоодеський | 33,3 | 0,09 | 5,50 | 3,07 | 18,54 | 34,14 | 449,00 |
| 11 | Очаківський і м. Очаків | 29,6 | 0,12 | 5,62 | 2,03 | 20,07 | 40,91 | 506,30 |
| 12 | Первомайський район і м. Первомайськ | 96,0 | 0,12  (мінімальний)\*\* | 12,43 | 1,54 | 15,22 | 39,18 | 427,20 |
|  |  |  | 0,25 (середній) | 36,64 | 3,22 | 18,00 | 42,14 | 456,50 |
|  |  |  | 0,16 (максимальний) | 125,25 | 6,81 | 20,46 | 44,46 | 482,50 |
| 13 | Снігурівський | 39,9 | 0,11 (мінімальний)\*\* | 5,79 | 0,54 | 15,77 | 51,55 | 499,70 |

**ХVI. Моніторинг довкілля**

Мережа спостережень за станом довкілля

Таблиця 64

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  з/п | Суб’єкти моніторингу довкілля | Кількість точок спостережень, од. | | | | | | | | |
| атмосферне повітря | стаціонарні джерела викидів в атмосферне повітря | поверхневі води | джерела скидів зворотних вод у поверхневі води | морські води | джерела скидів зворотних вод у морські води | підземні води | джерела скидів зворотних вод у глибокі підземні водоносні горизонти | грунти |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| 1. | Миколаївський обласний центр з гідрометеорології | 4 |  |  |  | 9 |  |  |  | 2 |
| 2. | Південно-Бузьке басейнове управління водних ресурсів | - | - | 14 | - | - | - | - | - | - |
| 3. | Держгрунтохорона | - | - | - | - | - | - | - | - | 87 |
| 4/ | Миколаївський обласний лабораторний центр МОЗ України | 38 | - | 37 | - | 6 | - | - | - | 37 |

Транскордонні системи спостережень\*

Таблиця 64.1

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| №  з/п | Країна-партнер, з якою проводиться спільний моніторинг | Кількість точок спостережень | Показники, за якими проводяться спостереження | Періодичність проведення спостережень |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|  | - | - | - | - |

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  
\*У разі наявності транскордонних систем спостережень.

Доступ до інформації про стан навколишнього природного середовища

Таблиця 65

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| №  з/п | Орган, відповідальний за підготовку та висвітлення інформації про стан довкілля | Назва публікації, видання | Періодичність підготовки публікації, видання | Інтернет-посилання |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1. | Управління екології та природних ресурсів облдержадміністрації | ecolog.mk.gov.ua  розділ «Регіональний центр моніторингу довкілля» | Щомісячно, щорічно | <http://ecolog.mk.gov.ua/ua/standovk/> |
| 2. | Південно-Бузьке басейнове управління водних ресурсів | http://mk-vodres.davr.gov.ua  розділ «Моніторинг» | Щомісячно, щорічно | <http://mk-vodres.davr.gov.ua/monitoring> |

**ХVІI. Державний контроль за додержанням вимог природоохоронного законодавства (за звітний рік)**

1.Кількість перевірених об'єктів - 279

2. Кількість проведених ресурсних перевірок - 1225

3. Кількість складених протоколів про адміністративні правопорушення - 980

передано для розгляду в судові органи - 112

притягнуто до адміністративної відповідальності - 855

4. Суми накладених штрафів (тис.грн) -107,846

5. Суми стягнутих штрафів (тис.грн) - 96,150

6. Загальна сума розрахованих збитків (тис.грн) - 4149,550

7. Суми пред’явлених претензій та позовів (тис.грн.) - 1331,532

8. Сума стягнутих претензій та позовів (тис.грн.) - 855,383

9. Кількість відкритих кримінальних проваджень (шт.) -11

10. Кількість випадків призупинення діяльності суб’єктів господарювання, (шт.)-0

**ХVІІІ. Міжнародне співробітництво**

Таблиця 66

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Назва угоди | Дата підписання | Термін дії угоди | Примітка |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| - | - | - | - |

Перелік проектів міжнародної технічної допомоги

Таблиця 66.1

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  з/п | Назва проекту | Термін реалізації | Джерело фінансування | Вартість проекту | Залишок коштів станом на кінець року | Результати, що мали бути досягнуті відповідно до ТЗ | Досягнуті результати |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| - | - | - | -- | - | - | - | - |

Перелік інвестиційних проектів

Таблиця 66.2

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № з/п | Назва проекту | Термін реалізації | Джерело фінансування | Вартість проекту | Залишок коштів станом на кінець року | Результати, що мали бути досягнуті відповідно до проекту | Наявні експертизи проектної документації |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| - | - | - | - | - | - | - | - |

**ХVІІ. Планування природоохоронної діяльності**

Перелік регіональних (місцевих) природоохоронних програм

Таблиця 67

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № з/п | Назва програми | № та дата прийняття | Кількість коштів у звітному році за програмою | | |
| виділено, тис. грн | фактично профінансовано, тис. грн | % |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|  |  |  |  |  |  |

