

Приложение 3

**Първоначална оценка – скрининг на
вероятността от значителни
въздействия**

Приложение 3-1. Скрининг на Включените В ПоМ структурни мерки

Код на мярка	Име на мярката	Код на действие	Действие за изпълнение на мярката	Анализ на вероятността за значителни отрицателни въздействия (скрининг)
CA_12	Оптимизиране на водовземането с цел недопускане влошаване на състоянието на водите	CA_12_4	Монтиране на устройства за повишаване съдържанието на разтворен кислород в преработени води	Действието ще се извърши в рамките на съществуваща ВЕЦ. След приключване на дейността се очаква подобряване на състоянието на водните обитания, тъй като ще се повиши кислородната наситеност, което ще има дългосрочно положително въздействие, в т.ч. в защитените зони. Не се очакват значителни отрицателни въздействия, вкл. в комбинация с други ИП/ППП.
DP_1	Ограничаване на замърсяването от минали дейности	DP_1_1	Разработване и изпълнение на програми за ограничаване на замърсяването от минали дейности	Мярката е с екологична насоченост, очаква се да има цялостно положително въздействие, тъй като с ограничаване замърсяването от минали дейности ще се подобрят условията на средата, което ще спомогне за възстановяване на замърсените зони. Програмите ще се прилагат в места, които са вече засегнати / увредени от минали дейности. Интервенциите се очаква да бъдат локални и временни, но с дългосрочен положителен ефект, вкл. кумулативен, в целия териториален обхват на РБУ. Няма вероятност изпълнението на мярката самостоятелно или в комбинация с други ППП/ИП да окаже значително отрицателно въздействие върху предмета и целите на ЗЗ, тяхната цялост и свързаност.
DP_4	Намаляване на замърсяването от минни дейности	DP_4_2	Подобряване експлоатацията и стопанисване на сгуроотвал за шламохранилище "Черно езеро" на ТЕЦ Бобов дол, и шламохранилище "Връчва - " на КОУЛ Енерджи.	Дейността е с екологична насоченост, свързана с намаляване на вредностите - намаляване на емисии в атмосферата, предотвратяване оттока на замърсени води и др. При нейното изпълнение не се очаква засягане на допълнителни терени, тъй като ще се реализира в съществуващите сгуроотвал за шламохранилище "Черно езеро" на ТЕЦ Бобов дол, и шламохранилище "Връчва - " на КОУЛ Енерджи. Подобряването на експлоатацията и стопанисването на сгуроотвала може само да подобри съществуващото състояние на околната среда. Няма вероятност за значително отрицателно въздействие върху предмета и целите на ЗЗ нито самостоятелно, нито в комбинация с други ППП/ИП.
		DP_4_4	Управление на повърхностни, подземни и дренажни води от минни обекти	Както при съществуващи, така и при нови минни разработки мярката способства предприемане на действия за осигуряване на устойчиво управление на повърхностни, подземни и дренажни води от минни обекти с цел да се гарантира запазване или подобряване на състоянието на водните тела. Не се очаква отрицателно въздействие в резултат от подобряване управлението на водите от тези обекти. Няма вероятност за значително отрицателно въздействие върху предмета и целите на ЗЗ нито самостоятелно, нито в комбинация с други ППП/ИП.

