

Доклад

по наблюдението и контрола на въздействието върху околната среда в резултат от прилагането на оперативна програма „Околна среда 2014-2020 г.”

(за периода 15.06.2015-15.06.2018 г.)

Главна дирекция „Оперативна програма „Околна среда“
Министерство на околната среда и водите

София, декември 2018 г.

СЪДЪРЖАНИЕ

СПИСЪК НА ИЗПОЛЗВАНИТЕ СЪКРАЩЕНИЯ	3
ВЪВЕДЕНИЕ	4
1. ИНФОРМАЦИЯ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕТО НА ОПОС ЗА ПЕРИОДА 15.06.2015 г. – 15.06.2018 г.	5
1.1. ОБЩА ИНФОРМАЦИЯ ЗА ОПОС 2014-2020 г.	5
1.2. ИЗМЕНЕНИЯ НА ОПОС 2014-2020 г. И ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ЗАДЪЛЖЕНИЯТА, ПРОИЗТИЧАЩИ ОТ ЗАКОНОДАТЕЛСТВОТО ПО ЕО ЗА ПЕРИОДА НА ДОКЛАДА	6
1.3. ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ОПОС 2014-2020 г. КЪМ 15.06.2018 г.	7
1.3.1. ОБЯВЕНИ ПРОЦЕДУРИ, СКЛЮЧЕНИ ДОГОВОРИ/ПОДПИСАНИ ЗАПОВЕДИ ЗА БФП И ЕТАП НА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ПРОЕКТИ ПО ПРИОРИТЕТНА ОС 1 „Води“	7
1.3.2. ОБЯВЕНИ ПРОЦЕДУРИ, СКЛЮЧЕНИ ДОГОВОРИ/ПОДПИСАНИ ЗАПОВЕДИ ЗА БФП И ЕТАП НА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ПРОЕКТИ ПО ПРИОРИТЕТНА ОС 2 „Отпадъци“	15
1.3.3. ОБЯВЕНИ ПРОЦЕДУРИ, СКЛЮЧЕНИ ДОГОВОРИ/ПОДПИСАНИ ЗАПОВЕДИ ЗА БФП И ЕТАП НА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ПРОЕКТИ ПО ПРИОРИТЕТНА ОС 3 „Натура 2000 и биоразнообразие“	23
1.3.4. ОБЯВЕНИ ПРОЦЕДУРИ, СКЛЮЧЕНИ ДОГОВОРИ/ПОДПИСАНИ ЗАПОВЕДИ ЗА БФП И ЕТАП НА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ПРОЕКТИ ПО ПРИОРИТЕТНА ОС 4 „Превенция и управление на риска от наводнения и свлачища“	25
1.3.5. ОБЯВЕНИ ПРОЦЕДУРИ, СКЛЮЧЕНИ ДОГОВОРИ/ПОДПИСАНИ ЗАПОВЕДИ ЗА БФП И ЕТАП НА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ПРОЕКТИ ПО ПРИОРИТЕТНА ОС 5 „Подобряване на качеството на атмосферния въздух“	28
1.3.6. ОБОБЩЕНИЕ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕТО НА ОПОС 2014-2020 г. ЗА ПЕРИОДА 15.06.2015 г. – 15.06.2018 г.	30
2. НАЧИН И СТЕПЕН НА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА МЕРКИТЕ И УСЛОВИЯТА ПО Т. I ОТ СТАНОВИЩЕ ПО ЕО № 15-9/2014 г. ЗА ОПОС	32
А. Мерки за отразяване в окончателния вариант на ОПОС 2014-2020 г.	32
Б. Мерки за изпълнение при прилагането на ОПОС 2014-2020 г.	33
3. ИНФОРМАЦИЯ ЗА ИНДИКАТОРИТЕ ПО НАБЛЮДЕНИЕ И КОНТРОЛ СЪГЛАСНО Т. II ОТ СТАНОВИЩЕ ПО ЕО № 15-9/2014 г.	39
3.1. Информация за индикаторите, определени в ОПОС 2014-2020 г.	39
3.2. Информация за допълнителните мерки и индикатори от Становище по ЕО № 15-9/2014 г.	45
4. ИНФОРМАЦИЯ ЗА КОНСТАТИРАНИ НЕБЛАГОПРИЯТНИ ПОСЛЕДСТВИЯ ВЪРХУ ОКОЛНАТА СРЕДА И/ИЛИ ЧОВЕШКОТО ЗДРАВЕ, В РЕЗУЛТАТ НА ПРИЛАГАНЕТО НА ОПОС 2014-2020 г.	48
5. ЗАКЛЮЧЕНИЕ ЗА ВЪЗДЕЙСТВИЕТО ВЪРХУ ОКОЛНАТА СРЕДА И ЧОВЕШКОТО ЗДРАВЕ В РЕЗУЛТАТ ОТ ПРИЛАГАНЕТО НА ОПОС 2014-2020 г. ЗА ПЕРИОДА 15.06.2015-15.06.2018 г.	48

СПИСЪК НА ИЗПОЛЗВАНИТЕ СЪКРАЩЕНИЯ

СЪКРАЩЕНИЕ	ПЪЛНО НАИМЕНОВАНИЕ
АДФФП	Административен договор за предоставяне на безвъзмездна финансова помощ
БФП	Безвъзмездна финансова помощ
ВиК	Водоснабдяване и канализация
ГПСОВ	Градска пречиствателна станция за отпадъчни води
ЕК	Европейска комисия
ЕО	Екологична оценка
ЕС	Европейски съюз
ИАОС	Изпълнителна агенция по околна среда и води
КАВ	Качество на атмосферния въздух
МОСВ	Министерство на околната среда и водите
НПРД	Национална приоритетна рамка за действие по Натура 2000
НСУВРВ	Национална система за управление на водите в реално време
НЦРРЗ	Национален център по радиобиологична и радиационна защита
ОПОС	Оперативна програма „Околна среда“
ПО	Приоритетна ос
ПСОВ	Пречиствателна станция за отпадъчни води
ПУРБ	План за управление на речните басейни
ПУРН	План за управление на риска от наводнения
РДБО	Регионално депо за битови отпадъци
РЗИ	Регионална здравна инспекция
РПИП	Регионално прединвестиционно проучване
РСУО	Регионално сдружение по управление на отпадъците
СО	Селищно образование
RDF	Refuse-derived fuel (гориво от отпадъци)

ВЪВЕДЕНИЕ

В рамките на предварителната оценка на Оперативна програма „Околна среда 2014-2020 г.“ (ОПОС) е извършена Екологична оценка (ЕО) в съответствие с разпоредбите на Глава шеста на Закона за опазване на околната среда и изискванията на Наредбата за условията и реда за извършване на екологична оценка на планове и програми. В резултат на процедурата, от министъра на околната среда и водите е издадено Становище по екологична оценка № 15-9/2014 г., с което програмата е съгласувана.

В Становището по екологична оценка са поставени мерки и условия, задължителни за съобразяване, разпределени в две основни групи:

- I. Мерки и условия за предотвратяване, намаляване или възможно най-пълно отстраняване на предполагаемите неблагоприятни последици и*
- II. Мерки за наблюдение и контрол на въздействието върху околната среда и човешкото здраве при прилагането на ОПОС 2014-2020 г.*

Съгласно мярка II.1 от Становището по екологична оценка, Главна дирекция „Оперативна програма „Околна среда“ следва да изготвя доклади по наблюдението и контрола на въздействието върху околната среда при прилагането на ОПОС 2014-2020 г., включително на мерките за предотвратяване, намаляване или възможно най-пълно отстраняване на предполагаемите неблагоприятни последици от осъществяването на програмата на всеки 3 години от нейното прилагане.

ОПОС 2014-2020 г. е одобрена от Европейската комисия на 15.06.2015 г. и тази дата се счита за начало на прилагането на програмата.

В изпълнение на посочената мярка II.1, за първите три години от прилагането на програмата е разработен настоящият Доклад по наблюдение и контрол на въздействието върху околната среда при прилагането на ОПОС 2014-2020 г. за периода 15.06.2015 – 15.06.2018 г.

1. ИНФОРМАЦИЯ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕТО НА ОПОС ЗА ПЕРИОДА 15.06.2015 г. – 15.06.2018 г.

1.1. Обща информация за ОПОС 2014-2020 г.

ОПОС 2014-2020 г. е една от оперативните програми на Република България, изготвена в изпълнение на Стратегия „Европа 2020“ на Европейския съюз за *интелигентен, устойчив и приобщаващ растеж*. Програмата е насочена предимно към изпълнение на приоритета за устойчив растеж на Стратегия „Европа 2020“ и по-специално на следните елементи от определението за устойчив растеж:

- изграждане на по-конкурентоспособна нисковъглеродна икономика, в която ресурсите се използват по ефикасен и устойчив начин;
- опазване на околната среда, намаляване на емисиите и предотвратяване на загубата на биоразнообразие;
- възползване от водещата позиция на Европа при разработването на нови екологични технологии и производствени методи.

ОПОС 2014-2020 г. допринася и за изпълнението на „Европа за ефективно използване на ресурсите“ – една от двете водещи инициативи за устойчив растеж в рамките на Стратегия „Европа 2020“.

Разпределянето на средствата по ОПОС 2014-2020 г. е основано на идентифицираните национални нужди, които могат да бъдат адресирани със средства от Кохезионния фонд и Европейския фонд за регионално развитие, както и от произтичащите от европейското законодателство ангажменти за страната. В резултат са определени следните приоритетни оси (ПО) за интервенции на програмата:

- ПО 1 „Води“;
- ПО 2 „Отпадъци“;
- ПО 3 „Натура 2000 и биоразнообразие“
- ПО 4 „Превенция и управление на риска от наводнения и свлачища“;
- ПО 5 „Подобряване на качеството на атмосферния въздух“;
- ПО 6 „Техническа помощ“.

Програмата е изцяло с насоченост към опазване на околната среда и човешкото здраве, като потенциал за евентуално негативно въздействие (съгласно доклада за екологична оценка, въз основа на който е постановено Становище по ЕО № 15-9/2014 г. на министъра на околната среда и водите) имат проектите, включващи строителство и последваща експлоатация на обекти и съоръжения по ПО 1-5, поради което анализът на въздействието на интервенциите по тези оси е предмет на настоящия доклад.

1.2. Изменения на ОПОС 2014-2020 г. и изпълнение на задълженията, произтичащи от законодателството по ЕО за периода на доклада

В периода от първоначалното одобряване на ОПОС 2014-2020 г. до 15.06.2018 г. са процедурирани следните изменения на програмата:

- *Изменение от 2015 г.* – обхваща изменение на финансовия план – преразпределение на ресурса за 2015 г. и 2016 г., графика за изпълнение на големи проекти и нанасяне на несъществени технически корекции и актуализиране на текстове, които не засягат обхвата на ОПОС. За проекта на изменение е получено становище на Министерство на околната среда и водите с изх.№ ЕО-32/02.10.2015 г., съгласно което няма необходимост от провеждане на процедура по екологична оценка по реда на Глава шеста от Закона за опазване на околната среда, както и на процедура по реда на Глава втора от Наредбата за условията и реда за извършване на оценка за съвместимостта на планове, програми, проекти и инвестиционни предложения с предмета и целите на опазване на защитените зони;
- *Изменение от 2016 г.* – обхваща изменение на финансовия план на програмата, изменение в списъка с големи проекти (промяна на датите за подаване, изпълнение и приключване на проект „Проектиране и изграждане на инсталация за комбинирано производство на енергия в София с оползотворяване на RDF – трета фаза на интегрирана система от съоръжения за третиране на битовите отпадъци на Столична община“) и нанасяне на технически корекции и актуализиране на текстове в програмата, които не засягат обхвата на програмата. За изменението на програмата е получено становище на Министерство на околната среда и водите с изх.№ ЕО-16/30.05.2016 г., съгласно което няма необходимост от провеждане на процедура по ЕО по реда на Глава шеста на Закона за опазване на околната среда, както и от провеждане на процедура по реда на Глава втора от Наредбата за условията и реда за извършване на оценка за съвместимостта на планове, програми, проекти и инвестиционни предложения с предмета и целите на опазване на защитените зони. Изменението е одобрено с Решение за изпълнение на Комисията от 26.10.2016 г.;
- *Изменение от 2017 г.* – обхваща промени в списъка с големи проекти – планирани дати на уведомление/подаване на проектни предложения, планирано начало на изпълнение на проектите и планирана дата на приключване за проектно предложение за втора фаза на „Интегриран проект за воден цикъл на град Враца“ и за проектно предложение „Проектиране и изграждане на инсталация за комбинирано производство на енергия в София с оползотворяване на RDF – трета фаза на интегрирана система от съоръжения за третиране на битовите отпадъци на Столична община“. За изменението на програмата е получено становище на Министерство на околната среда и водите с изх.№ ЕО-13/01.06.2017 г., съгласно което няма необходимост от провеждане на процедура по ЕО по реда на Глава шеста на Закона за опазване на околната среда, както и от провеждане на процедура по реда на Глава втора от Наредбата за условията и реда за извършване на оценка за съвместимостта

на планове, програми, проекти и инвестиционни предложения с предмета и целите на опазване на защитените зони.

- През 2018 г. е започнала процедура по следващо изменение на ОПОС 2014-2020 г. Изменението обхваща промени по Приоритетна ос 5 (промяна на показателите за резултат, прецизиране обхвата на допустимите дейности и преразглеждане на финансовия показател към рамката за изпълнение), изменение в списъка на големи проекти (за проект „Интегриран проект за водния цикъл на град Враца – II фаза“ се променя планираната дата на завършване на проекта) и изменение в Плана за финансиране. За изменението на програмата е получено становище на Министерство на околната среда и водите с изх.№ ЕО-6/25.04.2018 г., съгласно което няма необходимост от провеждане на процедура по ЕО по реда на Глава шеста на Закона за опазване на околната среда, както и от провеждане на процедура по реда на Глава втора от Наредбата за условията и реда за извършване на оценка за съвместимостта на планове, програми, проекти и инвестиционни предложения с предмета и целите на опазване на защитените зони.

1.3. Изпълнение на ОПОС 2014-2020 г. към 15.06.2018 г.

Представена е информация за обявените процедури, за сключените договори, проектите в изпълнение и изпълнените проекти по тези процедури за периода от 15.06.2015 г. до 15.06.2018 г.

1.3.1. Обявени процедури, сключени договори/подписани заповеди за БФП и етап на изпълнение на проекти по Приоритетна ос 1 „Води“

1) Процедура BG16MOP002-1.001 Подпомагане на регионалното планиране на отрасъл ВиК

Процедурата е **обявена** на 31.07.2015 г.

Целта на процедурата е подобряване на инвестиционното планиране и управлението на ВиК отрасъла чрез разработване на Регионални прединвестиционни проучвания (РПИП) за райони с консолидирани ВиК оператори: Бургас, Варна, Видин, Враца, Добрич, Кърджали, Перник, Пловдив, Русе, Силистра, Сливен, Стара Загора, Шумен и Ямбол. С РПИП се анализират техническите и икономическите нужди от инвестиции на регионално ниво, предлагат се технико-икономически ефективните решения, които да бъдат изпълнени на територията на един консолидиран район и които да допринесат за постигане на съответствие с европейското и национално законодателство в областта на питейните води, отвеждането и пречистването на отпадъчните води и опазване на водите.

Договор за предоставяне на безвъзмездна финансова помощ (БФП) е сключен с бенефициента по процедурата – Министерство на регионалното развитие и благоустройството, на 10.02.2016 г.

