

Министерство на околната среда и водите
Регионална инспекция по околната среда и
водите – Враца



Регионален доклад за състоянието на
околната среда през 2020 г.

РЕГИОНАЛНА ИНСПЕКЦИЯ ПО ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ - ВРАЦА
ДОКЛАД ЗА СЪСТОЯНИЕТО НА ОКОЛНАТА СРЕДА ПРЕЗ 2020 ГОДИНА

СЪДЪРЖАНИЕ	стр.
I. Въведение	03
II. Анализи по компоненти на околната среда	07
II.1. Качество на атмосферния въздух	07
II.2. Води	26
II.3. Политика по изменение на климата	53
II.4. Земи и почви	54
II.5. Защитени територии и биоразнообразие	57
III. Анализи по фактори на въздействие	86
III.1. Отпадъци	86
III.2. Шум	100
III.3. Радиационен контрол	106
III.4. Химикали и управление на риска от големи аварии	107
IV. Превантивна дейност	112
IV.1. ОВОС и Екологична оценка	112
IV.2. Комплексни разрешителни	118
IV.3. Екологична отговорност и отстраняване на минали екологични щети	121
V. Информация за състоянието на околната среда за активно формиране на обществено поведение за грижа към околната среда	121
VI. Административно-наказателна отговорност и принудителни административни мерки	124
VII. Проекти/ обекти с екологично предназначение	128
VIII. Заключение	135

СПИСЪК НА НАЙ-ЧЕСТО ИЗПОЛЗВАНИТЕ СЪКРАЩЕНИЯ

БЗП	- Билкозаготвителен пункт
ВЕЕС	- Висш експертен екологичен съвет
ВЕЦ	- Водноелектрическа централа
ГЗ	- Гражданска защита
ГПСОВ	- Градска пречиствателна станция за отпадъчни води
ДОВОС	- Доклад за оценка на въздействието върху околната среда
ДГС	- Държавно горско стопанство
ЕС	- Европейски съюз
ЗООС	- Закон за опазване на околната среда

РЕГИОНАЛНА ИНСПЕКЦИЯ ПО ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ - ВРАЦА
ДОКЛАД ЗА СЪСТОЯНИЕТО НА ОКОЛНАТА СРЕДА ПРЕЗ 2020 ГОДИНА

ЗЧАВ	- Закон за чистотата на атмосферния въздух
ЗВ	- Закон за водите
ЗЗТ	- Закон за защитените територии
ЗБР	- Закон за биологичното разнообразие
ЗГМО	- Закон за генетично модифицираните организми
ЗЛР	- Закон за лечебните растения
ЗУО	- Закон за управление на отпадъците
ЗЗ	- Защитени зони
ЗМ	- Защитена местност
ЗП	- Земеделски производител
ЗТ	- Защитени територии
ИАОС	- Изпълнителна агенция по околна среда
ИСПА	- Инструмент за структурни политики по присъединяването
ИЕО	- Индивидуални емисионни ограничения
КАВ	- Качество на атмосферния въздух
КПКЗ	- Комплексно предотвратяване и контрол на замърсяването
ЛМС	- Локална мониторингова станция
МЗ	- Министерство на здравеопазването
МФ	- Министерство на финансите
МИЕ	- Министерство на икономиката и енергетиката
МЗГ	- Министерство на земеделието и горите
МРРБ	- Министерство на регионалното развитие и благоустройството
МПС	- Моторно превозно средство
НСМОС	- Национална система за мониторинг на околната среда
НПО	- Неправителствена организация
ОВОС	- Оценка на въздействието върху околната среда
ПЗ	- Природна забележителност
ПДЕ	- Пределно допустими емисии
ПДК	- Пределно допустима концентрация
ПП	- Природен парк
ПР	- Поддържан резерват
ПДК м.е.	- Пределно допустима концентрация - максимална еднократна
ПДК ср.дн.	- Пределно допустима концентрация - средноденоношна
ПДК ср.год.	- Пределно допустима концентрация - средногодишна
ПДН	- Пределно допустима норма
ПМС	- Постановление на Министерски съвет
ПСОВ	- Пречиствателна станция за отпадъчни води
ПУДООС	- Предприятие за управление на дейностите по опазване на околната среда
ПУП	- Подробен устройствен план
ПАВ	- Полициклични въглеводороди
ФПЧ	- Фини прахови частици
РЛ	- Регионална лаборатория
РОУ	- Райони за оценка и управление
ОД „ПБЗН“	- Областна дирекция "Пожарна безопасност и защита на населението"
Р	- Резерват
РС „ПБЗН“	- Районна служба "Пожарна безопасност и защита на населението"
РС „РЗ“	- Регионална служба "Растителна защита"
САПАРД	- Специална програма за развитие на земеделски и селски райони
ТЕЦ	- Топлоелектрическа централа
CITES	- Конвенцията по международната търговия със застрашени видове от дивата фауна и флора

