

РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ
МИНИСТЕРСТВО НА ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ

СТАНОВИЩЕ ПО ЕКОЛОГИЧНА ОЦЕНКА

№ 2-2/2015 г.

На основание чл. 26, ал. 1, т. 1 от *Наредбата за условията и реда за извършване на екологична оценка на планове и програми* (Наредбата за ЕО, обн. ДВ, бр. 57/2.07.2004 г., посл. изм. и доп. ДВ, бр. 94/2012 г.), във връзка с чл. 31, ал. 4 от *Закона за биологичното разнообразие* (ЗБР) и чл. 36, ал. 4 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* (Наредбата за ОС, обн. ДВ, бр. 73/2007 г., посл. изм. и доп. ДВ, бр. 94/2012 г.)

СЪГЛАСУВАМ

Средносрочната оперативна програма за изпълнение на Стратегията за развитие на пътната инфраструктура в Република България 2014-2020 г. (СОНИСРПИРБ)

Възложител: Агенция „Пътна инфраструктура“

Характеристика на програмата:

СОНИСРПИРБ се изготвя в изпълнение на изискванията на чл. 34, ал. 2, 3, 4 и 5, от Правилника за прилагане на Закона за пътната (ЗП), в съответствие с чл. 10, ал. 1, т. 9 от Правилника за структурата, дейността и работата на Агенция „Пътна инфраструктура“ и във връзка с чл. 20, ал. 1, т. 2 от ЗП.

В програмата са определени целите за развитие на пътната инфраструктура до 2020 г., както и финансовите и технически средства за тяхното постигане. Програмата представлява платформа за координация и концентрация на ресурси, с цел постигане на максимален ефект от средствата, инвестиирани в поддръжката, рехабилитацията и развитието на пътната в Република България.

Приоритетите за изграждане на пътната инфраструктура, в контекста на устойчивото и интегрирано развитие на Република България, се основават на *Стратегията за развитие на пътната инфраструктура до 2020 г.* (СРПИ), за изпълнението на която се изготвя СОНИСРПИРБ. Целите на Програмата съответстват на основните цели на СРПИ:

- 1) Развитие на устойчива пътна инфраструктура;



София 1000, бул. „Кн. Мария Луиза“ 22
Тел: 940 60 00, Факс: (+3592) 986 25 33

- 2) Интегриране на пътната инфраструктура в европейската транспортна система;
- 3) Постигане на висока безопасност на пътната инфраструктура;
- 4) Ефективно управление на пътния сектор.

СОПИСРПИРБ идентифицира списък с приоритетни проекти на пътни отсечки от републиканска пътна мрежа, отсечки от общински пътища и мостове, който е изгответ следвайки определени процедури за идентификация и оценка.

поради следните мотиви:

1. Програмата е съобразена с наличните съотносими стратегически документи на национално и европейско ниво, имащи отношение към нея, включително и с такива, поставящи цели по опазване на околната среда.
2. Съгласно направените в доклада за екологична оценка анализи, изводи и заключения за очакваните въздействия върху околната среда и човешкото здраве:
 - не се очакват значителни отрицателни последици върху околната среда и здравето на хората;
 - не се очаква значителен отрицателен кумулативен ефект от прилагането на програмата върху околната среда и здравето на хората;
 - прогнозирани са незначителни отрицателни въздействия върху околната среда и човешкото здраве, за ограничаването на които са препоръчани адекватни мерки;
 - проектите, идентифицирани в програмата, не засягат територия на други държави и нямат потенциал за въздействие върху околната среда и здравето на хората на други държави.
3. СОПИСРПИРБ 2014 – 2020 г. е допустима при съобразяване на произтичащите от нея планове, програми, проекти и инвестиционни предложения с:
 - режимите на защитените територии, определени със Закона за защитените територии, заповедите за обявяването им и с утвърдените планове за управление.
 - режимите на защитените зони, определени със заповедите по чл. 12, ал. 6 от ЗБР.
4. На основание чл. 36, ал. 3 от *Наредба за ОС* е извършена преценка за вероятната степен на отрицателно въздействие, според която СОПИСРПИРБ 2014 – 2020 г. **няма вероятност да окаже значително отрицателно въздействие върху природни местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в защитените зони от мрежата Натура 2000 с мотива, че програмата представлява платформа за координация и концентрация на ресурси, с цел постигане на максимален ефект от средствата, инвестиирани в поддръжката, рехабилитацията и развитието на пътищата в България, чиято реализация няма да доведе до значителни отрицателни въздействия върху предмета и целите на опазване на защитените зони.**
5. Програмата не предвижда алтернативи, като в доклада за екологична оценка подробно са разгледани и оценени алтернативата за реализиране на програмата и „нулевата“ алтернатива, равносилна на отказ от реализиране на програмата. Сравнението показва, че предпочитано от гледна точка на въздействието върху околната среда и човешкото здраве е реализирането на програмата.

