

Изготвена от дегри консултинг еоод | София 1463, ул. „цар асен“ № 63

www.degreeconsulting.bg

**ПРОГРАМА**

**за управление на отпадъците**

**на Община Тутракан**

**2021–2028 г.**

Съдържание

[Увод 3](#_Toc85199611)

[Нормативна база 5](#_Toc85199612)

[РАЗДЕЛ 1. Обща характеристика на община Тутракан 9](#_Toc85199613)

[1.1. Обща географска характеристика 9](#_Toc85199614)

[1.2. Климат и релеф 10](#_Toc85199615)

[1.3. Население 13](#_Toc85199616)

[1.4. Икономика и селско стопанство 14](#_Toc85199617)

[1.5. Инфраструктура 15](#_Toc85199618)

[1.6. Административен капацитет и проекти в областта на околната среда и управлението на отпадъците 17](#_Toc85199619)

[РАЗДЕЛ 2. Анализ на състоянието и управлението на отпадъците 21](#_Toc85199620)

[2.1. Количества и норми на натрупване – битови отпадъци 21](#_Toc85199621)

[2.2. Морфологичен състав на битовите отпадъци 23](#_Toc85199622)

[2.3. Организация на сметосъбирането и сметоизвозването 32](#_Toc85199623)

[2.4. Местна нормативна уредба 49](#_Toc85199624)

[2.5. Стратегически документи 52](#_Toc85199625)

[РАЗДЕЛ 3. SWOT-анализ 56](#_Toc85199626)

[РАЗДЕЛ 4. Цели и приоритети на програмата за управление на отпадъците на Община Тутракан 58](#_Toc85199627)

[Визия и цели за подобрено управление на отпадъците на Община Тутракан 58](#_Toc85199628)

[Приоритет 1. Намаляване на вредното въздействие на отпадъците чрез предотвратяване образуването им и насърчаване на повторното им използване 59](#_Toc85199629)

[Приоритет 2. Увеличаване на количествата на рециклираните и оползотворени отпадъци 65](#_Toc85199630)

[Приоритет 3. Намаляване на количествата и на риска от депонирани битови отпадъци и други 71](#_Toc85199631)

[Наблюдение, оценка и актуализация на ПУО на Община Тутракан 73](#_Toc85199632)

# Увод

Програмата за управление на отпадъците на Община Тутракан е разработена на основание чл. 29, ал. 1, т 1 от Закона за управление на отпадъците (ЗУО) и е неразделна част от Програмата за опазване на околната среда на община Тутракан. Програмата за управление на отпадъците е разработена в съответствие с Националния план за управление на отпадъците (НПУО 2021–2028 г.) и при необходимост ще бъде актуализирана при промяна във фактическите или нормативни условия.

НПУО 2021–2028 е ключов стратегически документ в областта на управлението на отпадъците. С плана се цели намаляване на вредното въздействие на отпадъците върху околната среда и здравето на населението, както и постигане на максимално ефективно използване на ресурсите, разкриване на нови пазари и създаване на нови работни места. Важна част от НПУО е създаването на максимални условия за предотвратяване образуването на отпадъци.

НПУО се основава на следните основни принципи:

* Предотвратяване – образуването на отпадъци трябва да бъде намалено и избегнато, където това е възможно.
* Разширена отговорност на производителя и “замърсителят плаща” – лицата, които образуват или допринасят за образуването на отпадъци или замърсяват околната среда или сегашните притежатели на отпадъците трябва да покрият пълните разходи за третиране на отпадъците и да ги управляват по начин, който гарантира висока степен на защита на околната среда и човешкото здраве.
* Превантивност – потенциалните проблеми с отпадъците трябва да бъдат предвиждани и избягвани на възможно най-ранен етап.
* Близост и самодостатъчност – отпадъците трябва да бъдат обезвреждани възможно най-близко до мястото на тяхното образуване, като отпадъците, генерирани в ЕС, трябва да бъдат третирани в рамките на Съюза.
* Участие на обществеността– съответните заинтересовани страни и органи, както и широката общественост, имат възможност да участват в разработването на плановете за управление на отпадъците и на програмите за предотвратяване на отпадъците и имат достъп до тях след разработването им.

НПУО е част от цялостната национална система за планиране. При разработване на плана са взети предвид основните постановки за развитието на България с хоризонт към 2030: Национална програма за развитие (НПР БЪЛГАРИЯ 2030), Национална програма за подобряване качеството на атмосферния въздух (2018–2024), Национална програма за контрол на замърсяването на въздуха (2020–2030), Трети национален план за действие по изменение на климата за периода 2013–2020 г. и др.

Програмата за управление на отпадъците на община Тутракан 2021–2028 г. (наричана за краткост „Програмата“ или „ПУО“) обхваща всички дейности по управление на отпадъците, които произтичат като нормативно задължение на Община Тутракан съгласно действащото законодателство, НПУО 2021–2028 и останалите стратегически документи в областта. ПУО има за цел да осигури координация и интеграция на различните политики и налични ресурси на Общинска администрация – Тутракан, за да бъдат постигнати определените цели, свързани с превенцията, управлението и обезвреждането на отпадъците, генерирани на общинската територия.

# Нормативна база

При изпълнение на ПУО на Община Тутракан следва да бъдат взети предвид всички нормативни актове от областта на екологичното законодателство на Република България. Нормативната уредба трябва да се следи за актуализации, които навременно да бъдат отразявани в местната нормативна и стратегическа уредба.

**Закон за опазване на околната среда (ЗООС).** Законът за опазване на околната среда е основният нормативен акт от екологичната законодателна рамка на България. ЗООС урежда обществените отношения, свързани с опазване на околната среда за сегашните и бъдещите поколения и защита на здравето на хората, съхраняване на биологичното разнообразие, опазване и ползване на компонентите на околната среда, контрол и управление на факторите, увреждащи околната среда и източниците на замърсяване, предотвратяване и ограничаване на замърсяването. Законът въвежда и основните принципи при управлението на околната среда.

**Съгласно чл. 79 ал. 1 от ЗООС, кметовете на общините разработват програми за опазване на околната среда в съответствие с указания на Министъра на околната среда и водите.**

**Закон за управление на отпадъците (ЗУО**). ЗУО е основен нормативен акт, регулиращ мерките за предотвратяване или намаляване на вредното въздействие от образуването и управлението на отпадъците, както и чрез намаляване на цялостното въздействие от използването на ресурси и чрез повишаване ефективността на това използване. Със закона се определят изисквания към продуктите, които в процеса на тяхното производство или след крайната им употреба образуват опасни и/или масово разпространени отпадъци, както и изискванията за разширена отговорност на производителите на тези продукти с цел насърчаване на повторната употреба, предотвратяването, рециклирането и друг вид оползотворяване на образуваните отпадъци. Управлението на отпадъците има за цел да се предотврати или намали вредното им въздействие върху човешкото здраве и околната среда и се осъществява в съответствие с изискванията на нормативните актове.

**Закон за чистотата на атмосферния въздух (ЗЧАВ).** ЗЧАВ цели да защити здравето на хората и на тяхното потомство, животните и растенията, техните съобщества и местообитания, природните и културни ценности от вредни въздействия, както и да предотврати настъпването на опасности и щети за обществото при изменение качеството на атмосферния въздух в резултат от различни дейности. Със закона се уреждат: определянето на показатели и норми за качеството на атмосферния въздух; мерки за ограничаването на емисиите; правата и задълженията на държавните и общинските органи, на юридическите и физическите лица във връзка с опазване на чистотата на атмосферния въздух; управлението и поддържането на качеството на атмосферния въздух; изискванията за качеството на течните горива, в това число контролът за спазване на изискванията за качеството на течните горива при пускането им на пазара, и тяхното разпространение, транспортиране и използване; ограниченията в емисиите на серен диоксид при използването на течни горива, ограниченията за допустимо сярно съдържание на петролните деривати и начинът на тяхното изгаряне от плавателните средства, и др.

**Закон за водите (ЗВ).** ЗВ урежда собствеността и управлението на водите на територията на страната. Целта на закона е да осигури интегрирано управление на водите в интерес на обществото и за опазване на здравето на населението, като създаде условия за намаляване на замърсяването на водите, за опазване на повърхностните и подземните води и на водите на Черно море, за прекратяване на замърсяването на морската среда с естествени или синтетични вещества, за намаляване на заустванията, емисиите и изпускането на приоритетни вещества и за предотвратяване или намаляване на вредните последици за човешкия живот и здраве, околната среда, културното наследство и стопанската дейност, свързани с вредното въздействие на водите.

**Закон за почвите (ЗП).** Законът за почвите урежда обществените отношения, свързани с опазване на почвите и техните функции, както и тяхното устойчиво ползване и трайно възстановяване като компонент на околната среда. Почвите са национално богатство, ограничен, незаменим и практически невъзстановим природен ресурс и опазването им е приоритет и задължение на държавните и общинските органи и на физически и юридически лица. Целите на ЗП са: предотвратяване увреждането на почвите и нарушаването на техните функции; трайно запазване на функциите на почвите; възстановяване на нарушените функции на почвите.

**Наредби:**

- Наредба за разделно събиране на биоопадъци и третиране на биоразградими отпадъци (приета с ПМС №20 от 25.01.2017 г.);

- Наредба за батерии и акумулатори и за негодните за употреба батерии и акумулатори (приета с ПМС №351 от 27.12.2012 г.);

- Наредба за управление на строителни отпадъци и за влагане на рециклирани строителни материали (приета с ПМС №277 от 5.11.2012 г.);

- Наредба за изискванията за третиране и транспортиране на производствени отпадъци и опасни отпадъци (приета с ПМС №53 от 1999 г.);

- Наредба за опаковки и отпадъци от опаковки;

- Наредба № 2 за класификация на отпадъците от 23.07.2017 г.;

- Наредба № 7 за изискванията, на които трябва да отговарят площадките за разполагане на съоръжения за третиране на отпадъци;

- Наредба № 6 за условията и изискванията за изграждане и експлоатация на депа и на други съоръжения и инсталации за оползотворяване и обезвреждане на отпадъци;

- Наредба за излезли от употреба моторни превозни средства (приета с ПМС № 11 от 15.01.2013 г.);

- Наредба за реда и начина за оползотворяване на утайки от пречистването на отпадъчни води, чрез употребата им в земеделието (приета с ПМС № 201 от 4.08.2016 г.);

- Наредба за отработени масла и отпадъчни нефтопродукти (приета с ПМС №352 от 27.12.2012 г.);

- Наредба за излязло от употреба електрическо и електронно оборудване (приета с ПМС №256 от 13.11.2013 г.);

- Наредба за изискванията за третиране на излезли от употреба гуми (приета с ПМС №221 от 14.09.2012 г.) и др.

# РАЗДЕЛ 1. Обща характеристика на община Тутракан

## 1.1. Обща географска характеристика

Община Тутракан е разположена в Североизточна България и е една от съставните общини на област Силистра. Община Тутракан е част от Северния централен район за планиране, в който влизат областите Велико Търново, Габрово, Силистра, Разград и Русе.

*Местоположение на община Тутракан на картата на България*

Площта на община Тутракан е 448,345 km2, което представлява 15,4% от територията на област Силистра, и е най-западната община в областта. Граничи на изток с община Главиница, на югоизток – с община Дулово, на юг – с община Кубрат и община Завет (област Разград), на запад – с община Сливо поле (област Русе) и на север – с Румъния.

Община Тутракан се състои от 15 населени места – административният център град Тутракан и 14 села: Антимово, Белица, Бреница, Варненци, Дунавец, Нова Черна, Пожарево, Преславци, Старо село, Сяново, Търновци, Царев дол, Цар Самуил и Шуменци.



*Община Тутракан*

Административният център на общината – град Тутракан, отстои на 58 км източно от град Русе, на 62 км западно от град Силистра и на 74 км северно от град Разград. Градът се намира на 26°36' източна дължина и 44°03' северна ширина. Надморската височина е 13 м от речния бряг, а платото (равната част на града), разположено на 500 м от реката, достига 126 м.

## 1.2. Климат и релеф

Област Силистра попада в умерено-континенталната климатична област. Ветровият режим е с преобладаваща североизточно-северозападна циркулация, придружена през зимата със снеговалежи и поледици. Климатът на областта в равнинно-хълмистата част е умерено топъл, а в низинната – умерено горещ и засушлив. Територията на област Силистра не е богата на минерални суровинни източници. По крайбрежието на река Дунав има находища на инертни материали (чакъл, пясък). Почвите имат изразено зониране. Преобладаващи са типичните черноземи с техните разновидности (подходящи за зърнено-хлебни и зърнено-фуражни земеделски култури). Съществува само едно значимо изкуствено водно тяло – язовир Антимово (община Тутракан), както и някои плитки еутрофни езера, с най-голямо значение от които е езерото Сребърна.

По река Дунав са разположени острови с богата растителност. В областта преобладават селскостопански територии, като дивата флора и фауна се свеждат до залесените пояси и местности и в защитените зони и резервати. Горската растителност е предимно широколистна (дъб, липа, габър, акация) с подлес от разнообразни храстовидни и тревни видове. Природно защитените територии, включително тези по Натура 2000, обхващат общо 24% от територията на областта и са разположени най-вече в централната и западната му част.

Тутраканската низина представлява продължение на Средноевропейската умереноконтиненталната климатична зона. Климатът се формира под влияние на различно трансформираните от локалния релеф влажни океански въздушни маси, а през студеното полугодие и от нахлуващи от североизток континентални въздушни маси. Сравнително по-слабо е влиянието на студени арктични въздушни маси, идващи откъм север, и на топли тропични въздушни маси откъм юг.

На територията на община Тутракан се наблюдават големи температурни амплитуди. През зимата настъпват силни застудявания, а през лятото - големи горещини. През най-студения месец – януари, средномесечната температура е -1.8°С, а през най-топлия –юли, средномесечната температура е 23.7°С. Средната годишна температура е 11.8°С. В тази част на Дунавската равнина се проявява една от най-големите за България средни годишни температурни амплитуди - 25.5°С.

|  |  |
| --- | --- |
| **Параметър** | **Стойност** |
| средна годишна температура  | 11,8 0С |
| средна лятна температура  | 23,7 0С |
| средна зимна температура  | -1,8 0С |
| средно годишно количество валежи  | 540 мм/м2 |

*Температурни стойности, характерни за Община Тутракан*

Ветровете са предимно североизточни и северозападни. Валежите са малко по-ниски като количество от средните за страната. Чести са случаите на градушки през лятото и на късни застудявания през пролетта. Характерни за крайбрежието на р. Дунав са снежните бури и мъглите през зимата, които създават транспортни и битови проблеми.

По северната граница на общината на протежение от 34 км преминава част от долното течение на река Дунав (от 419 до 453 км, считано от устието на реката). На останалата част от територията на община Тутракан липсват повърхностни води, като при силни дъждове и при топенето на снеговете по суходолията протичат водни течения, които през лятото пресъхват.

Релефът на община Тутракан е равнинен, поради което и по-голямата част от територията на общината е заета от обработваеми земи и в по-малка степен – от горски масиви.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Вид** | **Площ/км2.** | **Процент** |
| Обработваема земя | 328 | 73,2 % |
| Гори  | 78 | 17,4 % |
| Водни площи /язовири/ | 24 | 5,4 % |
| Пътища и урбанизация | 18 | 4,0 % |
| ОБЩО: | 448 км2 | 100 % |

*Разпределение на територията на община Тутракан*

## 1.3. Население

По данни от последното преброяване на населението, извършено през 2011 г., населението на община Тутракан е 15 374 души. По метаданните на НСИ към 31.12.2019 г. населението на община Тутракан е 13 319 души, от които мъже – 6 566 души и жени – 6 753 души. По данни на областна администрация – Силистра, към 15.11.2020 г. на територията на общината са регистрирани 17 381 души по постоянен адрес и 15 660 души по настоящ адрес. Разликата между регистрираните по постоянен/настоящ адрес лица и данните на НСИ се обяснява с различната методология за изчисление на данните. Най-точни данни за населението на община Тутракан, вкл. възрастова и образователна структура, както и по домакинства, ще бъдат налични след извършване на планираното национално преброяване през 2021 г. Тенденцията към намаляване на населението на общината е трайна и продължава вече няколко десетилетия. Трябва да се отбележи, че това е обща тенденция за всички общини от селски тип в България. По данните на НСИ към 31.12.2019 г. 7 676 души живеят в град Тутракан (от тях 3716 мъже и 3960 жени), а в селата – 5 643 души (от тях 2 850 мъже и 2 793 жени). Повече от половината жители на общината живеят в града, докато другата половина е разпределена по селата, което е в синхрон с общата за страната тенденция към урбанизация.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Населено място** | **Брой жители** | **Населено място** | **Брой жители** |
| Тутракан | 8641 | Варненци | 321 |
| Нова Черна | 1574 | Бреница | 235 |
| Цар Самуил | 1398 | Пожарево | 136 |
| Старо село | 899 | Сяново | 75 |
| Белица | 594 | Антимово  | 52 |
| Шуменци | 514 | Царев дол  | 50 |
| Преславци | 493 | Дунавец  | 14  |
| Търновци | 378  |  |  |

*Данни на НСИ към 2011*

Коефициентът на естествен прираст на населението в община Тутракан е 11,7, който е чувствително по-нисък от средния за страната (-6,7% по данни на НСИ за 2019 г.). По отношение на структурата на населението по пол се наблюдава лек превес на жените спрямо мъжете – тенденция, обща за цялата страна.