I. ВЪВЕДЕНИЕ

Настоящият доклад е разработен от експертите на Регионалната инспекция по околната среда и водите – Враца (РИОСВ – Враца), на базата на цялостната контролна дейност, осъществена през 2020 година и цели да представи на широката общественост и заинтересованите лица информация за състоянието и проблемите, свързани с компонентите и факторите на околната среда.

Той е насочен към гражданите на Република България, обществените институции, неправителствените организации, академичните среди, бизнеса и всички, които са заинтересовани от съхраняването и опазването на околната среда.

Основната цел на доклада е обективното и своевременно информиране за състоянието и развитието на екосистемите в Област Враца, компонентите на околната среда (въздух, води, почви, флора и фауна) и грижите, полагани за тяхното подобряване. Чрез това се подпомага интегрирането на държавната политика в областта на околната среда и устойчивото развитие на местно ниво, вземането на екологосъобразни решения от общините и бизнеса.

От този доклад ще получите информация за:

- ✓ текущото състояние и тенденциите на промяна в отделните компоненти на околната среда в региона;
- ✓ конкретните проблеми, свързани с нейното опазване;
- ✓ степента на въздействие на факторите, водещи до замърсяване и увреждане;
- ✓ извършените законодателни, административни и инвестиционни промени в областта на опазване на околната среда.

РИОСВ – Враца осъществява контролната си дейност на територията на област Враца.



Област Враца е разположена в Северозападната част на България. В южния си край обхваща възвишения от Стара планина и Предбалкана, а в голямата ѝ част релефът е равнинен-Дунавската равнина. Северната граница на областта е река Дунав. По данни на Националния статистически институт (НСИ) население то на област

Враца към 31.12.2020г. година е 157 637 души.

Най-голям брой население е съсредоточен в община Враца. Най-малка по брой на населението е община Хайредин.

През региона минават реките Огоста, Скът и Искър.

Природата в региона е разнообразна, подредила величествени скали, проломи, безкрайни равнини, прорязани от реки и язовири.



РЕГИОНАЛНА ИНСПЕКЦИЯ ПО ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ - ВРАЦА ДОКЛАД ЗА СЪСТОЯНИЕТО НА ОКОЛНАТА СРЕДА ПРЕЗ 2020 ГОДИНА

На север област Враца има международна граница с окръг Долж, Румъния. На запад областта граничи с област Монтана, на юг със София Област и на изток с областите Ловеч и Плевен. През територията на област Враца минават международни транспортни коридори: номер IV – път Е 79 и номер VII – река Дунав.

В нейните административни граници на област Враца попадат десет общини - **Враца, Борован, Мездра, Криводол, Хайредин, Мизия, Бяла Слатина, Оряхово, Роман и Козлодуй с общо 123 населени места** - 8 града и 115 села.

ОБЩИНА БОРОВАН



Община Борован заема площ от 212 кв.км и население 5 039 към 31.12.2020г. Граничи с общините Враца, Хайредин и Бяла. Разположена в котловината на Дунавската равнина, с надморска височина 250 – 350 м, релефът равнинен, а в най-южната част слабо хълмист. На територията на Община Борован има 5 населени места.