Код на мярка	Име на мярката	Код на действие	Действие за изпълнение на мярката	Анализ на вероятността за значителни отрицателни въздействия (скрининг)
DP_4	Намаляване на замърсяването от минни дейности	DP_4_5	Рекултивация на замърсени терени от минна дейност	<p>Действията са изцяло с екологична насоченост. Ще се реализират на територията на замърсени / нарушени терени от минна дейност и не са свързани с допълнителна площна загуба. По време на реализацията се очакват временни отрицателни въздействия, но те ще са локални, краткотрайни и обратими. Като цяло се очаква реализацията на мярката да има дългосрочно положително въздействие върху околната среда, в т.ч. защитените зони, особено ако за рекултивация се използват местни растителни видове, типични за природни местообитания в неблагоприятно състояние по параметър "площ" в района. Няма вероятност за значително отрицателно въздействие върху предмета и целите на 33 нито самостоятелно, нито в комбинация с други ППП/ИП.</p>
		DP_4_13	Рекултивация на нарушени терени от минна дейност	
DP_12	Биологични методи за ограничаване на еутрофикацията	DP_12_8	Зарибяване с бял амур (Stenopharyngodon idella) (в случай на свръхрастеж на макрофити и по-лош от добър екологичен потенциал на язовирни СМВТ) и бял толстолоб (Hypophthalmichthys molitrix) или подходящи хибриди (в случай на цъфтеж на фитопланктон и по-лошо от добро състояние/ЕП на язовирни СМВТ) - веднъж на три години / при установена необходимост	<p>Дейността ще се прилага за язовири, където принципно се отглеждат такива видове риби. Посочените видове риби нямат потенциал да окажат отрицателно въздействие върху видове, предмет на опазване в защитени зони. Ограничаването на процесите на еутрофикация ще подобри условията на средата и ще има положителен дългосрочен ефект. Няма вероятност за значително отрицателно въздействие върху предмета и целите на 33 нито самостоятелно, нито в комбинация с други ППП/ИП.</p>
DP_12	Биологични методи за ограничаване на еутрофикацията	DP_12_8	Зарибяване с бял амур и бял толстолоб (веднъж на три години)	
DP_14	Намаляване на дифузното замърсяване от отпадъци от населени места	DP_14_1	Изпълнение на проекти за закриване и рекултивация на общинските депа за битови отпадъци, които не отговарят на нормативните изисквания.	<p>Действията са с екологична насоченост и се извършват по предварително изготвен проект, съгласуван и одобрен от съответните органи. Дейностите ще се изпълняват в антропогенно повлияни / усвоени площи, като не се очаква засягане на неурбанизирани такива. По време на реализацията на дейностите се очакват временни отрицателни въздействия, свързани с газо-прахови и шумови емисии,</p>

Код на мярка	Име на мярката	Код на действие	Действие за изпълнение на мярката	Анализ на вероятността за значителни отрицателни въздействия (скрининг)
		DP_14_6	Закриване и рекултивация на депа за неопасни и инертни отпадъци	които се определят като локални, краткотрайни и обратими. Като цяло се очаква прилагането на мярката да има дългосрочно положително въздействие върху околната среда, в т.ч. защитените зони, особено ако за рекултивация се използват местни растителни видове, типични за природни местообитания в неблагоприятно състояние по параметър "площ" в района. Няма вероятност за значително отрицателно въздействие върху предмета и целите на 33 нито самостоятелно, нито в комбинация с други ППП/ИП.
GO_3	Подобряване на управлението на водите в зоните за защита на водите	GO_3_5	Изграждане на допълнителни пунктове за мониторинг в Зоните за защита на водите	Изграждането на пункт за мониторинг представлява интервенция на много малка площ от наземната повърхност (до няколко квадратни метра). Въздействието е локално, временно, без потенциал за загуба/фрагментация/увреждане на природни местообитания или местообитания на видове до степен, която да доведе до нарушаване на структурата или функциите им. Потенциалното безпокойство на животински видове няма вероятност да наруши жизнеспособността на техните популации, нито при изграждането, нито при експлоатацията на съответния пункт, която се свежда до отчитане на наблюдаваните параметри - периодична, но изключително кратка дейност, която дори може да автоматизирана и извършвана дистанционно. Поради своя краткотраен характер и нищожно площно засягане мярката дори в комбинация с други ППП/ИП няма вероятност да окаже значително отрицателно въздействие върху предмета и целите на 33, тяхната цялост и свързаност.
HY_1	Възстановяване и защита на речните брегове и речното корито от ерозия	HY_1_5	Биологично укрепване	Дейностите по мярката са с екологична насоченост и ще доведат до възстановяване на природния потенциал и екологичните характеристики на средата. Ще се създадат местообитания на водозависими и водолюбиви видове, ще се подобри свързаността на хабитатите и ще се повиши противоерозионната устойчивост на бреговете, което ще благоприятства за стабилизиране на крайречните местообитания. В зависимост от това какви растителни видове ще се използват, има възможност за възстановяване на типове природни местообитания с влошено състояние в района. Изпълнението на мярката няма вероятност да окаже значително отрицателно въздействие върху предмета и целите на 33, напротив - има потенциал за допълнителни ползи, ако за дейностите се използват местни растителни видове, типични за природни местообитания в неблагоприятно състояние по параметър "площ" в района.
HY_7	Подобряване на хидроморфологичн	HY_7_11	Прилагане на типово специфични мерки насочени	Няма достатъчно информация за характера на мерките по дейността, нито за конкретните места за прилагането им. Тъй като са насочени към постигане на