По данни от последното преброяване на населението през 2011 г. етническият състав на община Тутракан включва българско, турско и ромско население. Общо 63,19% от жителите на общината се самоопределят като българи, 25,12% - като турци и 4,82% - като роми (трябва да се отбележи, че голяма част от ислямското ромско население се самоопределя като част от турския етнос). С преобладаващо турско население в общината са селата Преславци, Търновци, Цар Самуил, Нова Черна и Бреница.

## 1.4. Икономика и селско стопанство

Община Тутракан има средна икономическа активност. Липсват големи промишлени предприятия и комплекси. От общо 2029 развиващи дейност предприятия към 2019 г. има 1 бр. голямо предприятие и 3 бр. средни предприятия. Останалите регистрирани икономически субекти са микро- и малки предприятия и еднолични търговци.

Преобладаващ брой предприятия оперират в сферата на преработвателната промишленост и услугите. Добре развити са шивашкото производство, строителството и ремонтите, товарните автомобилни превози и др. Общественото обслужване на населението е осигурено с разнообразни магазини, офиси и ателиета за услуги.

Сектор „Селско, горско и рибно стопанство“ е важен сектор в икономическата структура на общината, както и като цяло в област Силистра. Благоприятното съчетание на плодородни почвени видове, климатични условия и релефни морфоструктури са предпоставка за развитие на региона като интензивен земеделски район, а дългогодишните традиции в растениевъдството и животновъдството обуславят селското стопанство като приоритетен отрасъл. Селското стопанство има най-голям дял в произведената брутна продукция в община Тутракан – между 45 и 57%. Земеделието е застъпено във всички селища на общината и има важна роля за цялостното й развитие. Отрасълът е основен източник на доходи за населението.

Основният ресурс, с който разполага общината, е богатият и плодоносен чернозем. Възможностите за отглеждане на житни и индустриални култури – пшеница и ечемик, царевица и слънчоглед, боб, захарно цвекло, тютюн, коноп, соя и зеленчуци; от овощарството – гроздето, кайсията, прасковата и ябълката определят и развитието на икономиката чрез селското стопанство. Добре развити са производството на млечни и месни продукти, животновъдството, зърнопроизводството, дървопреработването и др.

Добре развит е и риболовът, което се обуславя от близостта на общината до река Дунав. Общината има потенциал за развитие като туристическа дестинация за спортен риболов.

## 1.5. Инфраструктура

**Транспортна мрежа**

Транспортната инфраструктура на общината е обусловена от характерния ѝ икономически и демографски профил. През общината не преминават автомагистрали и първокласни пътища. Достъпността до областните градове Русе и Силистра е осигурена от второкласен път (II-21). Всички общински селища са достъпни от общинския център град Тутракан чрез третокласни и общински пътища. Общинският център е свързан посредством второкласен път (II-49) с общинския център Кубрат и посредством третокласна пътна мрежа (III-205, III-2104) с общинските центрове Главиница и Завет.

На територията на община Тутракан няма изградена железопътна инфраструктура. Най-близките железопътни гари се намират в Русе и Силистра.Местоположението на общината и на нейния административен център – град Тутракан, разположен по поречието на р. Дунав, определя важността на водния транспорт в исторически план. Изградената инфраструктура на пристанища Силистра и Тутракан осигуряват връзките на страната чрез река Дунав със средноевропейските страни на запад и чрез делтата на р. Дунав – на изток. През територията на областта преминава европейски транспортен коридор № 7 (по крайбрежието на река Дунав).

Пристанището на Тутракан е разположено на км. 433 от устието на Дунав. То улеснява комуникациите и определя значимото място, което е заемал и заема Тутракан в своето историческо развитие. Пристанището има и локално значение. Разполага с едно корабно място, един понтон, открити складови площи и връзка с националната пътна мрежа, 80 м механизиран кей и 1 кран с товароподемност до 5 тона. Откритата складова площ е 3500 кв.м. Пристанищният комплекс на практика не работи от 2009 г., като основната причина е липсата на подходяща инфраструктура, за да бъде използвано като товарно. Налична е информация за проблем с достъпността поради преминаването на пътната инфраструктура през жилищни райони на град Тутракан.

**Енергийна мрежа**

Всички населени места на територията на община Тутракан са електрифицирани, като във всяко от тях има изграден трафопост. Мрежата с ниско напрежение е предимно въздушна. На територията на община Тутракан е разположена подстанция „Тутракан” с 2 трансформатора 110/20кV. Закритата разпределителна уредба на подстанцията разполага с 32 изводни килии, 23 от които са действащи, а 9 празни. Подстанция „Тутракан” е собственост и се обслужва от ЕППР – район Силистра. Състоянието на електроразпределителната мрежа е добро. Редовно се провеждат мероприятия, свързани с профилактика и подготовка за зимните периоди, обходи на електропроводите и върхови ревизии на въздушните и кабелните линии. В периода 2003-2009 г. в Община Тутракан e извършена модернизация на системата на уличното осветление във всички населени места чрез цялостна реконструкция и подмяна на съществуващите лампи с нови.

На територията на общината няма действащи обекти за генериране на енергия от възобновяеми източници. Община Тутракан от своя страна е разработила и приела Общинска програма по чл. 10 от ЗЕВИ за насърчаване използването на енергия от възобновяеми източници и биогорива, както и Програма за енергийна ефективност на община Тутракан и План за действие към нея за периода 2020–2030 г. В посочените стратегически документи общинската администрация е определила конкретни цели, мерки и възможности за изграждане на енергийни обекти за производство на енергия от ВЕИ.

**Водопроводна и канализационна мрежа**

Водоснабдяването на град Тутракан се осъществява от кладенци „Раней – 1“, „Раней – 2“ и „Раней – 3“, разположени на алувиалната тераса на р. Дунав, западно от град Тутракан. Това са основните водоизточници за водоснабдяване на град Тутракан и на селата Цар Самуил, Нова Черна, Старо село, Шуменци, Варненци, Белица, Антимово и Търновци. Всички селища в община Тутракан са водоснабдени. Дължината на вътрешните разпределителни водопроводи е 142 717 м., а на външните (магистрални) – 81 717 м. Доставчик на вода за региона е фирма с общинско участие „ВиК“ ООД; същата фирма извършва и поддръжката и ремонта на водостопанската инфраструктура. Основните проблеми за състоянието на водоснабдяването в общината произтичат от състоянието на водопроводната мрежа, която е технически амортизирана, с висока степен на аварийност и големи загуби на вода.

Канализационната мрежа на територията на общината е развита само в град Тутракан. В останалите населени места от общината няма канализация. Жителите им използват септични ями и поливни кладенци. Към 2020 г. канализационната мрежа на гр. Тутракан, с население от 2 000 до 10 000 екв. ж., отвежда отпадъчните води без пречистване, посредством два канализационни колектора. Дренажна система има изградена и в западната част на град Тутракан. Тези дренажни води се отвеждат директно в река Дунав. Заустването на отпадъчните битови и дъждовни води в реката става посредством 8 зауствания. **През 2020-2021 г. Община Тутракан реализира проект „Инвестиционен проект за изграждане на ГПСОВ и доизграждане на канализационна мрежа в гр. Тутракан“, финансиран по Оперативна програма „Околна среда“ 2014-2020. Градската пречиствателна станция за отпадъчни води е официално открита и въведена в експлоатация на 27.07.2021 г.**

## 1.6. Административен капацитет и проекти в областта на околната среда и управлението на отпадъците

Община Тутракан разполага с административен капацитет. Според длъжностното разписание на Община Тутракан към 18.11.2020 г. общият брой служители е 79,5, като от тях 16 заемат изборни длъжности по смисъла на чл. 19, ал. 2-4 от Закона за администрацията. Общата администрация се състои от 25 служители, а специализираната – от 34,5 служители. В Общинска администрация – гр. Тутракан, дирекция “Инфраструктура и опазване на околната среда” разполага с длъжности, директно ангажирани с дейности по опазване на околната среда и управление на отпадъците.

**Изпълнени проекти в областта на околната среда и управлението на отпадъците**

Община Тутракан има реализиран проект от съществено значение за околната среда – “Инвестиционен проект за изграждане на ГПСОВ и доизграждане на канализационна мрежа в град Тутракан“, финансиран от ОП „Околна среда 2014–2020“ по процедура BG16M1OP002-1.009 „Изпълнение на ранни ВиК проекти - компонент 2“. Градската пречиствателна станция е въведена в експлоатация през м. юли 2021 г., с което е премахнат и най-същественият фактор за замърсяване на водите на територията на общината, а именно – липсата на пречиствателна станция и заустване на непречистени отпадъчните води от град Тутракан директно в река Дунав. Очаква се градската пречиствателна станция за отпадъчни води да доведе до съществен положителен ефект върху управлението на водите и тяхното състояние в периода 2021–2028 г., както и върху здравето и благосъстоянието на жителите на общината.

В периода 2016–2019 г. Община Тутракан е изпълнила цялостно проекти за енергийно обновяване на 6 многофамилни жилищни сгради: блок Чайка 1, блок Чайка 2, жилищна сграда на ул. „Гео Милев“ №35, жилищна сграда на ул. „Вела Пискова“ №3а, блок Възход 3 и блок Възход 4 в град Тутракан. По Националната програма за енергийна ефективност на многофамилни жилищни сгради (НПЕЕМЖС) са енергийно обновени блок Пирин 1, блок Пирин 2 и блок Росица в град Тутракан. Енергийно обновяване е извършено и на общински сгради – сградата на Община Тутракан в град Тутракан, ул. „Трансмариска“ 31; общинска сграда в град Тутракан, ул. „Крепостта” 47; Районна служба „Пожарна безопасност и защита на населението“ в град Тутракан, ЦДГ „Патиланчо“ и Общински център за извънучилищни дейности“. Дейностите са извършени по мярка „Енергийна ефективност в периферните райони“ от ОП „Региони в растеж“ 2014–2020. Постигнатите спестявания на горива са близо 680MWh/годишно и спестените въглеродни емисии – над 470 тона/годишно. Енергийното обновление има съществен ефект за подобряване качеството на въздуха през отоплителния сезон.

В рамките на национална кампания „Чиста околна среда – 2021 г.” и обявения от МОСВ и ПУДООС конкурс на тема „Обичам природата, и аз участвам”, Община Тутракан и нейните кметства имат четири одобрени проектни предложения:

* Проект „Възстановяване на зона за отдих в местността „Стомната” до град Тутракан” с бенефициент – Община Тутракан и стойност 9996,52 лв. Обект на проекта е част от етапното възстановяване на паркове и зелени площи в град Тутракан и допълва приветливия облик на зоните за отдих около града. Зоната за отдих „Стомната” е създадена през 1981 г. в рамките на честванията на 1300 години от основаването на българската държава. Изградена е стомна, висока над 2.5 м., в средата на която има каптиран извор с питейна вода. В близост до нея е оформена от храстовидна растителност картата на България и е изписано „1300“. Местността е често посещавана от местните жители и преминаващи. Проектът предвижда почистване на терена от растителни и битови отпадъци, окастряне на съществуващите дървета и храсти с доброволен труд и средства на община Тутракан. Възстановяване на зоната за отдих чрез доставка и монтаж на паркова мебел, детски съоръжения и залесяване с дръвчета.
* Проект „Изграждане на детска и спортна площадка в с. Бреница” с бенефициент – Кметско наместничество с. Бреница и стойност 9994,62 лв. Теренът се намира в центъра на селото и е в занемарено състояние. С реализацията на проекта ще се изгради място за отдих на родителите и спорт за децата, чрез изграждане на минифутболно игрище, доставка и монтаж на паркова мебел, обезопасяване на терена чрез монтиране на нова ограда, както и залесяване с подходяща растителност.
* Проект „Благоустрояване и залесяване на парк в с. Търновци” с бенефициент – Кметство с. Търновци и обща стойност 9 988,48 лв. Теренът се намира зад сградата на читалището и детската градина на селото и е обособен като паркова зона със средства на кметството, но те са крайно недостатъчни. С реализацията на проекта ще бъде почистен, залесен и оборудван с необходимата паркова мебел и детски съоръжения. Чрез благоустрояване и залесяване на парк в селото ще се изградят здравословни практики за деца, младежи и възрастни хора.
* Проект „Благоустрояване на зелени площи за отдих и игра в центъра на с. Преславци” с бенефициент – Кметство с. Преславци и стойност 9 989,98 лв. теренът се намира в двора на бившето училище „Св. Св. Кирил и Методий”, което е в центъра на селото, и в част от него е частично изградена паркова зона за отдих и игра със средства на кметството. Обособена е малка детска площадка за деца с детски съоръжения и кът за отдих с пейки и беседка за възрастни. С реализацията на проекта ще се доизгради съществуващата детска площадка и паркова зона, ще се допринесе за приветливия и красив вид на центъра на селото.

При реализацията на проектите Община Тутракан предвижда да организира еко-акции за събиране на отпадъци – почистване на площите и прилежащите околности от битови и растителни отпадъци чрез доброволен труд от местното население. Целта на Общината е да изгради обществено отношение по въпросите, свързани с опазването на околната среда, и да повиши екологичната култура и самосъзнание на населението, да спомогне за формиране на позитивна нагласа към природата, затвърждаване на умения и желание за опазване на околната среда.

# РАЗДЕЛ 2. Анализ на състоянието и управлението на отпадъците

## 2.1. Количества и норми на натрупване – битови отпадъци

Съгласно определението, дадено в §2 от Допълнителните разпоредби към ЗУО, „битови отпадъци“ са отпадъците, които се получават в резултат на жизнената дейност на хората по домовете, в административни, социални и обществени сгради. Към тях се приравняват и отпадъци от търговски обекти и съпътстващи производството занаятчийски дейности, обекти за отдих и забавления, когато нямат характер на опасни отпадъци и в същото време тяхното количество или състав няма да попречи на третирането им съвместно с битовите.

По данни, представени в раздел „Анализ на състоянието относно отпадъците“ от НПУО 2021–2028, общото количеството на образуваните битови отпадъци в страната следва тенденция към трайно намаление, като за периода 2008–2018 г. намалението е с около 36%. Делът на битовите отпадъци в общото количество на образуваните отпадъци за периода 2008-2018 г. е намалял до 2-4%. Същата тенденция се проследява и при количествата образувани битови отпадъци на човек от населението – намаление за периода 2008 – 2018 г. от 590 на 407 кг/ж/г. В сравнителен план с ЕС-27, България е под средното ниво на образуване на битови отпадъци на жител на година за 2018 г. – 489 кг/жител за ЕС-28 и 407 кг/жител за България. Съществено намаляват и количествата на депонираните битови отпадъци и на директно депонираните битови отпадъци – тенденция, която се наблюдава и при община Тутракан.

Видно от обобщените данни, за периода 2015–2020 г. е налице **намаление** на количествата общо събрани смесени битови отпадъци от територията на община Тутракан.

*Смесени битови отпадъци – община Тутракан*

В периода 2015–2018 г. се наблюдава намаление на директно депонираните битови отпадъци и ръст на количествата отпадъци, предадени за предварително третиране и/или предадени за рециклиране:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Година** | **Общо образувани битови отпадъци (т)**  | **Директно депонирани битови отпадъци**  | **Предадени за предварително третиране битови отпадъци**  | **Предадени за рециклиране битови отпадъци**  |
| 2015 | 7607 | 7448 | 27 | 131 |
| 2016 | 5837 | 5607 | 6 | 224 |
| 2017 | 6463 | 6243 | 3 | 217 |
| 2018 | 5768 | 5462 | 156 | 149 |

*Източник: НСИ*

Нормата на натрупване (образуваните отпадъци спрямо броя на населението на година) за община Тутракан е 483,86 кг/г с включени разделно събраните отпадъци и 469 кг/г без разделно събраните отпадъци, по данни от анализа на състоянието, представен в доклад на „Еко–Морфология България“ ДЗЗД в рамките на проект „Определяне на морфологичния състав на битовите отпадъци в България“.

Нормата на натрупване за община Тутракан е по-висока от средната стойност както за страната (407 кг на жител за година), така и за общини с население от 3 000 до 25 000 жители (346 кг на жител за година по данни от НПУО). Нормата на натрупване за община Тутракан се доближава до средната норма за страните от ЕС-28, която е 489 кг/жител.

## 2.2. Морфологичен състав на битовите отпадъци

Морфологичният състав на битовите отпадъци е определен на базата на договор № 12471/13.08.2018 г. между ПУДООС и „Еко–Морфология България“ ДЗЗД, сключен в рамките на проект „Определяне на морфологичния състав на битовите отпадъци в България“, финансиран от Българо-Швейцарската програма за сътрудничество.