ОБЩИНА БЯЛА СЛАТИНА



Община Бяла Слатина заема 572,3 кв.км. площ и население 20 662 жители към 31.12.2020г. Разположена в Дунавската равнина върху терасите на р. Искър. Граничи с общините Враца, Борован, Хайредин, Козлодуй, Оряхово, Кнежа, Червен бряг. Състои се от един град Бяла Слатина и 14 села. Релефът е разнообразен - равнинен и полупланински.

ОБЩИНА ВРАЦА



Община Враца заема 679.4 кв.км. площ, която обхваща части от Дунавската равнина и Предбалкана на Врачанска планина. Граничи със следните общини: Мездра, Борован, Криводол, Вършец и Монтана. На територията на Община Враца има 23 населени места – един град и 22 села, с общо население 63 033 жители към 31.12.2020г. През територията на общината преминават важни железопътни и шосейни коридори с национално и международно значение. Релефът на общината е твърде разнообразен – на юг планински, в централните части хълмист и ниско планински, на север равнинен.

ОБЩИНА КОЗЛОДУЙ



Община Козлодуй заема 286 кв.км. площ и население 18 546 жители към 31.12.2020г. Разположена е в източната част на Северозападна България, в равнината на десния бряг на р. Дунав. Граничи с общините Вълчидръм, Хайредин, Мизия, а на север с р. Дунав и областта Долдж /Румъния/. На територията на Община Козлодуй има 5 населени места – 1 град и 4 села. Релефът на общината е равнинен, основната част от територията е заета от земеделски земи. Много по-нисък е делът на горските и други територии.

ОБЩИНА КРИВОДОЛ



Община Криводол заема 326,9 кв. км площ и население 8 170 жители към 31.12.2020г. Разположена е сред плодородните котловини по поречията на реките Ботуня, Лева (Въртешница) и Рибиня и част от предпланините на Врачанския балкан. Граничи с общините Хайредин, Борован, Враца и област Монтана. На територията на Община Криводол има 15 населени места – 1 град и 14 села. Релефът на територията и основно котловинен и нископланински. По-голяма част от терените са с малки наклони и предоставят възможности за стопанско усвояване.

ОБЩИНА МЕЗДРА



Община Мездра заема 554 кв.км. площ и население 17 878 жители към 31.12.2020г. Разположена главно по Искърското дефиле. Граничи с общините Враца, Роман, Бяла Слатина, Ботевград и Своге. Състои се от един град Мездра и 27 села. Релефът на общината е средно - ниско планински и хълмист. Територията ѝ условно попада в две физикогеографски области на България – Западна Стара планина и Западния Предбалкан.

ОБЩИНА МИЗИЯ



Община Мизия заема 209.3 кв. км площ и население 5 861 жители към 31.12.2020г. Разположена в северозападната част на Дунавската равнина, като релефът ѝ е предимно равнинен до слабо хълмист. Граничи с общините Оряхово, Козлодуй, Хайредин и Бяла Слатина, с излаз на р. Дунав. През територията на общината минава река Скът, а границата между общините Козлодуй и Мизия се определя от река Огоста. На територията на Община Мизия има 6 населени места – 1 град и 5 села.

ОБЩИНА ОРЯХОВО



Община Оряхово заема 326,5 кв. км. площ и население 9 138 жители към 31.12.2020г. Разположена в Северозападна България по поречието на р. Дунав. Дунавската хълмиста равнина е най-северната геоморфоложка област на Република България. Въз основа на своите различия тя се разделя на три подобласти, като една от тях е Западната (Ломско-Оряховска) низина. Релефът е равнинно - хълмистият. Община Оряхово граничи с общините Мизия, Кнежа, Бяла Слатина, Долна Митрополия и Искър. На територията на Общината има 7 населени места – 1 град и 6 села.

ОБЩИНА РОМАН



Община Роман заема 301.5 кв. км. площ и население 5 261 жители към 31.12.2020г. Граничи с общините Мездра, Бяла Слатина, с областите Плевен, Ловеч и София. Община Роман заема югоизточната част на област Враца и е разположена в средното течение на р. Искър, където се влива най-големият ѝ приток - р. Малък Искър. Релефът на общината е ниско планински и хълмист. На територията на Община Роман има 13 населени места – 1 град и 12 села.

