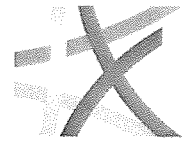




Европейски съюз
Кохезионен фонд



Министерство на околната среда и водите
Дирекция „Управление на водите“



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
ОКОЛНА СРЕДА

ЗАДАНИЕ

ЗА ОБХВАТ И СЪДЪРЖАНИЕ НА

ДОКЛАДА ЗА ЕКОЛОГИЧНА ОЦЕНКА НА

ПУРЪ В ДУНАВСКИ РАЙОН ЗА

БАСЕЙНОВО УПРАВЛЕНИЕ НА ВОДИТЕ

2016- 2021

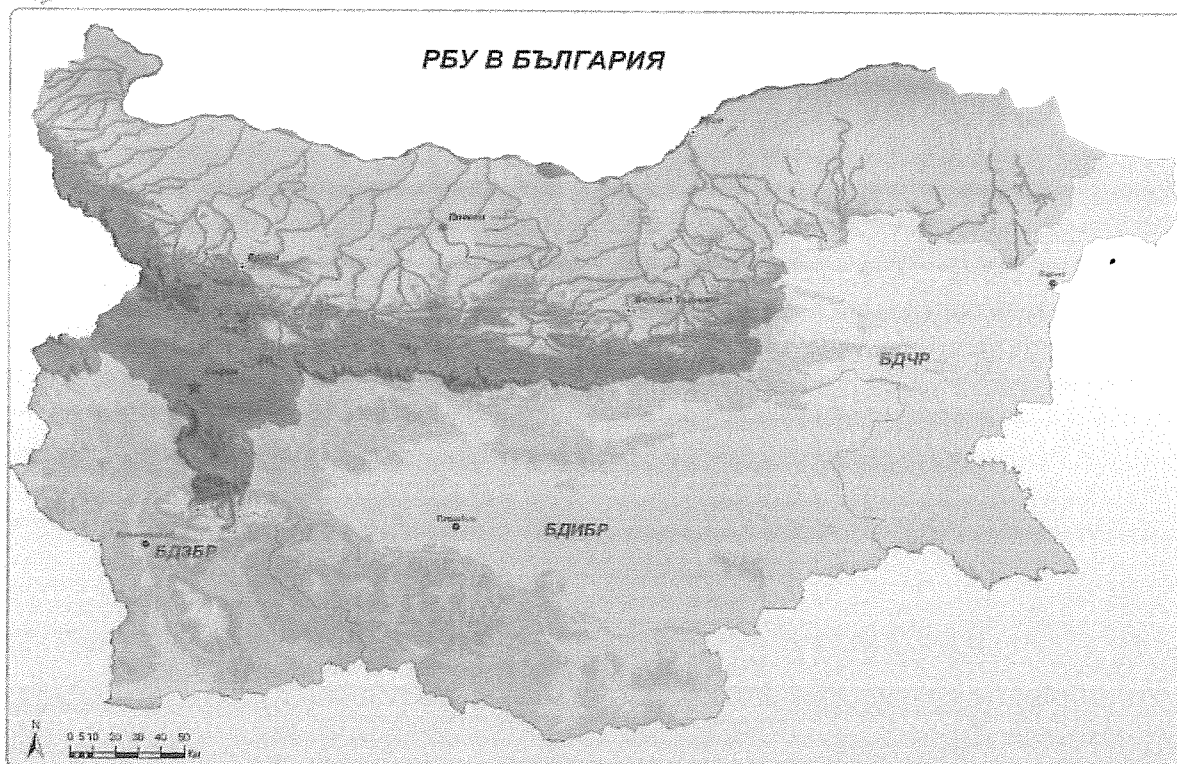
ЗАДАНИЕ

ЗА ОБХВАТ И СЪДЪРЖАНИЕ НА ДОКЛАДА ЗА ЕКОЛОГИЧНА ОЦЕНКА НА ПРОЕКТ НА ПУРБ В ДУНАВСКИ РАЙОН ЗА БАСЕЙНОВО УПРАВЛЕНИЕ НА ВОДИТЕ 2016- 2021



МОСБ - БАСЕЙНОВА ДИРЕКЦИЯ ЗА
УПРАВЛЕНИЕ НА ВОДИТЕ
ДУНАВСКИ РАЙОН

ПЛАН ЗА УПРАВЛЕНИЕ НА
РЕЧНИТЕ БАСЕЙНИ



София,

2016год.

СЪДЪРЖАНИЕ

СПИСЪК НА СЪКРАЩЕНИЯТА.....	5
ВЪВЕДЕНИЕ	7
1. СЪДЪРЖАНИЕ, ОСНОВНИ И СПЕЦИФИЧНИ ЦЕЛИ И ВРЪЗКА НА ПЛАНА ЗА УПРАВЛЕНИЕ НА РЕЧНИТЕ БАСЕЙНИ В ДУНАВСКИ РАЙОН ЗА БАСЕЙНОВО УПРАВЛЕНИЕ НА ВОДИТЕ С ДРУГИ РЕЛЕВАНТНИ ПЛАНОВЕ И ПРОГРАМИ	8
1.1 СЪДЪРЖАНИЕ НА ПЛАН ЗА УПРАВЛЕНИЕ НА РЕЧНИТЕ БАСЕЙНИ В ДУНАВСКИ РАЙОН ЗА БАСЕЙНОВО УПРАВЛЕНИЕ НА ВОДИТЕ	8
1.2 ОСНОВНИ И СПЕЦИФИЧНИ ЦЕЛИ НА ПЛАН ЗА УПРАВЛЕНИЕ НА РЕЧНИТЕ БАСЕЙНИ В ДУНАВСКИ РАЙОН ЗА БАСЕЙНОВО УПРАВЛЕНИЕ НА ВОДИТЕ.....	11
1.3 ВРЪЗКА НА ПЛАН ЗА УПРАВЛЕНИЕ НА РЕЧНИТЕ БАСЕЙНИ В ДУНАВСКИ РАЙОН С ДРУГИ РЕЛЕВАНТНИ ПЛАНОВЕ И ПРОГРАМИ	15
I. НАЦИОНАЛНИ СТРАТЕГИИ, ПЛАНОВЕ, ПРОГРАМИ.....	15
II. РЕГИОНАЛНИ ПЛАНОВЕ ЗА РАЗВИТИЕ.....	16
III. РЕГИОНАЛНИ ГЕНЕРАЛНИ ПЛАНОВЕ ЗА ВОДОСНАБДЯВАНЕ И КАНАЛИЗАЦИЯ	16
IV. ОБЛАСТНИ СТРАТЕГИИ ЗА РАЗВИТИЕ НА 17 ОБЛАСТИ ОТ РАЙОНА ЗА ПЕРИОДА ДО 2020ГОД.;.....	16
V. ОБЩИНСКИ ПЛАНОВЕ ЗА РАЗВИТИЕ НА 126 ОБЩИНИ ОТ РАЙОНА ЗА ПЕРИОДА 2014 – 2020Г;;.....	16
VI. ПЛАН ЗА УПРАВЛЕНИЕ НА 11 ПАРКА, РЕЗЕРВАТИ И ЗАЩИТЕНИ МЕСТНОСТИ И ДРУГИ.....	16
2. АСПЕКТИ НА ТЕКУЩОТО СЪСТОЯНИЕ НА ОКОЛНАТА СРЕДА И ЕВЕНТУАЛНО РАЗВИТИЕ БЕЗ ПРИЛАГАНЕТО НА ПЛАН ЗА УПРАВЛЕНИЕ НА РЕЧНИТЕ БАСЕЙНИ В ДУНАВСКИ РАЙОН	17
2.1 КЛИМАТИЧНИ ФАКТОРИ И ИЗМЕНЕНИЕ НА КЛИМАТА	17
2.1.1КЛИМАТИЧНИ ФАКТОРИ.....	17
2.1.2КАЧЕСТВО НА АТМОСФЕРНИЯ ВЪЗДУХ	17
2.2. ВОДИ	17
2.2.1 ПОВЪРХНОСТНИ ВОДИ	17
2.2.2ПОДЗЕМНИ ВОДИ.....	18
2.3 ПОЧВИ.....	19
2.4 ЛАНДШАФТ	19
2.5 БИОЛОГИЧНО РАЗНООБРАЗИЕ, ФЛОРА, ФАУНА	19
2.5.1ФЛОРА- АКТУАЛНА ИНФОРМАЦИЯ ЗА ФЛОРАТА И РАСТИТЕЛНОСТТА НА ТЕРИТОРИИТЕ, ПОПАДАЩИ В ДУНАВСКИ РАЙОН НА БАСЕЙНОВО УПРАВЛЕНИЕ	19
2.5.2ФАУНА- АКТУАЛНА ИНФОРМАЦИЯ ЗА ФАУНАТА НА ТЕРИТОРИИТЕ, ПОПАДАЩИ В ДУНАВСКИ РАЙОН НА БАСЕЙНОВО УПРАВЛЕНИЕ	19
2.6 МАТЕРИАЛНИ АКТИВИ.....	20
2.7 ОТПАДЪЦИ	20

2.8	НАСЕЛЕНИЕ И ЧОВЕШКО ЗДРАВЕ	20
2.9	РАЗВИТИЕ НА ОКОЛНАТА СРЕДА БЕЗ ПРИЛАГАНЕТО НА ПЛАН ЗА УПРАВЛЕНИЕ НА РЕЧНИТЕ БАСЕЙНИ В ДУНАВСКИ РАЙОН.....	20
3.	ХАРАКТЕРИСТИКИ НА ОКОЛНАТА СРЕДА ЗА ТЕРИТОРИИ, КОИТО ВЕРОЯТНО ЩЕ БЪДАТ ЗНАЧИТЕЛНО ЗАСЕГНАТИ.....	20
4.	СЪЩЕСТВУВАЩИ ЕКОЛОГИЧНИ ПРОБЛЕМИ, УСТАНОВЕНИ НА РАЗЛИЧНО НИВО, ИМАЩИ ОТНОШЕНИЕ КЪМ ПЛАН ЗА УПРАВЛЕНИЕ НА РЕЧНИТЕ БАСЕЙНИ В В ДУНАВСКИ РАЙОН ЗА БАСЕЙНОВО УПРАВЛЕНИЕ НА ВОДИТЕ.....	21
5.	ЦЕЛИТЕ НА ОПАЗВАНЕ НА ОКОЛНАТА СРЕДА НА НАЦИОНАЛНО И МЕЖДУНАРОДНО РАВНИЩЕ, ИМАЩИ ОТНОШЕНИЕ КЪМ ПЛАН ЗА УПРАВЛЕНИЕ НА РЕЧНИТЕ БАСЕЙНИ В ДУНАВСКИ РАЙОН ЗА БАСЕЙНОВО УПРАВЛЕНИЕ НА ВОДИТЕ И НАЧИНЪТ, ПО КОЙТО ТЕЗИ ЦЕЛИ И ВСИЧКИ ЕКОЛОГИЧНИ СЪОБРАЖЕНИЯ СА ВЗЕТИ В ПРЕДВИД ПРИ ИЗГОТВЯНЕТО НА ПЛАНА ЗА УПРАВЛЕНИЕ ЗА ПЕРИОДА 2016-2021	21
6.	ВЕРОЯТНИ ЗНАЧИТЕЛНИ ВЪЗДЕЙСТВИЯ ВЪРХУ КОМПОНЕНТИТЕ НА ОКОЛНАТА СРЕДА, ВКЛЮЧИТЕЛНО БИОЛОГИЧНО РАЗНООБРАЗИЕ, НАСЕЛЕНИЕ, ЧОВЕШКО ЗДРАВЕ, МАТЕРИАЛНИ АКТИВИ, КУЛТУРНО-ИСТОРИЧЕСКО НАСЛЕДСТВО, АРХИТЕКТУРНО И АРХЕОЛОГИЧЕСКО НАСЛЕДСТВО И ВРЪЗКИТЕ МЕЖДУ ТЯХ.....	22
7.	МЕРКИТЕ, КОИТО СА ПРЕДВИДЕНИ ЗА ПРЕДОТВРАТЯВАНЕ, НАМАЛЯВАНЕ И ВЪЗМОЖНО НАЙ-ПЪЛНО КОМПЕНСИРАНЕ НА НЕБЛАГОПРИЯТНИТЕ ПОСЛЕДСТВИЯ ВЪРХУ ОКОЛНАТА СРЕДА ОТ ОСЪЩЕСТВЯВАНЕТО НА ПЛАНА ЗА УПРАВЛЕНИЕ ВЪРХУ ОКОЛНАТА СРЕДА	23
8.	ОПИСАНИЕ НА МОТИВИТЕ ЗА ИЗБОР НА РАЗГЛЕДАНИТЕ АЛТЕРНАТИВИ И НА МЕТОДИТЕ НА ИЗВЪРШВАНЕ НА ЕКОЛОГИЧНА ОЦЕНКА, ВКЛЮЧИТЕЛНО ТРУДНОСТИТЕ ПРИ СЪБИРАНЕ НА НЕОБХОДИМАТА ЗА ТОВА ИНФОРМАЦИЯ, КАТО ТЕХНИЧЕСКИ НЕДОСТАТЪЦИ И ЛИПСА НА НОУ-ХАУ	23
9.	ОПИСАНИЕ НА НЕОБХОДИМИТЕ МЕРКИ ВЪВ ВРЪЗКА С НАБЛЮДЕНИЕТО ПО ВРЕМЕ НА ПРИЛАГАНЕТО ПЛАН ЗА УПРАВЛЕНИЕ НА РЕЧНИТЕ БАСЕЙНИ В ДУНАВСКИ РАЙОН ЗА БАСЕЙНОВО УПРАВЛЕНИЕ НА ВОДИТЕ.....	26
10.	ЗАКЛЮЧЕНИЕ.....	26
11.	ПРИЛОЖЕНИЯ КЪМ ЕКОЛОГИЧНАТА ОЦЕНКА.....	27