6. Министерство на здравеопазването (с писмо с Рег. № 12-00-153/15.04.2015 г.) е изразило положително становище по доклада за екологична оценка на програмата, тъй като:

- е изпълнение на предвидените в програмата дейности ще се постигне подобряване на техническите параметри и състоянието на пътищата настилка, а е изграждането на нови пътни отсечки - предимно магистрали, скоростни пътища и обходи на големи населени места, извеждащи транзитния трафик извън тях, ще се постигне подобряването на екологичната обстановка преди всичко по отношение чистотата на атмосферния въздух и шумовото натоварване в тези населени места;
- новопроектиранието за изграждане пътни трасета като цяло са достатъчно отдалечени от зони с нормиран шумов режим, а за участъците, в които е възможно и може да се очаква наднормено шумово натоварване, е поставено изискване за изготвяне на акустични проекти за изграждане на шумови прегради;
- не се очаква предвидените дейности по превантивна поддръжка и рехабилитация на съществуващите пътни отсечки да имат вредно въздействие върху повърхностите и подземни водни тела и следователно няма рисък от влошаване качеството на водата във водоизточници, предназначени за питейно-битово водоснабдяване;
- по отношение на предвидените за изграждане нови пътни трасета, в доклада за екологична оценка е препоръчано същите да бъдат максимално отдалечени от водоизточници, използвани за питейно-битови цели;
- очаква се изпълнението на програмата да доведе до подобряване на скоростта на придвижване в страната, като в същото време ще допринесе за подобряване на безопасността и намаляване на пътните автопроизшествия и пътно-транспортния травматизъм;
- в доклада за екологична оценка са препоръчани мерки за предотвратяване, намаляване и възможно най-пълно компенсиране на неблагоприятните последствия от реализирането на дейностите.

7. В доклада за екологична оценка са препоръчани адекватни мерки за предотвратяване, намаляване и възможно най-пълно компенсиране на неблагоприятни последствия от реализирането на СОПИСРПИРБ 2014-2020 г., в т.ч. са включени мерките, постъпили като предложения по време на консултациите.

8. В хода на процедурата по екологична оценка са проведени консултации, резултатите от които са съобразени мотивирано и по подходящ начин в доклада за екологична оценка. Не са получени отрицателни становища и възражения, в т.ч. по законосъобразност, по време на консултациите.

и при следните мерки и условия:

1. Мерки и условия за предотвратяване, намаляване или възможно най-пълно отстраняване на предполагаемите неблагоприятни последствия:

A. Общи мерки:

1. Планове, програми, проекти и инвестиционни предложения, предмет на СОПИСРПИРБ 2014 - 2020 г., попадащи в обхвата на приложението към ЗООС или

извън тях, както и под разпоредбите на чл. 31 от ЗБР, подлежат на оценка за съвместимостта им с предмета и целите на опазване на защитените зони и могат да бъдат одобрени само след решението/становището по ОВОС/ЕО/ОС за одобряване/съгласуване, при съобразяване с приоритетите в извършените оценки, както и с условията, изискванията и мерките, постановени в решението/становището.