Взаємодія із засобами масової інформації та зв’язків з громадськістю

Таблиця 68

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Показники | Одиниця виміру | 2015 рік | 2016 рік | 2017 рік |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1. Інформаційно-просвітницькі заходи,  у тому числі із залученням: |  |  |  |  |
| періодичних видань | од. | - | - | - |
| телебачення | од. | - | 2 | 2 |
| радіомовлення | од. | - | - | - |
| мережі Інтернет | од. | - | - | - |
| виставкових заходів | од. | - | - | - |
| 2. Консультації з громадськістю,  у тому числі: |  |  |  |  |
| громадські слухання | од. | 4 | 2 | 5 |
| круглі столи | од. | 6 | 4 | 7 |
| зустрічі з громадськістю | од. | - | - | - |
| семінари | од. | - | - | 3 |
| громадська приймальня (кількість  відвідувачів) | од. | 120 | 100 | 139 |
| інтернет-конференції | од. | - | - | - |
| інтерактивне спілкування (теле-, радіодіалоги) | од. | 4 | 2 | 4 |

Громадські організації, що діють на території області (загальнодержавні, місцеві)

Таблиця 69

| **№ з/п** | **Назва організацій** | **Юридична адреса** |
| --- | --- | --- |
| **1** | **2** | **3** |
| 1. | Обласна організація Партії Зелених України | 54000, м. Миколаїв, вул.Адміральска,20, к.252 |
| 2. | Миколаївська обласна екологічна асоціація «Зелений Світ» | 54030, м. Миколаїв, вул. вул. Велика Морська,45 |
| 3. | Миколаївський клуб сприяння сталому розвитку та побудові громадянського суспільства МК «Спільні дії» | 54000, м. Миколаїв, пр.Центральний,139/40 |
| 4. | Південна філія інституту екології Національного екологічного центру України | 54030, м. Миколаїв, вул. вул. Велика Морська,45 |
| 5. | Молодіжна громадська організація «Зелений Рух» | 54030, м. Миколаїв, вул.В.Морська,45 |
| 6. | Екологічна студентська асоціація Миколаївської області | 54025, м. Миколаїв,  пр. Героїв Сталінграда, 9, ауд.636 |
| 7. | Миколаївська обласна організація Українського товариства охорони природи | 54015, м. Миколаїв, вул. Велика Морська,15/1 |
| 8. | Миколаївська обласна молодіжна екологічна асоціація «Паросток» | 54025, м. Миколаїв, пр.Героїв Сталінграда, 9 |
| 9. | Миколаївська обласна дитяча громадська організація «Миколаївський союз скаутів» | 54018, м. Миколаїв, пров.Південний,30 |
| 10. | Регіональна чорноморська мережа громадських організацій | 54030, м. Миколаїв, вул. вул. Велика Морська,45, |
| 11. | Екологічний загін РУСАЛу | 54051, м. Миколаїв, пр.Жовтневий,325/1 |
| 12. | Миколаївська міська молодіжна громадська організація «Волонтери» | 54018, м. Миколаїв, пров.Південний, 30 |
| 13. | Громадський науково-методичний центр «Безпека життєдіяльності та сталий розвиток» | 54003, м. Миколаїв, вул.Колодязна,15-а, кв.55 |
| 14. | Миколаївська обласна громадська організація «Діалог» | 54001, м. Миколаїв, вул.Набережна,17, корп.6, кв.8 |
| 15. | Миколаївська міська громадська організація «Аналітичний центр екологічно безпечного розвитку» | 54025м. Миколаїв**,** пр.Героїв Сталінграда,65 |
| 16. | Миколаївська обласна молодіжна екологічна організація «МАМА-86» | 54018, м. Миколаїв, пров.Південний,30 |
| 17. | Миколаївський міський благодійний фонд МЕТA «Від спільного бачення - до спільних дій» | 54003, м. Миколаїв, вул.Потьомкінська, 143-а |
| 18. | Миколаївський міський фонд ЛАСКА «Сприяння укономічним і соціальним реформам» | 54038, м. Миколаїв, вул.Біла,82, кв.2 |
| 19. | Миколаївська міська дитяча громадська організація «Скаути Миколаєва» | 54018, м. Миколаїв, пров.Південний,30 |
| 20. | Громадська організація «Екоспектр» | 54003, м. Миколаїв, вул.68 Десантників,10 |
| 21. | Баштанська міська громадська екологічна організація «Наше місто» | 56100, Миколаївська область, м.Баштанка, вул.Баштанської республіки,38 |
| 22. | Миколаївська обласна асоціація «ЕкоВелоРух»  (екологічний велосипедний рух) | 54001, м. Миколаїв, вул.Спаська,48, кв.28 |
| 23. | Миколаївська міська федерація альпінізму і скелелазіння | 54046, м. Миколаїв, вул.Гагаріна,44 |
| 24. | Миколаївське обласний осередок відділення Федерації мисливського собаківництва України (МОО ФМСУ) | 54015, м. Миколаїв, вул. Велика Морська,15/2 |
| 25. | Миколаївська обласна організація товариства «Знання» України. Секція науково-технічних і екологічних знань | 54001, м. Миколаїв, вул.Шевченка,59 |
| 26. | Миколаївська обласна організація Спілки сприяння розвитку сільського зеленого туризму в Україні | 54029, м. Миколаїв, вул.Велика Морська,45 |
| 27. | Миколаївська обласна організація Спілки дизайнерів України, секція «Eкодизайн» | 54058, м. Миколаїв, вул.Лазурна,6б, кв.102 |
| 28. | Миколаївська обласна громадська організація «Кінбурн-життя» | 54000, м. Миколаїв, вул.М.Морська,25 |