Към 15.06.2018 г. **проектът е в изпълнение и все още не е приключил.**

2) *BG16M1OP002-1.002 Изготвяне на екологични оценки за целите на приемане на Плановете за управление на речните басейни за периода 2016-2020 г. и Морската стратегия и програма от мерки*

Процедурата е **обявена** на 21.10.2015 г.

Целта на процедурата е завършване на изискващите се съгласно законодателството по околна среда процедури за приемане на вторите планове за управление на речните басейни (ПУРБ) за периода 2016 - 2021 г. за Дунавски район, Източноромански район, Черноморски район и Западноромански район и на Морската стратегия.

Заповед за предоставяне на БФП е подписана от министъра на околната среда и водите на 11.04.2016 г., бенефициент по процедурата е Дирекция „Управление на водите“.

Дейностите по изпълнение на проекта са приключили през м. декември, 2016 г., когато от министъра на околната среда и водите са постановени Становища по екологична оценка за четирите проекта на ПУРБ 2016-2021 г. и плановете са одобрени от Министерския съвет.

3) *BG16M1OP002-1.003 Подпомагане ефективността, управлението и институционалния капацитет във връзка с изпълнението на реформата във ВиК отрасъла*

Процедурата е **обявена** на 06.11.2015 г.

Целта на процедурата е развитие и укрепване на институционалната среда и капацитет на ефективното управление на ВиК отрасъла и предоставяне на качествени ВиК услуги в съответствие с изискванията на европейското законодателство и добрите международни практики. В резултат на процедурата се очаква да бъдат разработени залягалите в Закона за водите специализирани информационни системи и регистър, подготвени предложения за промяна в приложимата нормативна уредба и финансиране в отрасъл ВиК, документи, проучвания и анализи в изпълнение на Плана за действие към Стратегията за развитие и управление на водоснабдяването и канализацията в Република България в периода 2014-2023 г. и повишаване на административния капацитет на заинтересованите страни за прилагане на резултатите от провежданата реформа.

Договор за предоставяне на БФП е сключен с бенефициента по процедурата - МРРБ на 16.03.2016 г.

Към 15.06.2018 г. **проектът е в изпълнение и все още не е приключил.**

4) *BG16M1OP002-1.004 Разработване и въвеждане на методи за анализ на води, седименти и биота и дооборудване на лаборотории на ИАОС*

Процедурата е **обявена** на 17.11.2015 г.

Целта на процедурата е подпомагане на ИАОС при набавянето на необходимите данни в Националната система за мониторинг на околната среда за състоянието на водите, като по този начин бъдат спазени изискванията на националното и европейско законодателство и се изпълнят указанията и препоръките, дадени от Европейска комисия при осъществявания от нея преглед на първите ПУРБ. Очакван резултат от процедурата: ресурсно осигуряване на задължителния мониторинг на всички актуални приоритетни и специфични вещества и получаване на по-пълна информация за последващото оценяване на екологичното състояние на водите, чрез разработване и въвеждане на необходимите

методи за изпитване, закупуване на оборудване и попълване на списъка с анализирани приоритетни и специфични вещества, както и стартиране мониторинга на седименти и биота.

Заповед за предоставяне на БФП е подписана на 12.03.2016 г., бенефициент по процедурата е ИАОС.

Към 15.06.2018 г. **проектът е в изпълнение и все още не е приключил.**

5) *BG16M1OP002-1.005 Втора фаза на проекти за изграждане на ВиК инфраструктура, чието изпълнение е стартирало по ОПОС 2007-2013 г.*

Процедурата е **обявена** на 22.12.2015 г.

Целта на процедурата е да се подпомогне намаляването на несъответствията по отношение на дела от населението, включено към канализационната система, както и постигане на съответствие с Директива 91/271/ЕИО относно пречистване на отпадъчни води от населените места посредством осигуряване на (екологосъобразно) заустване на битовите отпадъчни води от агломерации с над 10 000 е.ж. В допълнение, предоставяната БФП ще допринесе за постигане на съответствие с изискванията на Директива 98/83/ЕО за качеството на водите, предназначени за консумация от човека.

Процедурата се отнася за 8 проекта, финансирани по приоритетна ос 1 на ОПОС 2007-2013 г., които се разделят на две фази и чиято втора фаза би могла да бъде финансирана през програмен период 2014-2020 г. – проектите на общините Банско, Варна (к.к. Златни пясъци), Видин, Враца, Раднево, Тервел, Шумен и Ямбол.

Очакваният резултат от процедурата е успешно приключване на ВиК инфраструктурните проекти, чието изпълнение е започнало с финансиране от ОПОС 2007-2013 г., увеличаване на населението с достъп до подобро пречистване на отпадъчните води и до подобро водоснабдяване.

Сключените договори за предоставяне на БФП и **етапът на изпълнение** на проектите към 15.06.2018 г. са както следва:

- **Община Ямбол** – договор за БФП е сключен на 05.08.2016 г. за проект № BG16M1OP002-1.005-0001 „Интегриран проект за водния цикъл на град Ямбол - изграждане на ГПСОВ и довеждащ колектор, разширение и реконструкция на канализационната и водопроводна мрежа на град Ямбол - втора фаза“. Изпълнението на проекта включва изграждане на ПСОВ и ВиК мрежа. **Проектът не е приключил към 15.06.2018 г.;**
- **Община Раднево** – договор за БФП е сключен на 05.07.2016 г. за проект № BG16M1OP002-1.005-0002 „Интегриран воден проект за изграждане на ГПСОВ, гр. Раднево“ по процедура за директно предоставяне на БФП “Втора фаза на проекти за изграждане на ВиК инфраструктура, чието изпълнение е стартирало по ОПОС 2007-2013 г.”. Изпълнението на проекта включва доизграждане на ПСОВ. **Изпълнението на дейностите е приключило** и ПСОВ е въведена в експлоатация през 2017 г.;
- **Община Банско** – договор за предоставяне на БФП е сключен на 16.06.2016 г. за проект BG16M1OP002-1.005-0003 „Втора фаза на проект: Рехабилитация на водоснабдителната и канализационната мрежа на гр. Банско с изграждане на ПСОВ“. Изпълнението на проекта включва

изграждане на ПСОВ и рехабилитация и доизграждане на ВиК мрежа. **Изпълнението на дейностите е приключило** и ПСОВ е въведена в експлоатация през м. декември, 2017 г.;

- **Община Тервел** – договор за предоставяне на БФП е сключен на 25.07.2016 г. за проект № BG16M1OP002-1.005-0004 „Втора фаза на проект Разширение и реконструкция на ПСОВ Тервел, реконструкция и доизграждане на канализационната мрежа и реконструкция на водопроводната мрежа на град Тервел“. Изпълнението на проекта включва изграждане на ПСОВ. **Проектът не е приключил, като към 15.06.2018 г. предстои въвеждането на обекта в експлоатация;**
- **Община Враца** – договор за предоставяне на БФП е сключен на 01.11.2016 г. за проект № BG16M1OP002-1.005-0005 „Интегриран проект за воден цикъл на град Враца - II-ра фаза“. Изпълнението на проекта включва рехабилитация на ПСОВ, рехабилитация и доизграждане на ВиК мрежа и рехабилитация на стоманен и реконструкция на съществуващ захранващ азбестоциментов водопровод от язовир „Среченска бара“ до град Враца. **Към 15.06.2018 г. за ПСОВ предстои въвеждане на ПСОВ в експлоатация, продължава изпълнението на останалите дейности по проекта;**
- **Община Варна** – договор за предоставяне на БФП е сключен на 26.07.2016 г. за проект BG16M1OP002-1.005-0006 „Подготовка и изпълнение на проект за развитие на инфраструктурата за отпадъчни води в агломерация к.к. "Златни пясъци", Община Варна“. Изпълнението на проекта включва реконструкция и модернизация на ПСОВ – Златни пясъци и частично изграждане, реконструкция/рехабилитация на канализационна мрежа в СО „Ален мак“. **Проектът не е приключил към 15.06.2018 г.;**
- **Община Видин** – договор за предоставяне на БФП е сключен на 11.08.2016 г. за проект № BG16M1OP002-1.005-0007 „Доизграждане на пречиствателна станция за отпадъчни води (ПСОВ) - гр. Видин -Втора фаза“. Изпълнението на проекта включва доизграждане и въвеждане в експлоатация на обект: Пречиствателна станция за отпадъчни води (ПСОВ) - град Видин. **Проектът не е приключил към 15.06.2018 г.;**
- **Община Шумен** – договор за предоставяне на БФП е сключен на 29.06.2016 г. за проект № BG16M1OP002-1.005-0008 „Интегриран воден цикъл за град Шумен - II етап - втора фаза“. Изпълнението на проекта включва изграждане на биологично стъпало с отстраняване на азот и фосфор за ПСОВ е изграждане на помпена станция за отпадъчна вода Дивдядово с напорен колектор. Реконструираната ПСОВ е въведена в експлоатация през 2017 г. **Изпълнението на дейностите е приключило през м. февруари 2018 г.**

6) BG16M1OP002-1.006 Изпълнение на ранни ВиК проекти

Процедурата е обявена на 23.12.2015 г.

Целта на процедурата е увеличаване на броя на агломерациите в съответствие с изискванията на Директива 91/271/ЕИО за пречистването на градските отпадъчни води и на Директива 98/83/ЕО за качеството на водите, предназначени за консумация от човека.

В резултат на процедурата ще бъдат изградени обекти, чрез които ще бъде увеличен събраният и третиран товар на замърсяване преди заустването на отпадъчните води във водните обекти в общини Асеновград, Добрич, Плевен (в партньорство с община Долна Митрополия) и Пловдив.

Очакваният резултат от процедурата е осигуряване на непрекъснатост на процеса по изграждане на ВиК инфраструктура до подготовката на РПИП.

Сключените **договори** за предоставяне на БФП и **етапът на изпълнение** на проектите към 15.06.2018 г. са както следва:

- **Община Асеновград** – договор за предоставяне на БФП е сключен на 27.10.2016 г. за проект BG16M1OP002-1.006-0001 „Проект за рехабилитация на водоснабдителната и канализационната мрежа с изграждане на ПСОВ за град Асеновград, България“. Изпълнението на проекта включва изграждане и рехабилитация на водоснабдителна и канализационна мрежа на град Асеновград и изграждане на ПСОВ, в т.ч. довеждаща инфраструктура. Проектът не е приключил към 15.06.2018 г.;
- **Община Пловдив** – договор за предоставяне на БФП е сключен на 29.12.2016 г. за проект № BG16M1OP002-1.006-0002 „Интегриран проект за водите на град Пловдив – Етап I“. Изпълнението на проекта включва реконструкция, модернизация и доизграждане на ПСОВ-Пловдив, рехабилитация на главен колектор, реконструкция на канализационна и водопроводна мрежа. Проектът не е приключил към 15.06.2018 г.
- **Община Добрич** – договор за предоставяне на БФП е сключен на 30.12.2016 г. за проект BG16M1OP002-1.006-0003 „Интегриран проект за подобряване на водния сектор в град Добрич - фаза 1“. Изпълнението на проекта включва реконструкция и рехабилитация на ВиК мрежи на гр. Добрич и реконструкция и разширение на ПСОВ на гр. Добрич. Проектът не е приключил към 15.06.2018 г.;
- **Община Плевен (партньор Долна Митрополия)** – договор за предоставяне на БФП е сключен на 08.11.2016 г. за проект BG16M1OP002-1.006-0004 „Интегриран воден цикъл Плевен - Долна Митрополия“. Изпълнението на проекта включва реконструкция на ПСОВ, рехабилитация и изграждане на канализационна и съпътстваща водопроводна мрежа. Към 15.06.2018 г. е въведена в експлоатация ВиК мрежата на гр. Долна Митрополия.

7) *BG16M1OP002-1.007 Подготовка на регионално прединвестиционно проучване за водоснабдяване и канализация за територията на Столична община*

Процедурата е **обявена** на 01.06.2016 г.

Целта на процедурата е да бъде подпомогната Столична община за реализирането на интегрирано, регионално инвестиционно планиране, чрез разработването на РПИП. С РПИП ще бъдат определени приоритетни инвестиции във водоснабдителна и канализационна (ВиК) инфраструктура за обособената територия на „Софийска вода“ АД. В рамките на РПИП ще се анализират техническите и икономическите нужди от инвестиции и ще се предложат технико-икономически ефективни решения, които ще

допринесат за постигане на съответствие с европейското и националното законодателство в областта на опазване на водите. Очакваният резултат от процедурата е подготовката на РПИП за територията на Столична община, което да определи приоритетни инвестиции и дългосрочни инвестиционни нужди от ВиК инфраструктура от техническа и икономическа гледна точка, да установи най-разходоэффективните решения и да допринесе за постигане на съответствие с европейското и националното законодателство за опазване на водите. Друг очакван резултат е подготовка на качествени документи за кандидатстване за предоставяне на БФП по ОПОС 2014-2020 г. за инфраструктурни проекти на консолидираната територия, обслужвана от „Софийска вода“ АД, насочени към агломерации над 10 000 екв. ж.

Административен договор за предоставяне на БФП е сключен на 08.11.2016 г.

Към 15.06.2018 г. **проектът е в изпълнение и все още не е приключил.**

8) *BG16M1OP002-1.008 Доизграждане и/или оптимизиране на мрежите за контролен и оперативен мониторинг на химичното състояние на подземните води (прекратена)*

9) *BG16M1OP002-1.009 Изпълнение на ранни ВиК проекти – компонент 2*

Процедурата е **обявена** на 20.06.2016 г.

Целта на процедурата е увеличаване броя на агломерациите в съответствие с изискванията на Директива 91/271/ЕИО за пречистването на градските отпадъчни води (Директива 91/271/ЕИО) и на Директива 98/83/ЕО относно качеството на водите, предназначени за консумация от човека (Директива 98/83/ЕО). В резултат от процедурата ще бъдат изградени обекти, чрез които ще бъде увеличен събраният и третиран товар на замърсяване преди заустването на отпадъчните води във водни обекти, което ще допринесе за постигането на специфична цел 1 „Опазване и подобряване състоянието на водните ресурси“ на приоритетна ос 1 „Води“ на ОПОС 2014-2020 г. Едновременно с това, чрез реализирането на проектите по процедурата се очаква съществен принос и към индикаторите от рамката за изпълнение към приоритетната ос. Очакваният резултат от процедурата е осигуряване на непрекъснатост на процеса по изграждане на ВиК инфраструктурата до подготовката на регионални прединвестиционни проучвания. Допустими кандидати по процедурата са общините Айтос, Приморско, Елхово, Чирпан и Тутракан.