2. Да се спазват условията и да се изпълняват мерките от издадените административни актове по ОВОС/ЕО и оценка за съвместимост за съответните приоритетни проекти/плаинове, като се включат и към План за организация и изпълнение на строителството.
3. Още на фаза идеен проект възложителите на дейностите и/или трасетата (при ново строителство и модернизация) да ги съгласуват: със съответните басейнови дирекции (за допустимост спрямо съответния План за управление на речните басейни (ПУРБ)); собствениците на изградената вече линейна инфраструктура, която се засяга; за съответствие с релевантните общински планове и програми или други, приложими актове.
4. Всеки проект да бъде съобразен с режимите на защитени територии, защитени зони, опазване на културното наследство, санитарно-охранителните зони (СОЗ), избягване на допълнително натоварване на атмосферния въздух в районите за оценка и управление на качеството на атмосферния въздух.
5. При избора на алтернатива или ремонтна дейност да се предпочитат технологии и варианти с минимално въздействие върху хидроморфологичното състояние на водните обекти. Да се избягва извършването на корекции на речното легло, както и преминаване в близост до водните обекти на язовир, блата и езера и осушаване на влажни зони. Да се избягва пресичане на СОЗ и зони за защита на водите, където това е възможно.
6. Да се изисква като част от проектната документация наличието на проект за инцидентно оформяне на трасетата в рамките на сервитутната ивица и проект за рекутическия на нарушените терени и временни дена.
7. Да се дава приоритет на проекти, чието реализиране не доведе до подобряване на състоянието на околната среда и опазване на човешкото здраве.

Б. Специфични мерки по компоненти:

Б.1. Атмосферен въздух:

1. По време на проектиране на новите отсечки, включени в програмата (проектите за модернизация и ново строителство), да се избягва засягането на населени места и жилищни зони около трасето от зоните, определени с национални концентрации на атмосферни замърсители.
2. По време на проектиране на пътните обекти, включени в програмата (проектите за модернизация, ново строителство, рехабилитация и реконструкция), да се предвидят подходящи по структура пътни настилки, които да са в състояние да издържат новищи температури и неблагоприятни климатични условия, съобразени със съответния климатичен район.
3. По време на строителство на пътните обекти, включени в програмата (проектите за модернизация, ново строителство, рехабилитация, реконструкция и превантивна поддръжка), постоянно да се контролира прилагането на мерките за ограничаване

на прах и вредни вещества в атмосферата, включително правилата за транспорт на насипни материали.

4. За всеки пътен обект, включен в програмата, при извършване на строително-ремонтните дейности, временните пътища с трасетата на движение на товарния транспорт, обслужващи строителството, да бъдат съгласувани със съответните общини и кметства.
5. Строителната и транспортна техника, обслужваща обектите, да бъде съобразена със съответните технически изисквания за възраст, технически показатели и изправност (техническо обслужване).
6. Да се предвиди провеждане на периодични измервания за замърсяване на атмосферния въздух в обхвата на населените места, в съответствие с Плановете за собствен мониторинг на пътните обекти.

Б.2. Води:

1. Предвидените с СОГИСРГИРБ 2014 - 2020 г. дейности да се извършват в съответствие с Програмата от мерки за постигане на добро състояние на водните тела в ПУРБ и ПУРН в съответния басейнов район, за който е предвидена дейността.
2. При разработване на конкретните проекти да се спазва приложимата нормативна уредба по водите по отношение на разрешителния режим, свързан с проектиране и строителство на нови обекти.
3. В случаите на необходимост преминаването през II-ри и III-ти пояси на санитарно-охранителни зони (СОЗ) за питейни и минерални води да се извърши в съответствие с изискванията на *Наредба № 3 от 16.10.2000 г. за условията и реда за проучване, проектиране, утвърждаване и експлоатация на санитарно-охранителните зони около водоизточниците и съоръженията за питейно-битово водоснабдяване и около водоизточниците на минерални води, използвани за лечебни, профилактични, питейни и хигиенни нужди*.

Б.3. Геологка основа:

1. Проектите да се изготвят на основа на необходимите инженерно-геологки проучвания.