Код на мярка	Име на мярката	Код на действие	Действие за изпълнение на мярката	Анализ на вероятността за значителни отрицателни въздействия (скрининг)
	ото състояние на реките		към постигане на ДЕП, съгласно Наредба № Н-4 от 14 септември 2012 г. за характеризирание на повърхностните води	добър екологичен потенциал се очаква да имат положително, дългосрочно въздействие върху повърхностните водни тела и оттам и върху околната среда, в т.ч. местообитания и видове, предмет на опазване в ЗЗ. Изпълнението на дейността няма вероятност да окаже значително отрицателно въздействие върху предмета и целите на ЗЗ, нито самостоятелно, нито в комбинация с други ППП/ИП.
НУ_9	Рекултивация на участъци засегнати от добив на инертни материали	НУ_9_1	Рекултивация на участъци засегнати от добив на наносни отложения	Няма достатъчно информация за предвижданите по мярката дейности. Предполага се, че рекултивацията ще включва запълване на засегнатите участъци с подходящ материал, възможно покриване с хумус, потенциално залесяване на увредените участъци и евентуално на бреговете, като по принцип не се очаква засягане на съществуващото речно течение, понеже в общия случай то е вече отклонено. Очакваните отрицателни въздействия ще бъдат локални и временни. Рекултивацията на участъци засегнати от добив на инертни материали е с екологична насоченост и като цяло ще има положително въздействие, още повече, че дава възможност като допълнителна полза да се възстановят консервационно-значими природни местообитания. Няма вероятност за значително отрицателно въздействие върху предмета и целите на ЗЗ, нито самостоятелно, нито в комбинация с други ППП/ИП.
НУ_11	Осигуряване на непрекъснатостта на водните течения и движението на рибите	НУ_11_1	Изграждане на съоръжения за осигуряване на непрекъснатостта на реката (рибни проходи, байпаси и др.), вкл. рибни проходи с коси напречни прегради, дънни рампи, рибни асансьори, басейнов тип рибни проходи, проходи за змиорки и др.	По време на изграждането на нови рибни проходи е възможно краткотрайно отрицателно въздействие (временна загуба на местообитания, безпокойство, временно увреждане на средата на обитание, в т.ч. локално натоварване на водата с инертни частици (с влияние надолу по течението) и замърсяване от прахо-газови емисии в района на строителните дейности. При изграждане на байпас е възможна трайна загуба и фрагментация на крайречни местообитания, която ще е локална, на ограничена площ и няма да засегне съществено сухоземните видове, тъй като те са мобилни и могат да използват съседните местообитания със същите характеристики. Доколкото за създаването на байпаси се използват естествените характеристики на релефа, възможна е загуба или увреждане на природни местообитания, но с пренебрежимо малка площ. Не е изключена инцидентна смъртност на индивиди, вкл. ларви, която не се очаква да бъде значителна предвид ограничената площ на строителните работи и няма да повлияе на жизнеспособността на популациите им. В периода на експлоатация не се очакват отрицателни въздействия. Мярката ще има силно изразен положителен ефект по отношение на видове риби, водни безгръбначни и земноводни и ще доведе до подобряване на надлъжната свързаност на реката и намаляване на