Перелік природоохоронних заходів, фінансування яких здійснювалось за рахунок коштів Державного фонду охорони навколишнього природного середовища у 2015-2017 роках

Таблиця 70

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № з/п | Назва природоохоронного заходу | Загальна кошторисна вартість  (згідно з проектом), тис. грн | Термін реалізації заходу  (згідно з проектом) | Ступінь готовності природоохоронного заходу, % | Обсяг фактичних видатків з Державного фонду,  тис. грн | Обсяг фактичних видатків з інших джерел,  тис. грн | Інформація щодо стану виконання природоохоронного заходу (завершення або введення в експлуатацію) |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 2015 рік | | | | | | | |
| Кошти з Державного фонду охорони навколишнього природного середовища не виділялися | | | | | | | |
| 2016 рік | | | | | | | |
| Кошти з Державного фонду охорони навколишнього природного середовища не виділялися | | | | | | | |
| 2017 рік | | | | | | | |
| Кошти з Державного фонду охорони навколишнього природного середовища не виділялися | | | | | | | |

Перелік природоохоронних заходів, фінансування яких здійснювалось за рахунок коштів обласного фонду охорони навколишнього природного середовища у 2015-2017 роках

Таблиця 71

| № з/п | Назва природоохоронного заходу | Загальна кошторисна вартість (згідно з проектом), тис.грн | Термін реалізації заходу (згідно з проектом) | Ступінь готовності природоохо-ронного заходу, % | Обсяг фактичних видатків з обласного фонду, тис.грн | Обсяг фактичних видатків з інших джерел, тис.грн | Інформація щодо стану виконання природоохоронного заходу (завершення або введення в експлуатацію) |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 2015 рік | | | | | | | |
| 1. | Реконструкція каналізаційної насосної станції та напірного колектора дитячого садка «Теремок» та загальноосвітньої школи №1, смт Казанка (у т.ч. розробка проектно-кошторисної документації та проведення експертиз) | 4957,868 | перехідна | 49,6% | 29,121 | 0,00 | Відкориговано проектно-кошторисну документацію |
| 2. | Реконструкція господарсько-побутової каналізації м. Снігурівка | 1652,328 | перехідна | 99,2% | 334,130 | 0,00 | Виконано роботи |
| 3. | Проведення досліджень, спрямованих на запобігання негативному впливу антропогенної діяльності на стан навколишнього природного середовища та здоров’я людини, еколого-експертна оцінка ситуації, що склалася на окремих об’єктах і територіях області та проведення у разі необхідності державної екологічної експертизи | 95,0 | 2015 | 100% | 95,00 | 0,00 | Здійснено еколого-експертну оцінку ситуації, обстежено 19 залізобетонних контейнерів, які використовувались для зберігання непридатних засобів хімічного захисту рослин в Первомайському районі Миколаївської області |
| 4. | «Утримання та матеріально-технічне забезпечення діяльності регіональних ландшафтних парків» («Кінбурнська коса», «Тилігульський», «Гранітно-степове Побужжя», «Приінгульський») | 365,136 | 2015 | 100% | 365,136 | 0,00 | Утримання та матеріально-технічне забезпечення |
| 5. | Розробка землевпорядної документації зі встановлення меж територій та об'єктів природно-заповідного фонду | 240,513 | 2015 | 100% | 240,513 | 0,00 | Розроблено проект землеустрою організації та встановлення меж території природно-заповідного фонду - регіонального ландшафтного парку «Тилігульський» на місцевості |
| 6. | Розроблення проектів створення територій та об'єктів природно-заповідного фонду | 97,5 | 2015 | 100% | 97,5 | 0,00 | Розроблено проекти ландшафтних заказників місцевого значення: «Христофорівські плавні» і «Новобірзулівський» в межах території Баштанського району Миколаївської області та «Зайчівська балка» в межах території Коларівської сільської ради Жовтневого району Миколаївської області |
| 2016 рік | | | | | | | |
|  | Реконструкція господарсько-побутової каналізації та очисних споруд каналізації м.Снігурівка | 18983,4 | перехідна | 62% | 88,8 | 0,00 | Виготовлено проектно-кошторисну документацію. |
|  | Реконструкція каналізаційної насосної станції та напірного колектора дитячого садка "Теремок" та загальноосвітньої школи № 1, смт Казанка | 8846,3 | перехідна | 49% | 1877,3 | 0,00 | Придбано технологічне, електротехнічне та снтехнічне обладнання |
| 1. | Реконструкція системи водовiд-ведення по вул.Приморський узвiз, 1, 1-2, 1-3 з подальшим врiзанням в iснуючу систему каналізації в м.Очакiв Миколаївської області | 496,5 | перехідна | 88% | 435,4 | 0,00 | Здійснено установку, монтаж насосної станції, прокладено самопливну каналізацію 141 пог.м., прокладено напірну каналізацію – 300 пог.м. |
