Приложение 1

Списък на публикациите, документите, проучванията и други, използвани за изготвяне на актуализацията на програмата

1. Закон за опазване на околната среда (ДВ, бр. 91/25.09.2002 г., посл. изм. ДВ. бр. 102 от 23 Декември 2022 г.);
2. Закон за чистотата на атмосферния въздух (ДВ. бр. 45 от 28.05.1996 г., посл. изм. ДВ. бр. 102 от 23 Декември 2022 г.);
3. Закон за ограничаване изменението на климата (в сила от 11.03.2014 г., посл. изм. ДВ. бр. 102 от 23 Декември 2022 г.)
4. Наредба №7/1999 г. за оценка и управление качеството на атмосферния въздух (ДВ. бр. 45 от 14.05.1999 г.);
5. Наредба №11/2007 г. за норми на арсен, кадмий, никел и полициклични ароматни въглеводороди в атмосферния въздух (Обн. ДВ. бр. 42 от 29 май 2007 г., изм. и доп. ДВ. бр. 25 от 24 Март 2017 г.);
6. Наредба №12/2010 г. за норми за серен диоксид, азотен диоксид, фини прахови частици и олово в атмосферния въздух (Обн. ДВ бр. 58 от 30 юли 2010 г., изм. и доп. ДВ. бр. 79 от 8 Октомври 2019 г.);
7. Наредба №14/1997 г. за норми за пределно допустими концентрации на вредни вещества в атмосферния въздух на населените места (ДВ. бр. 88 от 03.10.1997 г., изм. ДВ. бр. 42 от 29 Май 2007 г.);
8. Наредба за изискванията за качеството на течните горива, условията, реда и начина за техния контрол – приета с ПМС №156 от 15.07.2003 г.
9. Наредба за отработените моторни масла и нефтопродукти, приета с ПМС № 352 от 27.12.2012 г., обн. ДВ. бр. 2 от 08.01.2013 г.;
10. Наредба за изискванията за качеството на твърдите горива, използвани за битово отопление, условията, реда и начина за техния контрол, приета с ПМС № 22 от 17.02.2020 г.
11. Наредба №: 6 от 07.10.2019 г. за изискванията и контрола върху дървесината, която се използва за битово отопление, издадена от Министъра на земеделието, храните и горите - Обн. ДВ. бр.81 от 15 Октомври 2019г.
12. Инструкция за разработване на програми за намаляване на емисиите и достигане на установените норми за вредни вещества в районите за оценка и управление на КАВ, в които е налице превишаване на установените норми. Утвърдена със Заповед № РД-996 от 20.12.2001 г. на министъра на околната среда и водите.;
13. Инструкция за предварителна оценка качеството на атмосферния въздух, утвърдена със Заповед № РД – 76/07.02.2002г. на МОСВ
14. Инструкция за информиране на населението при превишаване на установените алармени прагове за нивата на серен диоксид, азотен диоксид и озон, утвърдена със Заповед №РД-353/29.05.2009г. на МОСВ
15. Ръководство за разработване на програми за качеството на атмосферния въздух, изготвен в резултат от проект „Трансфер на знания относно прилагането на Директива 2008/50/ЕО в България: разработване, изпълнение, оценяване и адаптиране на програмите за качество на въздуха и мерките, заложени в тях“
16. Наръчник по оценка и управление качеството на атмосферния въздух на местно ниво за SO_2, PM_{10}, Pb и NO_2 (от октомври 2002 г.);
17. Заповед РД-257/25.03.2022 г. на Министъра на околната среда и водите за утвърждаване на списък на районите (агломерациите) за оценка и управление качеството на атмосферния въздух.;
18. Инструкция за разработване на програми за намаляване на емисиите и достигане на установените норми за вредни вещества, в районите за оценка и управление на качеството на атмосферния въздух, в които е налице превишаване на установените норми (Утвърдена със Заповед № РД-996/20.12.2001 на МОСВ)
19. Методика за определяне на превишенията на средноденонощната норма на $ФПЧ_{10}$, които могат да се отдадат на зимното опесъчаване на пътищата;