Код на мярка	Име на мярката	Код на действие	Действие за изпълнение на мярката	Анализ на вероятността за значителни отрицателни въздействия (скрининг)
				фрагментирането на популациите им. Изпълнението на дейността няма вероятност да окаже значително отрицателно въздействие върху предмета и целите на 33, нито самостоятелно, нито в комбинация с други ППП/ИП.
НУ_11	Осигуряване на непрекъснатостта на водните течения и движението на рибите	НУ_11_2	Разработване и изпълнение на програма за премахване на неефективни и/или нефункциониращи миграционни бариери	Премахването на миграционни бариери (бентове, прагове и др.) може да става механизирано или ръчно, в зависимост от типа съоръжение. При ръчното премахване въздействията ще са минимални, особено по отношение на фактора безпокойство и локалното натоварване на водата с инертни частици. При механизираното въздействията са аналогични на посочените при изграждането на рибни проходи. Съответно изпълнението на дейността няма вероятност да окаже значително отрицателно въздействие върху предмета и целите на 33, нито самостоятелно, нито в комбинация с други ППП/ИП.
		НУ_11_10	Реконструкция на изградени рибни проходи, оценени като неефективни, в съответствие с изискванията на Наредбата за изискванията към рибните проходи, а до издаването ѝ ръководството на ФАО	При реконструкцията на изградени рибни проходи въздействията са подобни на тези при строителството, но са с по-малка интензивност. Съответно изпълнението на дейността няма вероятност да окаже значително отрицателно въздействие върху предмета и целите на 33, нито самостоятелно, нито в комбинация с други ППП/ИП.
		НУ_11_12	Поддържане на връзката между язовира и притоците му за движение на рибата	Дейността е свързана с поддържане на вече съществуващи водни връзки и осигуряването на възможност за придвижване на рибите от язовира към притоците му и обратно. Потенциалните отрицателни въздействия при изпълнение на дейността ще бъдат локални, временни и обратими. Като цяло се очаква дълготраен положителен ефект за ихтиофауната. Няма вероятност за значително отрицателно въздействие върху предмета и целите на 33 нито самостоятелно, нито в комбинация с други ППП/ИП.
		НУ_11_13	Изграждане на съоръжения за намаляване на скоростта на оттока в реки и осигуряване на убежище за рибите	По време на изграждането на съоръжения за намаляване на скоростта на оттока в реки и осигуряване на убежище за рибите е възможно краткотрайно отрицателно въздействие (временна загуба на местообитания, безпокойство, временно увреждане на средата на обитание, в т.ч. локално натоварване на водата с инертни частици (с влияние надолу по течението) и замърсяване от прахо-газови емисии в района на строителните дейности. В периода на експлоатация има вероятност за значителни отрицателни въздействия по отношение на видовете риби, предмет на опазване в защитените зони, доколкото тези съоръжения могат