Според критериите, зададени и обосновани в рамките на дейност 1 от проекта, при общини с генерирани отпадъци над 5000 тона годишно, се обособяват две зони за анализ и определяне на морфологичен състав: високо и ниско застрояване. За община Тутракан данните за брой и процент на населението, попадащо в посочените категории, са както следва:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **% население високо застрояване** | **Брой население високо застрояване** | **% население ниско застрояване** | **Брой население ниско застрояване** |
| 57,02 | 7857 | 42,98 | 5923 |

При изпълнение на дейностите по определяне на морфологичния състав са взети общо 8 проби през 2019 г. – по две проби (една за зона „Високо застрояване“ и една за зона „Ниско застрояване) на сезон. Въз основа на взетите проби и извършения анализ е определен следният морфологичен състав на битовите отпадъци на община Тутракан:

***Морфологичен анализ – сезон „Зима“***

***Източник: Обобщен финален доклад на „Еко–Морфология България“ ДЗЗД***

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Вид отпадък** | **Зона Ниско застрояване****кг** | **Зона Ниско****застрояване%** | **Зона Високо застрояване кг** | **Зона Високо застрояване** **%** | **Обобщени данни – зима****%** |
| Хранителни | 7.5 | 8 | 3,20 | 3 | 5 |
| Хартия | - | - | 2 | 2 | 1 |
| Картон | 4 | 4 | 2 | 2 | 3 |
| Пластмаса | 4 | 4 | 13,5 | 11 | 8 |
| Текстил | 10.5 | 11 | 3,8 | 3 | 6 |
| Гума  | 5 | 5 | - | - | 2 |
| Кожа | 0.5 | 1 | 1,6 | 1 | 1 |
| Градински | 2.5 | 3 | 8,7 | 7 | 5 |
| Дървесни | 12 | 12 | 2,7 | 2 | 7 |
| Стъкло | 3 | 3 | 3,5 | 3 | 3 |
| Метали  | 4 | 4 | 1,6 | 1 | 3 |
| Инертни>4 см |  |  | 1,3 | 1 | 1 |
| Опасни | 3.5 | 4 | 3,2 | 3 | 3 |
| Други | 4 | 4 | 2,35 | 2 | 3 |
| Ситна фракция <4 см | 37 | 38 | 70 | 59 | 50 |
| Общо | 97.5 | 100 | 119,45 | 100 | 100 |
| **Опасни**  | **кг** | **%** | **кг** | **%** | **%** |
| Перилни и почистващи препарати | 1,2 | 34 |  |  | 15 |
| Лекарства с изтекъл срок на годност | 0,2 | 6 | 0,1 | 3 | 4 |
| Празни опаковки от лаково-бояджийски материали и покрития, домакински препарати и химикали | 1,4 | 40 | 0,8 | 25 | 31 |
| Ni-Cd батерии | - | - | 0,2 | 6 | 4 |
| Луминесцентни и флуоресцентни лампи, енергоспестяващи и други лампи, съдържащи живак | 0,7 | 20 | 2,1 | 66 | 46 |
| **Други**  | **кг** | **%** | **кг** | **%** |  |
| Хигиенни | 2 | 50 | 0,95 | 40 | 45 |
| Композитни | 2 | 50 | 1,4 | 60 | 55 |

***Морфологичен анализ – сезон „Пролет“***

***Източник: Обобщен финален доклад на „Еко–Морфология България“ ДЗЗД***

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Вид отпадък** | **Зона Ниско застрояване** **кг** | **Зона Ниско****застрояване %** | **Зона Високо застрояване кг** | **Зона Високо застрояване****%** | **Обобщени данни – пролет****%** |
| Хранителни | 9 | 7 | 7,4 | 6 | 7 |
| Хартия | 3,5 | 3 | 4,1 | 3 | 3 |
| Картон | 2,8 | 2 | 1,6 | 1 | 2 |
| Пластмаса | 10,8 | 9 | 11,3 | 9 | 9 |
| Текстил | 8,6 | 7 | 7,9 | 7 | 7 |
| Гума  | 0,9 | 1 | 2,5 | 2 | 1 |
| Кожа | 1,2 | 1 | 1,7 | 1 | 1 |
| Градински | 11,5 | 9 | 8,9 | 7 | 8 |
| Дървесни | 2,2 | 2 | 1,4 | 1 | 1 |
| Стъкло | 1,7 | 1 | 3,7 | 3 | 2 |
| Метали  | 2,9 | 2 | 3,6 | 3 | 3 |
| Инертни>4 см | 4,5 | 4 | 2,8 | 2 | 3 |
| Опасни | 3.5 | 3 | 4,2 | 4 | 3 |
| Други | 7,6 | 6 | 6,5 | 5 | 6 |
| Ситна фракция <4 см | 56 | 44 | 52 | 43 | 44 |
| Общо | 126,7 | 100 | 119,6 | 100 | 100 |
| **Опасни**  | **кг** | **%** | **кг** | **%** | **%** |
| Перилни и почистващи препарати | 1,5 | 43 | 0,2 | 5 | 21 |
| Електрически и електронни устройства  | 2 | 57 | 4 | 95 | 79 |
| **Други**  | **кг** | **%** | **кг** | **%** |  |
| Хигиенни | 5,3 | 70 | 3 | 46 | 56 |
| Композитни | 2,3 | 30 | 3,5 | 54 | 44 |

***Морфологичен анализ – сезон „Лято“***

***Източник: Обобщен финален доклад на „Еко–Морфология България“ ДЗЗД***

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Вид отпадък** | **Зона Ниско застрояване** **кг** | **Зона Ниско****застрояване %** | **Зона Високо застрояване кг** | **Зона Високо застрояване****%** | **Обобщени данни – лято****%** |
| Хранителни | 8,6 | 7 | 5,6 | 5 | 6 |
| Хартия | 3,2 | 3 | 1,4 | 1 | 2 |
| Картон | 2,5 | 2 | 1,8 | 2 | 2 |
| Пластмаса | 12,4 | 10 | 9,8 | 8 | 9 |
| Текстил | 8,1 | 7 | 5,9 | 5 | 6 |
| Гума  | 1,6 | 1 | 7 | 6 | 4 |
| Кожа | 1,2 | 1 | 1,2 | 1 | 1 |
| Градински | 9,3 | 7 | 8,3 | 7 | 7 |
| Дървесни | 1,7 | 1 | 2,5 | 2 | 2 |
| Стъкло | 4,1 | 3 | 4,6 | 4 | 4 |
| Метали  | 2,5 | 2 | 2,9 | 2 | 2 |
| Инертни>4 см | 1,7 | 1 | 3,7 | 3 | 2 |
| Опасни | 1,1 | 1 | 5,2 | 4 | 3 |
| Други | 7,4 | 6 | 6,5 | 6 | 6 |
| Ситна фракция <4 см | 59 | 47 | 51 | 43 | 45 |
| Общо | 124,4 | 100 | 117,4 | 100 | 100 |
| **Опасни**  | **кг** | **%** | **кг** | **%** | **%** |
| Празни опаковки от лаково-бояджийски материали и покрития, домакински препарати и химикали | 0,6 | 55 | 0,5 | 10 | 29 |
| Перилни и почистващи препарати | - | - | 2,1 | 40 | 23 |
| Електрически и електронни устройства | - | - | 2,6 | 50 | 29 |
| Смазочни и моторни масла  | 0,5 | 45 | - | - | 20 |
| **Други**  | **кг** | **%** | **кг** | **%** |  |
| Хигиенни | 7,4 | 100 | 0,6 | 9 | 48 |
| Композитни | - | - | 5,9 | 91 | 52 |

***Морфологичен анализ – сезон „Есен“***

***Източник: Обобщен финален доклад на „Еко–Морфология България“ ДЗЗД***

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Вид отпадък** | **Зона Ниско застрояване** **кг** | **Зона Ниско****застрояване %** | **Зона Високо застрояване кг** | **Зона Високо застрояване****%** | **Обобщени данни – есен****%** |
| Хранителни | 11,3 | 9 | 5,8 | 5 | 7 |
| Хартия | 1,3 | 1 | 2,3 | 2 | 1 |
| Картон | 3,9 | 3 | 4,6 | 4 | 3 |
| Пластмаса | 9,9 | 8 | 9,5 | 8 | 8 |
| Текстил | 2,6 | 2 | 3,7 | 3 | 2 |
| Гума  | 4,5 | 3 | 1,2 | 1 | 2 |
| Кожа | 1,8 | 1 | 2,7 | 2 | 2 |
| Градински | 9,6 | 7 | 11,8 | 10 | 8 |
| Дървесни | 4,8 | 4 | - | - | 2 |
| Стъкло | 2,5 | 2 | 2,7 | 2 | 2 |
| Метали  | 2,9 | 2 | 3,5 | 3 | 3 |
| Инертни>4 см | 7,5 | 6 | 4,8 | 4 | 5 |
| Опасни | 1,9 | 1 | 1,6 | 1 | 1 |
| Други | 1,4 | 1 | 4,2 | 3 | 2 |
| Ситна фракция <4 см | 64 | 49 | 62 | 51 | 50 |
| Общо | 129,9 | 100 | 120,4 | 100 | 100 |
| **Опасни**  | **кг** | **%** | **кг** | **%** | **%** |
| Бои | - | - | 0,3 | 19 | 8 |
| Перилни и почистващи препарати | 1,3 | 68 | 0,9 | 56 | 63 |
| Препарати за растителна защита и борба с вредителите | 0,3 | 16 | 0,4 | 25 | 20 |
| Лекарства с изтекъл срок на годност | 0,1 | 5 | - | - | 3 |
| Продукти, свързани с грижи по домашни любимци | 0,2 | 11 | - | - | 6 |
| **Други**  | **кг** | **%** | **кг** | **%** |  |
| Хигиенни | 0,3 | 21 | 1,2 | 29 | 24 |
| Композитни | 1,1 | 79 | 3 | 71 | 76 |

***Обобщени годишни данни***

***Източник: Обобщен финален доклад на „Еко–Морфология България“ ДЗЗД***

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Вид отпадък** | **Зона Ниско****застрояване %** | **Зона Високо застрояване %** |
| Хранителни | 7 | 5 |
| Хартия | 2 | 2 |
| Картон | 3 | 2 |
| Пластмаса | 8 | 9 |
| Текстил | 6 | 5 |
| Гума  | 3 | 2 |
| Кожа | 1 | 1 |
| Градински | 6 | 8 |
| Дървесни | 5 | 2 |
| Стъкло | 3 | 3 |
| Метали  | 3 | 2 |
| Инертни>4 см | 2 | 3 |
| Опасни | 2 | 3 |
| Други | 4 | 4 |
| Ситна фракция <4 см | 45 | 49 |
| **Опасни**  | **%** | **кг** |
| Бои | - | 5 |
| Перилни и почистващи препарати | 34 | 24 |
| Препарати за растителна защита и борба с вредителите | 5 | 6 |
| Лекарства с изтекъл срок на годност | 4 | 1 |
| Продукти, свързани с грижи по домашни любимци | 4 | - |
| Празни опаковки от лаково-бояджийски материали и покрития, домакински препарати и химикали | 32 | 9 |
| Ni-Cd батерии | - | 2 |
| Електрически и електронни устройства | - | 13 |
| Луминесцентни и флуоресцентни лампи, енергоспестяващи и други лампи, съдържащи живак | 7 | 1,6 |
| Смазочни и моторни масла | 15 | - |
| **Други**  | **%** | **кг** |
| Хигиенни | 57 | 37 |
| Композитни | 43 | 63 |

***Смесен и разделно събрано отпадък на година***

***Източник: Обобщен финален доклад на „Еко–Морфология България“ ДЗЗД***

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Вид отпадък** | **Количество смесен отпадък** т | **Разделно събран отпадък** т | **Общ отпадък** т | **Общ отпадък** % |
| Хранителни | 389,99 | - | 389,99 | 4,96 |
| Хартия | 117,53 | 26,32 | 143,85 | 1,83 |
| Картон | 153,86 | 16,16 | 170,02 | 2,16 |
| Пластмаса | 549,99 | 16,34 | 566,33 | 7,2 |
| Текстил | 343,39 | - | 343,39 | 4,36 |
| Гума  | 162,5 | - | 162,5 | 2,07 |
| Кожа | 80,03 | - | 80,03 | 1,02 |
| Градински | 469,7 | 1200 | 1669,7 | 21,22 |
| Дървесни | 192,29 | - | 192,29 | 2,44 |
| Стъкло | 178,47 | 4,84 | 183,31 | 2,33 |
| Метали  | 161,93 | 141,03 | 302,96 | 3,85 |
| Инертни>4 см | 175,66 | - | 175,66 | 2,23 |
| Опасни | 170,8 | - | 170,8 | 2,17 |
| Други | 264,82 | - | 264,82 | 3,37 |
| Ситна фракция <4 см | 3052,03 | - | 3052,3 | 38,72 |
| **Опасни**  | **%** | **кг** |  |  |
| Бои | 3,86 | - | 3,86 | 0,05 |
| Перилни и почистващи препарати | 49,59 | - | 49,59 | 0,63 |
| Препарати за растителна защита и борба с вредителите | 9,45 | - | 9,45 | 0,12 |
| Лекарства с изтекъл срок на годност | 3,46 | - | 3,46 | 0,04 |
| Продукти, свързани с грижи по домашни любимци | 2,87 | - | 2,87 | 0,04 |
| Празни опаковки от лаково-бояджийски материали и покрития, домакински препарати и химикали | 28,88 | - | 28,88 | 0,37 |
| Ni-Cd батерии | 1,7 |  | 1,7 | 0,02 |
| Електрически и електронни устройства | 39,62 | - | 39,62 | 0,5 |
| Луминесцентни и флуоресцентни лампи, енергоспестяващи и други лампи, съдържащи живак | 22,01 | - | 22,01 | 0,28 |
| Смазочни и моторни масла | 9,35 | - | 9,35 | 0,12 |
| **Други**  | **%** | **кг** |  |  |
| Хигиенни | 114,91 | - | 114,91 | 1,46 |
| Композитни | 149,9 | - | 149,9 | 1,91 |

На базата на извършения морфологичен анализ са определени следните фракции с най-висок и най-нисък годишен процент, както фракциите с най-висока, съотв. най-ниска сезонна флуктуация:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 1 | 2 | 3 | 4 |
| Фракции с най-висок средногодишен процент | Ситна фракция<4 см | Градински | Пластмаса | Хранителни |
| Фракции с най-нисък средногодишен процент | Кожа | Хартия | Гума | Картон |
| Фракции с най-изразена сезонна флуктуация | Ситна фракция<4 см | Дървесни | Текстил | Други |
| Фракции с най-слабо изразена сезонна флуктуация | Метали | Кожа | Пластмаса | Стъкло |

## 2.3. Организация на сметосъбирането и сметоизвозването

С цел осигуряване на основната инфраструктура за третиране на отпадъците, страната е разделена на региони за управление на отпадъците. С Националния план за управление на отпадъците за периода 2014-2020 г. са определени 55 региона за управление на отпадъците, включващи общините, които ползват общо регионално депо и/или други съоръжения за третиране на отпадъци и съответно са членове на регионални сдружения за управление на отпадъците (РСУО). Към момента създадените регионални сдружения са 53 броя от първоначално определените 55. Всички 265 общини участват в само по едно регионално сдружение за управление на отпадъците.

Община Тутракан е член на Регионално сдружение за управление на отпадъците (РСУО) Русе (учредено на 08.07.2010 г.), заедно с общините Русе, Ветово, Иваново и Сливо поле. Събраните смесени битови отпадъци от територията на община Тутракан се третират и депонират в Регионално депо за неопасни, инертни и опасни отпадъци за общините Русе, Ветово, Иваново, Сливо поле и Тутракан, находящо се в гр. Русе, местност Слатина. По експлоатационния план на Регионално депо – Русе и спрямо капацитета на запълването му (57% към 2020 г. по данни, представени в НПУО 2021–2028), в момента отпадъците от територията на община Тутракан се депонират в Клетка №3.

Сметосъбирането и сметоизвозването на смесени битови отпадъци в община Тутракан обхваща всички населени места в общината и 100% от населението. За 2020 г. сметосъбирането и сметоизвозването до регионалното депо се извършва по сключен договор „Астон Сервиз ООД“. Контейнерите за смесен битов отпадък за град Тутракан са 377 бр., а за селата в община Тутракан – 406 бр., тип „Бобър“, обем 1100 л. Таблицата по-долу представя информация за разположението и достъпността на контейнерите. Позициите с номера 226- 229, 263-265, 271-276, 296-299 и 324, маркирани в жълто, по улиците „Струма”, „Иван Вазов”, „Лудогорие”, „Хемус”, „Балкан”, „Стара планина”, „Родопи” и „Струмица” в град Тутракан, са труднодостъпни поради пресечения терен, т.е. терен с голяма денивелация – силно наклонени, тесни и с липса на обръщала улици, както и поради това, че ул. „Рибарска” е с ограничение за навлизане на товарни автомобили, тъй като същата е част от архитектурния ансамбъл „Рибарска махала” в града. Позициите с номера 223-225, 230-242, 284-290, маркирани в синьо, както и позициите с номера 226-229, 263-265, 271-276, 296-299 и 324, маркирани в жълто са труднодостъпни при усложнена метеорологична обстановка – заледяване през зимния сезон. При усложняване на метеорологичната обстановка и в зависимост от климатичните условия е възможно броят на труднодостъпните позиции в град Тутракан и в селата от общината да се увеличи.