Сключените договори за предоставяне на БФП и **етапът на изпълнение** на проектите към 15.06.2018 г. са както следва:

- **Община Айтос** – административен договор за предоставяне на БФП е сключен на 23.01.2017 г. за проект BG16M1OP002-1.009-0005 „Интегриран инвестиционен проект във водния сектор на агломерация Приморско-Китен“. Изпълнението на проекта включва изграждане на ПСОВ и изграждане на довеждащ и отвеждащ колектори до ПСОВ, както и свързване на съществуващата канализационна система на града със станцията. **Проектът не е приключил към 15.06.2018 г.;**
- **Община Приморско** – административен договор за предоставяне на БФП е сключен на 23.01.2017 г. за проект BG16M1OP002-1.009-0001

„Пречиствателна станция за отпадъчни води на гр. Айтос“. Изпълнението на проекта включва реконструкция на ПСОВ и отвеждащ колектор от ПСОВ. **Проектът не е приключил към 15.06.2018 г.;**

- **Община Елхово** - административен договор за предоставяне на БФП е сключен на 29.03.2017 г. за проект № BG16M1OP002-1.009-0004 “Проектиране и строителство на Пречиствателна станция за отпадъчни води, довеждащ колектор и частична рехабилитация на ВиК мрежата в гр. Елхово“. Изпълнението на проекта включва строителство на ПСОВ, довеждащ колектор и частична рехабилитация на ВиК мрежата в гр. Елхово. **Проектът не е приключил към 15.06.2018 г.;**
- **Община Чирпан** – административен договор за предоставяне на БФП е сключен на 06.11.2017 г. за проект № BG16M1OP002-1.009-0003 “Изграждане на ПСОВ и довеждащи колектори в гр. Чирпан“. Изпълнението на проекта включва изграждане на ПСОВ и довеждащи колектори в гр. Чирпан. **Проектът не е приключил към 15.06.2018 г.;**
- **Община Тутракан** – административен договор за предоставяне на БФП е сключен на 04.04.2018 г. за проект BG16M1OP002-1.009-0002 “Инвестиционен проект за изграждане на ГПСОВ и доизграждане на канализационна мрежа в гр. Тутракан“. Изпълнението на проекта включва проектиране и строителство на ГПСОВ и доизграждане на канализационна мрежа в гр. Тутракан. **Проектът не е приключил към 15.06.2018 г.**

10) BG16M1OP002-1.010 Доизграждане на системите за мониторинг на количеството на водите (прекратена)

11) BG16M1OP002-1.011 Подобряване на мониторинга на качеството на питейните води

Процедурата е **обявена** на 30.08.2016 г.

Целта на процедурата е привеждане на обхвата и честотата на мониторинга на качеството на питейните води, провеждан от органите на Държавен здравен контрол (ДЗК), в пълно съответствие с изискванията на европейското и национално законодателство. Чрез процедурата ще бъде закупено оборудване за лаборатории от системата на ДЗК за провеждане мониторинг на качеството на питейните води в отговор на препоръки за България от обобщаващ доклад на Европейската комисия (ЕК) от 16 юни 2014 г. за качеството на питейната вода в Европейския съюз (ЕС), разглеждащ докладите на държавите членки за периода 2008-2010 г., предоставени съгласно Директива 98/83/ЕО на Съвета от 3 ноември 1998 година за качеството на водите, предназначени за консумация от човека (Директива 98/83/ЕО), http://ec.europa.eu/environment/water/water-drink/reporting_en.html (Доклад на ЕК (COM(2014) 363 final). Органите на ДЗК ще бъдат подпомогнати и за изпълнение на задълженията, произтичащи от Директива 2013/51/Евратом на Съвета от 22 октомври 2013 година за определяне на изисквания за защита на здравето на населението по отношение на радиоактивни вещества във водата, предназначена за консумация от човека (Директива на Съвета 2013/51/Евратом).

Очакваният резултат от процедурата е подобрен капацитет на 10 лаборатории - на НЗРРЦ и 9 РЗИ, за осъществяване на мониторинг на качеството на питейните води, в пълно съответствие и в пълен обем с изискванията на европейското и националното законодателство.

Административен договор за предоставяне на БФП е сключен на 30.03.2017 г.

Към 15.06.2018 г. **проектът е в изпълнение и все още не е приключил.**

12) BG16M1OP002-1.012 Доизграждане и/или оптимизиране на мрежите за контролен и оперативен мониторинг на химичното състояние на подземните води (прекратена)

13) BG16M1OP002-1.013 Доизграждане на мрежите за мониторинг на количеството на водите

Процедурата е **обявена** на 24.03.2017 г.

Целта на процедурата е подобряване на мониторинга на количеството на подземните и повърхностни води, чрез оптимизиране и разширяване на мрежите за мониторинг, с оглед подобряване на тяхната ефективност.

Очакваните резултати са установяването на оптимизирана и подобрена мрежа и програма за мониторинг на количественото състояние на подземните водни тела и количеството на водите, като подкрепящ елемент за екологичното състояние на повърхностните водни тела.

Заповед за БФП е подписана на 09.10.2017 г., с бенефициент: Дирекция „Управление на водите“ в Министерство на околната среда и водите.

Проектът не е приключил към 15.06.2018 г.

14) BG16M1OP002-1.014 Регионален инвестиционен ВиК проект за обособената територия на „ВиК“ ЕООД Смолян

Процедурата е **обявена** на 21.02.2018 г.

Цел на процедурата е чрез прилагане на регионалния подход при изпълнение на инвестиции във ВиК инфраструктура по оперативна програма „Околна среда 2014-2020 г.“ от ВиК оператора на обособената територия на област Смолян – „Водоснабдяване и канализация“ ЕООД, със седалище гр. Смолян да се осигури изпълнение на нормативно установени задължения за постигане на пълно съответствие на агломерация Смолян с изискванията на Директива 91/271/ЕИО на Съвета от 21 май 1991 година за пречистването на градските отпадъчни води. Процедурата е насочена и към повишаване на ефективността на ползване на водите, намаляване загубите на вода във водопреносните мрежи и изпълнение на задълженията по Директива 98/83/ЕО на Съвета от 3 ноември 1998 година относно качеството на водите, предназначени за консумация от човека. Основните дейности, които ще се финансират по процедурата са проектиране, извършване на оценка на съответствието на инвестиционните проекти с основните изисквания към строежите и дейности, свързани с издаването, изменението или продължаването на разрешителни по Закона за водите, ако такива са необходими за целите на проекта; изграждане/рехабилитация/реконструкция на канализационни и водоснабдителни системи, на съоръжения за пречистване на отпадъчни и питейни води, вкл. на съоръжения

за третиране на утайки и за осигуряване на по-строго пречистване с отстраняване на биогенни елементи от отпадъчните води – за агломерации над 10,000 екв.ж., заустващи в чувствителни зони; изграждане/рехабилитация/реконструкция на водоснабдителни мрежи и съоръжения за питейни води, с цел повишаване на ефективността на ползване на водите и намаляване загубите на вода във водопреносните мрежи и изпълнение на задълженията по Директива 98/83/ЕО.

Конкретен бенефициент по процедурата е „Водоснабдяване и канализация“ ЕООД, със седалище в гр. Смолян.

Към 15.06.2018 г. кандидатът е подал проектно предложение, което е в оценка, съответно **няма сключен административен договор за предоставяне на БФП.**

1.3.2. Обявени процедури, сключени договори/подписани заповеди за БФП и етап на изпълнение на проекти по Приоритетна ос 2 „Отпадъци“

1) BG16M10P002-2.001 Проектиране и изграждане на компостиращи инсталации за разделно събрани зелени и/или биоразградими отпадъци, вкл. осигуряване на необходимото оборудване и на съоръжения и техника за разделно събиране на зелени и биоразградими отпадъци

Процедурата е **обявена** на 01.08.2016 г.

Целта на процедурата е подпомагане изпълнението на специфичната цел по приоритетна ос „Отпадъци“ на ОПОС 2014 - 2020 г. за намаляване на количеството депонирани зелени и/или биоразградими битови отпадъци чрез разделното им събиране и рециклиране. Чрез настоящата процедура се предоставя възможност за финансиране изграждането на компостиращи инсталации за разделно събрани зелени и/или биоразградими битови отпадъци. Въвеждането в експлоатация на тези инсталации ще доведе до намаляване на количествата на депонираните биоразградими битови отпадъци, както и до по-ефективно използване на отпадъците като ресурс.

Допустими бенефициенти и партньори по процедурата са български общини, които отговарят на условията, включени в насоките за кандидатстване.

В срока за кандидатстване са подадени 18 проектни предложения, които са отхвърлени на етап „Оценка на административното съответствие и допустимост“. Съответно **не са сключени договори за предоставяне на БФП по процедурата.**

2) BG16M10P002-2.002 Комбинирана процедура за проектиране и изграждане на компостиращи инсталации и на инсталации за предварително третиране на битови отпадъци

Процедурата е **обявена** на 21.10.2016 г.

Целта на процедурата е намаляване на количеството депонирани битови отпадъци чрез осигуряване на допълнителен капацитет за предварително третиране на смесено събрани битови отпадъци и за разделно събиране и рециклиране чрез компостиране на зелени и/или биоразградими отпадъци. Очакваният резултат от изпълнение на мерките по процедурата, съвместно с други мерки по приоритетна ос 2 „Отпадъци“ на Оперативна програма „Околна среда 2014-2020 г.“, е до 2018 г. да бъде осигурен допълнителен капацитет за рециклиране на отпадъци най-малко 20 000 т/год., а до 2023 г. - 105 000 т/год.

По този начин ще се допринесе за намаляване количеството на депонираните битови отпадъци, в т.ч. на зелените и биоразградимите, с 12,27 %. Ще се подпомогне и изпълнението на задължението на България като държава – членка на Европейския съюз, произтичащо от чл. 6 от Директива 1999/31/ЕО относно депонирането на отпадъци, за приемането на мерки да се депонират само отпадъци, които вече са били третирани.

Конкретни бенефициенти по процедурата са 118 общини от 26 регионални сдружения за управление на отпадъците.

Сключените АДБФП и етапът на изпълнение на проектите към 15.06.2018 г. са както следва:

- **Общини Доспат – водеща община и общините партньори Сатовча, Девин, Борино и Сърница** – сключен е АДБФП на 22.05.2018 г. за проект № BG16M1OP002-2.002-0001 “Проектиране и изграждане на компостираща инсталация и на инсталация за предварително третиране на битови отпадъци за нуждите на общините от РСУО Доспат“. Изпълнението на проекта включва проектиране и изграждане на компостираща инсталация и инсталация за предварително третиране, вкл. доставка на стационарно оборудване (машини) и довеждаща инфраструктура; доставка на машини и оборудване за инсталация за предварително третиране и инсталация за компостиране (мобилно). **Проектът е в начален етап на изпълнение и не е приключил към 15.06.2018 г.;**
- **Община Велинград – водеща община и община - партньор Ракитово** – сключен е АДБФП на 21.03.2018 г. за проект BG16M1OP002-2.002-0003 „Изграждане на инсталация за предварително третиране на смесени битови отпадъци и инсталация за компостиране на зелени отпадъци от Общини Велинград и Ракитово“. Изпълнението на проекта включва проектиране и изграждане на инсталациите, доставка на технологично оборудване, закупуване, доставка и монтаж на съдове за разделно събиране на зелени и/или биоразградими битови отпадъци, предназначени за многократно ползване за инсталация за компостиране, както и доставка на сметосъбираща и извозваща техника за инсталацията за компостиране. **Проектът е в начален етап на изпълнение и не е приключил към 15.06.2018 г.;**
- **Община Пазарджик – водеща община и общини-партньори – Батак, Белово, Брацигово, Лесичово, Пещера и Септември** – сключен е АДБФП на 15.02.2018 г. за проект BG16M1OP002-2.002-0004 „Комбинирана процедура за проектиране и изграждане на компостиращи инсталации за предварително третиране на битови отпадъци за общини Батак, Белово, Брацигово, Лесичово, Пазарджик, Пещера и Септември“. Изпълнението на проекта включва проектиране и изграждане на инсталация за предварително третиране на смесени битови отпадъци от общините и на три инсталации за компостиране на разделно събрани зелени и/или биоразградими отпадъци. **Проектът е в начален етап на изпълнение и не е приключил към 15.06.2018 г.;**
- **Община Троян – водеща община и община – партньор – Априлци** – сключен е АДБФП на 20.12.2017 г. за проект BG16M1OP002-2.002-0005

„Проектиране и изграждане на допълнителна инфраструктура (инсталация за предварително третиране на битови отпадъци и компостираща инсталация за разделно събрани биоразградими и/или зелени отпадъци) за развитие на регионална система за управление на отпадъците на регион Троян, включващ общините Троян и Априлци“. Изпълнението на проекта включва проектиране и изграждане на инсталация за предварително третиране на битови отпадъци и компостираща инсталация за разделно събрани биоразградими и/или зелени отпадъци, доставка на съоръжения и техника за разделно събиране на зелените и/или биоразградими битови отпадъци и на мобилно оборудване, обслужващо инсталациите за предварително третиране и за компостиране. **Проектът е в начален етап на изпълнение и не е приключил към 15.06.2018 г.;**

- **Община Разград – водеща община и общини-партньори – Исперих, Кубрат, Завет, Лозница, Самуил и Цар Калоян** – сключен е АДБФП на 30.11.2017 г. за проект BG16M1OP002-2.002-0006 „Проектиране и изграждане на компостираща инсталация и инсталация за предварително третиране на битови отпадъци за общините от РСУО Разград“. Изпълнението на проекта включва проектиране и изграждане на компостираща инсталация и инсталация за предварително третиране, в т.ч. закупуване на машини за инсталациите, камиони и контейнери за разделно събиране на зелени отпадъци. **Проектът е в начален етап на изпълнение и не е приключил към 15.06.2018 г.;**
- **Община Петрич** – сключен е АДБФП на 29.11.2017 г. за проект BG16M1OP002-2.002-0007 „Проектиране и изграждане на компостираща инсталация и инсталация за предварително третиране на битови отпадъци в община Петрич“. Изпълнението на проекта включва проектиране и строителство на инсталация за предварително третиране на битови отпадъци и на компостираща инсталация, строителство на площадкова инфраструктура и доставка на оборудване, доставка на техника за разделно събиране и транспортиране на биоразградими (зелени) битови отпадъци. **Проектът е в начален етап на изпълнение и не е приключил към 15.06.2018 г.;**
- **Община Костинброд – водеща община и общини-партньори – Божурище, Годеч, Драгоман, Сливница и Своге** – сключен е АДБФП на 05.06.2018 г. за проект BG16M1OP002-2.002-0009 „Проектиране и изграждане на компостиращи инсталации и на инсталация за предварително третиране на битови отпадъци на територията на РСУО Костинброд“. Изпълнението на проекта включва проектиране и изграждане на 3 инсталации за компостиране на разделно събрани зелени и/или биоразградими битови отпадъци, проектиране и изграждане на инсталация за предварително третиране на смесено събрани битови отпадъци, доставка на машини и оборудване за инсталациите. **Проектът е в начален етап на изпълнение и не е приключил към 15.06.2018 г.;**
- **Община Гоце Делчев – водеща община и общини-партньори Гърмен и Хаджидимово** – сключен е АДБФП на 18.12.2017 г. за проект

BG16M1OP002-2.002-0010 „Изграждане на инсталация за предварително третиране и инсталация за компостиране, в рамките на Регионалната система за управление на отпадъците в Регион Гоце Делчев“. Изпълнението на проекта включва проектиране и строителство на инсталация за предварително третиране на битови отпадъци и инсталация за компостиране на зелени отпадъци, както и доставка на оборудване. **Проектът е в начален етап на изпълнение и не е приключил към 15.06.2018 г.;**