Списък на съкращенията

ПУРБ	План за управление на речните басейни
БД ДР	Басейнова дирекция Дунавски район
ЗБР БУ	Западнобеломорски район за басейново управление
ДР БУ	Дунавски район за басейново управление
ИБР БУ	Източнбеломорски район за басейново управление
ЧР БУ	Черноморски район за басейново управление
МОСВ	Министерство на околната среда и водите
ИАОС	Изпълнителна агенция по околна среда
РИОСВ	Регионална инспекция по околната среда и водите
ЕС	Европейски съюз
СЗО	Световната здравна организация
ЕРДВ	Европейска Рамкова директива за водите, Директива 2000/60/ЕС
ЕО	Екологична оценка
ОС	Оценка за съвместимост
ЗООС	Закон за опазване на околната среда
НПР	Национален план за развитие
НСИ	Национален статистически институт
НСОС и ПД	Национална стратегия за околна среда и План за действие
НСРР	Национална стратегическа референтна рамка
ООС	Опазване на околната среда
ОП	Оперативна програма
ОПОС	Оперативна програма „Околна среда”
ОПРР	Оперативна програма „Регионално развитие”
SWOT	Анализ на силните и слабите страни, възможностите и заплахите
УР	Устойчиво развитие
СОЗ	Санитарно охранителни зони
ЗПКМ	Закон за паметниците на културата и музеите
ПВ	Повърхностни води
ВТ	Водно тяло
ПВТ	Повърхностно водно тяло
ЧЗ	Чувствителни зони
СМВТ	Силно модифицирано водно тяло
ПСОВ	Пречиствателни станции за отпадъчни води
ПСПВ	Пречиствателна станция за питейни води
ПРЗ	Препарати за растителна защита
КАВ	Качество на атмосферния въздух
ПДК	Пределно допустими концентрации
БПК ₅	Биологично потребен кислород
PO ₄	Фосфати
EQR	Индекс за оценка на екологичното състояние
НП	Национален парк

ПП	Природен парк
ЗПКМ	Закон за паметниците на културата и музеите
НИПК	Научен институт за паметниците на културата
ДНО	Депа за неопасни отпадъци
ХТС	Хидротехнически съоръжения
ТЕЦ	Топло електрическа централа
ВЕЦ	Водно електрическа централа
ХМС	Хидро-метрични станции
ПУП	Подробен устройствен план
Qек	Екологично водно количество
БПС	Благоприятно природозащитно състояние

ВЪВЕДЕНИЕ

Заданието за обхват и съдържание на доклада за екологична оценка и оценка за съвместимост (ОС) на проекта на Плана за управление на речните басейни в Дунавски район за басейново управление за периода 2016-2021 година (ПУРБ) и програмата от мерки за осигуряване на високо ниво на опазване на ОС, представени в проекта на ПУРБ е изготвено в изпълнение на изискванията на т.7.1 на Приложение №1 на Наредбата за условията и реда за извършване на ЕО на планове и програми и са предмет на задължителна ЕО. В ЕО на проекта на ПУРБ в Дунавски район за периода 2016-2021 година ще бъде разгледана и оценена вероятността за значително въздействие върху околната среда на територията на други държави, предвид задълженията на страната ни по международно, европейско и национално законодателство.

Проектът на ПУРБ (2016-2021) е изготвен в изпълнение на изискванията на чл.155, ал.1, т.2а, ЗВ и чл.13 от Директива 2000/60/ЕС(РДВ). Заданието за ЕО е съобразено с изискванията на чл.85, ал.1 от ЗООС, ЗВ и РДВ.

Възлагането на изготвянето на ЕО на ПУРБ е в изпълнение на изискванията на чл.83, ал. 1 от ЗООС, като условията и реда за това са регламентирани в Наредбата за условията и реда за извършване на екологична оценка на планове и програми.

Едновременно с подготовката на Заданието за ЕО на ПУРБ 2016-2021 ще бъде подготвено Уведомление по чл. 10 от Наредбата за ОС, което да съдържа данни, съгласно Приложение № 1, част А, информация (вкл. в цифров вид .формат dwg и/или shp, координатна система 1970 и/или VGS 84, зона 35) и документация съгласно Приложение № 2, част А, на хартиен и електронен носител.

Изготвянето на ОС на проекта на ПУРБ в Дунавски район за басейново управление на водите за периода 2016-2021 година е в съответствие с чл.31, ал.4 от ЗБР и съобразена с писмените мотивирани указания от компетентния орган.

Проектът на доклада за ЕО следва да се оформи като единен документ със съдържание съгласно изискванията на чл. 86, ал. 3 от ЗООС, в съответствие със степента на детайлност на плана, като се съобразят и заключенията и предложенията от съответните проекти на доклади за ОС.

За изготвяне на заданието е ползван опита на независимите експерти, на които е възложено извършването на екологичната оценка на проекта на ПУРБ, както и нормативните изисквания за извършване на екологична оценка в Закона за опазване на околната среда и водите и Наредбата за ЕО. Съгласно тези изисквания:

- Докладът за екологична оценка се оформя като единен документ, който включва съдържателна част по чл. 86, ал. 3 от Закона за опазване на околната среда; списък на експертите и ръководителя на екипа, изготвили доклада за екологична оценка; декларации на всеки от експертите (по чл. 16, ал. 1 от Наредбата за ЕО);

- справка за проведени консултации и изразените при консултациите мнения, предложения, както и за начина на отразяването им; приложения; Консултации по докладите за ЕО и ОС – по реда и сроковете на чл. 20 и чл. 21 от Наредбата за условията и реда за извършване на ЕО на планове и програми, в това число:
 - задължителни консултации в процеса на изготвяне на доклада за ЕО, в т.ч. по заданието за определяне на обхвата на оценката с МОСВ (на основание чл. 19а, т. 1 от Наредбата за ЕО), Министерство на здравеопазването (относно съдържанието и обхвата на оценката на здравно-хигиенните аспекти на околната среда, на основание чл. 19а, т. 2 от Наредбата за ЕО) и други специализирани ведомства – например Регионалните инспекции по околна среда и води (РИОСВ), попадащи в териториалния обхват на ПУРБ, и др. (на основание чл. 19а, т. 3 от Наредбата за ЕО);
 - консултации по доклада за ЕО и проекта на плана по реда, определен с чл. 20, ал. 1 и ал. 3 от Наредбата за ЕО;
 - отразяване на резултатите от обществените консултации в ЕО и ОС и изготвяне на документация за резултатите от консултациите с обществеността и със заинтересованите и засегнати органи или лица.
- Като самостоятелно приложение към доклада за екологична оценка се изготвя нетехническо резюме, в обем не по-малък от 10 на сто от обема на доклада. Резюмето не съдържа технически термини, написано е на разбираем за широката общественост език и съдържа необходимите нагледни материали – карти, снимки, схеми.

ЗАДАНИЕТО СЕ ПРЕДОСТАВЯ НА ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, КАКТО И СХЕМАТА ЗА ПРОВЕЖДАНЕ НА КОНСУЛТАЦИИ С ОБЩЕСТВЕННОСТТА, ЗАИНТЕРЕСОВАНИ СТРАНИ И ТРЕТИ ЛИЦА (ИЗГОТВЕНА КАТО ОТДЕЛЕН ДОКУМЕНТ СЪГЛАСНО ИЗИСКВАНИЯТА НА ЧЛ. 19, АЛ. 3 ОТ НАРЕДБАТА ЗА ЕО), КОИТО МОГАТ ДА БЪДАТ ЗАСЕГНАТИ ОТ РЕАЛИЗИРАНЕТО НА ПУРБ, ЗА ТЕХНИТЕ СТАНОВИЩА, БЕЛЕЖКИ И ИЗИСКВАНИЯ, КОИТО ДА БЪДАТ ВКЛЮЧЕНИ И РАЗГЛЕДАНИ ПОДРОБНО В ДОКЛАДА ЗА ЕО НА ПУРБ В ДУНАВСКИ РАЙОН ЗА БАСЕЙНОВО УПРАВЛЕНИЕ НА ВОДИТЕ 2016-2021.

1. СЪДЪРЖАНИЕ, ОСНОВНИ И СПЕЦИФИЧНИ ЦЕЛИ И ВРЪЗКА НА ПЛАНА ЗА УПРАВЛЕНИЕ НА РЕЧНИТЕ БАСЕЙНИ В ДУНАВСКИ РАЙОН ЗА БАСЕЙНОВО УПРАВЛЕНИЕ НА ВОДИТЕ С ДРУГИ РЕЛЕВАНТНИ ПЛАНОВЕ И ПРОГРАМИ

1.1 Съдържание на План за управление на речните басейни в Дунавски район за басейново управление на водите

Дунавският район за басейново управление съгласно Закона за водите обхваща по-голямата част от Северна България и включва поречията на следните реки, вливащи се в река Дунав или пресичащи западната ни граница: Ерма, Нишава, Огоста и реките

западно от Огоста, Искър, Вит, Осъм, Янтра, Русенски Лом, Дунавските Добруджански реки и р. Дунав.

Площта на района е 47 235 км², което е 42,5% от територията на България.

На запад граничи със Западнобеломорски район за басейново управление (ЗБР БУ) и западната граница на страната с Р Сърбия, на север – с река Дунав, на изток – с Черноморския район за басейново управление (ЧР БУ), а на юг – с Източнобеломорски район за басейново управление.

Съгласно Приложение XI на Европейската рамкова директива за водите (ЕРДВ), Директива 2000/60/ЕЕС целият Дунавски район попада изцяло в **Екорегиян 12**.

На територията на ДРБУ са идентифицирани следните трансгранични водни тела:

- река Дунав, която се явява северна граница на РБългария и е гранична река с РРумъния;

- река Тимок от поречие „реки западно от р. Огоста” е част от западната граница на РБългария и е гранична река с Р Сърбия;

- реките Ерма и Нишава, които пресичат границата на Р България с Р Сърбия.

Като административно-териториален обхват Дунавския район за басейново управление на водите покрива изцяло или частично 18 области на България, 126 общини и 2278 населени места, включително столицата на страната- гр. София.

Планът за управление на речните басейни (ПУРБ) е основен инструмент за управление на водите на басейново ниво и постигане на целите на Директива 2000/60/ЕК (РДВ).