| 2. | Реконструкція системи водоочищення каналізаційних стiчних вод з використанням очисних споруд типу "Biotal" за адресою: Миколаївська область, м.Новий Буг, вул. Радiсна, 42 | 7743,8 | перехідна | 46% | 3350,9 | 0,00 | Частково придбано установку “Biotal”. |
| 3. | Будiвництво очисних споруд Снігурівської центральної районної лікарні в м.Снігурівка Миколаївської області по вул.Жовтнева,1 | 2837,1 | перехідна | 90% | 2472,1 | 0,00 | Здійснено заміну обладнання в існуючій КНС. Зведено монолітний армований резервуар з трьома біореакторами для повного очищення стоків загальною площею 50,41 м² потужністю 75м³/добу. Зовнішні мережі каналізації та водопроводу очисних споруд автоматизовані програмним модулем. |
| 4. | «Утримання та матеріально-технічне забезпечення діяльності регіональних ландшафтних парків» («Кінбурнська коса», «Тилігульський», «Гранітно-степове Побужжя», «Приінгульський») | 450,0 | 2016 | 100% | 449,7 | 0,00 | Утримання та матеріально-технічне забезпечення |
| 5. | Розробка землевпорядної документації зі встановлення меж територій та об'єктів природно-заповідного фонду | 200,0 | 2016 | 100% | 200,0 | 0,00 | Розроблено проекти землеустрою з організації та встановлення меж територій та об'єктів природно-заповідного фонду - ландшафтних заказників «Кам'яно-Костуватський» (Братський район), «Привільний» (Баштанський район), «Новопетрівські плавні» (Новоодеський район), «Черталківський» (Вознесенський район) та ботанічної пам'ятки природи «Громоклійська круча» (Баштанський район). Документація знаходиться в стадії погодження. |
| 6. | Розроблення проектів створення територій та об'єктів природно-заповідного фонду | 189,7 | 2016 | 100% | 189,7 | 0,00 | Розроблено проекти створення об’єктів природно-заповідного фонду місцевого значення – ландшафтних заказників «Нижньобузький» (Вознесенський район), «Новоодеські плавні» (Новоодеський район), «Лозноватка» (Баштанський район), орнітологічного заказника «Веселинівські плавні» (Веселинівський район). Документація знаходиться в стадії погодження. |
| 7. | Розробка схеми регіональної екологічної мережі Миколаївської області | 139,25 | 2016 | 100% | 139,25 | 0,00 | Здійснювалися дослідницькі, наукові та картографічні роботи. Завершення робіт з розроблення схеми регіональної екологічної мережі заплановано на 2017 рік. |
| 8. | Оновлення переліку регіонально рідкісних видів флори та фауни | 150,0 | 2016 | 100% | 150,0 | 0,00 | Здійснено збір та оброблення наукової інформації, аналіз вихідних даних та матеріалів. Складено первинний список із описами видів флори та фауни, що вносяться до переліку (в т.ч., початкові відповідні наукові обґрунтування, фото та картографічні матеріали). 2017 року роботи будуть продовжені, а після їх завершення оновлений перелік буде винесено на сесію Миколаївської обласної ради для його затвердження відповідним рішенням. |
| 2017 рік | | | | | | | |
|  | Реконструкція системи водоочистки каналізаційних стічних вод з використанням очисних споруд типу «Biotal» за адресою: Миколаївська область, м. Новий Буг, вул. Радісна,42 | 7743,733 | перехідна | 90% | 2540,127 | 0,000 | Реконструкція каналізаційної насосної станції під очисні споруди з облаштуванням технологічних залізобетонних перегородок підземної частини під установку «BIOTAL», а саме: будівництво пісчано-гравійних фільтрів, ставка-випарника ємністю 256 м³, мулозбірника ємністю 20 м³. Облаштування самопливних трубопроводів для відведення освітленої води та рідкого мулу від установки «BIOTAL». |
|  | Реконструкція каналізаційної насосної станції та напірного колектору дитячого садка "Теремок" та загальноосвітньої школи № 1, смт Казанка | 12800,000 | перехідна | 34% | 142,859 | 0,000 | Прокладення напірного колектору довжиною 920м.п., улаштування буферних ставків доочищення стічних вод площею 42,84м2, станція біологічного очищення стічних вод, реконструкцію існуючої насосної станції, встановлення обладнання, ТП, під’їздна дорога. |
|  | Будiвництво очисних споруд Снігурівської центральної районної лікарні в м.Снігурівка Миколаївської області по вул.Жовтнева, 1 | 2837,100 | перехідна | 90,5% | 3,944 | 0,000 | Будівництво локальних очисних споруд по технології повного біологічного очищення стоків. |
|  | Реконструкція господарсько-побутової каналізації та очисних споруд каналізації м.Снігурівка | 23 900,000 | перехідна | 50% | 158,045 | 0,000 | Виготовлено проектно-кошторисну документацію. |
|  | Реконструкція дамби - переїзду ставка на території Баштанської міської ради Баштанського району Миколаївської області | 10187,289 | перехідна | 31% | 3704,572 | 563,860 | Виконання робіт по облаштуванню укріплення неробочої сторони дамби, заміні з/бетонних плит з робочої сторони, монтажу аварійного водоскиду, благоустрою верхньої частини дамби, монтажу зовнішнього освітлення. |