***Контейнери за смесени битови отпадъци в град Тутракан***

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№ на позиция** | **брой контейнери** | **местоположение / позиция** |
| **1** | **2** | **3** |
| 1. | 1 | ул. „Средна гора” - срещу имот с № 11 – транспортна фирма "ГРЕН-ДИ-ТРАНС" |
| 2. | 1 | ул. „Средна гора” - срещу имот № 13  |
| 3 | 1 | ул. „Средна гора” и ул. „Сливница”  |
| 4. | 1 | ул. „Средна гора” – срещу имот №15- складова база ЕТ ”Вили-95-Вилдан Кючук”  |
| 5. | 1 | Дунавски драгажен флот – база Тутракан |
| 6. | 1 | ул. „Силистра” – срещу бензиностанция „Круиз” |
| 7. | 1 | ул. „Силистра”- „Феникс” |
| 8. | 1 | ул. „Силистра” – база „Шумен” АД  |
| 9. | 1 | ул. „Силистра” – автогара „Т.А.Т.” ООД |
| 10. | 1 | пресечките на ул. „Силистра” и ул. „Опълченска” – „Едрина” |
| 11. | 1 | ул. „Силистра” – „Стройлидер Инженеринг” ООД |
| 12. | 1 | ул. „Генерал Тошев” – бл. "Възход" №7 |
| 13. | 1 | пресечката на ул. „Силистра” и ул. „Симеон Папазов” |
| 14. | 2 | ул. „Симеон Папазов” – детска площадка |
| 15. | 2 | жил. бл. „Възход” № 3 и № 4 |
| 16. | 3 | пресечката на ул. „Симеон Папазов” и ул. „Сакар планина” |
| 17. | 3 | ул. „Сакар планина” №12 – жил. бл. „Възход” №1 |
| 18. | 1 | пресечката на ул. „Сакар планина” и ул. „Царевец” |
| 19. | 1 | пресечката на улиците „Камчия” и „Сакар планина” |
| 20. | 1 | ул. „Велико Търново” срещу имот № 31 |
| 21. | 1 | ул. „Силистра” между имоти с номера 35 и 37 |
| 22. | 1 | ул. „Камчия” пред имот № 4 |
| 23. | 1 | пресечката на улиците „Велико Търново” и „Камчия” |
| 24. | 1 | пресечката на улиците „Арда” и „Велико Търново” |
| 25. | 2 | ул. „Беласица” между жилищните блокове „Венера” и „Лайка” |
| 26. | 2 | ул. „Беласица” № 4, вх. А на бл. „Ружа” |
| 27. | 3 | в двора на жил. бл. „Славянка” |
| 28. | 2 | на ул. „Силистра” до вх. А на жил. бл. „Лилия” |
| 29. | 1 | до пресечката на улиците „Димитър Дончев” и „Арда” |
| 30. | 1 | на ул. „Силистра” до вх. А на жил. бл. „Кубрат” №2 |
| 31. | 1 | ул. „Силистра” – в двора на „Модерна фурна” |
| 32. | 1 | пресечката на ул. „Силистра” и ул. „Шипка” – ВиК |
| 33. | 1 | ул. „Шипка” № 5 |
| 34. | 1 | пресечката на улиците „Генерал Скобелев” и „Шипка” – срещу имот № 4 А на ул. „Генерал Скобелев” |
| 35. | 1 | пресечката на улиците „Добри Чинтулов” и „Генерал Скобелев” |
| 36. | 2 | ул. „Сава Огнянов” пред имоти с номера 2 и 2А |
| 37. | 2 | ул. „Сава Огнянов” до имот № 6 / допълнителния може да се постави около № 14 |
| 38. | 1 | пресечката на улиците „Дунав” и „Радецки” |
| 39. | 1 | пресечката на ул. „Дунав” и „Бистрица” |
| 40. | 3 | ул. „Дунав” до имот № 3 |
| 41. | 1 | ул. „Гео Милев” срещу вх. Б на жил. бл. „Космос” №1 |
| 42. | 1 | ул. „Гео Милев” срещу жил. бл. „Нарцис” |
| 43. | 1 | ул. „Гео Милев” – ДГ „Патиланчо” |
| 44. | 1 | ул. „Гео Милев” срещу вх. А на жил. бл. „Пирин” №2 |
| 45. | 3 | ул. „Гео Милев” – Общински пазар |
| 46. | 1 | ул. „Гео Милев” – Ветеринарна аптека |
| 47. | 1 | ул. „Радецки” № 50  |
| 48. | 1 | ул. „Радецки” № 38 |
| 49. | 1 | пресечката на улиците „Страцин” и „Вела Пискова” |
| 50. | 2 | ул. „Страцин” до жил. бл. „Кубрат” №1 |
| 51. | 1 | пресечката на улиците „Гео Милев” и „Отец Паисий” до вх. Б на жил. бл. „Космос” №2 |
| 52. | 1 | ул. „Отец Паисий” до имот № 4 |
| 53. | 1 | пресечката на улиците „Отец Паисий” и „Вела Пискова” |
| 54. | 1 | пресечката на улиците „Вела Пискова” и „Искър” |
| 55. | 1 | пресечката на улиците „Вела Пискова” и „Дунав” |
| 56. | 1 | пресечката на уличите „Вела Пискова” и „Сава Огнянов” – до имот с № 1 на ул. „Вела Пискова” |
| 57. | 1 | ул. „Радецки” – Зърнени храни |
| 58. | 1 | ул. „Радецки” срещу имот № 20 |
| 59. | 1 | пресечката на улиците „Добри Чинтулов” и „Радецки” |
| 60. | 1 | пресечката на улиците „Добри Чинтулов” и „Волга” |
| 61. | 1 | ул. „Сливница” срещу имот № 10 |
| 62. | 1 | ул. „Дон” пред имот № 7 |
| 63. | 1 | пресечката на улиците „Дон” и „Козлодуй” |
| 64. | 1 | пресечката на улиците „Дон” и „Осогово” |
| 65. | 1 | пресечката на улиците „Осогово” и „Сливница” |
| 66. | 1 | ул. „Осогово” и „Опълченска” |
| 67. | 1 | ул. „Сливница” № 24 |
| 68. | 1 | ул. „Сливница” № 9, складови бази |
| 59. | 1 | ул. „Сливница” – "Кати прес" ООД |
| 70. | 1 | ул. „Козлодуй” – "Пламен Добрев" ЕООД |
| 71. | 1 | ул. „Цибър” срещу имот № 18 |
| 72. | 2 | ул. „Цибър” до Дом за стари хора, срещу имот № 10  |
| 73. | 1 | ул. „Александър Невски” до имот № 16 |
| 74. | 1 | пресечката на улиците „Александър Невски” и „Добри Чинтулов” |
| 75. | 1 | ул. „Александър Невски” до имот № 12 |
| 76. | 1 | пресечката на улиците „Александър Невски” и „Шейново” до имот № 6 на ул. „Александър Невски” |
| 77. | 1 | пресечката на улиците „Александър Невски” и „Средна гора” |
| 78. | 1 | пресечката на улиците „Опълченска” и „Средна гора” |
| 79. | 1 | пресечката на улиците „Опълченска” и „Лъкатник” |
| 80. | 1 | пресечката на улиците „Опълченска” и „Добри Чинтулов” |
| 81. | 1 | ул. „Опълченска” срещу имот № 20 |
| 82. | 1 | пресечката на улиците „Опълченска” и „Козлодуй” |
| 83. | 1 | ул. „Волга” до имот № 23 |
| 84. | 1 | ул. „Волга” до имот № 9 |
| 85. | 1 | пресечката на улиците „Волга” и „Средна гора” |
| 86. | 1 | пресечката на улиците „Средна гора” и „Силистра” |
| 87. | 1 | ул. „Радецки” срещу имот № 3 |
| 88. | 1 | пресечката на улиците „Радецки” и „Искър” |
| 89. | 1 | ул. „Искър” №9 |
| 90. | 1 | ул. „Искър” срещу имот № 4 |
| 91. | 3 | пресечката на улиците „Черна” и „Росица” |
| 92. | 1 | пресечката на улиците „Черна” и „Витоша” |
| 93. | 1 | ул. „Братя Мавродинови” пред жил. бл. „Терма”  |
| 94. | 1 | ул. „Братя Мавродинови” пред жил. бл. „Младост” |
| 95. | 1 | ул. „Братя Мавродинови” пред жил. бл. „Зора” |
| 96. | 1 | пресечката на улиците „Черна” и „Никола Обретенов” |
| 97. | 1 | пресечката на улиците „Черна” и „Таню Войвода” |
| 98. | 1 | пресечката на улиците „Таню Войвода” и „Катюша” |
| 99. | 1 | пресечката на улиците „Катюша” и „Пейо Яворов”  |
| 100. | 1 | пресечката на улиците „Пейо Яворов” и „Черна” |
| 101. | 1 | ул. „Пейо Яворов” до имот № 2 |
| 102. | 1 | пресечката на улиците „Таню Войвода” и „Ком” |
| 103. | 1 | пресечката на улиците „Никола Обретенов” и „Ком” |
| 104. | 2 | ул. „Ком” – жил. бл. „Ела” |
| 105. | 2 | пресечката на улиците „Никола Обретенов” и „Родина” |
| 106. | 1 | пресечката на улиците „Таню Войвода” и „Родина” |
| 107. | 1 | пресечката на улиците „Родина” и „Вежен” |
| 108. | 1 | ул. „Вежен” до имот № 15 |
| 109. | 1 | ул. „Вежен” до имот № 18 |
| 110. | 1 | пресечката на улиците „Несебър” и „Баба Тонка” |
| 111. | 1 | пресечката на улиците „Каварна” и „Несебър” |
| 112. | 1 | ул. „Каварна” до имот № 13 |
| 113. | 1 | ул. „Каварна” до имот № 9 |
| 114. | 1 | срещу пресечката на улиците „Родина” и „Каварна” |
| 115. | 1 | пресечката на улиците „Родина” и „Рила” |
| 116. | 1 | ул. „Исперих” срещу имот № 8 |
| 117. | 2 | пресечката на улиците „Исперих” и „Хемус” |
| 118. | 1 | ул. „Исперих” пред имоти с номера 16 и 18 |
| 119. | 1 | пресечката на улиците „Исперих” и „Руен”  |
| 120. | 1 | ул. „Исперих” до имоти с номера 31 и 33 |
| 121. | 1 | ул. „Люлин” срещу имот № 10 |
| 122. | 1 | пресечката на улиците „Исперих” и „Люлин” |
| 123. | 1 | ул. „Исперих” пред имоти с номера 46 и 48 |
| 124. | 1 | ул. „Исперих” пред имоти с номера 58 и 60 |
| 125. | 1 | ул. „Исперих” – обръщалото на автобусите от градския транспорт, срещу имот № 59 |
| 126. | 1 | ул. „Исперих” – срещу имот № 65 |
| 127. | 1 | ул. „Исперих”– лозя |
| 128. | 1 | пресечката на улиците „Трепетлика” и „Руен” |
| 129. | 1 | ул. „Трепетлика” срещу имот № 6 |
| 130. | 1 | ул. „Хемус” срещу имот № 41 |
| 131. | 2 | ул. „Хемус” пред имот № 29 |
| 132. | 1 | ул. „Боровец” до имот № 3 |
| 133. | 1 | пресечката на улиците „Боровец” и „Вежен” |
| 134. | 1 | ул. „Байкал” №5 и кръстовището на ул. „Байкал и „Трепетлика“. |
| 135. | 1 | пресечката на улиците „Вежен” и „Исперих” |
| 136. | 1 | ул. „Созопол” срещу имот № 2 |
| 137. | 1 | пресечката на улиците „Балчик” и „Созопол” |
| 138. | 1 | пресечката на улиците „Балчик” и „Баба Тонка” |
| 139. | 1 | пресечката на улиците „Баба Тонка” и „Родина” |
| 140. | 1 | ул. „Клисура” пред имоти с номера 4 и 6 |
| 141. | 1 | ул. „Байкал” № 28 |
| 142. | 1 | ул. „Тинтява” до имот № 36 |
| 143. | 1 | пресечката на улиците „Тинтява” и „Рила” |
| 144. | 1 | ул. „Рила” срещу имот № 11, пред имот № 12 |
| 145. | 1 | пресечката на улиците „Рила” и „Яне Сандански” |
| 146. | 1 | ул. „Яне Сандански” срещу имот № 8 |
| 147. | 1 | ул. „Тича” при пресечката на същата с ул. „Тинтява” |
| 148. | 1 | ул. „Шар планина” срещу имот № 1 – до пресечката на същата улица с ул. „Тинтява” |
| 149. | 1 | ул. „Шар планина” срещу имот № 6 |
| 150. | 1 | пресечката на улиците „Шар планина” и „Яне Сандански” |
| 151. | 1 | пресечката на улиците „Марица” и „Яне Сандански” |
| 152. | 1 | пресечката на улиците „Белмекен” и „Марица” |
| 153. | 1 | ул. „Белмекен” срещу имот № 23  |
| 154. | 1 | ул. „Панайот Волов” срещу имот № 37 |
| 155. | 1 | ул. „Панайот Волов” срещу имот № 26 |
| 156. | 1 | пресечката на улиците „Панайот Волов” и „Марица” |
| 157. | 1 | пресечката на улиците „Панайот Волов” и „Олтеница” |
| 158. | 1 | ул. „Олтеница” до имот № 1А |
| 159. | 1 | ул. „Олтеница” до имот № 5 |
| 160. | 1 | пресечката на улиците „Олтеница” и „Тинтява” |
| 161. | 1 | ул. „Г. Бенковски” срещу имот № 17, пресечка с ул. „Д. Дебелянов” |
| 162. | 1 | ул. „Олтеница” до пресечката на същата с ул. „Г. Бенковски” |
| 163. | 1 | пресечката на улиците „Захари Стоянов” и „Елин Пелин” |
| 164. | 1 | при пресечката на ул. „Елин Пелин” с ул. „Тунджа” |
| 165. | 1 | при пресечката на ул. „Елин Пелин” с ул. „Георги Кирков” |
| 166. | 1 | при пресечката на ул. „Елин Пелин” с ул. „Гаврил Генов” |
| 167. | 1 | при пресечката на ул. „Гаврил Генов” с ул. „Димитър Полянов” |
| 168. | 1 | ул. „Гаврил Генов” срещу имот № 18 |
| 169. | 1 | ул. „Гаврил Генов” срещу имот № 4 |
| 170. | 1 | ул. „Ана Вентура” №64 - „Леопард” ООД |
| 171. | 1 | пресечката на улиците „Георги Кирков” и „Ана Вентура” |
| 172. | 1 | пресечката на ул. „Георги Кирков” с ул. „Тодор Каблешков” |
| 173. | 1 | пресечката на улиците „Димитър Полянов” и „Георги Кирков” |
| 174. | 1 | при пресечката на ул. „Димитър Полянов” с ул. „Тунджа” |
| 175. | 1 | ул. „Георги Кирков”  |
| 176. | 1 | при пресечката на ул. „Димитър Полянов” с ул. „Захари Стоянов” |
| 177. | 1 | пресечката на улиците „Митко Палаузов” и „Алеко Константинов” |
| 178. | 1 | пресечката на улиците „Митко Палаузов” и „Г. Бенковски” |
| 179. | 1 | ул. „Митко Палаузов” до имот № 5 |
| 180. | 1 | пресечката на ул. „Митко Палаузов” с ул. „Ангел Кънчев” |
| 181. | 1 | при пресечката на ул. „Ангел Кънчев” с ул. „Олтеница” |
| 182. | 1 | при пресечката на ул. „Ангел Кънчев” с ул. „Марица” |
| 183. | 1 | ул. „Марица” пред имот № 16 |
| 184. | 1 | ул. „Тинтява” срещу имот № 7 |
| 185. | 1 | ул. „Г. Бенковски” пред имоти с номера 25 и 27 |
| 186. | 1 | ул. „Алеко Константинов” срещу имот № 23, пресечката с ул. „Марица” |
| 187. | 1 | пресечката на улиците „Алеко Константинов” и „Олтеница” |
| 188. | 1 | ул. „Алеко Константинов” до имот № 12 |
| 189. | 1 | пресечката на улиците „Тодор Каблешков” и „Захари Стоянов” |
| 190. | 1 | ул. „Захари Стоянов” до имот № 14 |
| 191. | 1 | ул. „Захари Стоянов” до имот № 21 |
| 192. | 1 | ул. „Захари Стоянов” между двата имота в началото |
| 193. | 1 | до входа на подстанцията |
| 194. | 1 | магазин за строителни материали  |
| 195. | 1 | ул. „Марица” срещу имот № 13 |
| 196. | 1 | ул. „Ана Вентура” – "Вторични суровини" |
| 197. | 1 | ул. „Ана Вентура” – ЗК „Христо Ботев” |
| 198. | 1 | ул. „Ана Вентура” – бензиностанция "Моника-92" |
| 199. | 1 | ул. „Ана Вентура”- Нектар |
| 200. | 1 | ул. „Ана вентура” – "Славянка" АД |
| 201. | 1 | ул. „Ана Вентура” – магазин за строителни материали "Моника-92" |
| 202. | 1 | ул. „Ана Вентура” – "Голд Кроун" ЕООД |
| 203. | 1 | ул. „Ана Вентура” – стъкларски услуги |
| 204. | 1 | ул. „Ана Вентура” – магазин за резервни части "Дучев" |
| 205. | 1 | пресечката на улиците „Ана Вентура” и „Одрин” |
| 206. | 1 | пресечката на улиците „Ана Вентура” и „Г. Бенковски” |
| 207. | 1 | пресечката на улиците „Ана Вентура” и „Ангел Кънчев” |
| 208. | 12 | „Ана Вентура” – "ЕМ ЕЛ ПИ ЕС" АД |
| 209. | 1 | ул. „Ана Вентура” – до общински пазар |
| 210. | 1 | пресечката на улиците „Ана Вентура” и „Белмекен” |
| 211. | 3 | ул. „Христо Ботев” - с/у супермаркет “СВА” и в двора на СУ "Христо Ботев" |
| 212. | 2 | ул. „Родина” – до жил. бл. „Бреза” |
| 213. | 1 | пресечката на улиците „Христо Ботев” и „Росица” – парк „Христо Ботев” |
| 214. | 2 | при кръстовището на улиците „Христо Ботев”, „Александър Стамболийски” и „Силистра” – до жил. бл. „Витоша” |
| 215. | 1 | ул. „Ал. Стамболийски” – пицария "Котвата" |
| 216. | 1 | пресечката на улиците „Ал. Стамболийски” и „Вит” |
| 217. | 1 | ул. „Ана Вентура” – "Танчев маркет" |
| 218. | 1 | пресечката на улиците „Ал. Стамболийски” и „Росица” |
| 219. | 1 | ул. „Ал. Стамболийски” – срещу имот № 82  |
| 220. | 1 | ул. „Ал. Стамболийски” – срещу имот № 76 |
| 221. | 1 | пресечката на улиците „Ал. Стамболийски” и „Гоце Делчев” - мобилен сервиз  |
| 222. | 2 | ул. „Крепостта” - до джамията и чешмата |
| 223. | 1 | ул. „Петър Берон” – срещу имот № 12а |
| 224. | 1 | ул. „Петър Берон” – срещу имот № 22 |
| 225. | 1 | пресечката на улиците „Крепостта”, „Мусала” и „Лудогорие” |
| 226. | 2 | ул. „Лудогорие” – срещу имот № 26 |
| 227. | 1 | Дълбок път - ул. „Лудогорие” – до оградата на имот № 11 |
| 228. | 1 | пресечката на улиците „Мусала” и „Хемус” |
| 229. | 1 | ул. „Хемус” – до имот № 9 |
| 230. | 1 | ул. „Мусала” – до имот № 21 |
| 231. | 1 | ул. „Мусала” – срещу имот № 27 |
| 232. | 2 | пресечката на улиците „Тимок”, „Мусала” и „Въча” |
| 233. | 1 | до порталния вход на мюсюлманските гробища при боровата гора |
| 234. | 1 | ул. „Васил Левски” – ЗП Нахит Чанакчъ |
| 235. | 1 | ул. „Васил Левски” – срещу оградата на имот № 19 |
| 236. | 1 | ул. „Васил Левски” – срещу имот № 30 |
| 237. | 1 | ул. „Васил Левски” – до имот № 20 |
| 238. | 1 | ул. „Крепостта” – срещу имот № 86 |
| 239. | 1 | ул. „Крепостта” – срещу имот № 76 |
| 240. | 1 | ул. „Странджа” – пред имоти с номера 27 и 29 |
| 241. | 1 | ул. „Крепостта” № 70 |
| 242. | 1 | ул. „Крепостта” – до имот № 64, срещу имот № 37 |
| 243. | 1 | ул. „Крепостта” – срещу имот № 13, до хранителния магазин |
| 244. | 1 | ул. „Ал. Стамболийски” - срещу жил. бл. „Кристал” |
| 245. | 1 | ул. „Ал. Стамболийски” – срещу имот № 38 |
| 246. | 1 | ул. „Ал. Стамболийски” – срещу имот № 26 |
| 247. | 1 | ул. „Ал. Стамболийски” – срещу имоти с номера 20 и 22 |
| 248. | 1 | ул. „Трансмариска” – "Славянка" АД |
| 249. | 1 | ул. „Трансмариска” – до имот № 121 |
| 250. | 1 | ул. „Трансмариска” – до имот № 109 |
| 251. | 1 | ул. „Трансмариска” - до имот № 103, западния вход на "МБАЛ-Тутракан" ЕООД |
| 252. | 2 | ул. „Трансмариска” - "МБАЛ-Тутракан" ЕООД, източен вход |
| 253. | 1 | пресечката на улиците „Трансмариска” и „Ясен” – фирма ЕТ "Кипарис-Иван Костанцалиев" |
| 254. | 1 | ул. „Трансмариска” – Медицински център "Св. Иван Рилски" |
| 255. | 1 | ул. „Трансмариска” – магазин „Техномобил” |
| 256. | 2 | ул. „Трансмариска” – магазин „Аким Нел” |
| 257. | 1 | пл. „21-ви Септември” – "Стара автогара" |
| 258. | 1 | Пл. „21-ви Септември” – Тотопункт |
| 259. | 1 | ул. „Трансмариска” №45 |
| 260. | 1 | ул. „Трансмариска” №31 – срещу Община Тутракан |
| 261. | 1 | ул. „Трансмариска” – срещу имоти с номера 21 и 23 |
| 262. | 1 | ул. „Трансмариска” № 13 |
| 263. | 1 | ул. „Струма” – срещу имоти с номера 11 и 13 |
| 264. | 1 | ул. „Струма” – срещу имоти с номера 17 и 19 |
| 265. | 1 | ул. „Иван Вазов” – срещу имот № 16 |
| 266. | 2 | ул. „Трансмариска” – до сградата на Районен съд - Тутракан |
| 267. | 1 | ул. „Трансмариска” – до сградата на РУ Тутракан |
| 268. | 1 | ул. „Трансмариска” – срещу ДГС и Обреден дом |
| 269. | 1 | ул. „Д. Благоев” – срещу Църквата |
| 270. | 1 | ул. „Пирин” – срещу имот № 6 |
| 271. | 1 | ул. „Рибарска” – до имот № 17 |
| 272. | 1 | ул. „Рибарска” – до имот № 52 |
| 273. | 1 | ул. „Рибарска” – до имот № 63 |
| 274. | 1 | ул. „Рибарска” – срещу имот № 100 |
| 275. | 2 | ул. „Рибарска” – срещу ресторант "Лодката" |
| 276. | 2 | ул. „Рибарска” – казан за варене на ракия |
| 277. | 1 | ул. „Крайбрежна” – срещу имот № 36А |
| 278. | 1 | ул. „Крайбрежна” – срещу жил. бл. „Чайка” 1 |
| 279. | 1 | ул. „Крайбрежна” – фабрика "Лодкостроител" |
| 280. | 1 | ул. „Крайбрежна” – Читалище "Н. Й. Вапцаров 1873" |
| 281. | 1 | ул. „Крайбрежна” – Мебелен магазин |
| 282. | 1 | ул. „Димитър Благоев” – пред имоти с номера 26 и 28 |
| 283. | 1 | ул. „Димитър Благоев” – до имот № 36 |
| 284. | 1 | пресечката на улиците „Димитър Благоев” и „Лом” – пред имот № 1 на ул. „Лом” |
| 285. | 1 | ул. „Лом” – срещу имот № 8 |
| 286. | 1 | пресечката на улиците „Лом” и „Любен Каравелов” – до порталния вход на християнските гробища |
| 287. | 1 | в двора на християнските гробища |
| 288. | 1 | ул. „Любен Каравелов” – срещу имот № 46 |
| 289. | 1 | ул. „Любен Каравелов” – до имот № 26 |
| 290. | 1 | пресечката на улиците „Любен Каравелов” и „Димитър Благоев” – до имота № 1 на ул. „Любен Каравелов” |
| 291. | 1 | ул. „Димитър Благоев” – ОЦИД |
| 292. | 2 | до градската чешма при жил. бл. „Мусала” – на пресечката на улиците „Раковски” и „Димитър Благоев” |
| 293. | 1 | ул. „Раковски” – до имот № 14 |
| 294. | 1 | ул. „Раковски” – до имот № 8 |
| 295. | 1 | ул. „Раковски” – срещу имот № 3 |
| 296. | 1 | пресечката на улиците „Родопи” и „Струмица” |
| 297. | 1 | ул. „Родопи” – в зелената площ срещу имот с № 5 |
| 298. | 1 | в зелената площ срещу имот № 5 на ул. „Родопи” – в близост до ул. „Стара планина” |
| 299. | 1 | пресечката на улиците „Стара планина” и „Ген. Пантелей Киселов” |
| 300. | 1 | при пресечката на улиците „Стефан Караджа”, „Стара планина” и „Раковски” – ДГ „Полет” |
| 301. | 1 | ул. „Стефан Караджа” – пред имоти с номера 34 и 36 |
| 302. | 1 | пресечката на улиците „Стефан Караджа” и „Иван Вазов”  |
| 303. | 1 | ул. „Васил Априлов” – срещу имоти с номера 3 и 5 |
| 304. | 1 | пресечката на улиците „Васил Априлов” и „Одеса” – срещу имот № 10 на ул. „Васил Априлов” |
| 305. | 1 | ул. „Васил Априлов” № 15 |
| 306. | 1 | ул. „Васил Априлов” – до имот № 22 |
| 307. | 1 | ул. „Стефан Караджа” – до имот № 52 |
| 308. | 1 | ул. „Сергей Румянцев” – срещу имот № 5 |
| 309. | 1 | ул. „Стефан Караджа” – пред имот с номер 21 |
| 310. | 1 | ул. „Петко Славейков” № 15 – СУ „Йордан Йовков” |
| 311. | 1 | ул. „Петко Славейков” № 11 |
| 312. | 1 | ул. „Петко Славейков” № 20 |
| 313. | 1 | ул. „Димитър Благоев” – пред имоти с номера 71 и 73 |
| 314. | 1 | ул. „Вит” – до имот № 36 |
| 315. | 1 | ул. „Вит” – до имот № 28 |
| 316. | 1 | ул. „Вит” – до имот № 24 |
| 317. | 1 | пресечката на улиците „Вит” и „Велико Търново” |
| 318. | 1 | ул. „Вит” – стъпалата на СУ „Йордан Йовков” |
| 319. | 1 | пресечката на улиците „Димитър Благоев” и „Вит” |
| 320. | 1 | ул. „Димитър Благоев” – срещу имот № 104 |
| 321. | 1 | ул. „Димитър Благоев” – срещу имот № 120 |
| 322. | 1 | ул. „Димитър Благоев” – "Тутраканска гора" ЕООД |
| 323. | 1 | ул. „Димитър Благоев” – БКС |
| 324. | 1 | в зелената площ в края на ул. „Балкан” |
| 325. | 1 | североизточната пресечка на улиците „Вежен” и „Родина” |
| 326. | 1 | ул. „Хемус” – срещу имот № 6 |
| 327. | 1 | „Шел”- бензиностанция |
| 238 | 1 | Пресечка срещу подстанцията „Марица“ |
|  | **377** | **ОБЩО** |