Проектът на плана за управление на речните басейни в Дунавски район е изготвен от Басейнова дирекция „Дунавски район” гр. Плевен, съгласно изискванията на чл.155, ал.1, т. 2 от ЗВ и чл.13 на РДВ. При изготвянето на проекта на ПУРБ са взети предвид и разпоредбите на чл.152, ал.2 от ЗВ. За целите на анализа в ПУРБ се разглеждат речните басейни на 11 реки:

- Басейни на реките Ерма и Нишава. По-важен приток на р.Ерма на наша територия е р.Ябланица. Река Нишава извира от България, но се влива в р. Морава, а оттам в р.Дунав на сръбска територия. Най-големият ѝ приток е р.Ерма. Тя извира от РСърбия, навлиза в България и се влива в Нишава отново на сръбска територия;
- Басейни на река Огоста и Реки западно от Огоста. В Северозападната част на България между Западна Стара планина, р. Тимок и р. Искър събират своя отток и заустват в р. Дунав реките Тополовец, Войнишка, Видбол, Арчар, Скомя, Лом, Цибрица, Огоста, Скът (по ред на вливане в река Дунав). Те водят началото си от главното Старопланинско било с изключение на Цибрица и Скомя, които извираят от предпланините на Стара планина;
- Басейна на река Искър. По-големите ѝ десни притоци са реките Лесновска, Малък Искър и Златна Панега, а по-големите леви притоци са реките Палакария, Блато и Сливнишка, Какач, Ръчене, Габерска. Искър се образува от три реки: Черни, Леви и Бели Искър;
- Басейна на река Вит. За начало на р.Вит се приема р.Бели Вит, която носи това си название от смесването на Бели и Черни Вит нагоре до смесването на р.Рибарица и р.Зеленика. За начало пък на Бели Вит се приема долът Рибарица.

При с.Гложене една доста голяма част от водата на р.Вит се губи, като е установено, че тя отива в карстовия извор на р.Златна Панега;

- Басейна на река Осъм. За начало на р.Осъм се приема р.Черни Осъм, която води началото си от западната част на Троянския балкан, югозападно от вр.Левски, тече през тясна, дълга, с голям наклон долина. Тя се формира от сливането на реките Черни и Бели Осъм - при гр.Троян, като за нейно начало е приета р.Черни Осъм. И двата ѝ основни притока извира от северните склонове на Троянския балкан, разположен в Средна Стара планина. Притоците на реката са малко на брой, къси и с малки водосбори;
- Басейна на река Янтра. Река Янтра има тридесет притока. По-големи от тях са: р.Росица, р.Стара река, р.Джулюница и др. Река Янтра води началото си от така наречената Голяма поляна под връх Атово падале. Водите си черпи от шест неголеми извора, които се събират в една глава (образуват общ извор);
- Басейна на река Русенски Лом. Образова се от сливането на Бели с Черни Лом. За условно начало на р.Русенски Лом е приет Бели Лом;
- Басейна на Дунавски добруджански реки. Добруджанските реки започват от обширните равнини на високите полета, след което слизат в речните суходолия и имат повърхностен отток само в горните си течения, като водата по-надолу по течението поради голямата пропускливост на почвата и малкия наклон постепенно попива и изчезва далеч преди заустването на реките;
- Басейна на река Дунав- участъка на българска територия. Въпреки, че българският бряг на р. Дунав в по-голямата си част е висок, съществуват десетина участъка, в които са запазени речните тераси, известни като Крайдунавски низини, където са формирани обилни водоносни хоризонти с много добри филтрационни показатели. Благодарение на пряката хидравлична връзка с реката е възможно привличане на извънредно големи количества речни води към високодебитни крайбрежни водоземни съоръжения.

Проектът на ПУРБ в Дунавски район за басейново управление на водите за периода 2016-2021г. е разработен в 12 раздела, както следва:

Раздел 1. Описание на характеристиките на Дунавски район за басейново управление

Раздел 2. Кратък преглед на значимите видове натиск и въздействие в резултат от човешката дейност върху състоянието на повърхностните и подземните води

Раздел 3 Актуализация на регистъра на зоните за защита на водите

Раздел 4 Мониторинг и оценка на състоянието на повърхностните води, подземните води и зоните за защита на водите

Раздел 5 Списък на целите за опазване на околната среда

Раздел 6 Кратък преглед на икономическия анализ на водоземането.

Раздел 7 Кратък преглед на програми от мерки за постигане на целите за опазване на околната среда

Раздел 8. Актуализация на регистъра на всички подробни програми и планове в обхвата на Дунавски район за басейново управление, отнасящи се за отделни подбасейни, сектори, проблеми или типове води

Раздел 9. Информирание на обществеността и консултации

Раздел 10. Трансгранична координация при актуализацията на План за управление на речните басейни 2016-2021 г. в Дунавски район за басейново управление

Раздел 11 Компетентен орган за управление на водите

Раздел 12. Лица за връзки и процедурите за получаване на документация и информация за програмите от мерки и данните от мониторинга

В Проекта на ПУРБ в Дунавски район за басейново управление на водите 2016-2021г. са представени приложения и карти към Раздели 1,2, 3, 4, 5, 6, 7 и 9.

1.2 Основни и специфични цели на План за управление на речните басейни в Дунавски район за басейново управление на водите

В раздел 5 на проекта на ПУРБ в Дунавски район за басейново управление на водите са формулирани цели, в съответствие с разпореденията на чл.4 на Рамковата директива за водите. Целта е дългосрочно устойчиво управление на водите, основано на висока степен на защита на водната среда. В член 4, параграф 1 се определя общата цел на РДВ, които следва да бъдат постигнати за всички повърхностни и подземни водни тела, т.е. постигане на добро състояние до 2015г. и се въвежда принципът за предотвратяване на допълнително влошаване на състоянието.

Съгласно чл.4(1) от РДВ основните екологични цели на ПУРБ са насочени към:

- Недопускане на влошаване на състоянието на повърхностните и подземни води и защита, подобряване и възстановяване на всички водни тела;
- Постигане на добро състояние до 2021 г., т.е. добро екологично състояние/потенциал, както и добро химично състояние на повърхностните води и добро химично и количествено състояние на подземните води;
- Постепенно намаляване на замърсяването от определени вещества и поетапно спиране на изпускането на приоритетни опасни вещества в повърхностните води, както и превенция и ограничаване на въвеждането на замърсители в подземните води;
- Преустановяване на всякакви значителни възходящи тенденции в замърсяването на подземните води;
- Постигане на стандартите и целите за защитените територии, определени в законодателството на Общността.

По отношение на силно модифицираните и изкуствени водни тела, съгласно член 4(1)(а)(iii), се определят „специфични цели“ за тези конкретни водни тела. В член 4(3) на РДВ са описани строги критерии за определянето на изкуствени или силно модифицирани водни тела. В приложение към раздел 1 на Проекта е представен списък на повърхностните водни тела в Дунавски РБУ и установените антропогенни въздействия, въз основа на които са определени като СМВТ и ИВТ и е направена съпоставка на СМВТ от ПУРБ 2010г. спрямо ПУРБ 2016-2021г. СМВТ са 43 броя при общ брой на ВТ 166 за първия планов период спрямо 51 броя при общ брой ВТ – 256 за втория планов период.

ИВТ са 12 броя в първия планов период срещу 5 броя за периода 2016-2021г.

Определянето на целите за опазване на околната среда е описано в Глава X, Раздел III от Закона за водите(ЗВ), по-конкретно в чл.156а до 156ж.

Съгласно чл.156а, ал.1, т.1 от ЗВ целите за опазване на околната среда при повърхностните води са насочени към:

- а) предотвратяване влошаването на състоянието на всички повърхностни водни тела;
- б) опазване, подобряване и възстановяване на всички повърхностни водни тела за постигане добро състояние на водите;
- в) опазване и подобряване качеството на водите във всички изкуствени и силно модифицирани водни тела и постигане на добър екологичен потенциал и добро химично състояние на повърхностните води;
- г) предотвратяване, прогресивно намаляване и прекратяване наведнъж или на етапи на замърсяването от емисии, зауствания и изпускания на приоритетни и приоритетно опасни вещества.

Актуализираните повърхностни водни тела са общо 256 броя, от които 249 водни тела са категория „Река” и 7 ВТ категория „Езера”.

Целите, които са свързани с подобряване на екологичното и химично състояние на водните тела са заложи като „подобряване на състоянието по съответните показатели”, за които не е постигнато добро състояние (стойностите съответстващи на доброто състояние), съгласно Наредба Н- 4 от 2012г. за характеризирани на повърхностните води и Наредба от 2010 г. за стандарти за качество на околната среда (СКОС) за приоритетни вещества и някои други замърсители.

За повърхностните водни тела в добро екологично състояние и добро химично състояние целите в Проекта на ПУРБ 2016-2021г. са за запазване на доброто екологично и химично състояние.

За повърхностни водни тела в по-ниско от добро екологично състояние /добър екологичен потенциал и /или химично състояние целите за опазване на околната среда през втория планов период са:

- Постигане на СКОС за добро екологично състояние /добър екологичен потенциал до 2021г.;
- Постигане на СКОС за добро химично състояние до 2027г..

Неразделна част от екологичните цели, заложи в член 4 е т. нар. „освобождаване от задължението за спазване”. В чл. 4, параграфи 4, 5, 6 и 7 та РДВ и чл. 156в от Закона за водите срокове по чл. 156а, ал. 2 са описани условията, при които се допуска удължаване срока за постигането на целите за опазване на околната среда. Удължаването е за срок не по-дълъг от две последващи актуализации на плана за управление на речния басейн, освен в случаите, когато естествените условия не позволяват постигането на целите в този срок. От общо 166 повърхностни водни тела в първия ПУРБ изключения от постигането на целите за опазване на околната среда и удължаване на сроковете са приети за 25 броя повърхностни ВТ категория „река” и за 19 бр. повърхностни ВТ категория „езеро”. По-малко строги цели за опазване на околната среда са приети за 3 броя повърхностни ВТ, категория река.

В Дунавски район за втория планов период са планирани нови изключения за постигане на целите за опазване на околната среда за актуализираните повърхностни водни тела .

Определянето и обосновката на изключенията е извършено след анализ на състоянието на водните тела, за които е отчетено, че няма да постигнат добро състояние до 2015г; анализ на причините за непостигане на добро екологично състояние и планираните основни и допълнителни мерки. Анализът е извършен поотделно за всяко водно тяло, оценено в състояние по-ниско от добро. В Таблица 5.1.1 *Обобщена информация за изключенията от постигане на екологичните цели в ДРБУ- по брой водни тела от ПУРБ 2016-2021г. са представени данни за планираните изключения в ПУРБ 2016-2021г.*

В съответствие с чл. 156д от ЗВ в плана за управление на речния басейн са посочени обстоятелствата, които могат да бъдат определени като непредвидими или изключителни и които може да са причина за временно влошаване състоянието на водните тела.

Целта на планът за управление на риска от наводнения е да създаде условия за намаляване неблагоприятното въздействие върху човешкото здраве, околната среда, културното наследство и стопанската дейност за определените райони със значителен потенциален риск от наводнения за територията на Дунавски район, отчитайки характеристиките на конкретния речен басейн. В ПУРН е представена Програма от мерки, която се съсредоточава върху предотвратяването, защитата, подготвеността, включително прогнозите за наводнения и системите за ранно предупреждение и са съобразени с определените приоритети и цели в ПУРБ в Дунавски район. Съгласно чл.7от Директивата за наводненията и чл.146, ал., т.4 от ЗВ при разработването на ПУРН се вземат под внимание целите за опазване на околната среда по отношение на количеството и качеството на водите. Управлението на риска от наводнения е насочено към намаляване на неблагоприятните последици от наводненията върху ОС чрез недопускане на замърсяване и влошаване състоянието на водите и на зоните за защита на водите, което ще подпомогне постигането на целите за опазване на ОС съгласно ПУРБ.

Съгласно чл. 156а, ал.1, т.2 от ЗВ целите за опазване на околната среда при **подземните** води са насочени към:

- Недопускане или ограничаване отвеждането на замърсители в подземните води и предотвратяване влошаването на състоянието на всички подземни водни тела;
- Опазване, подобряване и възстановяване на всички подземни водни тела, осигуряване на баланс между водовземаването и подхранването на подземните води и постигане доброто им състояние;
- Идентифициране и насочване в обратна посока на всяка значима и устойчива тенденция за повишаване на концентрацията на всеки замърсител с цел непрекъснато намаляване замърсяването на подземните води.