Б.4. Земи и почви:

1. При избор на вариант за реализиране на съответният проект да се предпочита този, предвиждащ отчуждаване на непродуктивни земеделски земи (над V категория) и исконилодородни почви. Максимално да се избяга усвояването на земи от горски територии.
2. Изготвяне на проекти за рекултивация на нарушените земи вследствие изграждане на транспортната инфраструктура. Проектите за рекултивация да се представят за съгласуване от компетентните органи.
3. По време на експлоатацията на пътната инфраструктура и съоръженията към нея да се предвидят мерки за предотвратяване влошаване качествата на почвата в сервитута на пътните платна при евентуални аварийни разливи на опасни вещества и петролни продукти.
4. Към проектите за реконструкция и изграждане на нова пътна инфраструктура да се предвидят подходящи мерки за предизвикване от ерозия.

5. По време на всички строителни дейности да се извършва отнемане, съхраняване и оползотворяване на хумусния слой при условията на чл. 15, ал. 1 и 2 на Закона за почвите и Наредба № 26 за рекултивация на нарушен терен, подобряване на съдържанието на земи, отнемане и оползотворяване на хумусния пласт.

Б.5. Ландшафт:

1. Изготвяне и реализиране на проекти за ландшафтно оформяне на инфраструктурните обекти, които да бъдат съгласувани от съответните компетентни органи.

Б.6. Растилнист и животински свят:

1. При проектирането на пътните обекти максимално да се избягва преминаването им през защитени зони.
2. Да се избягва по възможност пътните трасета да преминават през горски територии, заети от високопродуктивни гори и гори с висока консервативна стойност.
3. Да се избягва по възможност вариантите свързани с корекции на речните корита и осушиване на влажните зони.
4. Още при предпроектните проучвания за конкретно инвестиционно намерение, свързано с транспортната инфраструктура, да се включат експерти-биологи, които на базата на резултати от съществуващи мониторинг да дадат препоръки относно бъдещите трасета. При необходимост да се премине към избор на ново трасе.
5. За конкретните инвестиционни предложения да се предвиждат мерки при необходимост за преместване на отделни защитени видове растения и засаждане им на подходящи места. Да се предвиждат мерки за намаляване, смекчаване и преодоляване на въздействията, включително и мерки за възстановяване, където е възможно..
6. При проектиране на пътните обекти да се проучат и предвидят на подходящи места, изграждането на съоръжения за безопасно преминаване на дивите животни.

Б.7. Защитени зони и територии:

1. Предварителни проучвания за наличие на защитени територии и защитени зони и при възможност избягване разполагането на трасета за пътна инфраструктура в тях.
2. При възможност отдалечаване на пътните трасета от:
 - границите на защитените зони ;
 - от уязвимите и чувствителни зони по отношение на биоразнообразието.

Б.8. Културно наследство:

1. Стриктно да се спазват разпоредбите на Закона за културното наследство и свързаните с него подзаконови нормативни актове по отношение опазване на културните ценности, включително съгласувателните процедури при последващите действия за реализация на инвестиционните намерения по реда на нормативната уредба по околната среда.
2. Съобразяване на вариантите за разполагане на трасета за пътна инфраструктура с културните ценности.
3. Възлагането за провеждане на предварителни археологически проучвания да е съобразено със срока за начало на строителството, т.е. да го предхожда с

достатъчно време за провеждането на спасителни разкопки на застрашените археологически обекти

4. За да бъдат максимално резултатни издиранятията на археологически обекти по проектните трасета, дейностите да се извършват в подходящо годишно време: през раниата пролет (преди започване на активната вегетация на растителността) или през есента (след прибирането на реколтата и есенната оран).
5. Предварителните археологически проучвания да обхватят освен проектното трасе и всички, свързани с пътя съоръжения, включително терените за дена и времени пътища.
6. Спасителни проучвания на застрашените археологически обекти да се провеждат до изчерпването на културните напластвания в засегнатата територия на обектите.