***Контейнери за смесени битови отпадъци в селата от община Тутракан***

|  |  |
| --- | --- |
| **Населено място** | **Брой контейнери** |
| с. Антимово | 7 |
| с. Белица | 29 |
| с. Бреница | 13 |
| с. Варненци | 20 |
| с. Дунавец  | 4 |
| с. Нова Черна | 76 |
| с. Пожарево | 11 |
| с. Преславци | 30 |
| с. Старо село | 62 |
| с. Сяново | 7 |
| с. Търновци | 20 |
| с. Цар Самуил | 76 |
| с. Царев дол  | 6 |
| с. Шуменци  | 29 |
| Ферма за бройлери „АА Фарма” ЕООД при с. Шуменци | 1 |
| Хотел „Роял” по главния път от гр. Тутракан за гр. Русе – с. Нова Черна, ул. „Розова долина” | 2 |
| Автосервиза „Пламен Добрев” ЕООД по главния път от гр. Тутракан за гр. Силистра | 1 |
| Басейн ЕТ „АПОЛОН 13 – ДРАГОМИР ПЕТРОВ” по главния път от гр. Тутракан за гр. Силистра | 1 |
| Складова база „Амон Ра”, база ДЗС | 1 |
| Бензиностанция „Петрол” след разклона от гр. Тутракан за гр. Силистра | 1 |
| Мемориален комплекс "Военна гробница-1916" - с. Шуменци | 1 |
| Местност „Антимовско ханче“ | 6 |
| Басейн „Стомната“ | 1 |
| Имот Ганеви – разклон с. Пожарево | 1 |
| **ОБЩО** | **406** |

Всички контейнери за смет, както и автомобилите за сметосъбиране и сметоизвозване, са собственост на фирмата ­изпълнител.

Съгласно подписания договор с „Астон Сервиз ООД“ всички контейнери в гр. Тутракан се обслужват при честота минимум три пъти седмично в съответствие с утвърдения от Възложителя график, независимо от климатичните условия и спецификата на терена.

Всички контейнери в селата от община Тутракан се обслужват при честота минимум веднъж седмично, в съответствие с утвърдения от Възложителя график, независимо от климатичните условия и спецификата на терена. Възложителят – Община Тутракан запазва правото да увеличава, намалява или променя местоположението на контейнерите за смесен битов отпадък с допълнително писмено уведомяване на фирмата – изпълнител.

**Разделно събиране и оползотворяване на битови отпадъци**

Община Тутракан има сключен договор с „ЕКОПАК България“ АД за разделно събиране на отпадъци от опаковки. Системата за разделно събиране е изградена със стъклопластмасови сини, жълти и зелени контейнери тип „иглу“ с общ обем на разположените контейнери в точка от 4500 л.

В град Тутракан са разположени 30 бр. сини контейнери за разделно събиране на хартиени и картонени опаковки; 30 бр. жълти контейнери за разделно събиране на пластмасови и метални опаковки; 30 бр. зелени контейнери за разделно събиране на стъклени опаковки, разположени в 30 точки на територията на град Тутракан.

В село Нова Черна има 5 точки, на които са разположени контейнерите за разделно събиране, в село Цар Самуил – 4 точки. В останалите села от общината няма разположени контейнери за разделно събиране.

Честотата на обслужване е един път месечно за контейнерите за разделно събиране на опаковки от хартия, картон, пластмаса и метал (сини и жълти) и веднъж на 6 месеца – за контейнерите за стъклени опаковки (зелени контейнери). При запълване на контейнерите честотата на обслужване може да бъде променена.

Община Тутракан не поддържа, със собствени средства или по силата на сключен договор с изпълнител, контейнери за негодни за употреба батерии и акумулатори и контейнери за излязло от употреба електрическо и електронно оборудване. На територията на общината работят фирми, които приемат тези специфични видове отпадъци.

Към 31.12.2019 г. на територията, контролирана от РИОСВ–Русе, работи изградената и въведена в експлоатация през 2018 г. инсталация за предварително третиране на отпадъците преди тяхното депониране. Сепариращата инсталация в гр. Русе се експлоатира от 21.11.2018 г. През 2020 г. количеството предварително третирани битови отпадъци в инсталацията възлиза на 41 267,68 тона, от които са отделени пластмаса, картон и хартия, стъкло и метали, представляващи около 5% от общото количество, постъпило за третиране.

Към момента на територията, контролирана от РИОСВ–Русе, няма изградени инсталации за третиране на биоотпадъци. Община Тутракан е партньор по проект „Проектиране и изграждане на анаеробна инсталация за разделно събрани биоразградими отпадъци на територията на РСУО Русе“ на Община Русе, финансиран по процедура BG16M1OP002-2.004 „Проектиране и изграждане на анаеробни инсталации за разделно събрани биоразградими отпадъци“ по ОП „Околна среда 2014–2020“. Към момента на разработване на настоящата ПУО проектът не е завършен и анаеробната инсталация не е в експлоатация, съотв. Община Тутракан не е разработила и въвела система за разделно събиране на биоразградими отпадъци, но това действие предстои с изпълнението на горепосочения проект по ОП „Околна среда“.

Съгласно чл. 31, ал. 1, т. 2, във връзка с §15 от ПЗР на ЗУО, общините във всеки от регионите по чл. 49, ал. 9 от ЗУО следва до 31.12.2020 г. да постигнат ограничаване на количеството депонирани биоразградими битови отпадъци до 35% от общото количество на същите отпадъци, образувани в България през 1995 г. За календарната 2018 г. Община Тутракан е реализирала 73% намаление, което я нарежда сред общините, изпълнили целите по чл. 31, ал. 1, т. 2 от ЗУО.