20. Методика за определяне на превишенията на среднодenонощната норма на $ФПЧ_{10}$, които могат да се отдадат на зимното осоляване на пътищата;
21. Методика за изчисляване на височината на изпускащите устройства, разсейването и очакваните концентрации на замърсяващите вещества в приземния слой (утв. със Заповед №РД-02-14-211/25.02.1998 г. на МРРБ, публ. БСА 7,8/1998 г. (Закон за чистотата на атмосферния въздух)
22. Директива 2008/50/ЕО на Европейския парламент и на Съвета от 21 май 2008 година относно качеството на атмосферния въздух и за по-чист въздух за Европа;
23. Директива (ЕС) 2016/2284 на Европейския парламент и на Съвета от 14 декември 2016 година за намаляване на националните емисии на някои атмосферни замърсители;
24. Директива 2004/107/ЕО на Европейския парламент и на Съвета от 15 декември 2004 година относно съдържанието на арсен, кадмий, никел и полициклични ароматни въглеводороди в атмосферния въздух;
25. Директива 2011/37/ЕС на Комисията от 30 март 2011 година за изменение на приложение II към Директива 2000/53/ЕО на Европейския парламент и на Съвета относно излезлите от употреба превозни средства;
26. Доклад на Комисията до Европейския Парламент, Съвета, Европейския Икономически и Социален Комитет и Комитета на Регионите. Втори обзор на мерките за чистота на въздуха, Брюксел, 8.1.2021;
27. Възобновяемата енергия в Европа 2019 г. - Най-нови ефекти на растежа и вторични ефекти.
28. Jacob, Horanyi, 2009
29. СЗО, фактологична справка
30. EMEP/EEA Air pollutant emission inventory guidebook 2019;
31. Emission Factor Documentation for AP-42, Section 13.2.1, Paved Roads
32. Областна стратегия за развитие на Област Бургас, 2014-2020 г.;
33. Общински план за развитие на Община Несебър, 2014-2020 г.;
34. Доклад за състоянието на околната среда на РИОСВ Бургас, 2017 г., 2018 г., 2019 г., 2020 г.; 2021 г.;
35. Данни за $ФПЧ_{10}$ в ПМ АИС „Несебър“, 2017-2021 г.;
36. Протоколи от изпитване от неподвижни източници на емисии на територията на община Несебър, РИОСВ-Бургас, 2017 г., 2018 г., 2019 г., 2020 г.; 2021 г.;
37. Метеорологичен файл за програмен продукт AERMOD от НИМХ, 2016 г.;
38. Обобщени данни на НСИ, 2021 г.;
39. Ст. Велев, Климатично райониране. В: География на България. Физическа и социално-икономическа география (ред. И .Копралев и др.), София, 2002 г.;
40. Климатичен справочник, РБ, БАН, томове I-V;
41. Метеорологичен файл за програмен продукт AERMOD от НИМХ, 2017 г.;
42. Emission Factor Documentation for AP-42, Section 13.2.1, Paved Roads. For Emission Factors and Inventory Group Office of Air Quality Planning and Standards U.S. Environmental Protection Agency
43. PARTICLE EMISSIONS FROM TYRE AND BRAKE WEAR ON-GOING LITERATURE REVIEW SUMMARY AND OPEN QUESTIONS, Institute for Energy and Transport, Joint Research Centre, Informal document GRPE-68-20, 8 January 2014;
44. Modeling System SELMA-GIS Version 9.20 System for Calculating and Representing Air Pollutant Concentrations Radebeul 23.04.2006 Lohmeyer GmbH;
45. USE PA (A Review of Dispersion Model Inter-comparison Studies Using ISC, R91, AERMOD and ADMS R&D Technical Report P353 D.J. Hall,* A.M. Spanton, F. Dunkerley, M. Bennett and R.F. Griffiths. Publishing Organisation: Environment Agency, Rio House, Waterside Drive, Aztec West, Almondsbury, Bristol BS32 4UD, October 2000 ISBN 1 85705 276 5.)]
46. Performance of AERMOD at different time scales. Bin Zou a,c, F. Benjamin Zhan, J. Gaines Wilson d, Yongnian Zeng , Simulation Modelling Practice and Theory 18 (2010) 612–623;
47. (Coupling of the Weather Research and Forecasting Model with AERMOD for pollutant dispersion modeling. A case study for PM_{10} dispersion over Pune, India. Amit P. Kesarkara, Mohit Dalvia, Akshara

Kaginalkara and Ajay Ojhab, Atmospheric Environment, Volume 41, Issue 9, March 2007, Pages 1976-1988);

48. AUSTAL2000 Program Documentation of Version 2.4, 2009-02-03, Janicke Consulting, Dunum (Germany);
49. Докладът на ЕАОС „Качество на въздуха в Европа - доклад за 2017 г.“
50. Специален Доклад на Европейската Сметна палата – 2021 г.;
51. Национална програма за подобряване качеството на атмосферния въздух (2018 – 2024 г.) от юни 2019 г.;
52. Национална програма за контрол на замърсяването на въздуха – 2020-2030 г.