Код на мярка	Име на мярката	Код на действие	Действие за изпълнение на мярката	Анализ на вероятността за значителни отрицателни въздействия (скрининг)
				да представляват бариера за тях. Допълнителен анализ е представен в ДЕО/ДОВОС.
OS_1	Смекчаване на натиска от климатичните промени	OS_1_5	Разработване и изпълнение на План за управление на суши	Няма достатъчно информация какви предвиждания ще включва Плана и на този етап не могат да бъдат дефинирани очакваните въздействия, вкл. вероятността те да бъдат отрицателни със значителна степен.
PI_3	Осигуряване на събиране, отвеждане и пречистване на производствени отпадъчни води, зауствани във водни обекти	PI_3_1	Изграждане, завършване, реконструкция или модернизация на канализационна мрежа и ПСОВ за производствени отпадъчни води, зауствани във водни тела	Дейностите при изграждане на нова ПСОВ предполагат трайна загуба на площ, която в зависимост от местоположението може да засегне природни местообитания и местообитания на видове от консервационна значимост. При реконструкция или модернизация на съществуващи ПСОВ и канализационни мрежи не се очаква допълнителна площна загуба. Очакваните въздействия в етапа на строителство са локални, свързани с временни дейности, а в етапа на експлоатация при спазване на условията на издадените разрешителни не се очаква значително въздействие. Като цяло, след изпълнение на действията по мярката ще има дългосрочно положително въздействие върху водите и свързаните с тях компоненти на околната среда. Към момента обаче няма конкретни данни за мястото на изграждане на бъдещите ПСОВ и поради това не може да се изключи вероятността за значителни отрицателни въздействия. Потенциалната степен и значимост на въздействията са предмет на допълнителен анализ в настоящия ДОСВ/ДЕО.
UW_1	Използване на естествени методи за пречистване на отпадъчни води	UW_1_3	Осигуряване на отвеждане и подходящо пречистване на отпадъчни води от населени места с под 2000 е.ж., вкл. изграждане на влажна зона за пречистване на отпадъчните води	Дейностите предполагат трайна загуба на площ, която в зависимост от местоположението може да засегне природни местообитания и местообитания на видове от консервационна значимост. Очакваните въздействия в етапа на строителство са локални, свързани с временни дейности, но при изграждането на влажна зона ще променят екологичните параметри на територията. В етапа на експлоатация ще има периодични мероприятия за поддържане на влажната зона във функционално състояние. Към момента няма конкретни данни за мястото на прилагане на дейността по мярката и поради това не може да се изключи вероятността за значителни отрицателни въздействия. Потенциалната степен и значимост на въздействията са предмет на допълнителен анализ в настоящия ДОСВ/ДЕО.
UW_2	Осигуряване на събиране, отвеждане и	UW_2_1	Изграждане, реконструкция или модернизация на ПСОВ за агломерации с над 2 000 е.ж.	Дейността касае изграждане, реконструкция или модернизация на ПСОВ за агломерации с над 2 000 е.ж. За разлика от реконструкцията или модернизацията, при които въздействията са ограничени в границите на съществуващи обекти и не

Код на мярка	Име на мярката	Код на действие	Действие за изпълнение на мярката	Анализ на вероятността за значителни отрицателни въздействия (скрининг)
	пречистване на отпадъчни води на населените места			са свързани с допълнителна площна загуба или трайно засягане на елементи на биоразнообразието, при изграждане на нови ПСОВ има вероятност от значителни отрицателни въздействия. Потенциалната степен и значимост на съответните въздействия са предмет на допълнителен анализ в настоящия ДОСВ/ДЕО.
UW_2	Осигуряване на събиране, отвеждане и пречистване на отпадъчни води на населените места	UW_2_2	Изпълнение на проекти за изграждане, доизграждане, реконструкция или модернизация на канализационна мрежа и/или ПСОВ/КПС за населени места под 2000 е.ж., включително заустване в друга ПСОВ или изграждане на влажни зони за пречистване на отпадъчни води	Изграждането на канализация не е свързано със значителни отрицателни въздействия, тъй като тръбопроводите се полагат по съществуващите пътища в границите на самите населени места. Реконструкцията или модернизацията на канализационни системи не са свързани с допълнителна площна загуба. Съответните дейности не засягат пряко природни местообитания или местообитания на видове, предмет на опазване в защитените зони. В случай, че дейностите се извършват в близост до такива местообитания, засягането ще е косвено (от прахо-газови и шумови емисии), локално (в непосредствена близост до обекта, който е част от урбанизирана територия), краткотрайно (за периода на строителство), обратимо, без трайна загуба или фрагментация на местообитания и без потенциал да наруши структурата или функциите им. При изграждането на нови съоръжения като ПСОВ / КПС, отвеждане към друга ПСОВ или създаване на влажни зони за пречистване на отпадъчни води не може да се изключи вероятността за значителни отрицателни въздействия. Потенциалните въздействия са предмет на допълнителен анализ в настоящия ДОСВ/ДЕО.
		UW_2_2	Изпълнение на проекти за изграждане, доизграждане, реконструкция или модернизация на канализационна система за агломерации с под 2000 е.ж, вкл. доизграждане на канализация когато има изградена ПСОВ или осигуряване на подходящо пречистване (чрез изграждане на ПСОВ или отвеждане към друга ПСОВ), когато има изградена канализация	
		UW_2_5	Изпълнение на строителни проекти, завършване реконструкция или модернизация на канализационна мрежа и/или ПСОВ/КПС за населени места	