**Строителни отпадъци**

Съгласно §5 от ДР към ЗУО, „строителни отпадъци“ са отпадъците, получени в резултат на строителната дейност на строителни площадки, както и отпадъци от разрушаване или реконструкция на сгради и съоръжения. Общинските кметове, съгласно чл. 19, ал. 1 от ЗУО, организират управлението на строителните отпадъци, образувани на територията на съответната община, вкл. организиране на събирането, оползотворяването и обезвреждането на строителни отпадъци от ремонтна дейност, образувани от домакинствата на територията на съответната община.

Според чл. 18 от Наредбата за управление на отпадъците на територията на община Тутракан, третирането и транспортирането на отпадъците от строителни площадки и при разрушаване или реконструкция на сгради и съоръжения се извършват от притежателите на отпадъците, от изпълнителя на строителството или разрушаването или от друго лице за негова сметка и въз основа на писмен договор с лица, притежаващи необходимите разрешения или регистрационни документи, съгласно Закона за управление на отпадъците. На територията на Община Тутракан няма обособенавременна площадка за строителни отпадъци. Събирането и извозването на строителни отпадъци се извършва от изпълнител по сключен договор.

Община Тутракан е поставила 4 контейнера за строителни отпадъци с обем 7 кубика в град Тутракан, като още 7 контейнера за строителни отпадъци са в процес на поставяне в селата от общината.

Към момента в община Тутракан не е налице развита система или застъпена практика за повторна употреба и рециклиране на отпадъци от строителство и разрушаване.

**Опасни химични вещества**

Контролът на опасните химични вещества се осъществява на база общоприетото европейско законодателство, което е транспонирано в българското. За територията на община Тутракан контролът върху правилното и навременно прилагане на хармонизираното българско законодателство в областта на химикалите се осъществява от РИОСВ–Русе, като по данни за 2020 г. инспекцията наблюдава общо 116 обекта на територията на областите Русе, Разград и Силистра, от които 35 бр. са обекти, класифицирани от Министерството на околната среда и водите като предприятия с нисък или висок рисков потенциал. По данни от контролната дейност на РИОСВ–Русе обектите, подлежащи на контрол по нормативната уредба в областта на химикалите и предотвратяването на големи аварии, спазват законодателството и са изпълнили дадените предписания; не са настъпвали аварийни ситуации, свързани с изпускане на опасни химични вещества и смеси и водещи до увреждане на компонентите на околната среда; всички оператори на територията на РИОСВ–Русе са били своевременно информирани за задълженията им, произтичащи от ЗЗВВХВС и подзаконовите му нормативни актове; изпълнени са приоритетните задачи при контрола в областта на химикалите.

На територията на община Тутракан излезли от употреба препарати за растителна защита се съхраняват в пет кооперативни склада (в град Тутракан, с. Шуменци, с. Търновци, с. Белица и с. Варненци) и един частен склад (в с. Нова Черна). Всички точки на съхранение са неохраняеми. От страна на РИОСВ–Русе през 2020 г. е извършена годишна проверка за безопасност на посочените складове, като предписания са дадени единствено по отношение на склад за ИУПРЗ в град Тутракан, собственост на ЗК „Христо Ботев–92”, където е установено нарушаване на целостта на едната стена и е дадено предписание за възстановяване на целостта ѝ. Предписанието е изпълнено през 2020 г.

С прилагането и спазването на законодателството в областта на химикалите се постига съответствие с основните цели на националната и европейска политика по опазване на околната среда, намалява се риска за човешкото здраве и околната среда.

**Утайки от ПСОВ**

През 2020–2021 г. Община Тутракан реализира проект за изграждане на градска пречиствателна станция за отпадъчни води (ГПСОВ) и довършване на гpaдcĸaтa канализационна мрежа. Πpoeĸтът e на обща стойност 32,3 млн. лв. и се реализира по процедура „Изпълнение на ранни ВиК проекти - ĸoмпoнeнт 2“ към OΠ „Oĸoлнa среда“ 2014–2020. Пречиствателната станция е въведена в експлоатация в края на м. май 2021 г. С изграждането на новата ГПСОВ Община Тутракан реализира проект от изключителна значимост за околната среда, човешкото здраве и благосъстоянието на жителите си. Пречиствателната станция и разширението на канализационната мрежа в град Тутракан водят до повишаване на качеството на ВиК услугите, а допълнително над 10 000 жители имат достъп до подобрено пречистване на отпадъчните води.

Основната цел на ГПСОВ – Тутракан е подобряване и развитие на инфраструктурата за отпадъчни води в агломерация над 10 000 е.ж. и постигане на съответствие с Директива 91/271/ЕИО, посредством осигуряване на екологосъобразно пречистване и заустване на битовите води.

Избрана е конвенционална технология – пречиствателна станция с механично и биологично пречистване. В допълнение към това се избира и **аеробно стабилизиране на утайката**, тъй като за капацитет от 10 337 жители анеробното стабилизиране е свързано с извънредно големи инвестиционни разходи и разходи за поддръжка, които надделяват значително над предимствата с частичното покриване на собствените потребности от топлина и енергия. Основните технологични линии са линия за пречистване на отпадъчната вода и линия за третиране на утайки.

Линията за пречистване на отпадъчна вода се състои от механично и биологично стъпало. Механичното стъпало се състои от следните съоръжения:

- Входна разпределителна шахта – тласкател;

- Входна разпределителна шахта – гравитачен колектор;

- Сграда решетки;

- Разпределително устройство пред пясъкозадържатели;

- Пясъкозадържател и мазниноуловител.

Предназначението на механичното стъпало на ГПСОВ е отстраняване на едрите и по-дребните примеси, плуващи или утаими във водата. За целта се използват груби и фини решетки за прецеждане с различна големина на отворите. Пясъкозадържателят и мазниноуловителият служат за задържане на по-тежките утаими частици – пясък, стъкло, въглищни частици и др.

Биологичното стъпало се състои от следните съоръжения:

- Биобасейн (вкл. Селектор);

- Вторичен радиален утаител;

- UV модул за дезинфекция на изход ГПСОВ;

- Шахта с измервателно устройство на изход ГПСОВ;

- Изходна шахта към заустване;

- Приемна станция за външни утайки;

- Помпена станция за вътрешни води;

- Шахта за черпене на техническа вода.

Биологичното стъпало служи за отстраняване на органичните и неорганичните разтворени вещества в отпадъчните води (в случая за ГПСОВ Тутракан това са общ азот, ХПК и БПК5). Биологично отстраняване на азота – азотосъдържащите съединения, под въздействието на различни бактерии, се превръщат в азотен газ и вода. За химичното отстраняване на фосфора се прилагат физико-химични методи, като се използва свойството на фосфатите да образуват неразтворими съединения с металите, след което се отстраняват чрез утаяване.

Линията за третиране на утайки се състои от следните съоръжения:

- Разпределителна шахта за активна утайка;

- Помпена станция за плаващи вещества;

- Аеробен стабилизатор;

- Сграда обезводняване;

- Помпена станция за РАУ и ИАУ;

- Силоз за уплътнена утайка;

- Изсушителни полета.

Обработката на утайката и други отпадъци, формирани в процеса на пречистване на отпадъчната вода се извършва от лицензирана фирма за депониране. Пречистената отпадъчна вода се зауства в р. Дунав, която в този участък е „чувствителна зона“. За образуваните утайки и тяхното заустване „Водоснабдяване и канализация“ ООД има решение за изменение на разрешително за ползване на воден обект с решение №2792/11.11.2019 г. на РИОСВ–Русе.

## 2.4. Местна нормативна уредба

**Общински наредби в областта на управлението на отпадъците**

В изпълнение на чл. 19 от ЗУО, Община Тутракан има действаща Наредба за управление на отпадъците, приета от Общински съвет – Тутракан с Решение № 509 по Протокол № 43 от 28.01.2010 г. Наредбата определя условията и реда за изхвърлянето, събирането, включително разделното, транспортирането, претоварването, оползотворяването и обезвреждането на битови, строителни и масово разпространени отпадъци на територията на община Тутракан, както и заплащането за предоставяне на съответните услуги по реда на Закона за местните данъци и такси (ежегодно определяни с наредби за определяне и администриране на местни данъци и такси). Наредбата за управление на отпадъците на Община Тутракан не е актуализирана от 2010 г. до момента, като е препоръчително същата да бъде прегледана и актуализирана спрямо целите, задачите и конкретните мерки на НПУО 2021–2028, ако бъде идентифицирана такава необходимост.

Община Тутракан има и актуална Наредба за опазване на обществения ред и чистотата на територията на община Тутракан, приета от Общински съвет – Тутракан с Решение №723 по Протокол №51 от 31.01.2019 г. Наредбата определя задълженията, свързани с опазване на обществения ред, собствеността и чистотата, на всички учреждения, организации, юридически и физически лица, които осъществяват дейност, живеят или пребивават временно на територията на Община Тутракан, както и компетентните органи и правомощията им за констатиране и санкциониране на нарушенията. Според Наредбата, поддържането на чистотата и околната среда на територията на Община Тутракан е задължение на учрежденията, организациите, всички физически и юридически лица живущи или временно пребиваващи или осъществяващи дейност на територията на Общината и на общинската администрация. Наредбата забранява:

1. Преместването на съдовете за смет и кошчетата от определените им места.

2. Запалването на сметта в съдовете за смет и на площадките им.

3. Изхвърлянето в съдовете за смет на:

а. пожароопасни, избухливи и токсични вещества, електрически батерии и други опасни отпадъци;

б. строителни отпадъци;

в. тор и животински отпадъци;

4. Изхвърлянето на битова смет и други отпадъчни материали извън съдовете за смет и поставените за целта кошчета.

5. Натрупването и разпиляването на строителни материали и отпадъци извън границите на обектите и строителните площадки.

6. Складирането и/или съхранението на животински тор и други отпадъци в чертите на населените места на общината.

7. Използването на пътни превозни средства, теглени от животинска тяга в населените места на общината, когато животните са без поставени предпазни престилки.

С Наредбата се забраняват товаро-разтоварителната дейност и/или складирането на строителни материали, дърва за огрев, въглища и други твърди горива в зелените площи и парковете, разтоварването и/или складирането на строителни материали, дърва за огрев, въглища и или други твърди горива в междублоковите пространства и на тротоарите, когато с това не се оставя достатъчно място за движение на пешеходци. Забранява се отвеждането на води от строителните площадки, бетоновите възли и други към уличните платна.

На територията на Община Тутракан регулярно се извършват проверки по населени места за спазване на нормативните правила по ЗУО. Констатирано е едно нарушение на чл. 133, ал. 1, т. 1 при което е съставен АУАН. През последните три години са издадени 50 бр. предписания по Наредба за опазване на обществения ред и чистотата на територията на Община Тутракан, свързани с опазването на околната среда и чистота. Съставени са 13 бр. АУАН за нарушение на разпоредбите на Наредба за опазване на обществения ред и чистотата на територията на Община Тутракан.

От началото на 2019 г. са извършени множество проверки от РИОСВ – Русе на територията на община Тутракан. Издадени са предписания за почистване на локални натрупвания на отпадъци и АУАН по ЗУО с предписани мерки и условия, които община Тутракан да изпълни и предотврати бъдещи замърсявания.

**Финансови параметри**

Долната таблица представя информация за постъпленията в бюджета на община Тутракан от такса „битови отпадъци” за периода 2014 – 2020 г. и за изразходваните средства за управление на битовите отпадъци за периода 2014 – 2020 г. Колони от 6 до 9 представят информация за относителния дял на приходите от такса „битови отпадъци“ и разходите за управлението на битови отпадъци спрямо общия бюджет на общината и спрямо собствените приходи.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Година** | **Общ бюджет****(лв.)** | **В т.ч. собствени приходи****(лв.)** | **Изпълнение на §27-07 - такса битови отпадъци (лв.)** | **Изпълнение на бюджета дейност 2 623 - разходи за управление на битови отпадъци (лв.)** | **Относителен дял на приходите от такса битови отпадъци спрямо общ бюджет на общината (%)** | **Относителен дял на приходите от такса битови отпадъци спрямо собствените приходи (%)** | **Относителен дял на разходите за управление на битови отпадъци спрямо общ бюджет на общината (%)** | **Относителен дял на разходите за управление на битови отпадъци спрямо собствените приходи (%)** |
| **1** | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| **2014** | 9042533 | 2236028 | 504056 | 486932 | 5,5743% | 22,5425% | 5,3849% | 21,7767% |
| **2015** | 9422839 | 2707660 | 495888 | 543976 | 5,2626% | 18,3143% | 5,7730% | 20,0903% |
| **2016** | 11161102 | 2830028 | 517846 | 517603 | 4,6397% | 18,2983% | 4,6376% | 18,2897% |
| **2017** | 12188716 | 3058759 | 508342 | 509067 | 4,1706% | 16,6192% | 4,1765% | 16,6429% |
| **2018** | 11817886 | 2581826 | 532962 | 445385 | 4,5098% | 20,6428% | 3,7687% | 17,2508% |
| **2019** | 13348828 | 2944086 | 619668 | 626660 | 4,6421% | 21,0479% | 4,6945% | 21,2854% |
| **2020** | 12463124 | 3034838 | 607696 | 506253 | 4,8760% | 20,0240% | 4,0620% | 16,6814% |

Видно от изложените данни, както разходите за депониране, така и приходите от такса „Битови отпадъци“ поддържат устойчиви финансови нива в последните 5 години.

## 2.5. Стратегически документи

Предходната Програма за управление на отпадъците на Община Тутракан е приета от Общински съвет – Тутракан с Решение № 509 по Протокол № 43 от 28.01.2010 г. Програмата отговаря на нормативните и стратегическите изисквания и си поставя следните основни цели:

1. **Предотвратяване и намаляване на образуването на отпадъци** чрез провеждане на кампания по въпроса управление на отпадъците;

2. **Увеличаване на количествата рециклирани и оползотворени отпадъци** – въвеждане на разделно събиране на отпадъци; определяне на площадки за временно съхранение на биоразградими отпадъци в населените места на територията на Община Тутракан; въвеждане на мерки за разделно събиране и третиране на биоразградимите отпадъци и изграждане на анаеробна инсталация;

3. **Подобряване на организацията по разделяне, временно съхранение, събиране и транспортиране на отпадъците** – определяне на места и осигуряване на съдове за разделно събиране на масово разпространени рециклируеми отпадъци (хартия, пластмаса, стъкло, метал); подновяване на амортизирани съдове за смет (закупуване на нови), закупуване на сметоизвозваща машина;

4. **Екологосъобразно обезвреждане на отпадъците** – почистване на локални натрупвания на отпадъци по населени места

5. **Предотвратяване и намаляване на риска от стари замърсявания с отпадъци** – упражняване на стриктен контрол за предотвратяване образуването на сметища, контрол по съхранение на складовете за съхранение на негодни за употреба пестициди;

6. **Осигуряване на база данни за отпадъците и диференциране на ТБО** – създаване на регистър на стопанските субекти работещи на територията на Общината и количествата генериран отпадък; информиране на обществеността за решенията на Общински съвет по отношение управление дейностите по отпадъците; въвеждане на диференцирано облагане с такса битови отпадъци в зависимост от количеството на образуваните отпадъци;

7. **Участие на обществеността** – информиране на обществеността за разделното събиране на батерии, луминесцентни лампи, акумулатори, отработени масла и нефтопродукти, ИУМПС акумулатори; привличане на обществеността в кампанията “За чиста околна среда”; изработване и разпространение на информационни материали свързани с проблемите на околната среда и в частност на отпадъците; образователна програма по отношение на екологията и управление на отпадъците сред населението на територията на Общината; обществено обсъждане за намаляване на количеството на отпадъците; реконструкция на улична мрежа в град Тутракан, тротоари и рехабилитация на прилежащи зелени площи; рехабилитация на общински пътища и реконструкция на водопроводната мрежа;

8. **Управление на специфични отпадъчни потоци в съответствие с изискванията на ЕС** – свързване с фирми, притежаващи разрешение по чл. 37 от ЗУО за събиране на батерии и акумулатори; реализация на кампании за информиране на населението; проучване на състава и количеството битови отпадъци и процентното съдържание на опаковките в тях; поетапно въвеждане на разделно събиране на опаковки и отпадъци от опаковки; разпространяване на информационни материали за разделното събиране на опаковки и отпадъци от опаковки.

Повечето цели и приоритети на ПУО 2014–2020 са изпълнени. В периода на действие на програмата е въведена система за разделно събиране на отпадъци. Организирани са общински кампании сред местното население, целящи привличането на интереса към дейностите по управлението на отпадъците. Лектори на Община Тутракан участват в часове в училищата, детските градини, центровете за работа с деца и др. Организира се почистване по актуален график на различни места в града и селата. Демонстрира се работата на сметосъбиращата и сметоизвозващата фирма, машините и съоръженията за разделно събиране и др.