- **Община Оряхово – водеща община и общини – партньори – Козлодуй, Бяла Слатина, Кнежа, Борован, Мизия и Хайредин** – сключен е АДБФП на 07.04.2018 г. за проект BG16M1OP002-2.002-0011 „Изграждане на инсталация за предварително третиране и инсталации за компостиране, в рамките на РСУО в Регион Оряхово“. Изпълнението на проекта включва проектиране и строителство на инсталация за предварително третиране на смесено събран битов отпадък и 2 компостиращи инсталации за разделно събрани зелени и/или биоразградими битови отпадъци. **Проектът е в начален етап на изпълнение и не е приключил към 15.06.2018 г.;**
- **Община Горна Малина – водеща община и община партньор - Елин Пелин** – сключен е АДБФП на 04.06.2018 г. за проект BG16M1OP002-2.002-0012 „Проектиране и изграждане на компостираща инсталация и на инсталация за предварително третиране на битови отпадъци в Регион Горна Малина“. Изпълнението на проекта включва проектиране и изграждане на инсталация за предварително третиране и на инсталация за компостиране, в т.ч. довеждаща инфраструктура, доставка на оборудване и съоръжения и техника за разделно събиране на зелени и биоразградими битови отпадъци. **Проектът е в начален етап на изпълнение и не е приключил към 15.06.2018 г.;**
- **Община Сандански – водеща община и общини – партньори Кресна и Струмияни** – сключен е АДБФП на 13.11.2017 г. за проект BG16M1OP002-2.002-0013 „Компостираща инсталация за разделно събрани зелени и биоразградими отпадъци, инсталации за предварително третиране на битови отпадъци и съпътстваща инфраструктура за РСУО на общините Сандански, Струмияни и Кресна“. Изпълнението на проекта включва проектиране и строителство на инсталация за компостиране и инсталация за предварително третиране, в т.ч. доставка на оборудване, съоръжения и обзавеждане за компостиране, довеждаща инфраструктура. **Проектът е в начален етап на изпълнение и не е приключил към 15.06.2018 г. ;**
- **Общини Мадан – водеща община и общини – партньори Златоград и Неделино** – сключен е АДБФП на 20.11.2017 г. за проект BG16M1OP002-2.002-0015 „Проектиране и изграждане на компостираща инсталация и на инсталация за предварително третиране на битови отпадъци на територията на РДБО Мадан, за общините Мадан, Златоград и Неделино“. Изпълнението на проекта включва проектиране и строителство на компостираща инсталация и инсталация за предварително третиране на битови отпадъци, доставка на техника, оборудване и съоръжения, необходими за експлоатация

на инсталациите. **Проектът е в начален етап на изпълнение и не е приключил към 15.06.2018 г.;**

- **Община Ботевград – водеща община и общини партньори - Етрополе и Правец** – сключен е АДБФП на 12.04.2018 г. за проект BG16M1OP002-2.002-0016 „Изграждане на компостираща инсталация и инсталация за предварително третиране на битови отпадъци за нуждите на РСУО – Регион Ботевград“. Изпълнението на проекта включва проектиране и изграждане на инсталация за компостиране и на инсталация за предварително третиране на смесено събрани битови отпадъци, изграждане на довеждаща инфраструктура за обекта, площадкови комуникации, доставка на мобилно и стационарно оборудване за нуждите на РСУО-Ботевград. **Проектът е в начален етап на изпълнение и не е приключил към 15.06.2018 г.;**
- **Община Благоевград – водеща община и общини партньори – Симитли, Рила, Кочериново и Бобошево** – сключен е АДБФП на 23.04.2018 г. за проект BG16M1OP002-2.002-0017 „Проектиране и изграждане на допълнителна инфраструктура /инсталация за предварително третиране на битови отпадъци и компостираща инсталация за разделно събрани биоразградими и/или зелени отпадъци/ за развитие на регионалната система за управление на отпадъците на регион Благоевград, включващ общини Благоевград, Симитли, Рила, Кочериново и Бобошево“. Изпълнението на проекта включва проектиране и строителство на основна инфраструктура, доставка и монтаж на инсталация за компостиране и инсталация за предварително третиране на отпадъци, закупуване и доставка на оборудване, съоръжения, обзавеждане, техника и машини за разделно събиране и транспортиране на зелени и/или биоразградими битови отпадъци. **Проектът е в начален етап на изпълнение и не е приключил към 15.06.2018 г.**

3) BG16M1OP002-2.003 Предоставяне на финансиране по приоритетна ос 2 "Отпадъци" на ОПОС 2014-2020 г. за финансови инструменти

Процедурата е **обявена** на 04.01.2017 г.

Целта на процедурата е предоставяне на финансиране по приоритетна ос 2 „Отпадъци“ на ОПОС 2014-2020 г. на „Фонд Мениджър на финансови инструменти в България“ ЕАД за изпълнение на инвестиции чрез финансови инструменти.

Финансово споразумение е сключено на 10.01.2017 г.

4) BG16M1OP002-2.004 Проектиране и изграждане на анаеробни инсталации за разделно събрани биоразградими отпадъци

Процедурата е **обявена** на 22.01.2018 г.

Целта на процедурата е намаляване на количеството депонирани битови отпадъци чрез осигуряване на допълнителен капацитет за рециклиране чрез анаеробно третиране на разделно събрани биоразградими отпадъци. Очакваният резултат от изпълнение на мерките по процедурата, съвместно с други мерки по приоритетна ос 2 „Отпадъци“, е до 2023 г. да бъде осигурен допълнителен капацитет за рециклиране на отпадъци от 105 000 т/год. По този начин ще се допринесе за намаляване количеството на депонираните битови отпадъци, в т.ч. на зелените и биоразградимите, с 12,27 %.

Конкретните бенефициенти по процедурата са общо 19 общини от следните 3 регионални сдружения за управление на отпадъците (PCYU):

- PCYU Русе с общини Русе, Ветово, Иваново, Сливо поле и Тутракан;
- PCYU Бургас с общини Бургас, Айтос, Камено, Карнобат, Несебър, Поморие, Руен, Средец и Сунгурларе;
- PCYU Благоевград с общини Благоевград, Симитли, Бобошево, Кочериново и Рила.

В срока за кандидатстване са подадени проектни предложения и от трите PCYU, като към **15.06.2018 г. няма сключени договори за предоставяне на БФП.**

5) BG16M1OP002-2.005 Проектиране и изграждане на компостиращи инсталации за разделно събрани зелени и/или биоразградими отпадъци

Процедурата е **обявена** на 05.09.2017 г.

Целта на процедурата е намаляване на количеството депонирани битови отпадъци чрез осигуряване на допълнителен капацитет за разделно събиране и рециклиране чрез компостиране на зелени и/или биоразградими отпадъци. Очакваният резултат от изпълнение на мерките по процедурата, съвместно с други мерки по приоритетна ос 2 „Отпадъци“, е до 2018 г. да бъде осигурен допълнителен капацитет за рециклиране на отпадъци най-малко 20 000 т/год., а до 2023 г. - 105 000 т/год. По този начин ще се допринесе за намаляване количеството на депонираните битови отпадъци, в т.ч. на зелените и биоразградимите, с 12,27 %.

Конкретните бенефициенти по процедурата са общо 39 общини от 7 PCYU:

1. PCYU Карлово с общини Карлово, Хисаря и Сопот;
2. PCYU Пловдив-Шишманци с общини Пловдив, Брезово и Раковски;
3. PCYU Харманли с общини Харманли, Любимец, Маджарово, Свиленград, Симеоновград, Стамболово и Тополовград;
4. PCYU Монтана с общини Монтана, Берковица, Бойчиновци, Брусарци, Вълчедръм, Вършец, Георги Дамяново, Лом, Медковец, Криводол, Чипровци и Якимово;
5. PCYU Цаланица с общини Родопи, Калояново, Кричим, Перушица, Марица, Стамболийски и Съединение;
6. PCYU Враца с общини: Враца и Мездра;
7. PCYU Ямбол с общини Ямбол, Сливен, Нова Загора, Стралджа и Тунджа.

Сключените АДБФП и етапът на изпълнение на проектите към 15.06.2018 г. са както следва:

- **Община Монтана** – сключен е АДБФП на 05.04.2018 г. за проект BG16M1OP002-2.005-0006 „Проектиране и изграждане на компостираща инсталация за разделно събрани зелени и/или биоразградими отпадъци в община Монтана“. Изпълнението на проекта включва проектиране и изграждане на компостираща инсталация, доставка на мобилна техника за инсталацията, доставка на техника за разделно събиране и транспортиране на зелени и/или биоразградими битови отпадъци. **Проектът е в начален етап на изпълнение и не е приключил към 15.06.2018 г.;**
- **Община Харманли** – сключен е АДБФП на 12.04.2018 г. за проект BG16M1OP002-2.005-0005 „Изграждане на общинско съоръжение за компостиране на разделно събрани биоразградими и зелени отпадъци на

община Харманли“. Изпълнението на проекта включва проектиране и строителство на компостираща инсталация в границите на регионално депо за неопасни отпадъци – Харманли, в т.ч. доставка на оборудване за експлоатация на инсталацията. **Проектът е в начален етап на изпълнение и не е приключил към 15.06.2018 г.;**

- **Община Пловдив** – сключен е АДБФП на 21.05.2018 г. за проект BG16M1OP002-2.005-0007 за проект „Изграждане на компостираща инсталация за разделно събрани зелени и/или биоразградими отпадъци“. Изпълнението на проекта включва проектиране и изграждане на компостираща инсталация, съпътстваща техническа инфраструктура, доставка на оборудване, машини, съоръжения и обзавеждане на инсталацията. **Проектът е в начален етап на изпълнение и не е приключил към 15.06.2018 г.;**
- **Община Берковица – водеща община и община партньор – община Вършец** – сключен е АДБФП на 29.05.2018 г. за проект BG16M1OP002-2.005-0008 „Проектиране и изграждане на компостираща инсталация за разделно събрани зелени и/или биоразградими отпадъци в общините Берковица и Вършец“. Изпълнението на проекта включва строителство на компостираща инсталация и довеждаща инфраструктура и доставка на машини, съоръжения и техника, необходими за експлоатация на компостиращата инсталация, доставка на техника за разделно събиране и транспортиране на биоразградими (зелени) битови отпадъци. **Проектът е в начален етап на изпълнение и не е приключил към 15.06.2018 г.;**
- **Община Марица** – сключен е АДБФП на 04.06.2018 г. за проект BG16M1OP002-2.005-0002 „Изграждане на компостираща инсталация за разделно събрани зелени и/или биоразградими отпадъци, включително осигуряване на необходимото оборудване и на съоръжения и техника за разделно събиране на зелени и биоразградими отпадъци на територията на община Марица“. Изпълнението на проекта включва проектиране и строителство на компостираща инсталация за разделно събрани зелени и/или биоразградими отпадъци, доставка на необходимата мобилна техника за функциониране на инсталацията и за организиране на разделното събиране на зелени и дървесни отпадъци. **Проектът е в начален етап на изпълнение и не е приключил към 15.06.2018 г.;**

б) BG16M1OP002-2.006 Втора комбинирана процедура за проектиране и изграждане на компостиращи инсталации и на инсталации за предварително третиране на битови отпадъци

Процедурата е **обявена** на 27.09.2017 г.

Целта на процедурата е намаляване на количеството депонирани битови отпадъци чрез осигуряване на допълнителен капацитет за предварително третиране на смесено събрани битови отпадъци и за разделно събиране и рециклиране чрез компостиране на зелени и/или биоразградими отпадъци. Очакваният резултат от изпълнение на мерките по процедурата, съвместно с други мерки по приоритетна ос 2 „Отпадъци“, е до 2018 г. да бъде осигурен допълнителен капацитет за рециклиране на отпадъци най-малко 20 000 т/год., а до 2023 г. - 105 000 т/год. По този начин ще се допринесе за намаляване

количеството на депонираните битови отпадъци, в т.ч. на зелените и биоразградимите, с 12,27 %.

Конкретните бенефициенти по процедурата са общо 22 общини от 4 РСУО:

- РСУО Асеновград с общини Асеновград, Лъки, Първомай, Садово и Куклен;
- РСУО Златица с общини Златица, Антон, Копривщица, Мирково, Пирдоп, Чавдар и Челопеч;
- РСУО Елхово с общини Елхово и Болярово;
- РСУО Шумен с общини Шумен, Велики Преслав, Венец, Каолиново, Каспичан, Нови Пазар, Смядово и Хитрино.

В срока за кандидатстване са подадени проектни предложения, като **към 15.06.2018 г. няма сключени договори за предоставяне на БФП**, съответно не е стартирало изпълнение по проектите.

7) *BG16M10P002-2.007 Завършване на проект „Прилагане на децентрализиран модел за управление на био-отпадъците в един от регионите за управление на отпадъци в България, вкл. изграждане на необходимата техническа инфраструктура – система за разделно събиране“*

Процедурата е **обявена** на 29.09.2017 г.

Целта на процедурата е намаляване на количеството депонирани битови отпадъци чрез осигуряване на допълнителен капацитет за разделно събиране и рециклиране чрез компостиране на биоотпадъци. Очакваният резултат от изпълнение на мерките по процедурата е за принос с общо 3 900 т/год. към осигуряване на допълнителен капацитет за рециклиране на отпадъци най-малко 20 000 т/год. до 2018 г., а до 2023 г. - 105 000 т/год.

Конкретен бенефициент по процедурата за подаване на едно проектно предложение са заедно трите общини от Регионално сдружение за управление на отпадъците (РСУО) Севлиево – общини Севлиево, Дряново и Сухиндол.

Проектно предложение е подадено на 29.12.2017 г., като към 15.06.2018 г. същото е в оценка, **съответно няма сключен АДБФП**.

8) *BG16M10P002-2.008 Проектиране и изграждане на инсталация за комбинирано производство на енергия в София с оползотворяване на RDF – трета фаза на интегрирана система от съоръжения за третиране на битовите отпадъци на Столична община*

Процедурата е **обявена** на 17.05.2018 г.

Целта на процедурата е да бъде осигурен допълнителен капацитет за оползотворяване на битови отпадъци, по-специално оползотворяване на образуваната в инсталацията за механично-биологично третиране на Столична община RDF фракция, с което ще се осигури завършеност на системата и устойчивост на управлението на битовите отпадъци на Столична община. Очакван резултат от изпълнението на мерките по процедурата е да бъде изграден допълнителен капацитет за оползотворяване на битови отпадъци за оползотворяването на RDF отпадък от 180 000 т/год, образуван от работата на инсталацията за МБТ на Столична община. Другият очакван резултат е да бъде завършена третата фаза на проект „Интегрирана система за управление на битовите отпадъци на Столична община“, като с това ще се допринесе за постигане на целите, заложи в националната нормативна уредба в областта на управлението на отпадъците и на Националния план за управление на отпадъците за периода до 2020 г.

Срокът за кандидатстване по процедурата не е изтекъл към 15.06.2018 г., съответно няма сключен АДФП и не е започнало изпълнение на проекта.

1.3.3. Обявени процедури, сключени договори/подписани заповеди за БФП и етап на изпълнение на проекти по Приоритетна ос 3 „Натура 2000 и биоразнообразие“

1) *BG16M1OP002-3.001 Развитие на управленски подход за мрежата Натура 2000 и за управление на Националната приоритетна рамка за действие (НПРД)*

Процедурата е обявена на 30.10.2015 г.

Целта на процедурата е разработване и съгласуване на управленски подход за мрежата Натура 2000 и за Националната приоритетна рамка за действие по Натура 2000 (НПРД). Очакваните резултати по процедурата са национално съгласуван и подготвен за внасяне в Министерски съвет подход за установяване на ефективна структура за управление на защитените зони от мрежата Натура 2000 и за НПРД по Натура 2000, както и национален подход за изготвяне на планове за управление на защитените зони от мрежата Натура 2000.

Конкретен бенефициент по процедурата е Дирекция „НСЗП“ на МОСВ.