За 28 броя подземни водни тела в добро химично и количествено състояние целите са за запазване на доброто количествено и химично състояние през втория планов период. За 22 броя ПВТ в лошо химично по определен показател и добро количествено състояние са планирани цели, свързани със запазване на доброто количествено

състояние и предотвратяване на влошаване на химичното им състояние по определен показател и запазване на добро химично състояние за останалите показатели.

С актуализирането на оценката на количественото състояние на подземните водни тела за всичките 50 ПВТ няма да бъдат планирани изключения от постигането на целите.

Изключения по чл.4 (4) на РДВ са приложени за общо 14 бр. подземни водни тела, които няма да постигнат целите за добро химично състояние преди 2027 година.

Изключенията по чл. 4(5) от РДВ и чл. 156г от ЗВ се отнасят за 5 бр. подземни водни тела, които няма да могат да постигнат целите за добро химично състояние и удължаването на срока не може да доведе до евентуалното постигане на добро състояние до 2021 г. или до 2027 г..

Съгласно чл.156а, ал.1, т.3 от ЗВ целите за опазване на околната среда при зоните за защита на водите по чл.119а се определят за постигане на целите на законодателството, по силата на което е определена или обявена зоната.

Екологичните цели на ПВТ, включващи или определени като зони за защита на водите, предназначени за питейно-битово водоснабдяване (ПБВ) са в изпълнение на чл.119а, ал.1, т.1 от ЗВ.

Екологичните цели на подземните водни тела, определени като зони за защита на водите, предназначени за ПБВ трябва да се съобразени с по-строгия стандарт за качество по показатели за оценка на химичното им състояние, регламентиран в действащите нормативни документи- Наредба №1от 10.10.2007г и Наредба № 9 от 16.03.2001г.

Актуализацията на екологичните цели на зоните за защита на повърхностните води , предназначени за питейно-битово водоснабдяване е съобразена със състоянието им по основни физико-химични показатели, специфични замърсители, приоритетни вещества и микробиологични показатели съгласно Наредба №12 /2002г. за качествените изисквания към повърхностните води, предназначени за питейно-битово водоснабдяване. От общо 72 зони в добро състояние само 1 зона е оценена с категория А3.

Екологичните цели на повърхностни водни тела, включващи или определени като зони за отдых, водни спортове и/или къпане трябва да се съобразени със стандарт за качество по показатели за оценка на състоянието им, регламентиран в действащите нормативни документи- Наредба № 5 от 30.05.2008г., Наредба № Н-4 от 14.09.2012г. и Наредбата за стандарти за качество на околната среда за приоритетни вещества и някои други замърсители - добро химично състояние по отношение на приоритетни вещества.

Цели за зоните, в които водите са чувствителни към биогенни елементи са регламентирани в ЗВ и се припокриват с целите за защита на водите от еутрофикация.

Специфични екологични цели за тези зони не се определят.

Цели на зоните за опазване на стопански ценни видове риби и други водни организми са регламентирани в ЗВ съвпадат с целите за постигане на добро състояние на повърхностните води. Специфични екологични цели за тези зони не се определят.

Цели за зони за защита на водите с цел опазване на местообитания, при които поддръжката или подобряването на състоянието на водите е важен фактор за

опазването им, включително съответните обекти по «Натура 2000», определени съгласно Директива 92/43/ЕИО и Директива 79/409/ЕИО.

Подходът за определяне на целите е обвързан с целите и предмета на обявяване на защитените зони и защитените територии.

За територията на Дунавски район е изготвен списък, в който за всеки вид и природно местообитание са посочени параметрите и техните стойности за постигане на благоприятно природозащитно състояние, които са отчетени при определянето на целите за защитени зони от екологичната мрежа Натура 2000 съгласно Директивата за хабитати.

За защитените зони от екологичната мрежа Натура 2000, съгласно Директивата за птиците целта е обща - „Опазване на водите с оглед подобряване и опазване на благоприятното природозащитно състояние на предмета на опазване в защитената зона”, а за зоните с изготвени планове за управление са определени конкретни цели за ЗЗВ в съответния план.

За тези територии на ДРБУ се са определени специфични екологични цели. Към определяне на такива цели ще се престъпи след като приключи определянето на природозащитното състояние на местообитанията и видовете и определени стойностите на параметрите, свързани с води или разработването на планове за управление.

В ЕО на проекта за ПУРБ в Дунавски район за басейново управление на водите ще бъде направена оценка на степента на изпълнение на целите от първия план за управление на речните басейни за повърхностните и подземните водни тела в района и ще бъдат анализирани причините за непостигането им.

1.3 Връзка на План за управление на речните басейни в Дунавски район с други релевантни планове и програми

В подточката ще бъдат посочени имащите отношение към ПУРБ 2016 – 2021 г. стратегии, планове и програми на национално и европейско ниво. Проектът на ПУРБ 2016 – 2021 г. е в съответствие и е съобразен със следните стратегически и планови документи:

I. Национални стратегии, планове, програми

1. Програма на правителството за стабилно развитие на Република България за периода 2014-2018 г.
2. Национална програма за защита при бедствия 2014-2018 г.
3. Стратегия за намаляване на риска от бедствия 2014 - 2020 г.
4. Стратегия за развитие и управление на водоснабдяването и канализацията в Република България за периода 2014-2023 г.
5. Програма за изграждане на канализационни системи до 2023 г.
6. Национална стратегия за управление и развитие на водния сектор в Република България 2037 г.
7. Национален план за действие за устойчива употреба на пестициди - не е указан краен срок
8. Национална стратегия за развитие на горския сектор в Република България за периода 2013 - 2020 г.

9. Актуализиран Национален план за действие по управление на устойчивите органични замърсители (УОЗ) в България 2012 г. - 2020 г.
10. Национален план за действие за енергията от възобновяеми източници 2020 г.
11. Стратегическия план за биологичното разнообразие 2011—2020 г.
12. Национален план за опазване на най-значимите влажни зони в България за периода 2013-2022 г.
13. Националната програма за развитие: България 2020 г.
14. Националната стратегия за регионално развитие (НСРР) за периода 2012 –2022 г.
15. Национален план за управление на отпадъците 2014 – 2020 г.
16. Национален план за управление на утайките от ПСОВ до 2020 г. В проект
17. Национална програма за намаляване на общите годишни емисии на серен диоксид, азотни оксиди, ЛОС и амоняк в атмосферния въздух;
18. Национална дългосрочна програма за насърчаване използването на възобновяеми енергийни източници 2005-2015г;
19. Национална програма за превенция и ограничаване на свлачищата на територията на Р България, ерозията и абразията по Дунавското и Черноморско крайбрежие 2015-2020г;
20. Национален план за защита при бедствия – не е указан срок;
21. Трети Национален план за действие по изменение на климата за периода 2013-2020г;
22. Енергийна стратегия на Р България до 2020г.;
23. Национална концепция за пространствено развитие за периода 2013-2025г.;

II. Регионални планове за развитие

1. Регионален план за развитие на Югозападен район за периода 2014-2020 г.
2. Регионален план за развитие на Северен централен район за периода 2014-2020 г.
3. Регионален план за развитие на Североизточен район за периода 2014-2020 г.
4. Регионален план за развитие на Северозападен район за периода 2014-2020 г

III. Регионални генерални планове за водоснабдяване и канализация

1. Регионален генерален план за водоснабдяване и канализация на обособената територия на "В и К" ЕАД – до 2038 г. : „Аспарухов вал, Кнежа, Берковица, Ботевград, Варна, Велико Търново, Видив, Враца, Габрово, Добрич, „Дунав” Разград, Исперих, Кубрат, Ловеч, Монтана, Паничище, Перник, Плевен, Русе, Свищов, Севлиево, Силистра, Сливен, София област, „Стенето” Троян, Търговище и Шумен.

IV. Областни стратегии за развитие на 18 области от района за периода до 2020год.;

V. Общински планове за развитие на 126 общини от района за периода 2014 – 2020г.;

VI. План за управление на 9 парка, 1 резерват и 1 защитена местност.

Ще бъдат анализирани и връзките на ПУРБ с други съотносими стратегии, планове и програми на ниво международен речен басейн като:

- Стратегия на ЕС за Дунавски регион;
- План за управление на Международния речен басейн на р. Дунав (DRBMP)

- План за управление на риска от наводнения в международния речен басейн на р. Дунав (DFRMP)

2. АСПЕКТИ НА ТЕКУЩОТО СЪСТОЯНИЕ НА ОКОЛНАТА СРЕДА И ЕВЕНТУАЛНО РАЗВИТИЕ БЕЗ ПРИЛАГАНЕТО НА ПЛАН ЗА УПРАВЛЕНИЕ НА РЕЧНИТЕ БАСЕЙНИ В ДУНАВСКИ РАЙОН

В подточката ще бъде направен анализ на текущото състояние на околната среда по компоненти и фактори на околната среда, съответстващо на териториалния обхват на БДДР.

Анализът и оценката на текущото състояние ще бъдат направени по следните подточки, като за целите на настоящото задание е дадена резюмирана актуална информация за състоянието на околната среда:

2.1 КЛИМАТИЧНИ ФАКТОРИ И ИЗМЕНЕНИЕ НА КЛИМАТА

2.1.1 Климатични фактори

Климатът в отделните части на Дунавски район е разнообразен предвид многообразието на релефа и останалите физични характеристики. Районът обхваща части от три климатични области: умерено-континентална, характеризираща се с горещо лято и студена зима и се обуславя от значителната отвореност на Дунавската равнина на североизток. В доклада за ЕО ще бъде представена информация за влиянието на изменението на климатичните фактори (главно промените в температурата и количествата на валежите, промените в разпределението на температурата и валежите, както и тяхната интензивност) върху хидрографските характеристики на речните басейни и вероятността от наводнения или засушаване през различните периоди и върху екологичното и химично състояние на водните тела в района, както и използват актуални данни, изводи и анализи от докладите към научната разработка „Оценка на натиска и въздействието върху повърхностните и подземните води от изменението на климата и оценка на наличието на вода за икономическите сектори“.

2.1.2 Качество на атмосферния въздух

Оценката на качеството на атмосферния въздух (КАВ) ще бъде направена в доклада за екологична оценка въз основа на данни от Тримесечните бюлетини и Националните доклади за състоянието и опазването на околната среда на Изпълнителната агенция по околна среда за териториалния обхват на БДДР.

2.2. Води

2.2.1 Повърхностни води

При оценка на текущото състояние на водите в доклада за екологична оценка на ПУРБ в Дунавски район за управление на водите ще се използва информация от първия План за управление на речните басейни в Дунавски район за басейново управление на водите за периода 2010 - 2015 г., от Междинния преглед на изпълнение на ПУРБ за

този период, доклади на ИАОС (респ. РИОСВ) по отношение състоянието на околната среда (конкретно части: Води), съгласно на чл.159, ал.2, точки 1, 2, 3 и 4 от ЗВ и информация от проекта на ПУРБ в Дунавски район за басейново управление на водите за периода 2016- 2021 г.

Към момента на изготвяне на проекта на актуализирания ПУРБ на БДДР не е приключило разработването на Програмата от мерки за ПУРН. По тази причина не са определени конкретните водни тела и обосновани изключенията от целите за опазване на околната среда. Окончателният списък на засегнатите водни тела на територията на БДДР и евентуалните изключения ще бъдат представени във финалния вариант на ПУРБ . Оценката по окончателния списък на ВТ и предложените изключения ще бъде включена в окончателната екологична оценка на Втория ПУРБ в Дунавски район за басейново управление на водите.

Съгласно изменение на точка 3 от чл. 152 (1) от ЗВ (ДВ бр. 47 от 2009 г.) в сила от 23.06.2009 г. Дунавски район за басейново управление на водите с център Плевен включва водосборните области на реките Ерма и Нишава, Огоста и реки западно от Огоста, Искър, Вит, Осъм, Янтра, Русенски Лом, Дунавски добруджански реки и река Дунав.

В Дунавски район са идентифицирани две категории повърхностни води – “река” и “езеро”. Към категория „река” се отнасят речните водни тела и язовирите, образувани чрез преграждане на река, която над язовира формира самостоятелно водно тяло. Към категория „езеро” се отнасят естествените езера и язовирите (водоемите), които са изкуствено създадени извън съществуващ водосбор на река (изкуствени водни тела – ИВТ) или са разположени в началото на реките и над тях не е обособено самостоятелно речно водно тяло.