|  | Реконструкція каналізаційно- насосної станції Миколаївської спеціальної загальноосвітньої школи-інтернату І-ІІІ ступенів №6 Миколаївської обласної ради по вул. Рибна, 95 у м.Миколаєві | 3792,739 | перехідна | 10% | 143,906 | 0,000 | Виконання робіт по утепленню зовнішніх стін фасаду, оздобленню внутрішніх приміщень, ремонтуванні покрівель, герметизації приймальної камери, монтажу технологічного обладнання, благоустрою території. |
|  | Реконструкція головної каналізаційної насосної станції б/в "Коблево" Березанського району Миколаївської області | 4604,32 | перехідна | 91 % | 4142,461 | 0,000 | Виконання робіт по встановленню насосу каналізаційного, шафи керування, ємкості КНС, роботи по електроснабжения та благоустрою та озеленення території. |
|  | Реконструкція споруд очищення стічних вод смт Березанка Березанського району Миколаївської області | 8536,548 | перехідна | 22% | 176,025 | 0,000 | Виконання робіт по: улаштуванні Павильону з устаткуванням «Біософ», будівлі обслуговуючого персоналу (демонтажні роботи), улаштування резервуара блоку ємності (насосна станція, вентиляція); демонтаж зовнішніх мереж; підключення насосного обладнання, придбання та підключення витратоміра; влаштування каналізаційних колодязів. |
|  | Утримання та матеріально-технічне забезпечення діяльності регіональних ландшафтних парків області: «Кінбурнська коса», «Гранітно-степове Побужжя», «Тилігульський», «Приінгульський» | 978,242 | 2017 | 100% | 978,242 | 0,000 | Утримання та матеріально-технічне забезпечення |
|  | Розробка землевпорядної документації зі встановлення меж територій та об'єктів природно-заповідного фонду | 300,000 | 2017 | 100% | 234,385 | 0,000 | Розроблено документацію щодо встановлення меж трьох об’єктів природно-заповідного фонду – двох ландшафтних заказників та одного заповідного урочища загальною площею 1505,02 га (ландшафтні заказники «Бакшалинські плавні» Доманівський район, «Підгірний» Первомайський район та заповідне урочище «Андріївське» Миколаївській район). |
|  | Розробка проектів створення територій та об`єктів природно-заповідного фонду | 195,000 | 2017 | 100% | 74,400 | 0,000 | Розроблено проекти cтворення об’єктів природно-заповідного фонду – двох ландшафтних заказників «Олександрівська балка» та «Катеринівський» в Баштанському районі. Втілення заходу по розробці проектів створення ландшафтних заказників дозволить збільшити площу природно-заповідного фонду області на 840,0 га. |
|  | Розробка схеми регіональної екологічної мережі Миколаївської області | 200,000 | 2017 | 100% | 85,000 | 0,000 | 2017 році завершено розробку регіональної схеми екологічної мережі, яка була розпочата у 2016 році.  В ході виконання заходу здійснено натурне обстеження території області, розроблено єдину базу даних «Екомережа Миколаївщини», створено геоінформаційну систему (ГІС) для регіональної схеми формування екологічної мережі та виготовлено відповідні картографічні матеріали, підготовлено наукові рекомендації щодо режиму структурних елементів екологічної мережі і розбудови природно-заповідного фонду області в контексті розвитку екологічної мережі. |
|  | Оновлення переліку регіонально рідкісних видів флори та фауни | 150,000 | 2017 | 100% | 150,000 | 0,000 | 2017 році продовжено створення переліку регіонально рідкісних тварин та рослин, що перебувають під загрозою зникнення(території).  В ході виконання заходу спеціалістами проведено наукові дослідження видів флори і фауни Миколаївської області, в тому числі внесених до Червоної книги України, Міжнародного списку охорони природи, додатків Бернської конвенції і визначено види, рідкісні для території області; здійснено натурне обстеження природних територій області, підготовлено відповідні картографічні матеріали із визначенням координат перебування популяцій рідкісних та зникаючих видів флори и фауни. |
|  | Розробка проекту організації території регіонального ландшафтного парку "Приінгульський", охорони, відтворення та рекреаційного використання його природних комплексів та об'єктів | 350,000 | 2017 | 100% | 235,000 | 0,000 | Розроблено проект організації території регіонального ландшафтного парку "Приінгульський", охорони, відтворення та рекреаційного використання його природних комплексів та об'єктів. Це - основний документ з планування та комплексного розвитку території, який є обов’язковим для регіональних ландшафтних парків. В проекті визначається стратегія розвитку на десять років, встановлюється територіально диференційований режим охорони, використання та відтворення його природних комплексів, обґрунтовуються природоохоронні та господарські заходи, які покладаються на установу законодавчими актами. |