Заповед за предоставяне на БФП е подписана от министъра на околната среда и водите на 16.02.2016 г. **Проектът е приключил през м. февруари, 2018 г.**

2) *BG16M1OP002-3.002 Определяне и допълване на мрежата от морски защитени зони (прекратена)*

3) *BG16M1OP002-3.003 Анализи и проучвания на видове и природни местообитания, предмет на докладване по чл.17 от Директивата за местообитанията и чл.12 от Директивата за птиците*

Процедурата е **обявена** на 23.12.2015 г.

Целта на процедурата е да се осигури необходимата информация за извършване на докладване съгласно чл. 17 от Директивата за местообитанията и чл. 12 от Директивата за птиците през 2019 г.

Конкретен бенефициент е Изпълнителна агенция по околна среда към Министерство на околната среда и водите.

Заповед за предоставяне на БФП е подписана от министъра на околната среда и водите на 29.08.2016 г. **Проектът е в изпълнение към 15.06.2018 г.**

4) *BG16M1OP002-3.004 Повишаване на информираността на заинтересованите страни за мрежата Натура 2000“ (прекратена)*

5) *BG16M1OP002-3.005 Определяне и допълване на мрежата от морски защитени зони*

Процедурата е **обявена** на 21.03.2017 г.

Целта на процедурата е завършване изграждането на мрежата Натура 2000 в морска среда. Основни допустими дейности по процедурата са разработване/актуализиране на методики за картиране на морски природни местообитания

и видове и на методики за определяне на природозащитно им състояние, провеждане на проучвания, научни изследвания и извършване на картиране на морски природни местообитания, местообитания на видове, определяне/актуализиране на природозащитно състояние на морски природни местообитания и видове, изготвяне на документация, съгласно чл. 8 от ЗБР с предложения за обявяване на нови и/или промени в съществуващи защитени зони от мрежата Натура 2000. на процедурата е да се осигури необходимата информация за извършване на докладване съгласно чл. 17 от Директивата за местообитанията и чл. 12 от Директивата за птиците през 2019 г.

Конкретен бенефициент е Дирекция „НСЗП“ към Министерство на околната среда и водите.

Заповед за предоставяне на БФП е подписана от министъра на околната среда и водите на 09.10.2017 г. **Проектът е в изпълнение към 15.06.2018 г.**

6) *BG16M1OP002-3.006 „Повишаване на информираността на заинтересованите страни за мрежата Натура 2000“*

Процедурата е **обявена** на 22.02.2017 г.

Целта на процедурата е да се постигне уеднаквяване на нивото на първоначална информираност, да се надгради осведомеността и да се предостави актуална и експертна информация на заинтересованите страни за мрежата Натура 2000. С процедурата се цели и актуализиране на Националната приоритетна рамка за действие за Натура 2000 (НПРД), съгласно изискванията на Директива 92/43/ЕИО за опазване на естествените местообитания и на дивата флора и фауна. Основни допустими дейности по процедурата са провеждане на три национални информационни кампании за представяне на ползите, които предоставя мрежата Натура 2000 и провеждане на три годишни форуми по актуални теми, касаещи мрежата Натура 2000, както и актуализиране на НПРД.

Конкретен бенефициент е Дирекция „НСЗП“ към Министерство на околната среда и водите.

Заповед за предоставяне на БФП е подписана от министъра на околната среда и водите на 14.12.2017 г. **Проектът е в изпълнение към 15.06.2018 г.**

7) *BG16M1OP002-3.007 Подобряване на природозащитното състояние на видове и типове природни местообитания на територията на мрежата Натура 2000, попадащи в национални паркове, природни паркове и поддържани резервати*

Процедурата е **обявена** на 28.03.2018 г.

Целта на процедурата е предоставяне на безвъзмездна финансова помощ за подобряване състоянието на растителни и животински видове и типове природни местообитания, предмет на опазване в защитените зони от мрежата „Натура 2000“ на територията на национални паркове, природни паркове и поддържани резервати. С процедурата се осигурява финансиране на дейности в обхвата на мярка 43 „Подобряване на структурата и функциите на горските природни местообитания“ и мярка 98 „Изграждане и поддържане на инфраструктура, необходима за възстановяване на природни местообитания и видове“ от НПРД.

Конкретни бенефициенти по процедурата са:

1. Дирекция „Национален парк Пирин“, Дирекция „Национален парк Рила“, Дирекция „Национален парк Централен Балкан“;

2. Дирекция на природен парк „Българка“, Дирекция на природен парк „Витоша“, Дирекция на природен парк „Врачански Балкан“, Дирекция на природен парк „Златни пясъци“, Дирекция на природен парк „Персина“, Дирекция на природен парк „Рилски манастир“, Дирекция на природен парк „Русенски Лом“, Дирекция на природен парк „Сините камъни“, Дирекция на природен парк „Странджа“;

3. Регионална инспекция по околната среда и водите – Бургас, Регионална инспекция по околната среда и водите – Варна, Регионална инспекция по околната среда и водите – Пловдив, Регионална инспекция по околната среда и водите – Монтана, Регионална инспекция по околната среда и водите – Русе, Регионална инспекция по околната среда и водите – Стара Загора, Регионална инспекция по околната среда и водите – София, Регионална инспекция по околната среда и водите – Хасково.

В срока за кандидатстване по процедурата има подадени проектни предложения, които към **15.06.2018** г. са в оценка, съответно **няма сключени договори за предоставяне на БФП и не е започнало изпълнение на проекти.**

1.3.4. Обявени процедури, сключени договори/подписани заповеди за БФП и етап на изпълнение на проекти по Приоритетна ос 4 „Превенция и управление на риска от наводнения и свлачища“

1) BG16M1OP002-4.001 Установяване на шест центъра за повишаване готовността на населението за адекватна реакция при наводнения и последващи кризи;

Процедурата е **обявена** на 27.11.2015 г.

Целта на процедурата е повишаване защитата на населението чрез подготовката му за адекватна реакция при наводнения и последващи кризи, които застрашават живота и здравето на хората, състоянието на екосистемите, както и сигурността на селища, курортни комплекси, жилищни, стопански и производствени сгради, основни елементи на техническата инфраструктура, културни ценности. Добрата подготовка на населението ще гарантира намаляването на последиците от наводнения, ограничаване на евентуални щети и жертви, както и ще спомогне за бързата и точна реакция при възникване на бедствена ситуация. Ще бъде осигурен принос към Специфична цел 1 „Повишаване защитата и готовността за адекватна реакция на населението при наводнения“ на приоритетна ос 4 на оперативна програма „Околна среда 2014-2020 г.“.

Основните дейности, които ще бъдат изпълнени са рехабилитация/модернизация/оптимизация на шест от съществуващите областни обучителни центрове за повишаване готовността на населението за адекватна реакция при наводнения и последващи кризи, както и рехабилитация (при необходимост изграждане) на съпътстваща инфраструктура, обслужваща тези обекти, вкл. проектно-проучвателни работи, инвестиционно проектиране, надзор и др.; доставка на необходимото оборудване, техника и материали за нуждите на централите, вкл. за симулации за повишаване готовността за реакция при наводнения; доставка на до шест броя превозни средства (до 50 места) и до шест броя превозни средства (до 5+1 места) за нуждите на централите;

привеждане на съществуващите към тези центрове полигони в съответствие със специфичните нужди по отношение на реакцията при наводнения, в т.ч. за симулационно пресъздаване на реални ситуации при разлив, вкл. проектно-проучвателни работи, инвестиционно проектиране и др.; участие в обучения и учебни пътувания за служители на ГДПБЗН за придобиване на опит от други държави-членки на ЕС по отношение превенцията и управлението на риска от наводнения, по-специално в областта на повишаване подготвеността на населението за реакция при подобни бедствия и последващи кризи; изготвяне/осъвременяване, представяне и прилагане на методики (вкл. уеб-базирани приложения) и последващо обучение за повишаване готовността на населението за адекватна реакция при наводнения, в т.ч. мероприятия с теоретична подготовка за прилагане на методиките и практически дейности – съвместни учения за защитни действия и превантивни мероприятия.

Конкретен бенефициент по настоящата процедура е Главна дирекция „Пожарна безопасност и защита на населението“ към Министерство на вътрешните работи.

Договор за предоставяне на БФП е сключен на 20.07.2016 г. **Към 15.06.2018 г. проектът е в изпълнение.**

2) *BG16M1OP002-4.002 Пилотен проект по създаване на Национална система за управление на водите в реално време (НСУВРВ) – р. Искър.*

Процедурата е **обявена** на 17.12.2015 г.

Целта на процедурата е осигуряване функционирането на национална интегрирана, междуведомствена система за оптимизиране оперативното наблюдение и управлението на водите в Република България. Целта ще се постигне чрез създаването на Система за управление на водите в басейна на река Искър (СУВ-БРИ) като първа фаза на НСУВРВ и чрез подготовката на цялостна концепция за оперативно управление на водите в реално време в Република България при нормални условия и при възникване на непредвидими обстоятелства.

3) *BG16M1OP002-4.003 Превенция и противодействие на свлачищните процеси за ограничаване на риска от тях (вкл. по републиканска пътна мрежа)*

Процедурата е **обявена** на 29.12.2016 г.

Целите на процедурата са проектиране и изпълнение на геозащитни мерки и дейности в свлачищни райони с оглед опазване живота и здравето на населението, инфраструктурата и околната среда и предотвратяване на риска от свлачищни процеси чрез изграждане/възстановяване на контролно-измервателни системи за мониторинг на свлачищните процеси с оглед ранно предупреждение, оповестяване и други превантивни действия, свързани с опазване живота и здравето на хората. Геозащитните мерки и дейности ще бъдат изпълнени по отношение на активни/периодично активни съвременни свлачища, засягащи урбанизирани територии, територии на транспорта, обекти на социалната инфраструктура и техническата инфраструктура. Очакваният резултат от тяхното изпълнение е намаляване дела на населението в риск от свлачища и осигуряване на устойчивост при бедствия.

Конкретни бенефициенти по процедурата са:

1. Община Асеновград, община Кърджали, община Лом, община Луковит, община Невестино, община Оряхово, община Своге, община Сливен, община Червен бряг за обекти на техни територии.
2. Агенция „Пътна инфраструктура“ за обекти по републиканската пътна мрежа.
3. Дирекция „Благоустройство и геозащита“ към Министерство на регионалното развитие и благоустройството за изпълнение на превантивни дейности и провеждане на инструментален мониторинг.

Срокът за подаване на проектни предложения по процедурата е **28.06.2018 г.**

Към 15.06.2018 г. са **подадени проектни предложения** от МРРБ, Агенция „Пътна инфраструктура“ и Община Луковит.

Сключените **АДБФП** към 15.06.2018 г. 2:

- **Община Луковит** – сключен е АДБФП на 21.03.2018 г. за проект BG16M1OP002-4.003-0002 „Укрепване на свлачище LOV19.44327.02 – откос на път за Регионално депо за битови отпадъци – ул. Синец, в гр. Луковит“. **Проектът е в начален етап на изпълнение към 15.06.2018 г.;**
- **Агенция „Пътна инфраструктура“** – сключен е АДБФП на 02.05.2018 г. за проект BG16M1OP002-4.003-0001 „Превенция и противодействие на свлачищните процеси по републиканска пътна мрежа – Фаза 1“. Проектът включва извършване на строително-монтажни работи за два обекта: Път II-14 „о.п. Видин-Кула-Връшка чука“, участък от км 10+100 до км 10+260 и Път III-1306 (Кнежа-Искър) – Глава-Койнаре-Чомаковци-Лепица-Габаре-Върбица-Вировско-Тишевица-Горно Пещене- (Враца-Борован), при км 62+000. **Проектът е в начален етап на изпълнение към 15.06.2018 г.**

4) *BG16M1OP002-4.004 Мерки за въвеждане на решения за превенция и управление на риска от наводнения*

Процедурата е **обявена** на 29.09.2017 г.

Целите на процедурата са насочени към повишаване защитата на населението от наводнения, подобряване техническото състояние и защита на критичната инфраструктура и повишаване защитата на техническата и социална инфраструктура, както и повишаване подготвеността на населението за реакция при наводнения. Допустимите дейности, които ще бъдат финансирани по процедурата са свързани с подготовка, проектиране и изпълнение на дейности, свързани с подобряване на техническото състояние на язовирни стени и съоръжения към тях, осигуряване на ретензионния обем на водохранилището, осигуряване на проводимост на речното легло в съответствие с параметрите на преливните съоръжения на разстояние до 500 метра след язовирната стена, изграждане/възстановяване на контролно-измерителна система за мониторинг върху язовирните стени, подготовка и изпълнение на дейности за повишаване подготвеността за реакция на населението в случай на наводнения и др.

Допустими бенефициенти по процедурата са общините на територията на Република България.

Срокът за подаване на проектни предложения по процедурата е **01.10.2018 г. Към 15.06.2018 г. все още не са постъпили проектни предложения по процедурата.**

5) BG16M1OP002-4.005 Изпълнение на проучвания и оценки във връзка с втори ПУРН за периода 2022-2027 г.

Процедурата е **обявена** на 18.01.2018 г.

Целите на процедурата са да се извършат проучвания, оценки, разработки, необходими за изготвянето на втори ПУРН за периода 2022 – 2027 г. в съответствие с Директива 2007/60/ЕО на Европейския парламент и на Съвета от 23 октомври 2007 година относно оценката и управлението на риска от наводнения и Стратегията за намаляване на риска от бедствия 2014 – 2020 г., включително актуализация на методиката за оценка на риска от наводнения в съответствие с чл. 187, ал. 2, т. 6 от Закона за водите (ЗВ). С процедурата ще бъде осигурено финансиране за разработването на всички етапи в актуализацията, вкл. изготвянето на ПУРН 2022-2027 г., а именно:

1. актуализиране на предварителната оценка на риска от наводнения (ПОРН);
2. изготвяне на карти на районите под заплахата от наводнения и карти на районите с риск от наводнения;
3. актуализиране на ПУРН за периода 2022 – 2027 г., в т.ч. извършване на екологична оценка.

Конкретен бенефициент по процедурата е дирекция „Управление на водите“ в Министерство на околната среда и водите с партньори Басейнова дирекция „Черноморски район“, Басейнова дирекция „Дунавски район“, Басейнова дирекция „Източноромански район“ и Басейнова дирекция „Западнобеломорски район“.

Срокът за подаване на проектно предложение по процедурата е 18.07.2018 г. Към 15.06.2018 г. **все още не е подадено проектно предложение.**

1.3.5. Обявени процедури, сключени договори/подписани заповеди за БФП и етап на изпълнение на проекти по Приоритетна ос 5 „Подобряване на качеството на атмосферния въздух“

1) BG16M1OP002-5.001 Създаване на информационна система за докладване на данни за качеството на атмосферния въздух като част от Националната система за мониторинг на КАВ в реално време

Процедурата е **обявена** на 29.12.2015 г.

Цел на процедурата е подпомагане на Изпълнителната агенция по околна среда (ИАОС) към Министерство на околната среда и водите, в качеството ѝ на национален координационен център към Европейската агенция за околна среда (ЕАОС), при докладването на данни за качеството на атмосферния въздух (КАВ) на национално ниво до ЕАОС и Европейската комисия съгласно изискванията на европейското и националното законодателство.

Конкретен бенефициент по настоящата процедура е Изпълнителната агенция по околна среда към Министерство на околната среда и водите.

Заповед за предоставяне на БФП е подписана на 15.07.2016 г. **Изпълнението на дейностите по проекта е приключило** през м. януари, 2018 г.