Неизпълнени към 2021 г. са целите, свързани с въвеждане на мерки за разделно събиране и третиране на биоразградими отпадъци и изграждане на анаеробна инсталация. Община Тутракан е партньор по проект „Проектиране и изграждане на анаеробна инсталация за разделно събрани биоразградими отпадъци на територията на РСУО Русе“ на Община Русе, финансиран по процедура BG16M1OP002-2.004 „Проектиране и изграждане на анаеробни инсталации за разделно събрани биоразградими отпадъци“ по ОП „Околна среда 2014–2020“. Към момента на разработване на настоящата ПУО проектът не е завършен и анаеробната инсталация не е в експлоатация, съотв. Община Тутракан не е разработила и въвела система за разделно събиране на биоразградими отпадъци, но това действие предстои в периода на действие на ПУО 2021–2028 с изпълнението на горепосочения проект по ОП „Околна среда“.

Частично неизпълнение на предходната Програма има по отношение на почистването на локални натрупвания на отпадъци по населените места, което е отбелязано и от РИОСВ–Русе в годишния доклад на инспекцията за 2020 г. Образуването на такива локални натрупвания от отпадъци се дължи предимно на недобросъвестност и липса на достатъчно познания и формирана лична отговорност за екологичното състояние на общината от страна на населението. В тази връзка и в следващия програмен период е необходимо да се застъпят информационно-образователните дейности, както и личното ангажиране на населението (и особено на по-младото поколение) във връзка с почистването на замърсени терени и недопускане на повторното им замърсяване.

# РАЗДЕЛ 3. SWOT-анализ

|  |  |
| --- | --- |
| **Силни страни** | **Слаби страни** |
| Наличие на екологично чисти територии, благоприятен климат и богато биоразнообразиеБогато биоразнообразие, включително уникални на национално и световно нивоместообитания и популации на диви птициЛипса на агресивни замърсители Налична ГПОСВ в град Тутракан Добро сътрудничество между областните, държавните и общинските власти и бизнеса и неправителствения секторДобре развит административен апарат; опит в изпълнението на екологични проекти, одобрени за финансиране нови проекти в периода на действие на ПУО | Неблагоприятни демографски процеси и обезлюдяванеНепреодоляна периферност и затруднена достъпност на районаПътна, съобщителна и ВиК инфраструктура, нуждаеща се отрехабилитация и развитиеНедостиг на финансови средства заизпълнение на големи инфраструктурни и екологични проекти Амортизиран сграден фонд (жилищен, промишлен, публичен), с ниска енергийна ефективностИзоставане в технологичното развитие и иновациите Недостиг на финансов ресурс за благоустрояване на населените места |
| **Възможности** | **Заплахи** |
| Добра координация и възможност за осъществяване на съвместни проекти със съседни общини за преодоляване на общи екологични проблемиПовишаване на екологичното съзнание и отговорност на местното население чрез целенасочени информационни кампании и обучения („меки мерки“) | Финансова невъзможност на общинския бюджет за съфинансиране на проекти по европейските и национални фондове и програми Ограничени финансови ресурси за поддържане и развитие на общинската екологична инфраструктураЛипса на подходящи ефективни политики за преодоляване наекологичните рискове на регионално и държавно ниво |

# РАЗДЕЛ 4. Цели и приоритети на програмата за управление на отпадъците на Община Тутракан

## Визия и цели за подобрено управление на отпадъците на Община Тутракан

Целите и приоритетите за подобрено управление на отпадъците на Община Тутракан за периода 2021–2028 г. са формулирани на база анализ на текущото състояние и управление на отпадъците и са в съответствие с действащите към 2021 г. нормативни актове, както и стратегическите документи и указания на държавно и регионално равнище.

В целите и приоритетите на тази Програма са интегрирани съответните цели и приоритети на Националния план за управление на отпадъците 2021–2028 г., както и на стратегическите общински документи по сектори (План за интегрирано развитие на Община Тутракан, Общинска програма за енергийна ефективност, Програма за управление на околната среда за периода 2021–2028).

**Стратегическата цел на тази програма е да допринесе за прекъсване на връзката между икономическия растеж и подобряване благосъстоянието на хората, от една страна, и от друга страна – нарастването на образуването на отпадъци и свързаното с това вредно влияние върху здравето на хората и околната среда.**

Основен механизъм за постигане на тази цел е предприемането на комплекс от действия за намаляване на количеството на образуваните отпадъци и за намаляване на количествата на вредните вещества, съдържащи се в отпадъците.

Предвижда се целите да бъдат постигнати чрез конкретни мерки/дейности, които са представени по-долу в настоящия раздел.

## Приоритет 1. Намаляване на вредното въздействие на отпадъците чрез предотвратяване образуването им и насърчаване на повторното им използване

Приоритет 1 е идентифициран в съответствие с Цел 1 на Националния план за управление на отпадъците 2021–2028 и съответстващите програми от мерки, посочени в НПУО – Национална програма за предотвратяване образуването на отпадъци и Подпрограма за предотвратяване на образуването на хранителни отпадъци.

Усъвършенстването на управлението на отпадъците и постигането на устойчиво управление на материалите имат за цел съхраняване и подобряване качеството на околната среда, опазване на човешкото здраве, разумно и ефективно използване на природните ресурси и насърчаване принципите на кръговата икономика. Директива (ЕС) 2018/851 от 30 май 2018 г. за изменение на Директива 2008/98/ЕО относно отпадъците отделя специално приоритетно място на политиките по предотвратяване на отпадъците, като посочва, че предотвратяването на отпадъци е най-ефикасният начин за подобряване на ресурсната ефективност и за намаляване на въздействието на отпадъците върху околната среда, а администрациите на държавите членки следва да подпомагат иновативни модели на производство, търговия и потребление, които намаляват наличието на опасни вещества в материалите и продуктите, които насърчават увеличаването на продължителността на живота на продуктите и повторната им употреба, включително чрез създаване и подкрепа на мрежи за повторна употреба и за ремонт и схемите за обратно изкупуване и връщане за повторно пълнене, както и като стимулират повторното производство, обновяването и, по целесъобразност, повторната употреба на продуктите и платформите за споделяне.

Съгласно НПУО, общините са отговорни за събирането на отпадъците на тяхната територия, като извършват тази дейност самостоятелно или чрез регионални сдружения. Общините могат да се възползват активно от различни програми за изпълнението на проекти за предотвратяване образуването на отпадъци (ПОО), като организират и координират създаването и функционирането на местна общност, обединена около идеите за „нулеви отпадъци“; под координацията на общините могат да се осъществяват различни дарителски кампании и дейности, водещи до ПОО. Освен екологични, общините ще имат и икономически ползи от активните дейности по ПОО, тъй като съвременното управление и третиране на отпадъците изисква сериозни финансови ресурси и всеки тон предотвратени битови отпадъци е равностоен на спестени разходи от бюджета на общината за един тон третиране на битовите отпадъци. Целите на Приоритет 1 ще бъдат постигнати чрез комплекс от мерки, групирани в две основни направления в съответствие със структурата на НПУО 2021–2028:

* 1. **Мерки по Националната програма за предотвратяване на образуването на отпадъци (НППОО) – част от НПУО 2021–2028.**
		1. **Намаляване на отпадъците от хартия и други офис консумативи от страна на Общинска администрация – Тутракан**, нейните звена и свързаните местни органи и предприятия. Мярката ще бъде изпълнена чрез реализация на националните и секторни програмни документи за
		„електронно управление“. Община Тутракан ще предприеме активни действия за намаляване на документооборота на хартиен носител, намаляване на употребата на пластмасови опаковки за еднократна употреба за ежедневни нужди и при организиране на мероприятия и събития. Трябва да се отбележи, че според НПУО 2021–2028 **предстои издаването на примерни указания от МОСВ** към всички централни и регионални правителствени институции и към общините за изготвяне на план за предотвратяване образуването на отпадъците в ежедневието на съответната администрация, като конкретните действия по изпълнение на тази мярка от страна на Община Тутракан могат да бъдат актуализирани след получаване на указанията на МОСВ.

**Срок/периодичност на изпълнението**: ежегодно

**Финансиране:** Общински бюджет; ПУДООС; „Програма за техническа помощ 2021–2027“; други източници

* + 1. **Изготвяне и прилагане на Общински план за предотвратяване образуването на отпадъци в общински социални, здравни, образователни и други общински звена и предприятия.**  Според НПУО общините следва да разработят планове за предотвратяване образуването на отпадъци, съдържащи конкретни мерки, относими към намаляване на количествата образуван отпадък в общинските администрации, звена и предприятия (вкл. здравни и образователни институции).

**Срок/периодичност на изпълнението:**

За изготвяне на Общински план за ПОО – до една година след получаване на примерни указания от МОСВ за изготвяне на план за предотвратяване образуването на отпадъците

За изпълнението на заложените в ОППОО мерки – ежегодно

**Финансиране:** Общински бюджет; „Програма за техническа помощ 2021-2027“; други източници

* + 1. **Организиране и провеждане на целенасочени кампании за разясняване и предоставяне на информация за политиките по предотвратяване образуването на отпадъци**. В тази мярка са обединени също така мерките по продължаване и разширяване на участието на НПО, образователни институции и др. в Европейската седмица за намаляване на отпадъците, както и предвидените в НПУО дейности по повишаване на осведомеността относно практиките и поведението във връзка с устойчивото потребление, кръговата икономика, мониторинга на отпадъците. Европейската седмица за намаляване на отпадъците е стартирана през 2009 г. с цел повишаване на информираността относно най-важния приоритет в йерархията на управление на отпадъците на ЕС. Европейската седмица е била подкрепена от Програма LIFE+ на Европейската комисия от 2009 г. до 2011 г. в рамките на проект. Стъпвайки на оригиналния проект, обхватът и съдържанието на Европейската седмица за намаляване на отпадъците са разширени и включват: • Тематични дни за предотвратяване • Нека да изчистим Европа! – кампания за почистване, провеждана във всички европейски градове • Насоки за добри практики и комуникационни средства със специфични комуникационни средства • Гражданите също могат да организират действия за предотвратяване образуването на отпадъците, повторната употреба и рециклирането по време на европейската седмица. Целта на мярката е да повиши обществената осведоменост и ангажираност с важността на предотвратяването на образуването на отпадъци и насърчаване на повторната употреба на отпадъците.

**Срок/периодичност на изпълнението**: ежегодно

**Финансиране:** Общински бюджет; ПУДООС; „Програма за техническа помощ 2021–2027“; „Програма за околна среда 2021–2027“; други източници

* + 1. **Безвъзмездно предоставяне на домакинствата на компостери за зелени и други биоотпадъци.** Тази мярка е предвидена в НПУО 2021–2028 с цел насърчаване на домашното компостиране на биоразградими и хранителни отпадъци (по показател „компостирани битови отпадъци на жител“ България е на едно от последните места в ЕС по данни от НПУО). Към момента на разработване на ПУО на Община Тутракан не е налична информация за конкретните финансови и технически механизми, чрез които ще бъде реализирано безвъзмездното предоставяне на компостери на домакинствата. Повече конкретика по отношение на броя компостери и на критериите, чрез които те ще бъдат предоставяни на домакинствата от общината, ще бъде налична след ефективното стартиране на Програмен период 2021–2027 и при наличие на съответната организационна и методическа подкрепа от страна на МОСВ.

**Срок/периодичност на изпълнението**: ежегодно

**Финансиране:** Общински бюджет; ПУДООС; „Програма за околна среда 2021–2027“; други източници

* 1. **Специфични мерки по Национална програма за предотвратяване образуването на отпадъци (НППОО) – Подпрограма за предотвратяване на образуването на хранителни отпадъци**. В Подпрограмата за предотвратяване образуването на хранителните отпадъци са предвидени основно меки мерки. В преобладаващата си част те имат информационно-образователен и административно-регулаторен характер. Мерките са насочени към различни целеви групи, в т.ч. публични институции, домакинства и бизнес. Изпълнението на мерките ще допринесе за: подобряване на качеството на информацията и проследяването по отношение на количествата образувани, повторно използвани, рециклирани и оползотворени хранителни отпадъци; повишаване на осведомеността на обществото за проблема със загуба и разхищението на храни; повишаване на информираността на различни целеви групи (общини, НПО, бизнес, домакинства и др.) по отношение предотвратяване образуването на хранителни отпадъци; стимулиране на даряването на храни. Трябва да се отбележи, че предстои разработване и приемане на Национална програма за предотвратяване и намаляване на загубата на храни (НППНЗХ) 2021–2026 г., като преди това е необходимо да бъде извършен детайлен анализ на съществуващата обстановка, идентификация на заинтересованите страни, определяне на приоритетните проблеми в областта и мерките за тяхното решаване. Освен това по данни от НПУО предстои и разработване и разпространение на Ръководство за предотвратяване образуването на битови хранителни биоотпадъци. Към момента на разработване на ПУО на Община Тутракан са идентифицирани следните предварителни цели, които ще бъдат допълнени и актуализирани след приемане на НППНЗХ 2021–2026 и на Ръководството за предотвратяване образуването на битови хранителни биоотпадъци:
		1. **Изготвяне и прилагане на Общински план за предотвратяване образуването на хранителни отпадъци в общински социални, здравни, образователни и други общински звена и предприятия, общински пазари и др. където се образуват хранителни отпадъци.** НПУО 2021–2028 възлага на общините задължението да разработят планове за предотвратяване образуването на хранителни отпадъци, съдържащи конкретни мерки, относими към намаляване на количествата образуван хранителен отпадък в социалните, здравни, социални и други общински предприятия, общински пазари и тържища и др. Намаляването на количествата хранителни отпадъци от страна на общинските институции и звена следва да послужи за пример и добра практика за останалите организации в общината.

**Срок/периодичност на изпълнението:**

За изготвяне на Общински план за ПОХО – до една година след получаване на примерни указания от МОСВ за изготвяне на план за предотвратяване образуването на отпадъците (срокът, даден в НПУО, е до края на 2022 г.)

За изпълнението на Общински план за ПОХО – ежегодно

**Финансиране:** ПУДООС; „Програма за техническа помощ 2021–2027“; други източници.

* + 1. **Изпълнение на непрекъснати целенасочени кампании за разясняване и предоставяне на информация за ПО на хранителни отпадъци на централно и общинско ниво**, в т.ч. относно значението на „Най-добър до“ и „Годен до“ на търговските хранителни продукти. Както е посочено в НПУО, определянето на датите за срок на годност („използвай преди“) и минимална трайност („най-добър до“) е отговорност на производителите на храни. Законодателството на ЕС не определя начините, по които се определя отбелязването на датите, т.е. избора между срок на годност („използвай преди“) и минимална трайност („най-добър до“). Докато консумацията на храни след изтичането на срока на годност може да породи опасения, свързани с безопасността, след изтичането на срока на минимална трайност („най-добър до“) храните все още са безопасни за консумация, при условие че са спазени инструкциите за съхранение и опаковката не е повредена. По отношение на срока на минимална трайност („най-добър до“) производителите гарантират качеството на храните (например хрупкавост, цвят, вкус) и съответствието с обявеното върху етикета (например хранителни претенции относно нивото на витамин С в дадена храна) до изтичането на срока на минимална трайност. Що се отнася до даряването на храни с обозначен срок на годност („използвай преди“), дарителите следва да гарантират достатъчен срок на съхранение при доставката на такива продукти на хранителни банки и други благотворителни организации, за да се осигури безопасното им разпределяне и употребата им от крайния потребител преди посочения срок на годност. Предлагането на пазара на храни с изтекъл срок на минимална трайност (т.е. „най-добър до“) е разрешено съгласно правилата на ЕС и националното законодателство, при условие че съответните храни са все още безопасни и тяхното представяне не е подвеждащо. Пускането на пазара на храни с изтекъл срок на минимална трайност е разрешено на всеки етап от веригата за доставка на храни. Стопанският субект в областта на храните (например търговец на дребно) носи отговорност да гарантира, че храната е все още безопасна за консумация от човека и че потребителите са надлежно информирани, че въпросният продукт е с изтекъл срок на минимална трайност (например такива продукти могат да бъдат пускани на пазара отделно с обозначения, указващи изтичането на срока на минимална трайност).

**Срок/периодичност на изпълнението:** ежегодно

**Финансиране:** Общински бюджет; ПУДООС; „Програма за околна среда 2021–2027“; други източници.

* + 1. **Изпълнение на демонстрационни проекти за предотвратяване на хранителните отпадъци. Целта на мярката е провеждането на целенасочени информационни кампании за успешно изпълнени проекти в областта на** предотвратяване образуването на хранителни отпадъци от страна на домакинствата, ресторантьорството и туризма, както и разпространяването на добри практики за ПОХО на територията на общината. Съгласно НПУО водеща организация по тази мярка следва да бъде МОСВ, а Община Тутракан и/или конкретни общински звена и предприятия могат да бъдат партньори с Министерството, като осигуряват информирането и разпространението на добри практики и успешно изпълнени проекти.

Срок/периодичност на изпълнението: ежегодно

Финансиране: InvestEU; ПУДООС; „Програма за околна среда 2021–2027“; други източници.

Мерките, включени в приоритета, ще бъдат финансирани от общинския бюджет и/или за тях ще се търси финансиране от ОП „Развитие на регионите“ 2021–2027, ПУДООС и др.