**ХX. Найважливіші екологічні проблеми регіону**

**1. Незадовільний технічний стан каналізаційних очисних споруд.**

Однією із головних причин такого становища є те , що очисні споруди та каналізаційні мережі, які у більшості побудовані 30-40 років тому, є морально та фізично застарілими, частина з них знаходиться в аварійному стані. Через неефективне очищення каналізаційних стоків м. Миколаєва, протягом останніх років МКП «Миколаївводоканал» є головним забруднювачем водних ресурсів області, обсяг скиду забруднених стічних вод якого складає більше 90 % від загальної кількості скинутих забруднених стоків по області.

З метою зменшення обсягів скиду забруднених стоків у водні об’єкти області, рішенням Миколаївської обласної ради від 21.12.2017 № 22 затверджено Комплексну програму охорони довкілля Миколаївської області на 2018 - 2020 роки, в межах якої передбачено завданням №1 комплекс заходів щодо реконструкції та модернізації каналізаційних очисних споруд, що експлуатуються комунальними підприємствами області з вартістю реалізації – 545,472 млн грн.

**2. Забруднення вод малих річок області.**

На території Миколаївської області налічується 112 малих річок, стан яких, під дією господарської діяльності, характеризується як нестабільний.

Більшість малих річок в області, у зв’язку з тим, що замулені та заболочені, потребують проведення робіт з розчистки русел. Особливо це стосується водних об’єктів таких, як р. Кодима, р.Синюха та р. Висунь, що використовуються для питних та господарсько-побутових потреб населення.

Додатково проблему забруднення малих річок ускладнює проведення розпаювання земель до урізу води та їх сільськогосподарського використання без урахування обмежень діяльності на території водоохоронних зон та прибережних захисних смуг водних об’єктів.

Все перелічене у комплексі негативно впливає на екологічний стан водних ресурсів Миколаївської області.

На регіональному рівні, в межах «Комплексної програми захисту від шкідливої дії вод сільських населених пунктів і сільськогосподарських угідь в Україні на 2006-2010 роки, 2011-2015 та прогноз до 2020 року по Миколаївській області» передбачено проведення робіт з розчистки русел річок Мертвовод, Сухий Єланець, Гнилий Єланець, Кодима, Громоклея, Чичиклея, та Висунь. Але, у зв’язку з відсутністю фінансування зазначеної Програми, заходи з розчистки русел малих річок та захисту сільського населення від підтоплення не реалізуються.

Крім того, рішенням Миколаївської обласної ради від 21.12.2017 № 22 затверджено Комплексну програму охорони довкілля Миколаївської області на 2018 - 2020 роки, в межах якої передбачено розробку та упровадження заходів зі збереження малих річок, а саме річки Сосик, розташованої на території Березанського району Миколаївської області з вартістю реалізації - 5,0 млн грн.

**3. Забруднення вод р. Інгулець високомінералізованими шахтними водами Кривбасу.**

Забруднення річки Інгулець через скид високомінералізованих зворотних вод гірничорудних підприємств Кривбасу, спричиняє погіршення водогосподарської ситуації у Снігурівському районі Миколаївської області та впливає на якість зрошення сільськогосподарських угідь. Щорічний обсяг скиду високомінералізованих надлишкових шахтних вод суттєво не змінюється і залишається на рівні більше ніж 11 млн м³.

Вирішення зазначеної екологічної проблеми має загальнодержавне значення. Спільним наказом Міністерства економічного розвитку і торговлі України та Мінприроди України від 08.11.2017 № 1622/405 затверджено «План заходів щодо поетапного зменшення обсягів скидання надлишків зворотних вод у р. Інгулець, поліпшення якості води у басейні зазначеної річки, Карачунівському водосховищі, водозаборі Інгулецької зрошувальної системи до 2025 року».

**4. Залишок на території області непридатних до використання та заборонених до застосування пестицидів та агрохімікатів.**

Питання необхідності знешкодження (утилізації) непридатних до використання та забороненими до застосування хімічних засобів захисту рослин (далі – непридатних ХЗЗР) залишається однією з найгостріших екологічних проблем Миколаївської області.