Код на мярка	Име на мярката	Код на действие	Действие за изпълнение на мярката	Анализ на вероятността за значителни отрицателни въздействия (скрининг)
			над 2000 гр., включително доставка до друга ПСОВ за конкретни агломерации с над 2000 души население, съгласно Приложение No 2 към Националния каталог на мерките	
		UW_2_5	Изпълнение на проекти за изграждане, реконструкция или модернизация на канализационна система вкл.ГПСОВ, определени за конкретните агломерации с над 2000 е.ж., съгласно приложение № 2 към Националния каталог от мерки	
		UW_2_6	Осигуряване на отвеждане и подходящо пречистване на отпадъчни води от населени места с под 2000 е.ж., вкл. изграждане на подходяща канализационна система; ПСОВ, включване към по-голяма ПСОВ). Изграждане на влажна зона за пречистване на отпадъчните води от агломерации с по-малко от 2 000 е.ж.	
		UW_2_9	Поддържане на съществуващите канализационни мрежи в добро състояние	Дейността касае съществуваща инфраструктура, не се очаква допълнителна площна загуба, въздействията ще са локални, временни, обратими. Цялостният ефект от изпълнението на дейността ще е положителен, тъй като се предотвратява замърсяването на почвите и водите. Няма вероятност за значително отрицателно въздействие върху предмета и целите на 33 нито самостоятелно, нито в комбинация с други ППП/ИП.