Б.9. Шум, население и човешко здраве:

1. Изготвяне на самостоятелни проекти с акустична и строително – конструктивна част, за предвидените шумозащитни съоръжения.
2. В нътни участъци, разположени в близост до жилищни територии и други обекти с нормиран шумов режим в населени места, строителната дейност да се извършива само през дневния период в близост до населени места, при добра организация като не се допуска работа на строителните машини и транспортните средства на празен ход.
3. Изготвяне на транспортен план за трасетата на движение на товарния транспорт, обслужващ строителството, за всеки пътен обект, включен в Програмата, и съгласуване със съответните общини и кметства. Спазване на ограничение за скоростта на движение до 30 km/h, при преминаване през населени места, за намаляване на шумовата емисия на отделните тежкотоварни автомобили, съответно и на еквивалентното ниво на шума, създаван от общия им поток.
4. Използваните машини и съоръжения да бъдат в съответствие с *Наредба за съществените изисквания и оценяване на съответствието на машините и съоръженията, които работят на открито по отношение на шума изълган от тях във въздуха*.
5. В зависимост от вида на извършваните строителни работи, да се предвижда поставяне на временни шумозащитни екрани между съответните пътни участъци и жилищни терени, или обекти с повишени изисквания по отношение на шумовия режим в населените места (училища, детски градини, банини, зони за отдих), разположени в непосредствена близост до пътното трасе.
6. Изграждане на предвидените шумозащитни съоръжения, в съответствие с изготвените проекти, при спазване на следните изисквания:
 - Да се спазват стриктно определените в проекта размери на съоръжението (височина, дължина);
 - Да не се допуска наруширане целостта на екрана чрез отвори, фуги и други подобни, за да не се компрометира акустичната му ефективност;
 - Да не се пренебрегват специфични конфигурации на екрана при пътни отклонения, пътни връзки (например закривявания на екрана покрай пътно платно). При възникнала необходимост от специфични промени, те да се съгласуват с авторите на проекта;
 - Да не се прилагат произволни, несертифицирани акустични елементи. При избор на акустичния елемент, задължително да се изисква от производителя

Сертификат за съответствие на акустичните и неакустичните му характеристики с БДС EN 14 388/ 2006 г;

- Да се осигури контрол за изпълнение на шумозащитните съоръжения съгласно утвърдените проекти.
7. Провеждане на измервания по фактор шум, в съответствие с Плановете за управление на околната среда и Плановете за собствен мониторинг на пътните обекти. При разработване на План за собствен мониторинг да се включи изискване за измерване нивото на шума в местата на въздействие след изграждане на предвидените в акустичните проекти шумозащитни съоръжения и след пускане в експлоатация на съответен пътен участък. При установяване на наднормени нива да се предложат допълнителни коригации шумозащитни мерки.

Б.10. Отпадъци:

1. При реализиране на проектите да се предвиди и осъществява управление на отпадъците – събиране, временно съхранение, предаване за рециклиране, повторна употреба и оползотворяване.
2. При изграждането на обекти и съоръжения на пътната инфраструктура да се ползват и рециклирани от отпадъци материали.
3. Да се извърши редовно почистване и поддържане на пътната инфраструктура, в т.ч. на дренажните съоръжения около пътищата.

II. Мерки за наблюдение и контрол на въздействието върху околната среда и човешкото здраве при прилагането на СОПИСРПИРБ 2014-2020 г.:

1. На всеки две години от прилагането на програмата Агенция „Пътна инфраструктура“ да изготвя доклади по наблюдението и контрола на въздействието върху околната среда при прилагането на СОПИСРПИРБ 2014-2020 г., включително на мерките за предотвратяване, намаляване или възможно най-напълно отстраняване на предвидените неблагоприятни последствия от осъществяването на програмата. Изгответните доклади да се представят в МОСВ за одобряване.
2. Наблюдението и контролът на въздействията върху околната среда при прилагането на СОПИСРПИРБ 2014-2020 г. да се извършват въз основа на следните мерки и индикатори:

| Мерка по наблюдение и контрол | Индикатори за установяване на въздействие | Ед.мерка | Отговорен орган за предоставяне на информация |
|-------------------------------|---|--|---|
| Изменение на климата | Емисии на азотни оксиди и парникови газове от пътния транспорт, веделствие реализирането на СОПИСРПИРБ 2014 - 2020 г. | т/год.; процентно увеличение спрямо 2014 г., % | МОСВ, НАОС |