З метою уточнення даних щодо залишків непридатних пестицидів та агрохімікатів у 2017 році проведена чергова інвентаризація залишків непридатних хімічних засобів захисту рослин (далі – ХЗЗР). За станом на 31.12.2017 року, на території чотирьох районів Миколаївської області залишається 166,87 тонни непридатних пестицидів та агрохімікатів (далі – непридатних ХЗЗР), тари від них, забрудненого ґрунту та залишків будівель: у Вітовському районі - 0,15 т, Первомайському -122,7 т, Арбузинському - 39,85 т, Врадіївському - 4,17 т, в інших районах – непридатні пестициди відсутні.

Проводилась робота з Мінприроди щодо виділення коштів з Державного фонду охорони навколишнього природного середовища на знешкодження залишків непридатних ХЗЗР. 28.07.2017 року на адресу Мінприроди направлено пропозиції до проекту плану природоохоронних заходів на 2018-2020 роки (КЕКВ 2281 «Забезпечення екологічно безпечного збирання та знешкодження (перезатарення, транспортування до місця знешкодження, утилізація, переробка чи видалення) непридатних та заборонених до застосування хімічних засобів захисту рослин, у тому числі непридатних пестицидів»). Заходи з утилізації непридатних ХЗЗР включено до Стратегії розвитку Миколаївської області на період до 2020 року, затвердженої рішенням Миколаївської обласної ради від 16.04.2015 № 9.

З метою завершення очищення території Миколаївської області від залишків непридатних ХЗЗР, враховуючи обмеженість коштів в обласному фонді охорони навколишнього природного середовища, для включення до проекту кошторису Державного фонду охорони навколишнього природного середовища України у 2017 році коштів, необхідних для повного знешкодження (утилізації) залишків непридатних ХЗЗР в рамках відповідної бюджетної програми, управлінням екології та природних ресурсів Миколаївської облдержадміністрації на адресу Мінприроди направлено відповідний фінансовий запит від 30.01.2017 року № 01-00/03-03.

За станом на 01.01.2018 року кошти з Державного фонду охорони навколишнього природного середовища не виділялися.

**5. Забруднення довкілля пилом червоного шламу ТОВ «Миколаївський глиноземний завод».**

Найбільша складова накопичених відходів IV класу припадає на червоний шлам TOB «Миколаївський глиноземний завод» та тверді побутові відходи. За станом на 01.01.2018 р. на шламосховищах накопичено – 41,673 млн т червоного шламуабо 78,7 % від усіх накопичених відходів.

Одним з напрямків у сфері комплексного використання матеріально-сировинних ресурсів є використання червоного шламу ТОВ «Миколаївський глиноземний завод», як залізовмісної добавки у виробництві цементу. Так, у 2017 році утворено червоного шламу – 1760,388 тис. т*,* зяких реалізовано – 15,536 тис. т, що становить 0,9 % від утвореного. Порівняно з 2016 роком обсяги реалізації червоного шламу зменшилися у 6,2 рази.

Збільшення обсягів виробництва, недостатній рівень використання відходів як вторинної сировини, та відсутність потужностей з переробки, утилізації відходів призвело до збільшення обсягів утворення та накопичення відходів в регіоні.

**6. Низький показник заповідності території області**

Однією з екологічних проблем Миколаївщини є низький показник заповідності. В адміністративних областях він коливається в діапазоні від 2,28 до 15,7 %. У Миколаївській області показник заповідності становить 3,07 %. В Україні відношення фактичної площі природно-заповідного фонду до площі держави становить 6,6 %.

Низький відсоток заповідності області зумовлений декількома факторами. Миколаївщина є потужним агропромисловим регіоном з високим ступенем освоєнності земель. Так, площа ріллі становить 36,85 % від загальної площі області, в окремих районах вона може досягати більше 70 %. Земельні ділянки, які збереглися в природному стані, розташовані переважно вздовж водойм, на яружно-балкових комплексах, є лісовими насадженнями. Наміри їх заповідати викликають супротив суб’єктів господарювання, є складнощі у погодженні створення нових територій та об’єктів природно-заповідного фонду. Зазначені умови не сприяють розширенню площі ПЗФ області.

**7. Відсутність встановлених меж об’єктів природно-заповідного фонду загальнодержавного значення – національних природних парків «Білобережжя Святослава» та «Бузький Гард»**

При погодженні проектів землеустрою зі встановлення на місцевості меж національних природних парків (НПП) виникли обставини, які перешкоджають завершенню робіт в цілому.

Розробник відповідного проекту землеустрою для НПП «Білобережжя Святослава», не завершив роботи, чим порушив умови договору. Між виконавцем та замовником робіт триває вирішення спірних питань.