2) *BG16M1OP002-5.002 Разработване/Актуализация на общинските програми за качеството на атмосферния въздух*

Процедурата е обявена на 22.07.2016 г.

Целта на процедурата е разработване/актуализация на общински програми по чл. 27 на Закона за чистотата на атмосферния въздух за намаляване нивата на замърсителите и за достигане на утвърдените норми за качество на атмосферния въздух (КАВ) за общини с наднормени нива на замърсители (фини прахови частици (ФПЧ₁₀), азотни оксиди (NO_x) и др.) и планиране на адекватни към местните условия мерки за подобряване КАВ, които да доведат до постигане на определените норми за КАВ. В резултат от изпълнението на дейностите по процедурата, следва да бъдат изготвени качествени програми, адресиращи основните източници на замърсяване на атмосферния въздух на територията на съответната община. Процедурата ще има косвен принос за постигане на специфичната цел по приоритетна ос 5 „Намаляване замърсяването на атмосферния въздух чрез понижаване количествата на ФПЧ₁₀/NO_x” на ОПОС 2014-2020 г., като предостави основа, подпомагаща избора на адекватни към местните условия мерки за подобряване КАВ.

Конкретни бенефициенти по процедурата са общини с нарушено качество на атмосферния въздух - Асеновград, Благоевград, Бургас, Варна, Велико Търново, Видин, Враца, Горна Оряховица, Гълъбово, Девня, Димитровград, Добрич, Кърджали, Ловеч, Монтана, Несебър, Пазарджик, Перник, Пирдоп, Плевен, Пловдив, Русе, Смолян, София, Сливен, Стара Загора, Хасково, Шумен.

Срокът за подаване на проектни предложения по процедурата е 30.01.2019 г.

Сключените АДБФП и етапът на изпълнение на проектите към 15.06.2018 г. са както следва:

- **Община Асеновград** – сключен е АДБФП на 15.05.2017 г. за проект BG16M1OP002-5.002-0009 „Актуализация на общинската програма за намаляване нивата на замърсителите и достигане на утвърдените норми в атмосферния въздух на община Асеновград“. **Проектът е в изпълнение към 15.06.2018 г.;**
- **Община Пловдив** – сключен е АДБФП на 15.05.2017 г. за проект BG16M1OP002-5.002-0011 „Разработване на „Програма за подобряване на качеството на атмосферния въздух на територията на Община Пловдив и План за действие към същата за периода 2018 - 2023 г.“. **Проектът е в изпълнение към 15.06.2018 г.;**
- **Община Враца** – сключен е АДБФП на 15.05.2017 г. за проект BG16M1OP002-5.002-0014 „Актуализация на програмата за управление на качеството на атмосферния въздух в Община Враца“. **Проектът е в изпълнение към 15.06.2018 г.;**
- **Община Гълъбово** – сключен е АДБФП на 31.05.2017 г. за проект BG16M1OP002-5.002-0012 „Актуализация на програмата за намаляване на нивата на замърсителите в атмосферния въздух и достигане на установените норми за вредни вещества в община Гълъбово“. **Проектът е в изпълнение към 15.06.2018 г.;**

- **Община Несебър** – сключен е АДБФП на 31.05.2017 г. за проект BG16M1OP002-5.002-0003 „Актуализация на Програмата за намаляване на нивата на замърсителите и достигане на установените норми за вредни вещества в атмосферния въздух в Община Несебър“. **Проектът е в изпълнение към 15.06.2018 г.;**
- **Община Димитровград** – сключен е АДБФП на 31.05.2017 г. за проект BG16M1OP002-5.002-0010 „Разработване на Програма за качество на атмосферния въздух на община Димитровград“. **Проектът е в изпълнение към 15.06.2018 г.;**
- **Община Шумен** – сключен е АДБФП на 07.06.2017 г. за проект BG16M1OP002-5.002-0007 „Разработване/актуализиране на Програма за намаляване нивата на замърсителите и достигане на установените норми за качество на атмосферния въздух и планиране на адекватни към местните условия мерки за подобряване на качеството му на територията на община Шумен“. **Проектът е в изпълнение към 15.06.2018 г.;**
- **Община Монтана** – сключен е АДБФП на 08.06.2017 г. за проект BG16M1OP002-5.002-0004 „Разработване на Комплексна програма за КАВ по показатели ФПЧ₁₀ и ПАВ на община Монтана“. **Проектът е в изпълнение към 15.06.2018 г.;**
- **Община Перник** – сключен е АДБФП на 14.06.2017 г. за проект BG16M1OP002-5.002-0002 „Разработване на програма за качеството на атмосферния въздух на община Перник 2017-2021“. **Проектът е в изпълнение към 15.06.2018 г.;**
- **Община Варна** – сключен е АДБФП на 23.06.2017 г. за проект BG16M1OP002-5.002-0005 „Подобряване на качеството на атмосферния въздух в община Варна – Фаза 1“. **Проектът е в изпълнение към 15.06.2018 г.;**
- **Община Благоевград** – сключен е АДБФП на 14.06.2017 г. за проект BG16M1OP002-5.002-0006 „Актуализация на програмата за качеството на атмосферния въздух на територията на Община Благоевград“. **Проектът е в изпълнение към 15.06.2018 г.**

1.3.6. Обобщение за изпълнението на ОПОС 2014-2020 г. за периода 15.06.2015 г. – 15.06.2018 г.

За периода 15.06.2015 – 15.06.2018 г. може да се направи следното обобщение за изпълнението на ОПОС 2014-2020 г. за целите на настоящия доклад (представено в следващата таблица):

Таблица № 1 Обобщена информация за изпълнението на ОПОС 2014-2020 г. за периода 15.06.2015 г. – 15.06.2018 г.

Приоритетна ос	Обявени процедури, бр.	Сключени договори/подписани заповеди за БФП, бр.	Проекти в изпълнение, бр.	Приключили проекти, бр. - описание
1 Води	14* *от които 3 прекратени	25	22	3 BG16M1OP002-1.005-0003 Втора фаза на проект "Рехабилитация на водоснабдителната и канализационната мрежа на гр. Банско с изграждане на ПСОВ" BG16M1OP002-1.005-0002 „Интегриран воден проект за изграждане на ГПСОВ, гр. Раднево" BG16M1OP002-1.002-0001 Изготвяне на екологични оценки и оценки за съвместимост за целите на приемане на Плановете за управление на речните басейни за периода 2016 - 2021 г. и Морската стратегия и програмите от мерки към тях
2 Отпадъци	8	20	20	0
3 Натура 2000 и биоразнообразие	7 *от които 2 прекратени	4	3	1 BG16M1OP002-3.001-0001 Управленски подход за мрежата „Натура 2000“- изпълнение - февруари 2018 г.
4 Превенция и управление на риска от наводнения и свлачища	5	4	4	0
5 Подобряване на качеството на атмосферния въздух	2	12	11	1 BG16M1OP002-5.001-0001 Създаване на информационна система за докладване на данни за качеството на атмосферния въздух като част от Националната системата за мониторинг на КАВ в реално време

2. НАЧИН И СТЕПЕН НА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА МЕРКИТЕ И УСЛОВИЯТА ПО Т. I ОТ СТАНОВИЩЕ ПО ЕО № 15-9/2014 г. ЗА ОПОС

Мерките от т. I от Становище по ЕО № 15-9/2014 г. и начинът и степента на изпълнението им за периода 15.06.2015-15.06.2018 г. са както следва:

А. Мерки за отразяване в окончателния вариант на ОПОС 2014-2020 г.

1. По допустимите дейности за мониторинг на качеството на водите към ПО 1 да не се допуска каптирането на подземни води за водоземане, а единствено за осигуряване на възможност за измерване на водните количества и вземане на представителни водни проби.

Начин на изпълнение: Мерката е отразена в проекта на ОПОС 2014-2020 г. (което е описано и в приетата от МОСВ обобщена справка по чл.29, ал.1 на *Наредбата за условията и реда за извършване на екологична оценка за планове и програми*), преди окончателното му одобряване, като текстовете, отнасящи се до каптирането за целите на мониторинга, са заличени.

2. Допустими дейности по ПО 3 за възстановяване на стари меандри и речни корита (мярка 109 от Националната приоритетна рамка за действие за НАТУРА 2000) и ПО 4 за възстановяване на заливни зони и подобряване на задържането на водите следва да са основани на адекватно планиране, при предвиждане на всички рискове за околната среда.

Начин на изпълнение: Мерката е отразена в процеса на програмиране. Мерки 109 и 71 от НПРД ще имат директен или индиректен принос за опазване/възстановяване на местообитания и видове от мрежата Натура 2000. Те са идентифицирани от заинтересованите страни по време на срещи на работни групи, национални и регионални срещи и други форми на комуникация в процеса на изготвяне на документа. На етапа на изпълнение на ОПОС 2014-2020 г. планирането на конкретните мерки ще се осъществява при подготовка на покани/насоки за кандидатстване по ПО 3 и ПО 4. С цел адекватно определяне и планиране на конкретни мерки, Управляващият орган на ОПОС 2014-2020 г. ще осигури участие на заинтересованите страни в процеса на подготовка на насоките чрез включване на компетентните държавни структури при изготвянето им, както и чрез предварителното им публикуване на интернет страницата на ОПОС, съгласно приложимото законодателство. Предвиждането на рисковете за околната среда ще се осъществява както на етап планиране на насоките по конкретните процедури, така и на етап изпълнение на дейностите чрез процедурите по ОВОС и ОС (което е описано и в приетата от МОСВ обобщената справка по чл.29, ал.1 на *Наредбата за условията и реда за извършване на екологична оценка за планове и програми*).

Към 15.06.2018 г. не са изготвяни/обявявани насоки за кандидатстване за такива мерки.

Б. Мерки за изпълнение при прилагането на ОПОС 2014-2020 г.

1. Инвестиционни предложения, планове, програми или проекти, за които се изисква ОВОС/ЕО (по реда на Закона за опазване на околната среда) и оценка за съвместимостта с предмета и целите на опазване на защитени зони (по реда на Закона за биологичното разнообразие) да се одобряват по реда на съответния специален закон само след решение/становище за одобряване/съгласуване от компетентните органи по околна среда и при съобразяване с препоръките от извършените оценки, както и с условията и мерките в съответния административен акт.

Начин на изпълнение: Мярката се изпълнява, като в насоките за кандидатстване по процедурите по ОПОС 2014-2020 г. се включват едно или повече от следните изисквания, в зависимост от допустимите дейности по съответната процедура:

- критерии за оценка на проектните предложения (в зависимост от конкретната процедура критериите са с различна формулировка) – напр. *Проектното предложение съответства на описанието на инвестиционното предложение в издаденото решение по ОВОС/решение за преценяване на необходимостта от ОВОС и е съобразено с условията и мерките на това решение* (критерият е за допустимост - одобрен от Комитета за наблюдение на ОПОС 2014-2020 г. и приложен при всички процедури, за които това е приложимо, например процедури „Проектиране и изграждане на компостиращи инсталации за разделно събрани зелени и/или биоразградими отпадъци, вкл. осигуряване на необходимото оборудване и на съоръжения и техника за разделно събиране на зелени и биоразградими отпадъци“, „Изпълнение на ранни ВиК проекти“ и др.), Предоставено е Решение по ОВОС/Решение за преценяване на необходимостта от ОВОС (критерий за административно съответствие, приложен при оценяване на подадени проектни предложения по процедура „Изпълнение на ранни ВиК проекти“);
- изискване, заложено в насоки за кандидатстване по процедури, за които е приложимо: *съобразяване на мерките от Становище по ЕО № 15-9/2014 г. на министъра на околната среда и водите, с което е съгласувана ОПОС 2014-2020 г.*;
- изискване, заложено в насоки за кандидатстване по процедури, за които е приложимо: *съобразяване на условията и мерките от решение, с което е постановено да не се извършва ОВОС, или решение по ОВОС за инвестиционно предложение, включващо дейностите по проектното предложение;*
- като допустими за финансиране дейности в насоките за съответните процедури, за които това е приложимо, се включва *провеждането на изискващите се процедури по ЕО, ОВОС и ОС* – напр. в насоките за кандидатстване по процедури „Разработване/актуализация на общинските

програми за качество на атмосферния въздух“, „Подпомагане на регионалното инвестиционно планиране на отрасъл ВиК“ и др.

2. Да се разработят и прилагат екологични критерии за допустимост и приоритетност при избора на проекти за финансиране.

Начин на изпълнение: В насоките за кандидатстване, за процедури, за които това е приложимо, се включват изисквания за съобразяване на проектните предложения с приложимите критерии от „Насоки за интегриране на политиката по околна среда и политиката по изменение на климата в Европейските структурни и инвестиционни фондове - фаза „Изпълнение на Споразумението за партньорство и програмите в периода 2014 - 2020г.“, достъпни на [http://ope.moew.government.bg/files/useruploads/files/1_от_РМС\).pdf](http://ope.moew.government.bg/files/useruploads/files/1_от_РМС).pdf). По този начин се осигурява съответствието на проектните предложения с относимите екологични критерии.

Екологични критерии за приоритетност при избора на проекти за финансиране са приложими за процедурите за конкурентен подбор на проектни предложения, като в насоките за кандидатстване по тези процедури се залагат такива критерии – напр. към критериите за Техническа и финансова оценка в насоките за кандидатстване по процедура „Проектиране и изграждане на компостиращи инсталации за разделно събрани зелени и/или биоразградими отпадъци, вкл. осигуряване на необходимото оборудване и на съоръжения и техника за разделно събиране на зелени и биоразградими отпадъци“ са включени следните екологични критерии, чрез които се приоритизира изборът на проекти за финансиране (представена е извадка от критериите, включени в раздел 21. „Критерии за оценка на проектните предложения и относителната им тежест“ от насоките за кандидатстване):

Критерий	
1.	Капацитетът на инсталацията допринася самостоятелно или заедно с други съществуващи/предвидени инсталации или съоръжения в съответния регион за управление на отпадъците за постигане на целите по чл.31, ал.1, т.2 на ЗУО: <ul style="list-style-type: none"> - да, намаляване до 2020 г. на количеството на депонираните биоразградими отпадъци на ниво регион под 35% от количеството на същите отпадъци образувани в Р България през 1995 г. - 10 точки; - да, намаляване до 2020 г. на количеството на депонираните биоразградими отпадъци на ниво регион до 35% от количеството на същите отпадъци образувани в Р България през 1995 г. – 5 точки.
Интегриране на политиките по опазване на околната среда и по изменение на климата - максимален брой общо 25 точки	
1.	Проектното предложение обосновава и допринася като цяло за намаляване на емисиите от транспортиране на битовите отпадъци <ul style="list-style-type: none"> - да – 5 точки; - не – 0 точки.
2.	Проектното предложение анализира потенциални шумови въздействия и включва, при необходимост, подходящи мерки за ограничаване на шума (организационни, градостроителни, строително - акустични), в етапи: проектиране, строителство и експлоатация

	<ul style="list-style-type: none"> - да, анализирани са въздействията и са предвидени подходящи мерки на съответните етапи – 5 точки; - частично, анализирани са потенциални въздействия, но са предвидени конкретни мерки само за част от етапите – 2 точки; - не, не са анализирани въздействията и не са предвидени мерки – 0 точки.
3.	<p>Проектното предложение предвижда мерки за намаляване на количеството вода чрез въвеждане на водоспестяващи технологии, оборудване и пречистване на формираните отпадъчни води (ако се генерират такива) или обратно използване на водите</p> <ul style="list-style-type: none"> - да – 5 точки; - не – 0 точки.
4.	<p>Проектното предложение обслужва населени места на територията на защитените зони от мрежата Natura 2000 или в непосредствена близост до тях</p> <ul style="list-style-type: none"> - на територията на защитени зони – 5 точки; - в непосредствена близост до защитени зони – 1 точка; - не – 0 точки.
5.	<p>В проектното предложение са предвидени мерки за ресурсна и/или енергийна ефективност</p> <ul style="list-style-type: none"> - да – 5 точки; - не – 0 точки.