| Мярка по наблюдение и контрол | Индикатори за установяване на въздействие | Ед.мярка | Отговорен орган за предоставление на информация |
|--|--|---|---|
| Въздействие върху качеството на атмосферния въздух | Имисионни концентрации на азотни оксиди и ФПЧ_{10} в пунктите за мониторинг на КАЗ в засегнатите от Програмата транспортни центрове (около трасето на новите пътни отсечки МОД/СТР) | Бр. превини, на СДН за ФПЧ_{10} и на СЧН за NOx, промяна спрямо 2014 г., % | МОСВ, ИЛОС (АИС и ДОАС) |
| | Засегнато население, което живее при наднормени нива на замърсяване с азотни оксиди в засегнатите от Програмата транспортни центрове (около трасето на новите пътни отсечки МОД/СТР) | Промяна на процента на засегнатото население спрямо 2014 г., % | МОСВ, ИЛОС |
| Въздействие върху водите и водните обекти | Наводнения, вследствие на недостатъчна водна пропускливоност на мостовете. | брой | БД УВ, АГИ, НК „СИР“ |
| | Засягане на санитарно-охранителни зони на питьеви и минерални води – II и III нюанс | площ (дка) | БД УВ, АГИ, НК „СИР“ |
| | Аварии на моторни превозни средства с изтичане на гориво-смазвочни материали в санитарно-охранителни зони | брой | БД УВ, АГИ, НК „СИР“ |
| Въздействие върху геологичната основа | Проява на „геологки изненади“ - активизирани свлачища предизвикани при строителство | брой | АГИ, НК „СИР“, РНОСВ |
| Въздействие върху земи и почви | Територии е променено предназначение на земята за транспортната инфраструктура | площ (дка) | АГИ, НК „СИР“ |
| Въздействие върху газонафта | Изтичани проекти за ландшафтно оформяне и рекултивация | площ (дка) | АГИ, НК „СИР“ |
| Въздействие върху флората | Засягане на природни местообитания | площ (дка) | АГИ, НК „СИР“ |
| | Засягане на защитени видове | площ (дка) | АГИ, НК „СИР“ |
| Въздействие върху фауната | Засягане на местообитания на видове | площ (дка) | АГИ, НК „СИР“ |
| Зашитени зони и включени в тях защитени територии | Реализирани мерки срещу фрагментация в защитени зони | брой | АГИ, НК „СИР“ |
| Засягане на обекти на КИИ | Разкрити и съхранени археологически обекти | брой | АГИ, НК „СИР“ |

| Мярка по наблюдение и контрол | Индикатори за установяване на въздействие | Ед. мярка | Отговорен орган за представяне на информация |
|--|--|-------------|--|
| Въздействие по отношение на населението и човешкото здраве | Загинали при пътно-транспортни произшествия (ПТП) по РПМ | брой | АПИ, Национална служба „Полиция“ |
| | Раници при ПТП по РПМ | брой | АПИ, Национална служба „Полиция“ |
| Риск от инциденти | ПТИ за ремонтираните участници | % намаление | АПИ, НК „СИР“ |
| Въздействие по отношение на шума | Еквивалентно ниво на шума в мястото на въздействие и сравняване с граничните стойности за съответния вид територия | dBA | Акредитирана лаборатория |

3. При констатирани неблагоприятни последствия върху околната среда и/или човешкото здраве да се предложат и преди приемат своевременни мерки за възможното им отстраняване.

Настоящото становище не отменя задълженията на възложителя за изпълнение на изискванията на ЗООС и други специални закони и подзаконови нормативни актове и не може да служи като основание за отговариността съгласно действащата нормативна уредба.

При промяна на програмата, на възложителя или на никой от обектите/електрата, при която е било издадено настоящото становище, възложителят/новият възложител трябва да уведоми МОСВ до 14 дни след известяване на изменението.

Зaintересованите лица могат да обжалват становището пред Върховния административен съд по реда на Административнопроцесуалния кодекс в 14-дневен срок от съобщаването му.

Дата: 08.07.2015 г.

МИНИСТЪР:

(СИВЕЛИНА ВАСИЛЕВА)