В изпълнение на изискванията на РДВ 2000/60/ЕО трябва да бъде анализирана представената в ПУРБ информация за вида и големината на значимите антропогенни натоварвания като причина за състоянието на повърхностните води.

Съгласно Приложение XI на Европейската рамкова директива за водите (ЕРДВ), Директива 2000/60/ЕЕС целият Дунавски район попада изцяло в Екорегиян 12.

На територията на ДРБУ са идентифицирани следните трансгранични водни тела:

- река Дунав, която се явява северна граница на Р България и е гранична река с Р Румъния;
- река Тимок от поречие „реки западно от р. Огоста” е част от западната граница на Р България и е гранична река с Р Сърбия;
- реките Ерма и Нишава, които пресичат границата на Р България с Р Сърбия.

2.2.2. Подземни води

В Дунавски район са определени 50 подземни ВТ въз основа на следните критерии: местоположение, граници и площ на подземните водни тела; геоложки особености и възраст, тип на водоносния хоризонт и степен на водообилност, групирани в 6 ГИС слоя (Допълнителни разпоредби към ЗВ, параграф 1, т.б). В ЕО за тяхното по-добро управление е наложително да се направи оценка на видовете натиск и въздействия върху количественото и химично състояние на подземните води, риска от замърсяване,

използването на земята и уязвимостта на водните тела, оценка на количественото и химично им състояние, като се вземе предвид променящата се среда (климатични промени и антропогенните дейности), актуализиране на съвместните програми за мониторинг.

2.3 Почви

В доклада за ЕО ще бъде изложена информация за основните почвени типове, състоянието на почвите от териториалния обхват на БДДР, както и начина на земеползване.

2.4 ЛАНДШАФТ

Класификационната система на ландшафтите в България (География на България, 1997 г.) е изготвена съгласно класифицирането на природно-териториалните комплекси в България. В доклада за екологична оценка ще бъде представена по-подробна характеристика и оценка на текущото състояние на ландшафта на територията, включена в обхвата на ПУРБ в Дунавски район за басейново управление на водите.

2.5 БИОЛОГИЧНО РАЗНООБРАЗИЕ, ФЛОРА, ФАУНА

Биологичното разнообразие на България се определя от множество фактори, основните от които са географското разположение, релеф, климат, скален състав, почви, наличие на естествени водни тела, характерът на антропогенното въздействие върху природната среда и др. Съчетанието на тези фактори определя до голяма степен структурата на биологичното разнообразие, изразена главно чрез богатството на биологични видове и разнообразието на флората и фауната. При разработването на този раздел от ЕО ще се идентифицират местообитанията и биологичните видове, в които поддържането или подобряването на състоянието на водите е важен фактор за тяхното опазване (водозависимите екосистеми) с оглед формулиране на адекватни мерки за предотвратяване, намаляване или възможно най-пълно отстраняване на предполагаемите неблагоприятни последствия от прилагането на плановете.

2.5.1 ФЛОРА- АКТУАЛНА ИНФОРМАЦИЯ ЗА ФЛОРАТА И РАСТИТЕЛНОСТТА НА ТЕРИТОРИИТЕ, ПОПАДАЩИ В ДУНАВСКИ РАЙОН ЗА БАСЕЙНОВО УПРАВЛЕНИЕ

В доклада за екологична оценка ще бъде представена обобщена за територията на БД Дунавски район актуална информация за състоянието на растителността към настоящия момент, в т.ч. за българската водораслова флора, папратообразни и семенни растения, автохтонни видове, дървета, храсти и треви, плевели и рудерали, хибридни растения, изчезнали видове, ендемити, видове, срещащи се в района и включени в Червената книга, типове природни местообитания на разглежданата територия и др. Специално внимание ще се обърне на характеристиката на представителите на водната растителност.

2.5.2 ФАУНА- АКТУАЛНА ИНФОРМАЦИЯ ЗА ФАУНАТА НА ТЕРИТОРИИТЕ, ПОПАДАЩИ В ДУНАВСКИ РАЙОН ЗА БАСЕЙНОВО УПРАВЛЕНИЕ

В доклада за екологична оценка ще бъде представена обобщена за територията на БД Дунавски район актуална информация за фаунистичното разнообразие, в т.ч. на

гръбначните животни, безгръбначните животни, ендемичните родове, видове и подвидове животни. Ще бъде представена информация за тенденциите в състоянието на популациите на обикновените видове птици в България, животинските видове, обект на защита.

Специално внимание ще се обърне на характеристиката на представителите на водната фауна.

2.6 МАТЕРИАЛНИ АКТИВИ

В доклада за екологична оценка ще бъде направен анализ и оценка на текущото състояние на материалните активи.

2.7 ОТПАДЪЦИ

В доклада за ЕО ще бъде представена подробна информация за състоянието на управлението на основните типове и групи отпадъци, имащи отношение към ПУРБ в Дунавски район за басейново управление на водите 2016-2021г.

2.8 НАСЕЛЕНИЕ И ЧОВЕШКО ЗДРАВЕ

В доклада за екологична оценка ще бъде представена информация и направени анализ и характеристика по отношение на текущите стойности на показателите местоживеене на населението, гъстота на населението, разпределение на населението по пол и възраст, миграционни процеси – механичен прираст, раждаемост и естествен прираст, смъртност, здравно състояние на населението (заболеваемост) и връзката им с ПУРБ в Дунавски район за басейново управление на водите 2016-2021г.

2.9 РАЗВИТИЕ НА ОКОЛНАТА СРЕДА БЕЗ ПРИЛАГАНЕТО НА ПЛАН ЗА УПРАВЛЕНИЕ НА РЕЧНИТЕ БАСЕЙНИ В БДДР

В подточката ще бъде извършен анализ на очакваното развитие на околната среда, в случай, че ПУРБ в Дунавски район за басейново управление на водите 2016 – 2021 г. не се реализира. По този начин ще бъде оценено въздействието на т. нар. „нулева алтернатива” или отказът от реализирането на ПУРБ в Дунавски район 2016 – 2021 г. Ще бъде използвана следната таблица:

Компонент/Фактор на околната среда	Евентуално развитие без прилагане на ПУРБ 2016 – 2021 г.
------------------------------------	--

3. ХАРАКТЕРИСТИКИ НА ОКОЛНАТА СРЕДА ЗА ТЕРИТОРИИ, КОИТО ВЕРОЯТНО ЩЕ БЪДАТ ЗНАЧИТЕЛНО ЗАСЕГНАТИ

Въз основа на характеристиката на аспектите на околната среда към момента (която ще бъде направена в т.2 на ДЕО), в тази точка ще бъде обърнато внимание на онези територии, които ще са значително засегнати от изпълнението или неизпълнението на

заложените мерки в проекта на ПУРБ. Ще бъдат подробно разгледани територии и зони с особен статут – водни обекти, определени като води за рекреация, включително определените като зони за къпане съгласно Директива 76/160/ЕИО; зони, чувствителни към биогенни елементи, определени като чувствителни, съгласно директива 91/271/ЕИО и зони, обявени като уязвими съгласно Директива 91/676/ЕИО; зони, определени като чувствителни с цел опазване на местообитанията, при които поддръжката или подобряването на състоянието на водите е важен фактор, за опазването им, включително съответните обекти по „Натура 2000“, определени съгласно Директива 92/43/ЕИО и Директива 79/409/ЕИО.

4. СЪЩЕСТВУВАЩИ ЕКОЛОГИЧНИ ПРОБЛЕМИ, УСТАНОВЕНИ НА РАЗЛИЧНО НИВО, ИМАЩИ ОТНОШЕНИЕ КЪМ ПЛАН ЗА УПРАВЛЕНИЕ НА РЕЧНИТЕ БАСЕЙНИ В ДУНАВСКИ РАЙОН ЗА БАСЕЙНОВО УПРАВЛЕНИЕ НА ВОДИТЕ

Ще бъде извършен анализ и оценка на съществуващите екологични проблеми, установени на различно ниво, имащи отношение към ПУРБ в Дунавски район за басейново управление на водите (например свързани със замърсяване на въздуха в резултат на дейности, свързани с отпадъци или замърсяване на повърхностни и подземни води с инфилтрат от депа и отпадъчни води, получени в резултат на третирането на отпадъците или от замърсяването на почвите в района, или от нарушаване на ландшафта и др.). Ще бъде направен анализ на връзката между екологичните проблеми и предвижданията на плана, както и оценка на съществуващите или възникнали нови такива.

5. ЦЕЛИТЕ НА ОПАЗВАНЕ НА ОКОЛНАТА СРЕДА НА НАЦИОНАЛНО И МЕЖДУНАРОДНО РАВНИЩЕ, ИМАЩИ ОТНОШЕНИЕ КЪМ ПЛАН ЗА УПРАВЛЕНИЕ НА РЕЧНИТЕ БАСЕЙНИ В ДУНАВСКИ РАЙОН ЗА БАСЕЙНОВО УПРАВЛЕНИЕ НА ВОДИТЕ И НАЧИНЪТ, ПО КОЙТО ТЕЗИ ЦЕЛИ И ВСИЧКИ ЕКОЛОГИЧНИ СЪОБРАЖЕНИЯ СА ВЗЕТИ В ПРЕДВИД ПРИ ИЗГОТВЯНЕТО НА ПЛАНА ЗА УПРАВЛЕНИЕ ЗА ПЕРИОДА 2016-2021

Целите на опазване на околната среда на национално ниво се съдържат основно в следните национални стратегии, програми и планове:

- Национална програма за развитие: България 2020 – раздели 3 и 7 на Програмата;
- Стратегически план за биоразнообразие 2011 – 2020 г.;
- Трети национален план за действие по изменение на климата 2013 – 2020 г.;
- Национална стратегия за управление и развитие на водния сектор и План за действия към нея в краткосрочна (2013 – 2015 г.), средносрочна (2016 – 2021 г.) и дългосрочна (2022 – 2037 г.) перспектива;

- Национален стратегически план за поетапно намаляване на количествата на биоразградимите отпадъци, предназначени за депониране 2010 – 2020 г.;
- Планове за управление на речните басейни на Източнобеломорски, Дунавски, Западнбеломорски и Черноморски райони за басейново управление, 2010 г.
- Националната приоритетна рамка за действие по Натура 2000;
- Националната информационна и комуникационна стратегия за мрежата „Натура 2000”, 2014 - 2023 г.;
- Насоки за интегриране на политиката за околна среда при програмирането за периода 2014 – 2020 г., фаза „Програмиране на фондовете към Общата стратегическа рамка” (одобрени с протоколно решение по т. 7 от протокол № 8 от заседанието на Министерския съвет на 1 март 2013 г.).

Целите на опазване на околната среда на **международно ниво** се съдържат в следните основните стратегии, програми и планове:

- Стратегия „Европа 2020”;
- Стратегия на ЕС за биологично разнообразие до 2020 г.;
- Стратегия на ЕС за Черно море;
- Стратегия на ЕС за Дунавския район;
- Пътна карта за достигане до 2050 г. на конкурентоспособна икономика с ниска въглеродна интензивност, ЕК;
- Пътна карта за ресурсно ефективна Европа, ЕС;
- Бяла Книга за адаптация към климатичните изменения;
- План за опазване на водните ресурси на Европа до 2020 г. (Blueprint);
- План за екоинновации до 2020 г., ЕС.
- Планът за управление на международния Дунавски речен басейн;
- Планът за управление на риска от наводнения в международния Дунавски речен басейн.

6. ВЕРОЯТНИ ЗНАЧИТЕЛНИ ВЪЗДЕЙСТВИЯ ВЪРХУ КОМПОНЕНТИТЕ НА ОКОЛНАТА СРЕДА, ВКЛЮЧИТЕЛНО БИОЛОГИЧНО РАЗНООБРАЗИЕ, НАСЕЛЕНИЕ, ЧОВЕШКО ЗДРАВЕ, МАТЕРИАЛНИ АКТИВИ, КУЛТУРНО-ИСТОРИЧЕСКО НАСЛЕДСТВО, АРХИТЕКТУРНО И АРХЕОЛОГИЧЕСКО НАСЛЕДСТВО И ВРЪЗКИТЕ МЕЖДУ ТЯХ

Ще бъдат идентифицирани, описани и оценени предвидените мерки, както и очакваните вторични, кумулативни, едновременни, краткосрочни, средносрочни, дългосрочни, постоянни и временни, положителни и отрицателни въздействия върху околната среда и човешкото здраве, Ще бъде анализирано къде прилагането на мерките, включени в ПУРБ има вероятност да причинят значително въздействие върху околната среда и тези мерки съответстват ли на изискванията на РДВ.