В насоките за кандидатстване по процедури по ПО2 „Отпадъци“, чрез които се предвижда финансиране на компостиращи инсталации на зелени и/или и инсталации за предварително третиране на битови отпадъци, е включено изискване да се представи *Анализ за ефективност на централизиран или децентрализиран подход за изграждане на инфраструктура за управление на отпадъците*, въз основа на четири групи критерии – екологични, икономически, финансови и технически. Екологичните критерии включват оценяване спрямо местоположението на потенциалните площадки за допълнителна инфраструктура спрямо граници на защитени територии, спрямо граници на зони от мрежата Natura 2000, спрямо райони със значителен потенциален риск от наводнения, спрямо водоизточници и съоръжения за питейно-битово водоснабдяване и на водоземни съоръжения за минерални води, спрямо регистрирани свлачища, спрямо обекти, подлежащи на здравна защита. Към т.нар. икономически критерии са включени изисквания за остойностяване и оценка на емисии на CO₂ и на шумови емисии. УО на ОПОС подпомогна бенефициентите, като подготви Указания за изготвянето на *Анализ за ефективност на централизиран или децентрализиран подход за изграждане на инфраструктура за управление на отпадъците*.

3. Да се осигури изпълнението на дейности по Националния план за действие за насърчаване на зелените обществени поръчки за периода 2012-2014 г., приложими за съответния проект (напр. използване на рециклирана хартия и електронни носители за документацията по проектите)

Начин на изпълнение: Предвид, че Националният план за действие за насърчаване на зелените обществени поръчки за периода 2012-2014 г. е с приключил

планов период, не се прави препратка към него в насоките за кандидатстване по процедури по ОПОС 2014-2020 г.

В насоките за кандидатстване, за процедури, за които това е приложимо, се включва изискване *„Проектното предложение е препоръчително да предвиди възлагане на зелена/и обществена/и поръчка/и, например чрез използването на рециклирана хартия и електронни носители на информация. Информацията относно възможностите за прилагане на изискванията за възлагане на зелени обществени поръчки се съдържа на интернет страницата на Агенцията по обществени поръчки (www.aop.bg) и на интернет страницата на Европейската комисия (http://ec.europa.eu/environment/gpp/eu_gpp_criteria_en.htm)“*.

4. Приоритетно да се финансират проекти, предвиждащи мерки за енергийна и ресурсна ефективност.

Начин на изпълнение: Критерии за приоритетно финансиране на проекти, в т.ч. по отношение на предвиждането на мерки за енергийна и ресурсна ефективност, са приложими за процедурите за конкурентен подбор на проектни предложения, като в насоките за кандидатстване по тези процедури се залагат такива критерии – напр. един от представените към начина на изпълнение на мярка 2 по-горе критерии е *„В проектното предложение са предвидени мерки за ресурсна и/или енергийна ефективност - да – 5 точки; - не – 0 точки.“*

5. При проучванията, одобряването и разрешаването на инвестиционните предложения, имащи отношение към водите, да бъдат съобразявани и спазвани и:

- *изискванията на чл. 156е, ал.1 и ал.2 от Закона за водите;*
- *съответните Планове за управление на речните басейни;*
- *режимите на защитените територии, определени със Закона за защитените територии, заповедите за обявяването им и с утвърдените планове за управление;*
- *режимите на защитените зони, определени със заповедите по чл. 12, ал. 6 от ЗБР и утвърдени планове за управлението им;*
- *режимите на зоните за защита на водите, определени по чл. 119а от Закона за водите;*
- *изискванията за здравна защита на селищната среда;*
- *съществуващите обекти, подлежащи на здравна защита.*

Начин на изпълнение: В насоките за кандидатстване, за процедури, които включват като допустими дейности, имащи отношение към водите, се поставят условия за спазване на посочените изисквания (напр. в насоките за кандидатстване по процедура „Регионален инвестиционен ВиК проект за обособената територия на „ВиК“ ЕООД Смолян“ е поставено изискване към кандидата да разполага с влезли в сила разрешителни по Закона за водите).

За процедура „Комбинирана процедура за проектиране и изграждане на компостиращи инсталации и на инсталации за предварително третиране на битови отпадъци“ в насоките за кандидатстване е включено самостоятелно приложение -

Указания на Управляващия орган на ОПОС 2014-2020 г. за изготвяне на анализ за ефективност на централизиран или децентрализиран подход за изграждане на инфраструктура за управление на отпадъците и две приложения към тях. В едното приложение се съдържат екологични критерии (местоположение спрямо границите на защитени територии, защитени зони, райони със значителен потенциален риск от наводнения, водоизточници и съоръжения за питейно-битово водоснабдяване и на водовземни съоръжения за минерални води, регистрирани свлачища, обекти, подлежащи на здравна защита, емисии на CO₂, шумови емисии), които кандидатът да приложи по отношение на избора на местоположение на потенциални площадки за допълнителна инфраструктура. Изготвянето и представянето на такива анализи, приети с решение на Общо събрание на съответното регионално сдружение за управление на отпадъците, е включено като задължително изискване за етапа на кандидатстване, като се оценява чрез критерий за оценка на административно съответствие и/или допустимост.

В допълнение, в рамките на процедурите по ОВОС, ЕО и/или ОС, компетентните органи по околна среда поставят конкретни изисквания във връзка със спазването на разпоредбите на Закона за водите, допустимостта спрямо ПУРБ и ПУРН, за спазване на изискванията на здравна защита на селищната среда, в т.ч. съобразяване и предприемане на мерки за осигуряване на качество на околната среда и ограничаване на евентуални негативни въздействия върху близкоразположените обекти, подлежащи на здравна защита.

6. Проектите за развитие на зелена инфраструктура да се придружават от съответните анализи и прогнози на рисковете за околната среда и здравето на хората, и да са изготвени в съответствие с Предварителната оценка на риска от наводнения и Плановите за управление на риска от наводнения (ПУРН) 2016 - 2021 г.

Начин на изпълнение: Към 15.06.2018 г. не са обявявани процедури за зелена инфраструктура. При разработването на насоки за кандидатстване по такива процедури ще бъде поставено такова изискване към проектните предложения на допустимите кандидати.

7. Да се финансират проекти, ако са изпълнени изискванията по отношение на:

- водовземането от източниците за водоснабдяване с води за питейно-битови цели (питейно-битово водоснабдяване);
- определяне на санитарно-охранителни зони около водоизточниците;
- заустването на отпадъчни води.

Начин на изпълнение: В насоките за кандидатстване, за процедури, които включват като допустими дейности, включващи водовземане, заустване и дейности, засягащи водоизточници, се поставят такива изисквания към проектите. Изисквания по отношение на водовземане, заустване и санитарно-охранителните зони около водоизточници се поставят и от Басейновите дирекции, в рамките на процедурите по ОВОС, ЕО и/или ОС за проектните предложения.

8. При реализиране на проекти по Приоритетни оси 1 и 2 да се предвиждат подходящи мерки за ограничаване на шума (организационни, градостроителни, строително - акустични), в етапи: проектиране, строителство и експлоатация.

Начин на изпълнение: В насоките за кандидатстване по процедури по ПО 1 и ПО 2, включващи дейности, генериращи шум, се записват такива изисквания - напр. един от представените към начина на изпълнение на мярка Б.2 по-горе критерии е „Проектното предложение анализира потенциални шумови въздействия и включва, при необходимост, подходящи мерки за ограничаване на шума (организационни, градостроителни, строително - акустични), в етапи: проектиране, строителство и експлоатация“.

За процедура „Комбинирана процедура за проектиране и изграждане на компостиращи инсталации и на инсталации за предварително третиране на битови отпадъци“ в насоките за кандидатстване е включено самостоятелно приложение - *Указания на Управляващия орган на ОПОС 2014-2020 г. за изготвяне на анализ за ефективност на централизиран или децентрализиран подход за изграждане на инфраструктура за управление на отпадъците* и две приложения към тях. В едното приложение се съдържат екологични критерии (в т.ч. за шумови емисии), които кандидатът да приложи по отношение на избора на местоположение на потенциални площадки за допълнителна инфраструктура.

В допълнение, конкретни изисквания за предприемане на мерки за ограничаване на шума се поставят от компетентните органи в рамките на процедурите по ОВОС и ЕО за проектните предложения.

9. Ограничаване на почвеното запечатване извън урбанизираните територии при определяне на площадки за реализиране на проектите по ПО 1 и ПО 2.

Начин на изпълнение: Изборът на конкретна територия за реализиране на площни обекти по ПО 1 и ПО 2 се прави въз основа и на екологични критерии и при разглеждане и сравняване на варианти. В рамките на процедурите по ОВОС, ЕО и/или ОС се избира най-екологосъобразният вариант, в т.ч. по отношение на местоположение на съоръжението.

В повечето случаи проектите по ПО 1 за ПСОВ и други площадкови обекти са за реконструкция, рехабилитация, модернизация на съществуващи обекти, т.е. ограничено е почвеното запечатване извън урбанизирани територии.

За проектите по ПО 2 в насоките за кандидатстване са разписани препоръки по възможност инсталация/съоръжение за компостиране/предварително третиране на битови отпадъци/анаеробно третиране да обслужва повече от една община, с което се ограничава заемането на допълнителни нови територии, съответно запечатването на почви.

10. Рекултивация на нарушени терени, засегнати при строителството на обекти по ПО 1 и ПО 2.

Начин на изпълнение: Възстановяването на нарушените терени, засегнати от строителството е част от дейностите по изпълнение на съответните проекти и представлява допустима за финансиране дейност.

11. При реализиране на дейностите по управление на отпадъците, свързани с изграждане на инсталации и съоръжения за отпадъци да се осъществява

ефективен контрол за прилагането на мерки за ограничаване и предотвратяване на емисии на замърсители в околната среда.

Начин на изпълнение: Изисквания за контрол за прилагането на мерки за ограничаване и предотвратяване на емисии на замърсители в околната среда се поставят в документацията за възлагане на обществени поръчки за изпълнение на дейностите по строителство. Съответно всеки кандидат-изпълнител е ангажиран с изпълнението на необходимите мерки по време на строителството – контролът се осъществява от независим Строителен надзор. След пускане на съоръженията/инсталациите в експлоатация, отговорен за контрола е собственика/оператора.

12. За фазата на строителство на проектите да се прилагат мерки за ограничаване на запрашаването, шума, за законосъобразно управление на строителните отпадъци.

Начин на изпълнение: Изисквания за контрол за прилагането на мерки за ограничаване на запрашаването и шума, както и за законосъобразно управление на строителните отпадъци се поставят в документацията за възлагане на обществени поръчки за изпълнение на дейностите по строителство. Съответно всеки кандидат-изпълнител на строителните дейности е ангажиран с изпълнението на необходимите мерки по време на строителството – контролът се осъществява от независим Строителен надзор.

В заключение, мерките от т.І на Становище по ЕО № 15-9/2014 г. се прилагат за всички приложими процедури и проекти по ОПОС 2014-2020 г.

3. ИНФОРМАЦИЯ ЗА ИНДИКАТОРИТЕ ПО НАБЛЮДЕНИЕ И КОНТРОЛ СЪГЛАСНО Т. II ОТ СТАНОВИЩЕ ПО ЕО № 15-9/2014 г.

Съгласно условие 2 към т. II на Становище по ЕО № 15-9/2014 г. наблюдението и контролът на въздействията върху околната среда при прилагането на ОПОС 2014-2020 г. се извършват въз основа на индикаторите, определени в проекта на ОПОС и на допълнителните мерки и индикатори (представени в таблица в Становището по ЕО).

3.1. Информация за индикаторите, определени в ОПОС 2014-2020 г.

В ОПОС 2014-2020 г. са заложили 3 групи показатели/индикатори за всяка ПО:

- *Специфични за програмата показатели за резултат по специфични цели* - индикаторите са представени в **Таблица № 2**, като в съответствие с установената честота на отчитане, същите ще бъдат отчитани и докладвани през 2019, 2021 и 2023 г.;
- *Общи и специфични за програмата показатели за изпълнението* – честотата на отчитане на тези индикатори е „годишно“ – стойностите на показателите за 2015, 2016 и 2017 г. са представени в **Таблица № 3**;
- *Показатели за Рамка на изпълнението* – стойностите към м. юни, 2018 г. са представени в **Таблица № 4**.

Таблица № 2 Стойности на специфичните за програмата показатели за резултат по специфични цели (СЦ)

!Забележка: Постигнатият напредък по изпълнението на показателите за резултат се докладва през 2019 г. , 2021 г. и 2023 г.

ID	СЦ/Показател	Мерна единица	Базова стойност	Целева стойност (2023 г.)	2015	2016	2017
ПРИОРИТЕТНА ОС 1 „ВОДИ“							
Специфична цел 1 Опазване и подобряване състоянието на водните ресурси							
1.1	Товар на замърсяване, който се събира и третира в пълно съответствие с приложимото законодателство	екв. ж.	196 271,00	1 669 655,00	0,00	0,00	0,00
Специфична цел 2 Подобряване оценката на състоянието на водите							
1.2	Водни тела с подобрен мониторинг на количественото състояние	брой	90,00	140,00	0,00	0,00	0,00
1.3	Водни тела с подобрен мониторинг на химичното състояние	брой	153,00	173,00	0,00	0,00	0,00
ПРИОРИТЕТНА ОС 2 „ОТПАДЪЦИ“							
Специфична цел 1 Намаляване на количеството депонирани битови отпадъци							
2.1.	Количество на депонираните битови отпадъци	тонове	2 323 000,00	2 038 000,00	0,00	0,00	0,00
ПРИОРИТЕТНА ОС 3 „НАТУРА 2000 И БИОРАЗНООБРАЗИЕ“							
Специфична цел 1 Подобряване на природозащитното състояние на видове и местообитания от мрежата Natura 2000							
3.1	Видове с подобро природозащитно състояние	%	48,36% от видовете са в благоприятно състояние към 2013 г.	49,18% с подобрени или запазени благоприятни оценки на природозащитното състояние към края на 2020 г.	0	0	0
3.2	Видове птици с подобро състояние	%	82,50% от птиците са в благоприятно състояние към 2013 г.	83,33% от птиците са с подобро или запазено сигурно състояние към 2020 г.	0	0	0