ОБЩИНА ХАЙРЕДИН



Община Хайредин заема 189,1 кв. км. площ и население 4 049 жители към 31.12.2020г. Граничи с общините Козлодуй, Мизия, Бяла Слатина, Борован, Криводол и област Монтана и е Разположена в Северозападна България, в Дунавската равнина, по поречието на р. Огоста, релефът ѝ е равнинен. На територията на Община Хайредин има 6 населени места.

Адрес на РИОСВ - Враца

гр. Враца 3000

ул. "Екзарх Йосиф" № 81, п.к. 210

Телефони:

Зелен телефон - 092/629211;

Факс 092/629211

E-mail: riosv_vr@m-real.net

Страница в Интернет: <http://riosv.vracakarst.com/>

II. АНАЛИЗИ ПО КОМПОНЕНТИ НА ОКОЛНАТА СРЕДА

II.1. КАЧЕСТВО НА АТМОСФЕРНИЯ ВЪЗДУХ

1. Мрежа за контрол на Качеството на Атмосферния Въздух на територията на РИОСВ- Враца като част от Национална система за мониторинг на околната среда - подсистема "въздух"

Контролът на основните показатели, характеризиращи качеството на приземния слой на атмосферния въздух - серен диоксид, азотен оксид, азотен диоксид, азотни оксиди, въглероден оксид, ФПЧ₁₀ и озон, в региона контролиран от РИОСВ – Враца, се осъществява чрез постоянни измервания - Градски фонов пункт - от Автоматична измервателна станция /АИС "ЖП Гара"-Враца /. При анализ на регистрираните от АИС "ЖП Гара"- Враца концентрации на контролираните замърсители, превишения на средноденонощната норма са констатирани по показателя ФПЧ₁₀ (ПДК_{ср.дн.} 50мкг/м³). Броят на регистрираните превишения за 2020 г. е 23, с тези за 2019г. е 44.

2. Качество на атмосферния въздух – състояние и тенденции

ЗАМЪРСИТЕЛ	ФПЧ ₁₀	Pb аер.	SO ₂	NO ₂	CO	H ₂ S	бензен	NH ₃	ПАВ	As аер.	Cd аер	Ni	ФПЧ _{2.5}	NO	O ₃
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Общ брой пунктове в т.ч	1	-	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1
1. АИС "ЖП Гара" - Враца	да	-	да	да	да	-	-	-	-	-	-	-	-	да	да
Брой пунктове с концентрация над ПС на СЧН или ПДК м.е в т.ч.															
1.АИС "ЖП Гара" - Враца	да	-	не	не	не	-	-	-	-	-	-	-	-	не	не
Пунктове с концентрация над СГН, в т.ч.:															
1.АИС "ЖП Гара" -Враца	не	-	не	не	не	-	-	-	-	-	-	-	-	не	не

Средногодишните концентрации по основните показатели регистрирани от АИС "ЖП Гара"- Враца през 2020 г. са както следва:

Показател за КАВ	ФПЧ ₁₀	O ₃	CO	NO ₂	SO ₂
Норма (ПДК)	Средно годишна 40 µg/m ³	ПИН 180.0 µg/m ³	8ч норма 10.0 mg/m ³	Средно годишна 40 µg/m ³	ПС за СДН 125.0 µg/m ³
АИС "ЖП Гара"- Враца	25.50	50.19	0.30	16.34	16.04

Във връзка с текущата оценка на качеството на атмосферния въздух на територията на гр. Враца, през 2020 г. са изготвени:

- ежедневни бюлетени за състоянието на атмосферния въздух за нивата на замърсяване на серен диоксид, азотен оксид, азотен диоксид, въглероден оксид, озон и ФПЧ₁₀ на гр. Враца, които ежедневно се публикува в Национална система за контрол качеството на атмосферния въздух в реално време на ИАОС и сайта на РИОСВ- Враца
- ежемесечно в дирекции "ОЧВ" и "ПОСККД" на МОСВ се изпраща информация с измерените СДН концентрации на ФПЧ₁₀ от АИС "ЖП Гара" - Враца, същата се публикува в сайта на РИОСВ – Враца.
- доклади за регистрираните концентрации на ФПЧ₁₀ и Озон - Отчет за зимен сезон за периода 01.10.2019г.- 31.03.2020г. и Отчет за летен сезон за периода 01.04.2020г.- 30.09.2020г.