По отношение на защитените територии и защитените зони, ще се оценят мерките в ПУРБ 2016 - 2021 г. при съобразяване с:

- забраните за извършване на дейности в границите на резервати и поддържани резервати, съгласно разпоредбите на чл. 17 от *Закона за защитените територии (ЗЗТ)*;
- режимите на останалите категории защитени територии, определени със *ЗЗТ*, заповедите за обявяването им и с утвърдените планове за управление,
- режимите на защитените зони, определени със заповедите по чл. 12, ал. 6 от *ЗБР*;

На основание чл. 36, ал. 3 от Наредбата за ОС ще бъде извършена преценка за вероятната степен на отрицателно въздействие, което ПУРБ може да окаже върху природни местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в защитените зони от мрежата Натура 2000.

По отношение на **населението и човешкото здраве** ще бъдат оценени очакваните въздействия по отношение на човешкото здраве при прилагането на ПУРБ в т.ч. на евентуалното въздействие върху качеството на водите, предназначени за питейно-битово водоснабдяване и за къпане.

По отношение на **трансгранични въздействия върху околната среда на други държави** предложените в проекта на ПУРБ 2016 - 2021 г. дейности и мерки не предполагат възникване на трансгранични въздействия върху околната среда на други държави. В доклада за екологична оценка ще бъде по-подробно и задълбочено оценена вероятността за въздействие върху околната среда на съседни нам държави.

Въз основа на подробните анализи и оценки на въздействието, които ще бъдат извършени в доклада за екологична оценка, ще бъдат изведени обобщени изводи относно въздействието на ПУРБ върху околната среда и човешкото здраве.

7. МЕРКИТЕ, КОИТО СА ПРЕДВИДЕНИ ЗА ПРЕДОТВРАТЯВАНЕ, НАМАЛЯВАНЕ И ВЪЗМОЖНО НАЙ-ПЪЛНО КОМПЕНСИРАНЕ НА НЕБЛАГОПРИЯТНИТЕ ПОСЛЕДСТВИЯ ВЪРХУ ОКОЛНАТА СРЕДА ОТ ОСЪЩЕСТВЯВАНЕТО НА ПЛАНА ЗА УПРАВЛЕНИЕ НА РЕЧНИТЕ БАСЕЙНИ НА ПЛАНА ЗА УПРАВЛЕНИЕ ВЪРХУ ОКОЛНАТА СРЕДА

На база на резултатите от извършените в предходната точка анализи и оценки на предполагаемото въздействие върху околната среда и човешкото здраве ще бъдат предложени мерки за предотвратяване, намаляване и възможно най-пълно компенсиране (при необходимост) на неблагоприятните последствия от прилагането на плана върху околната среда и човешкото здраве. Предлаганите мерки ще бъдат съобразени и с постъпилите становища и мнения от етапите на провежданите консултации по заданието за ЕО и ОС на разглеждания ПУРБ. Същите ще бъдат представени като:

- мерки за отразяване в окончателния вариант на плана и
- мерки за изпълнение при прилагане на плана.

8. ОПИСАНИЕ НА МОТИВИТЕ ЗА ИЗБОР НА РАЗГЛЕДАНИТЕ АЛТЕРНАТИВИ И НА МЕТОДИТЕ НА ИЗВЪРШВАНЕ НА ЕКОЛОГИЧНА ОЦЕНКА, ВКЛЮЧИТЕЛНО ТРУДНОСТИТЕ ПРИ СЪБИРАНЕ НА

НЕОБХОДИМАТА ЗА ТОВА ИНФОРМАЦИЯ, КАТО ТЕХНИЧЕСКИ НЕДОСТАТЪЦИ И ЛИПСА НА НОУ-ХАУ

В точката ще бъде направено описание на мотивите, които са довели до избора на приетата за ПУРБ 2016-2021 г. алтернатива от гледна точка на опазване на околната среда и човешкото здраве.

Ще бъде оценена и т. нар. „нулева алтернатива“, представляваща отказ от реализирането на Проекта. Оценката на „нулева алтернатива“, т.е. отказ от реализирането на ПУРБ 2016-2021 г ще бъде направена в т.2.9 на ДЕО, където ще бъде анализирано развитието на компонентите и факторите на ОС без прилагането му. Заключение от тази преценка ще потвърди или отхвърли «нулевата алтернатива» като допустима за прилагане.

Основната цел на екологичната оценка е интегриране на въпросите на околната среда при подготовката на ПУРБ, осигуряването на високо ниво на опазване на околната среда и постигане на устойчиво развитие.

Екологичната оценка е инструментът, който позволява установяване на възможния риск за околната среда от интервенциите и мерките, предвидени в програмата на стратегическа фаза на процеса на програмиране.

Основен подход който ще се следва е изготвяне на документацията по екологична оценка при изпълнение на законовите и подзаконовни нормативни изисквания по ЕО, както и наличните указания, ръководства и препоръки за извършването им на национално и европейско ниво.

Като **обща методологична база** ще се използва Ръководство на Европейската комисия за прилагане на Директива 2001/42/ЕС за оценката на въздействието на някои планове и програми върху околната среда (Commission's Guidance on the implementation of Directive 2001/42/EC on the assessment of the effects of certain plans and programmes on the environment), публикувано на интернет страницата на Европейската комисия.

Целта е осигуряване на:

- Извършване на такива анализи и оценки, позволяващи предлагането и включването на повече превантивни мерки за опазване на околната среда и ограничаване на въздействията върху околната среда, за които липсват превантивни мерки;
- Установяване на директните и индиректни въздействия и възможните начини за редуциране на значителните въздействия и увреждането на околната среда;
- Оценка на екологичните показатели – анализира се и се оценява съответствието на мерките по програмата с целите по опазване на околната среда на национално ниво, имащи отношение към разглеждания регион и евентуалното въздействие на мерките върху компонентите и факторите на околната среда.

Основни методически документи, които ще бъдат използвани от експертите, са:

1. Указания и методики на Европейската комисия за стратегическа екологична оценка, публикувани на интернет страницата на Комисията и на интернет страницата на Министерство на околната среда и водите;

2. Ръководство на Европейската комисия за прилагането на Директива 2001/42/ЕС относно оценката на последиците на някои планове и програми върху околната среда;

3. „Насоки за интеграция на политиката по околна среда и политиката по изменение на климата във фондовете за КП, ОСП и ОПР за периода 2014 – 2020 г.“, фаза „Програмиране на фондовете към Общата стратегическа рамка“, одобрени с Протоколно решение по т. 7 от Протокол № 8 от заседанието на Министерски съвет на Република България, проведено на 01.03.2013 г.;

4. „Указания за предварителна оценка“ (Guidance document on ex-ante evaluation), януари, 2013, публикувано на интернет страницата на Европейската комисия;

5. Ръководство за интегриране на изменението на климата и биоразнообразието в стратегическата екологична оценка (Guidance on Integrating Climate Change and Biodiversity into Strategic Environmental Assessment), 2013 г., публикувано на интернет страницата на Европейската комисия.

Основни нормативни актове, с които ще бъде съобразено изготвяне на доклада за ЕО са:

- . Закон за опазване на околната среда;
- . Закон за биологичното разнообразие;
- . Закон за управление на отпадъците;
- . Закон за чистотата на атмосферния въздух;
- . Закон за ограничаване изменението на климата;
- . Закон за водите;
- . Закон за защита на растенията;
- . Закон за почвите;
- . Закон за защита от шума в околната среда;
- . Закон за защитените територии;
- . Закон за опазване на земеделските земи и Правилник за прилагането му;
- . Закон за културното наследство;
- . Закон за защита при бедствия;
- . Закон за устройство на територията;
- . Закон за горите;
- . Закон за здравословни и безопасни условия на труд;
- . Закон за здравето;
- . Наредба за условията и реда за извършване на екологична оценка на планове и програми;
- . Наредба за условията и реда за извършване на оценка на съвместимостта на планове, програми, проекти и инвестиционни предложения с предмета и целите на опазване на защитените зони;
- . Други подзаконови нормативни актове в областта на отпадъците, въздуха, водите, почвите, шума и други.

В доклада за екологична оценка ще бъде направено подробно описание на използваните методи за извършване на екологична оценка.

Ще бъдат описани и преценени по значимост срещнатите трудности при събиране на информацията като например:

- статистическата информация за текущото състояние на ОС се обобщава и предоставя от НСИ и ИАОС за години назад, което не дава възможност в ДЕО, който трябва да бъде изготвен за ПУРБ 2016-2021, да се отразява актуална информация за състоянието на компонентите на ОС през 2014-2015 години;
- по отношение на биоразнообразието липсват достъпни и качествени данни за разпространение или численост на консервационно значими местообитания и видове. Информационната система за защитените зони от екологичната мрежа Натура 2000 са недостатъчни за точна преценка на състоянието на биоразнообразието в страната.

9. ОПИСАНИЕ НА НЕОБХОДИМИТЕ МЕРКИ ВЪВ ВРЪЗКА С НАБЛЮДЕНИЕТО ПО ВРЕМЕ НА ПРИЛАГАНЕТО ПЛАН ЗА УПРАВЛЕНИЕ НА РЕЧНИТЕ БАСЕЙНИ В ДУНАВСКИ РАЙОН НА БАСЕЙНОВО УПРАВЛЕНИЕ НА ВОДИТЕ

Въз основа на изводите от прогнозите за въздействие върху околната среда и човешкото здраве в резултат на прилагането на ПУРБ ще бъдат препоръчани мерките и индикаторите за наблюдение и контрол на въздействието върху околната среда и човешкото здраве, по чиято стойност ще се определя наличието или липсата на значително въздействие върху околната среда и човешкото здраве при прилагането на плана. При определяне на мерките и индикаторите за наблюдение и контрол ще се направи проучване и отчете възможността на потенциалните компетентни органи за предоставяне на информация (индикатори).

Съгласно изискванията на чл.30 Наредбата за условията и реда за извършване на екологична оценка на планове и програми ще бъде предложен начин за докладване изпълнението на мерките за наблюдение и контрол при прилагането на ПУРБ за периода 2016-2021г.

10. ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Въз основа на резултатите от прогнозите и оценките, които ще бъдат направени в Доклада за ЕО, както и от получените становища по време на процедурата по ЕО, екипът от експерти ще формулира своето заключение относно въздействието на проекта на ПУРБ 2016 – 2021 г. върху околната среда и човешкото здраве, в съответствие с изискванията на действащата нормативна уредба по опазване на околната среда.

11. ПРИЛОЖЕНИЯ КЪМ ЕКОЛОГИЧНАТА ОЦЕНКА

11. 1. Документация, предоставена от Възложителя

11. 2. Нормативна база

Ще се ползва следната специфична **нормативна база** при извършването на екологичната оценка на ПУРБ 2016-2021 г.:

- Закон за опазване на околната среда;
- Закон за устройство на територията;
- Закон за чистотата на атмосферния въздух;
- Закон за водите;
- Закон за горите;
- Закон за защита на растенията;
- Закон за биологичното разнообразие;
- Закон за почвите;
- Закон за защита от шума в околната среда;
- Закон за управление на отпадъците
- Закон за защитените територии;
- Закон за собствеността и ползването на земеделските земи;
- Закон за опазване на земеделските земи и Правилник за прилагането му;
- Закон за културното наследство;
- Закон за защита при бедствия;
- Закон за здравето;
- Закон за здравословни и безопасни условия на труд;
- Закон за рибарството и аквакултурите и подзаконовата нормативна уредба към него;
- Наредба за условията и реда за извършване на екологична оценка на планове и програми;
- Наредба за условията и реда за извършване на оценка на съвместимостта на планове, програми, проекти и инвестиционни предложения с предмета и целите на опазване на защитените зони;
- Подзаконовни нормативни документи по опазване на околната среда, в т.ч. Наредби, Заповеди, Постановления;
- Европейски директиви (не са изброявани поименно, тъй като са транспонирани в националното законодателство).