Приложение 3-2. Скрининг на допълнителните структурни мерки

Код на мярка	Име на мярката	Код на действие	Действие за изпълнение на мярката	Анализ на вероятността за значителни отрицателни въздействия (скрининг)
CA_8	Осигуряване на измерване на количеството повърхностните води	CA_8_1	Изграждане на съоръжения за измерване на оттока на повърхностите води след водовземни съоръжения или съоръжения за регулиране на оттока	Мярката касае поставяне на съоръжения върху вече съществуващи системи за водовземане. Няма да се отнемат допълнителни площи, не се предвижда извършване на строителни, а само на монтажни дейности (апаратура). Тези дейности са еднократни и отнемат много малко време. Прилагането на мярката няма вероятност да окаже значително отрицателно въздействие върху предмета и целите на 33 нито самостоятелно, нито в комбинация с други ППП/ИП.
DP_12	Биологични методи за ограничаване на еутрофикацията	DP_12_9	Зарибяване с растителноядни риби в язовирите, в които е установен цъфтеж на водорасли	Мярката е с екологична насоченост и цели подобряване на състоянието на водните екосистеми, чрез контрол на цъфтежа на водораслите. При все това, дейността по мярката предвижда биологична намеса чрез въвеждане на растителноядни риби. Ако видовете са местни, това ще благоприятства състоянието им, тъй като ще се подобри числеността на популациите им. Ако видовете не са местни, действието следва да се изпълнява при стриктното спазване на условията и изискванията на Регламент (ЕС) № 1143/2014, което ще осигури положителния ефект от изпълнение на дейността. Няма вероятност за значително отрицателно въздействие върху предмета и целите на 33, вкл. в комбинация с други ППП/ИП.
GO_3	Подобряване на управлението на водите в зоните за защита на водите	GO_3_5	Изграждане на допълнителни пунктове за мониторинг в Зоните за защита на водите	Изграждането на пункт за мониторинг представлява интервенция на много малка площ от наземната повърхност (до няколко квадратни метра). Въздействието е локално, временно, без потенциал за загуба/фрагментация/увреждане на природни местообитания или местообитания на видове до степен, която да доведе до нарушаване на структурата или функциите им. Потенциалното безпокойство на животински видове няма вероятност да наруши жизнеспособността на техните популации, нито при изграждането, нито при експлоатацията на съответния пункт, която се свежда до отчитане на наблюдаваните параметри - периодична, но изключително кратка дейност, която дори може да автоматизирана и извършвана дистанционно. Поради своя краткотраен характер и нищожно площно засягане мярката дори в комбинация с други ППП/ИП няма вероятност да окаже значително отрицателно въздействие върху предмета и целите на 33, тяхната цялост и свързаност.
OS_2	Подобряване на естественото	OS_2_5	Създаване на зелена инфраструктура, на зони за отдих и други услуги на хората	Дейността предполага локален антропогенен натиск, свързан с изграждането и ползването на зелена инфраструктура, зони за отдих и др. в населени места или в близост до тях. Не се очаква да бъдат засегнати консервационно-значими

Код на мярка	Име на мярката	Код на действие	Действие за изпълнение на мярката	Анализ на вероятността за значителни отрицателни въздействия (скрининг)
	задържане на водата		чрез естествени или изкуствено водозадържане	елементи на биоразнообразието, тъй като се касае за антропогенно повлияни територии. Няма вероятност за значително отрицателно въздействие върху предмета и целите на ЗЗ нито самостоятелно, нито в комбинация с други ППП/ИП.
OS_2	Подобряване на естественото задържане на водата	OS_2_6	Създаване и възстановяване на влажни зони	Дейността е насочена към естествено водозадържане във водосборите на всички водни тела в РБУ. Очаква се действията по мярката да променят екологичните параметри на територията, в която ще се осъществи естествено задържане на водата. Възможно е да се засегнат трайно местообитания и популации на сухоземни видове, предмет на опазване в ЗЗ, като най-чувствителни се определят сухоземните костенурки и лалугерите. В тази връзка е необходимо да се направят предварителни проучвания за наличието на тези видове и да се предприемат адекватни смекчаващи мерки. Възможно е да бъдат засегнати и природни местообитания, предмет на опазване в ЗЗ. Засягането ще е локално, но не може да се изключи възможността за значителни отрицателни въздействия от изпълнението на дейността, тъй като към момента няма достатъчно данни и не е известно какви методи ще се използват при изграждането на предвидените съоръжения за естествено задържане на водата (напр. земно-изкопни работи, земно-насипни диги или други). От друга страна, в зависимост от местоположението, дейността предполага потенциално възстановяване на влажни зони и по принцип се определя като зелена мярка. Възстановяването на влажните зони от своя страна е свързано с по-слабо изразена промяната на екологичните характеристики. Като вторичен ефект се очаква подобряване на природозащитното състояние на водозависими и влаголюбиви видове. Доколкото обаче към момента няма конкретика за местоположението и методите за изпълнение на дейността, не може да се изключи вероятността от значителни отрицателни въздействия. Потенциалната степен и значимост на въздействията са предмет на допълнителен анализ в настоящия ДОСВ/ДЕО.
		OS_2_7	Възстановяване на меандри и ръкави	Изпълнението на дейността е с висок потенциал за повторно свързване на заливните зони и свързаните с тях местообитания като откъснати меандри, което е силно положително въздействие. Премахването на съществуващи корекции на реки предполага възстановяване на естественото речно русло и в зависимост от местоположението потенциално възстановяване на влажни зони. Като вторичен ефект се очаква подобряване на природозащитното състояние на водозависими и влаголюбиви видове. Очакваните отрицателни въздействия ще са локални,