ID	СЦ/Показател	Мерна единица	Базова стойност	Целева стойност (2023 г.)	2015	2016	2017
3.3	Местообитания с подобро природозащитно състояние	%	5,56% от местообитанията са в благоприятно състояние към 2013 г.	7,78% с подобрени или запазени благоприятни оценки на природозащитното състояние към 2020 г.	0	0	0
ПРИОРИТЕТНА ОС 4 „ПРЕВЕНЦИЯ И УПРАВЛЕНИЕ НА РИСКА ОТ НАВОДНЕНИЯ И СВЛАЧИЩА“							
Специфична цел 1 Повишаване защитата и готовността за адекватна реакция на населението при наводнения							
4.1	Райони със значителен потенциален риск от наводнения, в които населението няма готовност за адекватна реакция при наводнения	брой	116,00	26,00	0,00	0,00	0,00
Специфична цел 2 Повишаване защитата на населението от свлачищни процеси							
4.2	Население в риск от свлачища	лица	520 000,00	460 000,00	0,00	0,00	0,00
ПРИОРИТЕТНА ОС 5 „ПОДОБРЯВАНЕ КАЧЕСТВОТО НА АТМОСФЕРНИЯ ВЪЗДУХ“							
Специфична цел 1 Намаляване на замърсяването на атмосферния въздух чрез понижаване на количествата на ФПЧ₁₀/NO_x							
5.1	Количество на ФПЧ ₁₀	тона/година	Формулировката към базовите и целевите стойности на двата индикатора за резултат е в съответствие с текста на ПО 5 на ОПОС 2014-2020 г. В резултат от изпълнено Общо предварително условие № 7 (получено официално потвърждение на ЕК за приключването му на 26.07.2017г.), тези стойности са установени и следва да бъдат отразени в програмата при следващото ѝ изменение.		0	0	0
5.2	Количество на NO _x	тона/година			0	0	0

Таблица № 3 Стойности на общи и специфични за програмата показатели за изпълнението

ID	Показател	Мерна единица	Целева стойност (2023 г.)	2015	2016	2017
ПРИОРИТЕТНА ОС 1 „ВОДИ“						
CO18	Водоснабдяване: Допълнителен брой жители с достъп до подобро водоснабдяване	лица	220 000,00	0,00	225 015,00*	238 113,00*
CO19	Пречистване на отпадъчните води: Допълнителен брой жители с достъп до подобро пречистване на отпадъчните води	екв. ж.	1 473 384,00	0,00	562 863,00*	16 317,00** 795 324,00*
1.4	Изградени/рехабилитирани/реконструирани ПСОВ	брой	16,00	0,00	10,00*	1,00** 15,00*
1.5	Нови/Актуализирани аналитични/програмни/стратегически документи	брой	18,00	0,00	15,00*	8,00** 15,00*
ПРИОРИТЕТНА ОС 2 „ОТПАДЪЦИ“						
CO17	Твърди отпадъци: Допълнителен капацитет за рециклиране на отпадъци	тона/година	105 000,00	0,00	0,00	17 336,00*
2.2	Допълнителен капацитет за оползотворяване на битови отпадъци (за получаване на енергия)	тона/година	180 000,00	0,00	0,00	0,00
ПРИОРИТЕТНА ОС 3 „НАТУРА 2000 И БИОРАЗНООБРАЗИЕ“						
CO23	Природа и биологично разнообразие: Площ на местообитанията, подкрепени с цел постигане на по-добра степен на съхраненост	хектари	1 565 668,00	0,00	0,00	247 723,96*
3.4	Площ на местообитания на видове, подкрепени с цел постигане на по-добра степен на съхраненост	хектари	2 878 749,00	0,00	0,00	0,00
3.5.	Инвентаризирани защитени зони, включващи в границите си акваторията на Черно море	брой	17,00	0,00	0,00	17,00*
3.6	Проведени национални информационни кампании	брой	3,00	0,00	0,00	3,00*
3.7	Площ от територията на мрежата Natura 2000 с изградена управленска структура	хектари	4 104 320,00	0,00	0,00	0,00

ID	Показател	Мерна единица	Целева стойност (2023 г.)	2015	2016	2017
ПРИОРИТЕТНА ОС 4 „ПРЕВЕНЦИЯ И УПРАВЛЕНИЕ НА РИСКА ОТ НАВОДНЕНИЯ И СВЛАЧИЩА“						
CO20	Предотвратяване и управление на риска: Брой жители, които се ползват от мерки за защита от наводнения	лица	2 750 000,00	0,00	1 391 114,00*	1 391 114,00*
4.3	Установени центрове за повишаване на готовността за населението за адекватна реакция при наводнения	брой	6,00	0,00	6,00*	6,00*
4.4	Укрепени свлачища	хектара	80,00	0,00	0,00	0,00
ПРИОРИТЕТНА ОС 5 „ПОДОБРЯВАНЕ КАЧЕСТВОТО НА АТМОСФЕРНИЯ ВЪЗДУХ“						
5.3	Население, обхванато от мерките за намаляване на количествата на ФПЧ ₁₀ и NO _x	лица	1 300 000,00	0,00	0,00	0,00
5.4	Проекти, насочени към намаляване на количествата на ФПЧ ₁₀ и NO _x	брой	5,00	0,00	0,00	0,00

* Данните са за избрани операции (прогноза, предоставена от бенефициерите),

** Данните са за изцяло изпълнени операции (действително постигнати резултати).

Таблица № 4 Информация за етапните цели и целевите стойности, определени в рамката на изпълнението

ПО	Ид. №	Показател	Мерна единица	Етапна цел (2018 г.)	Крайна цел (2023 г.)	Напредък към м. юни, 2018 г., общо, кумулативно
1	CO18	Водоснабдяване: Допълнителен брой жители с достъп до подобро водоснабдяване	Persons	89 000,00	220 000,00	0,00
1	CO19	Пречистване на отпадъчните води: Допълнителен брой жители с достъп до подобро пречистване на отпадъчните води	Population equivalent	100 000,00	1 473 384,00	16 317,00
1	7	Общ размер на сертифицираните разходи от Сертифициращия орган	Евро	169 764 706,00	1 196 318 599,00	68 509 166,00
1	1.5	Нови/Актуализирани аналитични/програмни/стратегически документи	Брой	10,00	18,00	12,00
2	CO17	Твърди отпадъци: Допълнителен капацитет за рециклиране на отпадъци	Tonnes/year	20 000,00	105 000,00	0,00
2	7	Общ размер на сертифицираните разходи от Сертифициращия орган	Евро	20 144 907,00	287 784 390,00	6 875 673,00
2	2.3	Подписан договор за БФП за един голям проект	Брой	1,00	1,00	0,00
2	2.2	Допълнителен капацитет за оползотворяване на битови отпадъци (за получаване на енергия)	тона/година	0,00	180 000,00	0,00
3	CO23	Природа и биологично разнообразие: Площ на местообитанията, подкрепени с цел постигане на по-добра степен на съхраненост	Hectares	282 135,00	1 565 668,00	0,00
3	7	Общ размер на сертифицираните разходи от Сертифициращия орган	Евро	7 097 300,00	101 390 000,00	424 840,00
3	3.8	Видове, подкрепени с цел постигане на по-добра степен на съхраненост	Брой	1,00	1,00	0,00
3	3.4	Площ на местообитания на видове, подкрепени с цел постигане на по-добра степен на съхраненост	хектари	0,00	2 878 749,00	0,00
3	3.6	Проведени национални информационни кампании	брой	1,00	3,00	0,00
4	CO20	Предотвратяване и управление на риска: Брой жители, които се ползват от мерки за защита от наводнения	Persons	1 300 000,00	2 750 000,00	0,00
4	7	Общ размер на сертифицираните разходи от Сертифициращия орган	Евро	4 500 000,00	78 528 323,00	10 686,16
4	4.4	Укрепени свлачища	хектара	2,00	80,00	0,00
5	7	Общ размер на сертифицираните разходи от Сертифициращия орган	Евро	4 117 647,00	58 823 530,00	356 310,00
5	5.5	Подадени проекти, насочени към намаляване количествата на ФПЧ10 и NOx	Брой	2,00	5,00	0,00
5	5.4	Проекти, насочени към намаляване количествата на ФПЧ10 и NOx	Брой	0,00	5,00	0,00

3.2. Информация за допълнителните мерки и индикатори от Становище по ЕО № 15-9/2014 г.

Към условие 2 към т. II на Становище по ЕО № 15-9/2014 г. са включени допълнителни мерки и индикатори по наблюдение и контрол, като данни за тях към 15.06.2018 г. са представени в следващата Таблица № 5:

Таблица № 5 Информация за допълнителните мерки и индикатори по наблюдение и контрол от Становище по ЕО № 15-9/2014 г.

Мярка по наблюдение и контрол	Индикатори, мерна единица	Източник на информация	Данни към 15.06.2018 г.
По приоритетна ос 1			
Здравен ефект от прилагане на мерките за изграждане/реконструкция на съоръжения за добив и пречистване на питейни води	Качество на водите за питейно-битови цели и изменението му след прилагане на мерки за подобряване	Бенефициенти/ ВиК оператори/ РЗИ/МЗ	Допълнителен брой жители с достъп до подобро пречистване на водите - 16 317
По приоритетна ос 2			
Изпълнение на мерки за опазване на човешкото здраве при изграждане и експлоатация на инсталации и съоръжения за отпадъци	Изпълнение на мерки за опазване на човешкото здраве, бр. мерки и ефективност на изпълнението	Бенефициенти	Проектите по ПО 2 за инсталации и съоръжения за отпадъци са в начален етап на изпълнение към 15.06.2018 г. – не са стартирали дейности по строителство, нито има въведени в експлоатация съоръжения. В насоките за кандидатстване по процедурите се изисква кандидатите да представят информация за съответните решения по ОВОС/ЕО/ОС, както и анализ за ефективност на централизиран или децентрализиран подход за изграждане на инфраструктура за управление на отпадъците (анализът включва екологични критерии, вкл. такива за опазване на човешкото здраве).
Ограничаване на шумовото въздействие при строителство и експлоатация на съоръженията/инсталациите за отпадъци	Предприети мерки, бр. мерки и ефективност на изпълнението им; Установени превишения на нормите за шум, dB (A)	Бенефициенти	В насоките за кандидатстване по процедурите се изисква кандидатите да представят информация за съответните решения по ОВОС/ЕО/ОС, както и анализ за ефективност на централизиран или

			<p>децентрализиран подход за изграждане на инфраструктура за управление на отпадъците (анализът включва екологични критерии, вкл. такива за шумови емисии и близост до обекти, подлежащи на здравна защита).</p> <p>В проектните предложения кандидатите описват необходимостта/липсата на необходимост от предприемане на мерки за ограничаване на шумовото въздействие. Проектите по ПО 2 за инсталации и съоръжения за отпадъци са в начален етап на изпълнение към 15.06.2018 г. – не са стартирали дейности по строителство, нито има въведени в експлоатация съоръжения, съответно няма установени превишения на нормите за шум.</p>
Осигуряване на пречистване на отделяните газове при експлоатация на инсталациите за оползотворяване (изгаряне) на отпадъци с добив на енергия	Брой изградени пречиствателни съоръжения	Бенефициенти	Не са стартирали, съответно няма реализирани проекти за инсталации за оползотворяване (изгаряне) на отпадъци с добив на енергия
По Приоритетна ос 3			
Състояние на местообитанията и на местообитанията на видове, подкрепени по ОПОС	Постигната степен на съхраненост спрямо базовото състояние	МОСВ	Не са изпълнени такива проекти.
<p>Видове с подобро природозащитно състояние, съответно на национално и биогеографско ниво и на ниво Защитена зона</p> <p><i>Забележка: Разграничаването на трите нива е необходимо, за да бъдат отчетени резултатите от мерки, приложени както на ниво защитена зона, така и техния сумарен ефект. За част от мерките, подкрепени със съответни финансирани проекти по ОПОС 2014-2020 г., не можем да очакваме положителен ефект на национално ниво, но такъв ще бъде налице на по-ниско ниво (биогеографско или защитени зони)</i></p>	%	Доклади за напредък, аналитични доклади и оценки от: УО на ОПОС, дирекция НСЗП, бенефициенти, ИАОС, РИОСВ	Не са изпълнени такива проекти.

Местообитания с подобро природозащитно състояние, съответно на национално и биогеографско ниво и на ниво защитена зона. <i>Забележка: Разграничаването на трите нива е необходимо, за да бъдат отчетени резултатите от мерки, приложени както на ниво защитена зона, така и техният сумарен ефект. За част от мерките, подкрепени със съответни финансирани проекти по ОПОС 2014-2020 г., не можем да очакваме положителен ефект на национално ниво, но такъв ще бъде налице на по-ниско ниво (биогеографско или 33).</i>	%	Доклади за напредък, аналитични доклади и оценки от: УО на ОПОС, дирекция НСЗП, бенефициенти, ИАОС, РИОСВ	Не са изпълнени такива проекти.
По Приоритетна ос 4			
Съобразяване на дейностите по възстановяване на заливни зони и по подобряване на задържането на водите с ПУРН	Брой изготвени анализи/оценки/ проучвания към инвестиционни проекти за намаляване на риска от наводнения	Бенефициенти	Не са обявявани процедури за такива проекти.
По Приоритетна ос 5			
Имисионни концентрации на азотни оксиди и ФПЧ10 в пунктовете за мониторинг на КАВ	Брой превишаване на СДН и СГН за ФПЧ10 и на СЧН и СГН за NOx спрямо базовото състояние, отчетено през 2013 г., %	МОСВ, ИАОС (АИС и ДОАС)	Не са обявявани процедури за такива проекти, съответно индикаторът не може да бъде отчетен.
Засегнато население, което живее при наднормени нива на замърсяване с ФПЧ10	Промяна на процента население спрямо базовото състояние, отчетено през 2013 г., %	МОСВ, ИАОС	Не са обявявани процедури за такива проекти, съответно индикаторът не може да бъде отчетен.

4. ИНФОРМАЦИЯ ЗА КОНСТАТИРАНИ НЕБЛАГОПРИЯТНИ ПОСЛЕДСТВИЯ ВЪРХУ ОКОЛНАТА СРЕДА И/ЛИ ЧОВЕШКОТО ЗДРАВЕ, В РЕЗУЛТАТ НА ПРИЛАГАНЕТО НА ОПОС 2014-2020 г.

По-голямата част от проектите по програмата, включващи строителство и последваща експлоатация на инсталации, съоръжения и инфраструктура, са в ранен етап на изпълнение, като при повечето не е започнало строителство към 15.06.2018 г.

В периода на изпълнение на ОПОС 2014-2020 г. от 15.06.2015 г. до 15.06.2018 г. не са констатирани неблагоприятни последици върху околната среда и човешкото здраве, в резултат на прилагането на програмата, съответно към датата на докладване няма установена необходимост от предприемане и прилагане на коригиращи мерки по отношение на въздействието върху околната среда и човешкото здраве.

5. ЗАКЛЮЧЕНИЕ ЗА ВЪЗДЕЙСТВИЕТО ВЪРХУ ОКОЛНАТА СРЕДА И ЧОВЕШКОТО ЗДРАВЕ В РЕЗУЛТАТ ОТ ПРИЛАГАНЕТО НА ОПОС 2014-2020 г. ЗА ПЕРИОДА 15.06.2015-15.06.2018 г.

Въз основа на информацията и анализите, представени в предходните точки на настоящия доклад, заключението по отношение на въздействието върху околната среда и човешкото здраве в резултат от прилагането на ОПОС 2014-2020 г. за периода 15.06.2015-15.06.2018 г. е:

- Програмата е с изцяло екологична насоченост и от реализирането ѝ се очаква комплексно положително въздействие върху околната среда и човешкото здраве;
- При разработване на насоките за кандидатстване по процедури по съответните приоритетни оси се залагат необходимите изисквания и критерии за проектните предложения за опазване на околната среда и човешкото здраве;
- Прилагането на ОПОС 2014-2020 г. не е довело до настъпване на неблагоприятни последици върху околната среда и човешкото здраве, съответно към датата на докладване няма установена необходимост от предприемане и прилагане на коригиращи мерки по отношение на въздействието върху околната среда и човешкото здраве.

* * * * *