## Приоритет 2. Увеличаване на количествата на рециклираните и оползотворени отпадъци

Приоритет 2 на настоящата Програма е съобразен с Цел 2 на НПУО 2021–2028, според която е необходимо устойчиво увеличаване на количествата отпадъци, предадени за рециклиране и оползотворяване, и съответно намаляване на количествата предадени за депониране смесени битови отпадъци, строителни и производствени отпадъци и др.. Постигането на Цел 2 на национално ниво следва да се осъществи чрез три програми:

* Програма за достигане на целите за подготовка за повторна употреба и за рециклиране на битовите отпадъци;
* Програма за достигане на целите за рециклиране и оползотворяване на строителни отпадъци и отпадъци от разрушаване на сгради;
* Програма за достигане на целите за рециклиране и оползотворяване на масово разпространени отпадъци (МРО).

**2.1. Специфични мерки по Програмата за достигане на целите за подготовка за повторна употреба и за рециклиране на битовите отпадъци**

Целите за рециклиране на битовите отпадъци на национално ниво, които съгласно НПУО и Програмата за достигане на целите за подготовка за повторна употреба и за рециклиране на битовите отпадъци за поставени за поетапно постигане до 2035 г., са както следва:

* до 1 януари 2020 – най-малко 50 на сто от общото им тегло;
* до 1 януари 2025 – най-малко 55 на сто от общото им тегло;
* до 1 януари 2030 – най-малко 60 на сто от общото им тегло;
* до 1 януари 2035 – най-малко 65 на сто от общото им тегло.

Целите се изпълняват от общините в РСУО, в съответствие с решението, взето от Общото събрание на съответната регионална система. Към момента на разработване на настоящата ПУО на Община Тутракан все още няма приети цели на РСУО–Русе за периода след 2020 г., като след приемането на целите те ще бъдат идентифицирани и като цели на Община Тутракан за рециклиране на битовите отпадъци.

В изпълнение на поставените национални и регионални цели, Община Тутракан възнамерява да реализира следните конкретни мерки и дейности:

**2.1.1. Изграждане на общинска площадка за безвъзмездно предаване на разделно събрани отпадъци от домакинствата**, в т.ч. едрогабаритни отпадъци и други разделно събрани отпадъци в град Тутракан. Тази мярка е предвидена в НПУО 2021–2028, като площадки за безвъзмездно предаване на разделно събрани отпадъци от домакинствата следва да бъдат изградени във всички населени места с население по-голямо от 10 000 жители. НПУО посочва като водеща организация по прилагане на мярката УО на „Програма за околна среда 2021–2027“, а общините и РСУО – като партньори във връзка с изграждането на площадки за безвъзмездно предаване.

**Срок/периодичност на изпълнението:** Януари 2022 – декември 2024 г.

**Финансиране:** Общински бюджет; ПУДООС; „Програма за околна среда 2021–2027“; други източници.

**2.1.2. Широко информиране на населението за точното местонахождение на площадката за безвъзмездно предаване на разделно събрани отпадъци.** Мярката е част от НПУО 2021–2028 и има за цел да постигне обществена осведоменост относно местоположението на площадките за безвъзмездно предаване, вида и количеството на отпадъците, които да се оставят на тези площадки, значението на разделното събиране и рециклирането за по-доброто управление на околната среда и др. В изпълнение на мярката, Община Тутракан ще публикува на интернет страницата си информация за местонахождението на площадките за разделно събрани отпадъци и вида и количествата на събираните отпадъци на годишна база.

**Срок/периодичност на изпълнението:** Януари 2022 – декември 2028 г.

**Финансиране:** Общински бюджет; ПУДООС; „Програма за околна среда 2021–2027“; други източници.

**2.1.3. Провеждане от общините на информационни кампании за разделно събиране, подготовка за повторна употреба и рециклиране на битовите отпадъци като ресурси. Мярката съответства на НПУО и има за цел да информира г**ражданите и фирмите за реда, начина и ползите от разделното събиране и оползотворяване на битовите отпадъци.

**Срок/периодичност на изпълнението:** ежегодно

**Финансиране:** Общински бюджет; ПУДООС; „Програма за околна среда 2021–2027“; други източници.

**2.1.4. Ежегодно провеждане на поне две кампании за разделно събиране на отпадъци от стара хартия и други материали (напр. в края и в началото на учебната година.** НПУО изисква в Общинските програми за управление на отпадъците да бъде включено ежегодно провеждане на поне две кампании за разделно събиране на отпадъци, като целта е максимално ангажиране на населението в предаването на отпадъци за рециклиране и оползотворяване. Община Тутракан ще реализира мярката със съдействието на учебни заведения, Общински център за извънучилищни дейности (ОЦИД), НПО, действащи на територията на общината, и други подходящи партньорства.

**Срок/периодичност на изпълнението:** ежегодно

**Финансиране:** Общински бюджет; ПУДООС; „Програма за околна среда 2021–2027“; други източници.

**2.2. Специфични мерки по Програмата за достигане на целите за рециклиране и оползотворяване на строителни отпадъци и отпадъци от разрушаване на сгради**

**2.2.1. Прилагане на контрол за изпълнение изискванията на ЗУО относно строителните отпадъци и Наредбата за строителните отпадъци.** В рамките на тази мярка Община Тутракан, в рамките на законовите си правомощия, свързани с издаване на разрешение за строеж, осъществяване контрол на строителството и одобрение и контрол при въвеждане на строителните обекти в експлоатация, следва да следи за спазване на всички изисквания на ЗУО и на Наредба за управление на строителните отпадъци и за влагане на рециклирани строителни материали, приета с ПМС № 267/05.12.2017 г. В изпълнение на мярката, в годишния план на ОА–Тутракан за контролна дейност следва да са включени тематични проверки относно спазване на изискванията за строителни отпадъци, както и на годишна база да се обобщават броят извършени проверки, наложени санкции и съставени предписания. Целта на мярката е при осъществяване строителни дейности на територията на община Тутракан да се спазват всички законови изисквания относно строителните отпадъци.

**Срок/периодичност на изпълнението:** ежегодно

**Финансиране:** Общински бюджет; ПУДООС; „Програма за околна среда 2021–2027“; други източници.

**2.2.2. Включване в тръжните документи за строителство/ремонтни дейности на изискването за влагане в строежите на рециклирани строителни материали.** Тази мярка обобщава отделно посочените в НПУО мерки за влагане на рециклирани строителни материали при строежите на сгради, строежите на пътища, дейностите по рехабилитация, основен ремонт и реконструкция на пътища и строителство, реконструкция и основен ремонт на други строежи от техническата инфраструктура. На национално ниво целта е до 2028 г. 2,5 % от тръжните документи за строителство на сгради да включват изискване за влагане на рециклирани материали; 10% от тръжните документи за строителство на пътища да включват такова изискване; 3% от тръжните документи за рехабилитация, основен ремонт и реконструкция на пътища да включват такова изискване; 8% от тръжните документи за строителство, реконструкция и основен ремонт на други строежи от техническата инфраструктура да включват такова изискване. Община Тутракан си поставя за цел до 2028 г. 5% от тръжните документи, попадащи в изброените категории, да включват изискване за влагане на рециклирани строителни материали.

**Срок/периодичност на изпълнението:** ежегодно

**Финансиране:** Общински бюджет/бюджет на възложителите на обществени поръчки (общински звена и предприятия, когато се явяват самостоятелен възложител)

**2.2.3 Включване в тръжните документи за строителство на изисквания за оползотворяване на строителни отпадъци в обратни насипи.** НПУО си поставя за цел до 2028 г. 12% от тръжните документи на национално ниво да включват изискване за оползотворяване на строителни отпадъци в обратни насипи. В изпълнение на тази цел, Община Тутракан възнамерява до 2027 г. 10% от тръжните документи за строителство да включват изискване за влагане на рециклирани строителни материали.

**Срок/периодичност на изпълнението:** ежегодно

**Финансиране:** Общински бюджет/бюджет на възложителите на обществени поръчки (общински звена и предприятия, когато се явяват самостоятелен възложител)

**2.3. Специфични мерки по Програмата за достигане на целите за рециклиране и оползотворяване на МРО и Подпрограмата за управление на опаковките и отпадъците от опаковки**

Съгласно ЗУО, „масово разпространени отпадъци“ са отпадъци, които се образуват след употреба на продукти от многобройни източници на територията на цялата страна и поради своите характеристики изискват специално управление. Съгласно националното законодателство са поставени годишни количествени цели за рециклиране и оползотворяване на шест групи масово разпространени отпадъци: отпадъци от опаковки, излезли от употреба моторни превозни средства (ИУМПС), излязло от употреба електрическо и електронно оборудване (ИУЕЕО), отпадъчни масла и нефтопродукти, отпадъци от гуми и отпадъци от батерии и акумулатори. Целите за рециклиране и оползотворяване на отпадъците от опаковки, ИУМПС, ИУЕЕО и от батерии и акумулатори са заложени на общоевропейско ниво, а в България са поставени и се изпълняват национални количествени цели и за отпадъци от гуми и за отпадъчни масла и нефтопродукти. Целите за оползотворяване и рециклиране на шестте групи МРО на територията на цялата страна се изпълняват успешно чрез въведените схеми за разширена отговорност на производителя. НПУО в този раздел включва основно „меки” мерки, които имат административно-регулаторен и информационно-образователен характер. Предвидени са мерки за повишаване на административния капацитет. Посочените в НПУО 2021–2028 г. мерки ще бъдат изпълнявани в рамките на утвърдените бюджети на съответните отговорни министерства съобразно възможностите на държавния бюджет за съответната година, като Община Тутракан идентифицира следните коректни мерки и действия, които могат да бъдат изпълнени с общински ресурс:

**2.3.1. Разширяване на системите за разделно събиране на отпадъците от опаковки с оглед новите цели за рециклиране и оползотворяване на отпадъците от опаковки, вкл. извършване на текущ анализ за необходимата техническа инфраструктура.** В рамките на мярката ще бъде извършен вътрешен анализ и преценка на необходимостта и възможностите за разширяване на системите за разделно събиране на отпадъци от опаковки на общинска територия. При нужда може да бъде извършено увеличаване на броя контейнери за разделно събиране на опаковки от пластмаса, метал, хартия/картон и стъкло, да бъдат поставени контейнери за събиране на текстил, ИУЕЕО и др.

**Срок/периодичност на изпълнението:** ежегодно

**Финансиране:** Общински бюджет; ПУДООС; „Програма за околна среда 2021–2027“; други източници.

**2.3.2.** **Поемане на доброволни ангажименти от бизнеса за прилагане на практики за предотвратяване генерирането на отпадъци от опаковки от стоки, които предлагат на пазара.** Според НПУО тази мярка следва да бъде инициирана от общините в партньорство с различни представители на бизнеса – производствени и търговски предприятия и др. Целта е да се планират и изпълнят съвместни мерки и ангажименти, свързани с предотвратяване генерирането на отпадъци от опаковки в промишлеността, търговията и услугите.

**Срок/периодичност на изпълнението:** ежегодно

**Финансиране:** Бюджет на организациите, поели доброволни ангажименти

## Приоритет 3. Намаляване на количествата и на риска от депонирани битови отпадъци и други

Програмата за намаляване на количествата и на риска от депонираните битови отпадъци и други, включена в НПУО 2021–2028, предвижда както инвестиционни, така и „меки“ мерки. Инвестиционните мерки са насочени основно към изграждане на площадкова инфраструктура за битови отпадъци, закриване и рекултивация на общински депа, третиране на утайки от ПСОВ, устойчиво управление на излезли от употреба препарати за растителна защита и др. „Меките” мерки са насочени към реализация на публични, бизнес и научни проекти за разработване/внедряване на различни иновативни методи за намаляване на количествата и на риска от депонираните битови отпадъци. Предвидени са мерки за повишаване на капацитета на публичната администрация по отношение трансграничния превоз на отпадъци и др. По отношение на съществуващото състояние, конкретните нужди и възможности на община Тутракан по отношение намаляване на риска от опасни отпадъци, Общинска администрация възприема следните конкретни мерки за изпълнение в периода 2021–2027 г.:

**3.1. Създаване на общинска система за разделно събиране на опасните
отпадъци от бита.** НПУО 2021–2028 си поставя за цел до края на стратегическия период всички общини на територията на страната да са създали системи за разделно събиране на опасни отпадъци от бита. Мярката има за цел да намали риска за околната среда от депонирани опасни отпадъци като част от общия поток битов отпадък.

**Срок/периодичност на изпълнението:** ежегодно

**Финансиране:** Общински бюджет; ПУДООС; „Програма за околна среда 2021–2027“; други източници.

**3.2. Закриване и рекултивация на общинско депо за неопасни отпадъци – гр. Тутракан.** Общинското депо за неопасни отпадъци в близост до град Тутракан е изведено от експлоатация със заповед №256/16.07.2009 г. на Директора на РИОСВ–Русе. В периода от 2010 г. до момента са разглеждани възможностите за рекултивацията и обезвреждането на депото, но конкретни дейности не са предприемани поради липса на финансов ресурс.

Депото е насипен тип и е разположено на 14,776 дка. Намира се на юг-югозапад от град Тутракан, северно от пътя Русе–Силистра, в центъра на масиви от земеделски земи от категория IV – неполивна. Към момента отпадъците са събрани само върху общински терен и не засягат частни имоти.

В района на площадката се разкриват основно кватернерни седименти, представени от еолични и еолично-алувиални образувания – глинести чакъли, льосовдини глини и почвен слой. Хидрогеоложките условия на сметището се формират от динамиката на водите на Крива река. Подземни води в района на площадката не са открити. Валежните води върху площите за депониране в по-голямата си част формират поток замърсени от отпадъците води, оттичащ се от повърхността към основата и охранните канавки на депото, което няма дънен минерален изолационен слой. Влиянието на сметището върху подземните води е незначително поради малките количества на генерираните филтрационни води.

Височината на натрупване на отпадъци не е голяма (1,20 – 12,5 м), което позволява по-бързо протичане на ферментационните процеси в сметищното тяло и отделяне на по-голямата част от газовете свободно в атмосферата. Миризмите от сметището са първият признак на въздействието му върху въздушната среда. Замърсяването на почвите се обуславя от разнасянето на по-леки отпадни продукти, както и от замърсяването на повърхностни и подземни води.

В програмния период 2021–2028 г. Община Тутракан възнамерява да осигури финансиране по линия на ПУДООС и/или други финансови източници за окончателното обезвреждане, закриване и рекултивация на общинско депо за неопасни отпадъци – гр. Тутракан. Рекултивационните дейности следва да отговарят на Наредба № 26/02.10.1996 г. за рекултивация на нарушени терени, подобряване на слабопродуктивни земи, отнемане и оползотворяване на хумусния пласт. Те се изразяват в техническа рекултивация – профилиране и подравняване на отпадъците, дооформяне откосите на депото и полагане на основните пластове на рекултивационния слой – и биологична рекултивация, която включва дейности, свързани с усвояването на терена от растителност и създаване на устойчива, близка до естествената екосистема.

Целта на рекултивацията е да се оформи подходящ ландшафт, да се предпази околната среда от замърсяване и да се даде възможност за подходящо използване на засегнатата територия. Рекултивацията ще включва комплекс от мелиоративни агротехнически, агрономически, технически, лесовъдски и ландшафтно-технически мероприятия за възстановяване на продуктивността на рекултивираните площи за определен период след изпълнението им, като затревяване с подходящи тревни смески, дървесни и храстови видове. Предвижда се създаване на смесени тревно-храстови площи – с участие на храсти между тревната площ дървесно-храстови групи в периферията върху оземлената част на депото, които да укрепят основата на насипа за създаване на устойчива екосистема, която плавно да се включва в прилежащата на север земеделска земя.

**Срок/периодичност на изпълнението:** Декември 2028 г.

**Финансиране:** ПУДООС; „Програма за околна среда 2021–2027“; други източници.

\* Всяка предвидена мярка и интервенция може да обхваща комплекс от дейности, подлежащи на финансиране със собствени или заемни средства, публично-частни партньорства, средства от различни оперативни програми или от други източници. Възможно е да бъдат идентифицирани мерки, за чието изпълнение не винаги е необходим финансов ресурс – например разработването на общински наредби.

## Наблюдение, оценка и актуализация на ПУО на Община Тутракан

Стратегическата част на Програмата следва да се разглежда като динамичен документ, който може да бъде допълван и актуализиран съобразно промени в приоритетите на общината, в националното законодателство, в националната и европейска стратегическа уредба и в други елементи на обкръжаващата среда, оказващи влияние върху протичащите процеси в общината. Програмата е съобразена с основните цели на политиката за управление за отпадъците на Европейския съюз, както и с основните стратегически и планови документи на национално ниво и имащи отношение към опазването и съхранението на околната среда.

В цялостния процес на наблюдение и оценка, при спазване на принципа за партньорство, участват Общинският съвет, Кметът на общината, кметовете на кметства и кметските наместници, всички служители на общинската администрация, социалните и икономическите партньори – бизнес, неправителствени организации и отделни граждани, както и техни неформални сдружения.