Основни дефиниции при осъществяване контрол по компонента “Въздух”:

"Качество на атмосферния въздух" е състояние на въздуха на открито в тропосферата, с изключение на въздуха на работните места, определено от състава и съотношението на естествените и съставки и добавените вещества от естествен или антропогенен произход.

"Приземен слой" е атмосферния въздух на височина до 100 м от повърхността на Земята.

"Замърсяване на атмосферния въздух" е всяко постъпване на вредни вещества (замърсители) в него.

"Норма за качеството на атмосферния въздух" е всяко ниво, установено с цел избягване, предотвратяване или ограничаване на вредни въздействия върху здравето на населението и/ или околната среда, което следва да бъде постигнато в определен за целта срок, след което да не бъде превишавано.

"Праг за информирание на населението" е праг за нивата на озон в атмосферния въздух, превишаването на който е свързан с риск за здравето на особено чувствителни групи от населението, включително при кратковременна експозиция, и при превишаването на който е необходимо незабавно предоставяне на подходяща информация.

"ФПЧ₁₀" са всички частици, преминаващи през размерно- селективен сепаратор, определен съгласно референтния метод за вземане на проби и измерване нивата на ФПЧ₁₀, с 50%-на ефективност на задържане при аеродинамичен диаметър на частиците до 10 микрона.

"Градски фонові пунктове за мониторинг" са тези пунктове за мониторинг, които са разположени в застроената част на града и където измерените нива на отделните замърсители са представителни за експозицията на по- голямата част от населението.

"Постоянни измервания" означават непрекъснати или периодични измервания, направени в постоянен пункт за мониторинг, в съответствие с поставените изисквания за качество на данните.

"Индикативни измервания" означават измервания, към които не се поставят толкова строги изисквания по отношение качеството на данните в сравнение с постоянните измервания.

"Ниво" е определена стойност за концентрацията на даден замърсител в атмосферния въздух или отлагането му от атмосферния въздух върху открити площи за определен период от време.

“Пределно допустима концентрация” е концентрация на вредните вещества в атмосферния въздух на населените места, която за определен период от време не оказва нито пряко, нито косвено вредно въздействие върху организма на човека.

“Максималната еднократна концентрация” е най- високата от краткосрочните концентрации за определен замърсител, регистрирани в даден пункт за определен период на наблюдение.

“Средноденонощната пределно допустима концентрация” е допустимата концентрация в продължение на 24-часова експозиция.

“Средноденонощната концентрация” е средната аритметична стойност от еднократните концентрации, регистрирани неколнократно през денонощието или тази, отчетена при непрекъснато пробовземане в продължение на 24 часа.

“Средногодишната концентрация” е средната аритметична стойност от средноденонощните концентрации, регистрирани в продължение на една година.

“ПС за СЧН” е прагова стойност за средночасова норма за опазване на човешкото здраве за основните атмосферни замърсители.

“Вредно вещество (замърсител)” е всяко вещество, въведено пряко или косвено от човека в атмосферния въздух, което е в състояние да окаже вредно въздействие върху здравето на населението и/или околната среда.

“Норма за допустими емисии” е определена стойност за маса на дадено вещество, изразена чрез съответните специфични параметри, като концентрация и/или ниво на емисиите, която не може да бъде превишавана по време на един или повече предварително зададени периоди. Нормите за допустими емисии могат да се определят и за определени групи, класове или категории вещества.

“Емисия” е изпускане на вредни вещества (замърсители) в атмосферния въздух. Точката или повърхността, откъдето се осъществява изпускането, се нарича източник. Емисията се определя като маса на дадено вредно вещество (замърсител) за един кубически метър изпускан газ или като дебит на изпусканото вещество (емисионен дебит) при нормални условия.