11. 3. Други източници на информация, които ще бъдат ползвани:

- Статистическа информация от НСИ и доклади на ИАОС за състоянието на околната среда;
- Стратегии, планове и програми, съотносими с ПУРБ 2016-2021 г.;
- Литературни източници;

- Методически документи, ръководства, насоки, имащи отношение към ПУРБ.

11.4. Справка за проведените консултации

В точката ще бъде представена справка за проведените консултации (съгласно утвърдената от Възложителя схема за провеждането им). Ще се използва следната таблична форма:

№	Получено становище от/ № и Дата на получаване	Бележки, препоръки, коментари, изисквания в становището	Начин на отразяване и мотиви за това
---	--	---	---

11.5. Списък на експертите и ръководителя, изготвили доклада за ЕО с подписи на съответния експерт срещу раздела, който е подготвил

В точката ще се представи табличен списък на експертите и ръководителя изготвили доклада за ЕО, в който всеки експерт удостоверява с подпис разработените от него раздели на доклада.

11.6. Декларации за независимост и компетентност на експертите по чл. 16, ал. 1 от Наредбата за условията и реда за извършване на екологична оценка на планове и програми

Ще бъдат приложени собственоръчно подписани декларации съгласно изискванията на чл. 16, ал. 1 от Наредбата за условията и реда за извършване на екологична оценка на планове и програми.

11.7. Приложения

Под формата на приложения към доклада ще бъдат представени копия на всички постъпили становища в резултат на консултациите. При изготвяне на доклада за екологична оценка може да бъдат приложени и други документи, свързани с доклада за екологична оценка на програмата.

Под формата на самостоятелно приложение ще бъде изготвено и представено нетехническо резюме на доклада за екологична оценка, изготвено на достъпен за обществеността език, без съдържание на технически термини, в обем не по-малък от 10 на сто от обема на доклада. Освен текстовата част, резюмето ще съдържа необходимите и налични нагледни материали (карти, снимки, схеми).



Европейски съюз
Кохезионен фонд



Министерство на околната среда и водите
Дирекция „Управление на водите“



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
ОКОЛНА СРЕДА

ЗАДАНИЕ

ЗА ОБХВАТ И СЪДЪРЖАНИЕ НА ДОКЛАДА ЗА ЕКОЛОГИЧНА ОЦЕНКА НА ПУРЬ ДУНАВСКИ РАЙОН ЗА БАСЕЙНОВО УПРАВЛЕНИЕ

2016- 2021

СХЕМА ЗА ПРОВЕЖДАНЕ НА КОНСУЛТАЦИИ

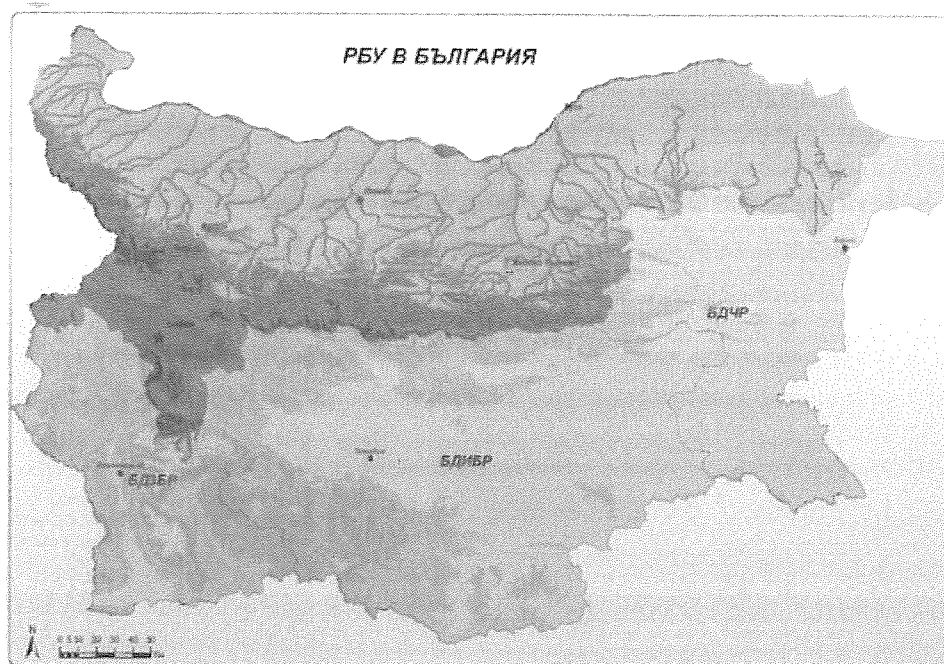
(съгласно чл. 19 ал. 3 от Наредбата за условията и реда за извършване на екологична оценка на планове и програми)

ЗАДАНИЕ

**ЗА ОБХВАТ И СЪДЪРЖАНИЕ НА ДОКЛАДА ЗА
ЕКОЛОГИЧНА ОЦЕНКА НА ПУРБ ДУНАВСКИ РАЙОН ЗА
БАСЕЙНОВО УПРАВЛЕНИЕ**

2016- 2021

СХЕМА ЗА ПРОВЕЖДАНЕ НА КОНСУЛТАЦИИ
*(съгласно чл.19 ал.3 от Наредбата за условията и реда за
извършване на екологична оценка на планове и програми)*



СЪДЪРЖАНИЕ

А) Въведение	4
Б) Провеждане на консултации и отразяване на резултатите от тях	4
Б.1) Начин на провеждане на консултациите	5
Б.2.) Обхват на консултациите	5
Б.3.) Отразяване на резултатите от консултациите в доклада за ЕО.....	7
Б.4.) Обществено обсъждане на доклада за ЕО	7
В) Идентифициране на обществеността, заинтересованите органи и трети лица, които могат да бъдат засегнати от ПУРБ на БДДР 2016- 2021, с които да се провеждат консултациите	8
Г) Описание на етапите на провеждане на консултациите, начина им на провеждане и отразяване на резултатите от тях в екологичната оценка	8

А) Въведение

Екологичната оценка на ПУРБ в ДУНАВСКИ РАЙОН ЗА БАСЕЙНОВО УПРАВЛЕНИЕ 2016-2021 се извършва по реда на чл.2 ал.1 т.1 Наредбата за условията и реда за извършване на екологична оценка на планове и програми. Провеждането на консултации за екологичната оценка (ЕО) и отразяване на резултатите от тях се извършва съгласно изискванията на чл. 19 ал.3 на Наредбата. Възложителят организира консултации с обществеността, заинтересуваните органи и трети лица, които има вероятност да бъдат засегнати от ПУРБ в ДУНАВСКИ РАЙОН ЗА БАСЕЙНОВО УПРАВЛЕНИЕ 2016-2021, съответно на Екологичната оценка. Консултациите се провеждат по схема, разработена от възложителя, която включва и информация за начина на съвместяване процеса на планиране и основните етапи на ЕО, в т.ч. за взаимодействие на екипите по разработване на проекта за програмата на доклада по оценка на степента на въздействие, когато такъв е изискан от компетентния орган, и на доклада за ЕО. Схемата се консултира с компетентния орган – Министерство на околната среда и водите. В схемата се включват и предвидените начини за провеждане на консултации и общественото обсъждане. Консултациите с обществеността, заинтересуваните органи и трети лица се извършват и по реда, предвиден за съгласуване на проекта на нормативния или индивидуалния административен акт, с който планът или програмата се одобрява.

Б) Провеждане на консултации и отразяване на резултатите от тях

Схемата за провеждане на консултации с обществеността, заинтересуваните органи и трети лица, които има вероятност да бъдат засегнати от реализирането на предвижданията на ПУРБ в ДУНАВСКИ РАЙОН ЗА БАСЕЙНОВО УПРАВЛЕНИЕ 2016-2021 са съобразени изискванията на глава четвърта от Наредбата за условията и реда за извършване на екологична оценка на планове и програми. В схемата са включени:

- ✓ задължителни консултации в процеса на изготвяне на ЕО, в т.ч. по заданието за определяне на обхвата на оценката с:
 - Министерство на околната среда и водите (на основание чл. 19а т. 1 от Наредбата),
 - Министерство на здравеопазването (относно съдържанието и обхвата на оценката по здравно-хигиенните аспекти на околната среда и риска за човешкото здраве, на основание чл. 19а, т.2 от Наредбата за ЕО)
 - и други специализирани ведомства:
 - Регионалните инспекции по околна среда и води в териториалния обхват на Басейновата дирекция
 - Национален институт за недвижимо културно наследство
 - Областните администрации в териториалния обхват на Басейновата дирекция
 - Общините в териториалния обхват на Басейновата дирекция
 - МЗХ, МРРБ, МТ, МИ, МЕ
 - Асоциации и браншови организации на водоползватели, свързани с използване/опазване на водните ресурси
 - Неправителствени организации в сферата на опазване на околната среда
- ✓ консултации по ЕО и ПУБР по реда, определен с чл. 20, ал. 1 и ал. 3 от

Наредбата за условията и реда за извършване на екологична оценка на планове и програми;

Еко Логистик А ЕООД (изпълнител на ЕО) на ПУРБ в ДУНАВСКИ РАЙОН ЗА БАСЕЙНОВО УПРАВЛЕНИЕ 2016-2021 ще:

- участва по време на провеждането на консултациите
- извършва кореспонденция, организиране на срещи и комуникация в качеството му на изпълнител по договор с МОСВ №Д-33-7/04.02.2016г.

Б.1) Начин на провеждане на консултациите

По време на разработването на доклада за ЕО ще бъдат проведени консултации с компетентния орган – министерство на околната среда и водите, институции, неправителствени организации, физически и юридически лица, които могат да бъдат заинтересовани от прилагането на ПУРБ в ДУНАВСКИ РАЙОН ЗА БАСЕЙНОВО УПРАВЛЕНИЕ 2016-2021.

Консултациите, ще бъдат проведени по следните начини:

- официална кореспонденция – писма на хартиен и електронен носител, с доказателство за получаване (обратна разписка или еквивалентно)
- публикации в средствата за масово осведомяване
- публикации на интернет страницата на МОСВ и Басейновата дирекция
- кореспонденция чрез електронна поща
- консултации с обществеността и заинтересовани страни и ведомства при необходимост от допълнителни разяснения и обсъждания

Освен гореизброените начини на комуникация и провеждане на консултациите, изпълнителя Еко Логистик А ЕООД и всички ангажирани експерти по изготвянето на Екологичната оценка ще участват в работни срещи с възложителя - Министерство на околната среда и водите, както и с експерти на Басейнова дирекция „Дунавски район“.

Б.2.) Обхват на консултациите

Обхватът на консултациите е обоснован от компетенциите на съответните институции и ведомства, както и разписаните законови изисквания на Глава четвърта на Наредбата за условията и реда за извършване на екологична оценка на планове и програми.

Обхват на консултациите по Задание за обхвата и съдържанието на Доклада за екологична оценка на ПУРБ ДУНАВСКИ РАЙОН ЗА БАСЕЙНОВО УПРАВЛЕНИЕ - 2016- 2021

- Обхват на консултациите по реда на чл.19а т.1 с компетентия орган – Министерство на околната среда и водите.