Код на мярка	Име на мярката	Код на действие	Действие за изпълнение на мярката	Анализ на вероятността за значителни отрицателни въздействия (скрининг)
				краткотрайни и обратими. Няма вероятност за значително отрицателно въздействие върху предмета и целите на ЗЗ, вкл. в комбинация с други ППП/ИП.
PI_2	Осигуряване на подходящо пречистване на производствени отпадъчни води	PI_2_3	Изпълнение на проекти за подобряване на технологията на пречистване	Дейността ще се изпълнява в границите на съществуващи ПСОВ. Няма вероятност за значителни отрицателни въздействия, тъй като изпълнението на тези проекти не е свързано с интервенции, които биха имали негативен ефект извън площадките на предприятията. Като цяло, след изпълнение на действията по мярката ще има дългосрочно положително въздействие върху водите и свързаните с тях компоненти на околната среда. Няма вероятност за значително отрицателно въздействие върху предмета и целите на ЗЗ, вкл. в комбинация с други ППП/ИП.
		PI_2_4	Изпълнение на проекти за намаляване на замърсяването при източника, чрез въвеждане на нова технология, повторно използване на отпадъците и отпадъчните води	Дейността ще се изпълнява в границите на съществуващи предприятия. Няма вероятност за значителни отрицателни въздействия, тъй като изпълнението на тези проекти е свързано с интервенции при източника на замърсяване и те не биха имали негативен ефект. Като цяло, след изпълнение на действията по мярката ще има дългосрочно положително въздействие върху водите и свързаните с тях компоненти на околната среда. Няма вероятност за значително отрицателно въздействие върху предмета и целите на ЗЗ, вкл. в комбинация с други ППП/ИП.
UW_1	Използване на естествени методи за пречистване на отпадъчни води	UW_1_2	Прилагане на естествени технологии за пречистване на производствени отпадъчни води.	Дейностите предполагат трайна загуба на площ, свързана със създаване на влажна зона или изграждане на водоем, като в зависимост от местоположението може да засегне природни местообитания и местообитания на видове от консервационна значимост. Очакваните въздействия са локални, свързани с временни дейности, но ще променят екологичните параметри на територията. В етапа на експлоатация ще има периодични мероприятия за поддържане на влажната зона/ водоема във функционално състояние. Към момента няма конкретни данни за мястото на прилагане на дейността по мярката и поради това не може да се изключи вероятността за значителни отрицателни въздействия. Потенциалната степен и значимост на въздействията са предмет на допълнителен анализ в настоящия ДОСВ/ДЕО.
		UW_1_3	Осигуряване на отвеждане и подходящо пречистване на отпадъчни води от населени места с под 2000 е.ж., вкл. изграждане на влажна зона за	Дейностите предполагат трайна загуба на площ, която в зависимост от местоположението може да засегне природни местообитания и местообитания на видове от консервационна значимост. Очакваните въздействия в етапа на строителство са локални, свързани с временни дейности, но при изграждането на влажна зона ще променят екологичните параметри на територията. В етапа на

Код на мярка	Име на мярката	Код на действие	Действие за изпълнение на мярката	Анализ на вероятността за значителни отрицателни въздействия (скрининг)
			пречистване на отпадъчните води	експлоатация ще има периодични мероприятия за поддържане на влажната зона във функционално състояние. Към момента няма конкретни данни за мястото на прилагане на дейността по мярката и поради това не може да се изключи вероятността за значителни отрицателни въздействия. Потенциалната степен и значимост на въздействията са предмет на допълнителен анализ в настоящия ДОСВ/ДЕО.