“Организирано изпускане” е това, при което веществата се отвеждат в атмосферния въздух чрез изпускащо устройство- комин, канал и др.

“Неорганизирано изпускане” е това, при което в атмосферния въздух веществата се отделят разсредоточено от дадена площадка- товарно-разтоварни площадки, открити складове за прахообразуващи материали, неизправна технологична апаратура и др.

“Национална система за мониторинг на околната среда” е комплекс от измервателни, аналитични и информационни дейности, чиято цел е осигуряването на своевременна и достоверна информация за състоянието на компонентите на околната среда и факторите, въздействащи върху тях, въз основа на която да се правят анализи, оценки и прогнози за обосноваване на дейностите по опазване и защита на околната среда и човешкото здраве от вредни въздействия.

Измерените средногодишни концентрации на основните замърсители, характеризиращи качеството на приземния слой на атмосферния въздух на гр. Враца, регистрирани от АИС “ЖП Гара”- Враца за периода 2011 г. – 2020 г. са представени графично, както следва:

ФИНИ ПРАХОВИ ЧАСТИЦИ /твърди частици с големина по - малка от 10 микрона/.

Основни източници лошото качество на въздуха са битовото отопление и транспорта. Причина за регистрираните наднормени нива по показателя са специфичните метеорологични условия през зимния сезон и ниските комини, намаляващи възможността за разсейване на атмосферните замърсители. През отоплителния сезон основен източник на замърсяване с прахови частици е изгарянето на твърди горива в бита. Някои от превишенията през годината се дължат на трансграничен пренос на прахови частици над България.



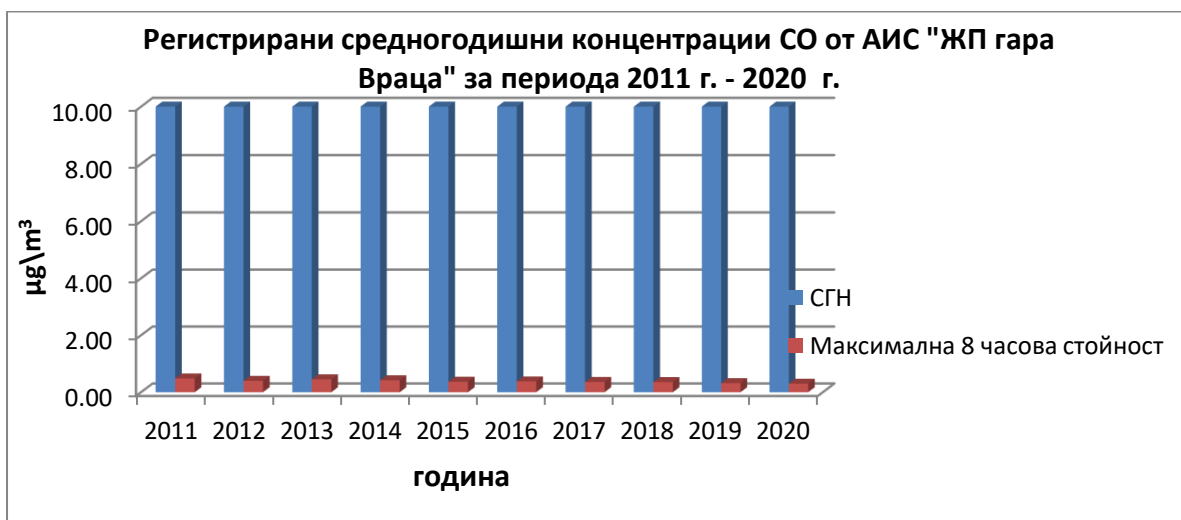
СЕРЕН ДИОКСИД - принадлежи към групата на серните оксиди (SO_x), като основни източници са: индустрията, енергетиката, отопление с въглища и горива с високо сярно съдържание. През годината няма регистрирани превишения на СДН по показателя /125 мкг/м³/.