№	Вид на документа
1.	Задание за обхвата и съдържанието на Доклада за екологична оценка на ПУРБ в ДУНАВСКИ РАЙОН ЗА БАСЕЙНОВО УПРАВЛЕНИЕ 2016-2021
2.	Схема за провеждане на консултации (съгласно чл.19 ал.3 от Наредбата за условията и реда за извършване на екологична оценка на планове и програми)

- **Обхват на консултациите по реда на чл.19а т.2 с компетентия орган – Министерство на здравеопазването (относно съдържанието и обхвата на оценката па здравно-хигиенните аспекти на околната среда и риска за човешкото здраве, на основание чл. 19а, т.2 от Наредбата за ЕО)**

№	Вид на документа
1.	Задание за обхвата и съдържанието на Доклада за екологична оценка на ПУРБ в ДУНАВСКИ РАЙОН ЗА БАСЕЙНОВО УПРАВЛЕНИЕ 2016-2021

- **Обхват на консултациите по реда на чл.19а т.3 - други специализирани ведомства - Регионалните инспекции по околна среда и води в териториалния обхват на Басейновата дирекция, Национален институт за недвижимо културно наследство, Областните администрации в териториалния обхват на Басейновата дирекция**

№	Вид на документа
1.	Задание за обхвата и съдържанието на Доклада за екологична оценка на ПУРБ в ДУНАВСКИ РАЙОН ЗА БАСЕЙНОВО УПРАВЛЕНИЕ 2016-2021

- **Обхват на консултациите по реда на чл.19а т.3 – заинтересована общественост**

№	Вид на документа
1.	Задание за обхвата и съдържанието на Доклада за екологична оценка на ПУРБ в ДУНАВСКИ РАЙОН ЗА БАСЕЙНОВО УПРАВЛЕНИЕ 2016-2021

Обхват на консултациите по изготвения Доклад за екологична оценка на ПУРБ в ДУНАВСКИ РАЙОН ЗА БАСЕЙНОВО УПРАВЛЕНИЕ 2016-2021

Консултациите по изготвения Доклад за екологична оценка на ПУРБ в ДУНАВСКИ РАЙОН ЗА БАСЕЙНОВО УПРАВЛЕНИЕ 2016-2021 се регламентират от реда, определен с чл. 20 от Наредбата за условията и реда за извършване на екологична оценка на планове и програми. Консултациите по изготвения доклад за екологична оценка на плана включват:

Публикуване на съобщение за провеждане на консултации, което съдържа:

- а) информацията за Плана по чл. 8, ал. 1, както и информация за одобряващите и прилагащите плана органи;
- б) място с публичен достъп и време за запознаване с проекта плана, доклада за ЕО с всички приложения и материалите към него;
- в) срок за изразяване на становище, който не може да бъде по-кратък от 30 дни след публикуването на съобщението и осигуряване на достъп за запознаване с проекта на плана, доклада за ЕО с всички приложения и материалите към него;
- г) начин на изразяване на становище, който не може да бъде само чрез интернет или други електронни средства;

Осигуряване на:

- а) достъп и достатъчна техническа възможност за запознаване с материалите по доклада за ЕО, с проекта на плана и с нагледните материали по всяка от оценяваните алтернативи;
- б) експерт или лице с необходимата квалификация от планиращия екип, отговорно да предоставя допълнителни устни разяснения на място;
- в) приемането на изразените в срок становища.

Консултациите с обществеността, заинтересуваните органи и трети лица ще се извършват по един или няколко от следните начини:

- а) изпращане на съобщения до централните и териториалните органи на изпълнителната власт и до общинските съвети;
- б) изготвяне и разпространение на дигитална или брошура с кратка информация за плана;
- в) организиране на експертни или обществени групи по обхвата на оценката;
- г) изпращане по пощата или чрез интернет на мнения, предложения, становища и препоръки до колектива по доклада за ЕО и до възложителя;
- д) обществени обсъждания.

Възложителят, чрез изпълнителя по договор №Д-33-7/04.02.2016г. – Еко Логистик А ЕООД провежда консултации по доклада за ЕО на програмата и с компетентният орган по чл. 4 - МОСВ и със специализираните компетентни органи по чл. 13, ал. 1 – Министерството на Здравеопазването, като им предоставя документацията за становище.

Съобщението за провеждане на консултации се разпространява чрез страницата на възложителя в интернет и/или по друг общодостъпен начин. Съобщението се предоставя на компетентния орган по чл. 4 – МОСВ за сведение и публикуване на интернет страницата му.

Б.3.) Отразяване на резултатите от консултациите в доклада за ЕО

Докладът за ЕО се оформя като единен документ, който включва и справка за проведени консултации и за изразените при консултациите мнения и предложения, както и за начина на отразяването им. В тази справка възложителят на доклада за ЕО и експертите описват приетите или неприетите бележки, препоръки или предложения и прилагат съставените за резултатите от консултациите документи (протоколи, становища, анкети др.)

Б.4.) Обществено обсъждане на доклада за ЕО

Обществено обсъждане на доклада за ЕО на ПУРБ не е задължително, тъй като не се изисква съгласно специален закон или друг нормативен/административен акт. При

постъпване на повече от две мотивирани негативни становища или предложения за алтернативи, отразени в доклада за ЕО или при провеждане на консултациите, общественото обсъждане на ЕО на ПУРБ ще бъде проведено. Общественото обсъждане се съобразява със следните минимални изисквания за организирането и провеждането му, съгласно Наредбата за условията и реда за извършване на екологична оценка на планове и програми:

1. възложителят уведомява писмено компетентният орган, както и органите, участвали в консултациите, за наличието на обстоятелствата за провеждане на Обществено обсъждане, като определя мястото, датата и часа за провеждане на срещата за общественото обсъждане, както и за мястото за публичния достъп и срока за запознаване с проекта за програмата, доклада за ЕО с всички приложения и материалите към него, които се съобразяват с консултациите;
2. възложителят уведомява писмено лицата, представили становище, и по своя преценка може да уведоми писмено и други лица, органи и организации за срещата за общественото обсъждане;
3. срещата за общественото обсъждане се провежда след приключване на консултациите по доклада за ЕО и се ръководи от възложителя или от упълномощено от него длъжностно лице;
4. възложителят осигурява присъствието на срещата на ръководителя и на експертите по ЕО, като те запознават накратко присъстващите с плана и съответно с резултатите от извършената ЕО;
5. за общественото обсъждане се води протокол от лице, определено от възложителя; протоколът се подписва от представителя на възложителя и от протоколита и към него се прилагат писмените становища, предоставени предварително или по време на обсъждането;
6. лицето, което води протокола, предоставя материалите с резултатите от общественото обсъждане на възложителя в срок 3 дни от датата на срещата.

В) Идентифициране на обществеността, заинтересованите органи и трети лица, които могат да бъдат засегнати от ПУРБ в ДУНАВСКИ РАЙОН ЗА БАСЕЙНОВО УПРАВЛЕНИЕ 2016-2021, с които да се провеждат консултациите

1. Министерство на околната среда и водите (на основание чл. 19а т. 1 от Наредбата),
2. Министерство на здравеопазването (относно съдържанието и обхвата на оценката по здравно-хигиенните аспекти на околната среда и риска за човешкото здраве, на основание чл. 19а, т.2 от Наредбата за ЕО)
3. Регионалните инспекции по околна среда и води в териториалния обхват на Басейновата дирекция
4. Национален институт за недвижимо културно наследство
5. Областните администрации в териториалния обхват на Басейновата дирекция

Г) Описание на етапите на провеждане на консултациите, начина им на провеждане и отразяване на резултатите от тях в екологичната оценка

Етап 1 -Консултации по Задание за обхват на доклада за екологична оценка

(консултации съгласно чл.19а, т. 1, т. 2 и т.3 от Наредбата за условията и реда за извършване на екологична оценка на планове и програми.

Начин на провеждане на консултациите и отразяване на резултатите:

На този етап се провеждат както Вътрешни консултации, така и консултации с идентифицираните като засегнати от Плана общественост, заинтересовани органи и трети лица.

1. Възложителят на ПУРБ дава бележки, препоръки и изисквания.

2. Становищата на Възложителя и неговите експерти се отразяват от екипа по екологична оценка в окончателното задание за обхват на доклада за екологична оценка

3. След това по окончателното задание за обхват на доклада за екологична оценка се провеждат консултации с:

a) Министерство на здравеопазването (относно съдържанието и обхвата на оценката по здравно-хигиенните аспекти на околната среда и риска за човешкото здраве, на основание чл. 19а, т.2 от Наредбата за ЕО)

b) Регионалните инспекции по околна среда и води в териториалния обхват на Басейновата дирекция

c) Национален институт за недвижимо културно наследство

d) Областните администрации в териториалния обхват на Басейновата дирекция

4. Консултациите се провеждат като на определените по-горе засегнати общественост, заинтересовани органи и трети лица се изпратят официални писма, с които:

- се предоставят схемата за провеждане на консултации и заданието за обхват на всички определени като засегнати органи и лица за изразяване на становище;
- се посочва 14 дневен срок за изразяване на становище;

Заданието за обхват на доклада за екологична оценка на ПУРБ и схемата за провеждане на консултации се публикуват за обществен достъп и изразяване на становища и на интернет страницата на МОСВ за посочения 14- дневен срок. Получените в срок становища се отразяват от екипа по екологична оценка, съгласувано с Възложителя, при изготвяне на доклада за екологична оценка.

Етап 2 - Изготвяне на проект на доклад за екологична оценка

На този етап се провеждат само Вътрешни консултации между членовете на екипа изготвящ ПУРБ и членовете на екипа изготвящ ЕО на ПУРБ.

Етап 3 - Доклад за екологична оценка (консултации по изготвения доклад за екологична оценка по чл. 20, ал. 2 и ал. 3 от Наредбата за условията и реда за извършване на екологична оценка на планове и програми.)

На този етап се провеждат консултации по доклада за екологична оценка с определените по-горе засегнати общественост, заинтересовани органи и трети лица. Консултациите се провеждат по следните начини и последователност:

1. Предоставяне на документацията по екологична оценка (доклад за екологична оценка с приложенията към него и нетехническо резюме на доклада за екологична оценка) и проекта на ПУРБ на обществен достъп за период от 30 дни. Този етап включва:

1.1. Публикуване на съобщение на интернет страницата на Възложителя, което включва:

- информация за одобряващите и прилагащите ПУРБ органи;
- място с публичен достъп и време за запознаване с проекта на плана, доклада за

екологична оценка с всички приложения и материалите към него;

- срок за изразяване на становище (30 дни от публикуване на съобщението);
- начин на изразяване на становище.

1.2. Осигуряване на:

- достъп до документацията на хартиен носител на адреса на Възложителя;
- експерти от екипа, изготвящи ПУРБ и/или доклада за ЕО, отговорни да предоставят допълнителни разяснения на място;
- приемането на изразените в срок становища.

1.3. За провеждането на консултации с определените като засегнати общественост, заинтересовани органи и трети лица (по чл. 20, ал. 2 от Наредбата за условията и реда за извършване на екологична оценка на планове и програми) ще се извърши следното:

- съобщението по т. 1.1. ще бъде изпратено на засегнатите страни;

1.4. За провеждане на консултации с компетентния орган по околна среда – Министерство на околната среда и водите (на основание чл. 20, ал.3 от Наредбата за условията и реда за извършване на екологична оценка на планове и програми) на хартиен и електронен носител, ще бъдат предоставени официално:

- съобщението за провеждане на консултации и
- доклада за екологична оценка с всички приложения и материалите към него.

Забележка: Преди започване на консултациите по ал. 1 и ал.3 на чл.20 от Наредбата за условията и реда за извършване а екологична оценка на планове и програми, в случаите, когато компетентният орган по чл. 4 е изискал изготвянето и на доклад за оценка на степента на въздействие по реда на чл. 31 от Закона за биологичното разнообразие, възложителят представя на компетентния орган приложението по чл. 34, ал. 1 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 за оценка на качеството му.

Консултациите по доклада за ЕО започват само след произнасяне на компетентния орган с положителна оценка по доклада за оценка на степента на въздействие, за което уведомява писмено възложителя. В 5-дневен срок след писменото уведомяване компетентният орган осигурява обществен достъп до доклада за оценка на степента на въздействие за срок 30 дни чрез публикуване на своята интернет страница.

1.5. Провеждане на обществено обсъждане (в случай, че такова се налага във връзка с условието по чл. 21, ал. 1, т. 2 от Наредбата за условията и реда за извършване на екологична оценка на планове и програми):

- За датата, часът и мястото на общественото обсъждане ще бъдат уведомени всички заинтересовани страни със съобщението по т.1.1. по-горе;
- Срещата ще се проведе след 30- дневния срок за обществен достъп;
- Срещата се ръководи от Възложителя – Министерство на околната среда и водите, подпомагани от изпълнителя на Екологичната оценка на ПУРБ и ангажираните експерти – ръководител екип, ключови и неключови експерти;
- За общественото обсъждане ще се води протокол от лице, посочено от Възложителя на ПУРБ;
- Резултатите от консултациите и срещата за обществено обсъждане ще се отразят в документацията по екологична оценка от екипа, извършващ екологичната оценка, съгласувано с Възложителя на плана.