Протягом 2011-2013 рр. за рахунок коштів державного бюджету розроблено проект землеустрою для НПП «Бузький Гард». Документацію погоджено з власниками та користувачами земельних ділянок, окрім, ДП НАЕК «Енергоатом» (отримано відмову). На нараді з питань будівництва Ташлицької ГАЕС від 26.08.2015 вирішено виділити спірну земельну ділянку в окрему справу, для чого виконати коригування проекту шляхом поділу матеріалів на дві окремі справи: проект землеустрою на земельні ділянки загальною площею 2624,41 га та на проект землеустрою на земельні ділянки загальною площею 26,44 га, що погоджено Мінприроди (лист від 11.09.2015 №5/1-9/11215-15). Погодження проектної документації триває.

**8. Інтенсивний розвиток екзогенних процесів на території області.**

Природні умови Миколаївської області (геологічна будова, гідрогеологі-чні умови, рельєф місцевості, клімат, інтенсивність і контрастність неотектоніч-них рухів) визначили широкий розвиток та різноманітність екзогенних геоло-гічних процесів (ЕГП).

На території Миколаївської області зосереджено 1153 проявів зсувів ґрунту.

Площа поширення зсувів становить 9,04 км², що складає 0,038 % ураженості області. У всіх районах області, де спостерігаються зсуви, площа їх не переви-щує 1,0 км2 на район, окрім узбережжя Чорного моря, де розташовані ділянки з найбільшою динамікою розвитку ЕГП та значним техногенним навантажен-ням.

На узбережжі моря у межах Миколаївської області з 23 зсувів активізація у 2017 році зафіксована на 12 зсувах (52 %); кількість зсувів у природному стані - 9, з них проявляє активність 75 %. До абразійно-зсувного процесу у 2017 році загалом було залучено 2059,0 м² прибровочної частини плато мор-ського узбережжя, Миколаївської області. Всього з 17,8 км абразійно-зсувного та абразійно-обвального схилів морського узбережжя Миколаївської області на 2017 рік сплановано та закріплено 7,8 пог.км берега - майже 44,0% довжини абразійно-зсувної частини узбережжя області. Загальна площа плато, що відокремилась від прибровочної частини плато абразійно-зсувного та аб-разійно-обвального берега, на узбережжі моря у межах Миколаївської області склала 2279 м².

Крім того, на території області інтенсивно розвивається процес підтоп-лення. Це пов'язано з наявністю великих плоских безстічних вододільних про-сторів, які характеризуються дуже низькою природною дренованістю, усклад-нені численними балками і ярами, а в південно-східній і південній частинах - подами і западинами. Причому, більшість зрошувальних систем розташована саме на цих вододільних рівнинах. Площа поширення підтоплення на території міст та селищ області склала 1257,0 км², що становить 4 % ураженості області. В 2017 році спостерігається значне зменшення кількості атмосферних опадів в Миколаївській області після піку зростання у 2015 - 2016 роках внаслідок чого в природних умовах може відзначатися загальна тенденція до зниження рівня ґрунтових вод. Але суттєвих змін площ підтоплення не очікується.

Ще одним з основним і найбільш небезпечних та дестабілізуючим факто-рів екологічної ситуації на ландшафтах, що призводить до забруднення та за-мулення (струмків, річок, ставків, тощо) є ерозія ґрунтів. Загальна площа розповсюдження склала 8200,0 км², що складає 33,3% ураженості регіону.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Назва установи | Керівник | Таблиці |
| Управління екології та природних ресурсів облдержадміністрації | Мац Д.А. 46 04 27 | 2,3,5,7,10,15, 34-36, 37.1, 37.2, 38-40, 46, 47-51,1, 54, 55, 56,57,58, 60, 68-71 |
| Державна екологічна інспекція у Миколаївській області | Бабенко В.А 53 58 42 | 45 |
| Головне управління Держпроспоживслужби у Миколаївській області | Циган І.М. 58 25 63 | 37, 41 |
| Державна установа «Миколаївський обласний лабораторний центр МОЗ України» |  | 13,14 |
| Головне управління статистики у Миколаївській області | Лук’яненко З.А 37 51 51 | 1,3,6,52,53 |
| Миколаївське обласне управління лісового та мисливського господарства | Мароха О.Д. 46 00 27 | 26-33, 42-43 |
| Управління державного агентства рибного господарства у Миколаївській області | Синиця М.М. 37 55 36 | 44 |
| Управління житлово-комунального господарства Миколаївської облдержадміністрації | Гладков Є.Л 47 51 65 | 59 |
| Південно-Бузьке басейнове управління водних ресурсів | Письменний С.М. 37 91 42 | 9,10,11,12,13,14,15 |
| Сектор Держводагентства у Миколаївській області | Голокоз О.М. | 7 |
| Миколаївський обласний центр з гідрометеорології | Дуранік Л.М. 47 22 92 | 4,13,14 |
| Миколаївська філія ДУ «Держгрунтохорона» | Кравченко К.М. 23 10 52 | 17-24.4, 63 |
| ВП «Южно-Українська АЕС» | Лісніченко В. А. (05136) 4 11 70 | 62 |
| Причорноморське державне регіональне геологічне підприємство Державної служби геології та надр України | Ошарін С.М. (048) 715 46 12 | 25 |