АЗОТЕН ДИОКСИД - Групата на азотните оксиди включва различни оксиди на азота, като най-широко застъпените в различните емисии са NO и NO_2 . Основни източници са горивните процеси в индустрията и моторните превозни средства. Образува се и в почвата вследствие действието на микроорганизмите. Няма регистрирани превишения на СЧН през календарната година $/40\text{мкг}/\text{м}^3/$.



ВЪГЛЕРОДЕН ОКСИД - Въглеродният оксид е безцветен, горящ газ, без миризма и представлява един от най-широко разпространените атмосферни замърсители. Образува се при непълно изгаряне на различни видове горива при недостиг на кислород. Най-голям източник на CO е автомобилния транспорт - над 65 % от общото емитирано количество за страната. Други източници са използването на твърди горива в битовото отопление, горивните процеси в индустрията и горските пожари. Няма регистрирани превишения на СДН по показателя през 2020г $/10\text{мг}/\text{м}^3/$.



ОЗОН - не се емитира директно в атмосферата. Той се формира от взаимодействието на азотните оксиди и летливите органични съединения под влияние на високи температури и слънчева светлина. През 2020 г. няма регистрирани превишения на праговата стойност за информиране на населението по показателя, както и на нормата за опазване на човешкото здраве (ПДК 120 $\mu\text{g}/\text{m}^3$).



Територията контролирана от РИОСВ- Враца попада в район за оценка и управление качеството на атмосферния въздух Северен/ Дунавски. Област Враца обхваща общините: Враца, Мездра, Козлодуй, Оряхово, Мизия, Хайредин, Бяла Слатина, Роман, Криводол и Борован.

- Община Враца:

Община Враца е разработила и изпълнява „Актуализирана програма за управление на качеството на атмосферния въздух (КАВ) в Община Враца за периода 2019-2023г.” за достигане на нормата по отношение на замърсителя фини прахови частици (ФПЧ10). Съгласно разпоредбите на чл. 27, ал. 6 от Закон за чистотата на атмосферния въздух (ЗЧАВ), изпълнението на предвидените мерки, заложи в програмата следва да доведат до намаляване броя на превишенията и достигане на европейските норми.

През 2020г. контрол на качеството на атмосферния въздух в гр. Враца се осъществява чрез Автоматична измервателна станция (АИС) "ЖП Гара" гр.Враца- част от Националната система за мониторинг на околната среда. Контролират се следните показатели: серен диоксид, азотен оксид, азотен диоксид, азотни оксиди, въглероден оксид, ФПЧ10 и озон. При анализ на регистрираните концентрации на контролираните замърсители, превишения са констатирани само по показателя ФПЧ10. Поради технически причини от 12:00 часа на 20.11.2020г. до 13:00 часа на 05.12.2020г. няма данни от АИС за ФПЧ10.

През 2020г. от АИС “ЖП Гара”- Враца са регистрирани 23 броя превишения на средноденонощната норма (СДН 50 mkg/m^3) на ФПЧ10. Регистрираният брой превишения са под допустимата норма от 35 броя годишно.

В съответствие с изискванията на чл. 27, ал. 7 от ЗЧАВ е извършена следната оценка: за 2020г. се отчита намаление на броя на превишенията на ФПЧ10 от АИС “ЖП Гара“ в град Враца, тъй като средната стойност на регистрирания брой превишения на

РЕГИОНАЛНА ИНСПЕКЦИЯ ПО ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ - ВРАЦА
ДОКЛАД ЗА СЪСТОЯНИЕТО НА ОКОЛНАТА СРЕДА ПРЕЗ 2020 ГОДИНА

нормите по този показател за последния тригодишен период е 35, а регистрираният брой е по- малък. Намаление се наблюдава и в регистрираната средногодишна концентрация (СГН 40 мкг/м³) на ФПЧ10, която е 25,50 мкг/м³.

Мерките предвидени в актуализираната Програма за управление на качеството на атмосферния въздух в Община Враца за периода 2019г.-2023г. по показател фини прахови частици до 10 µm (ФПЧ10) са:

VR_AIR_Sh_Dh_T_1 Поетапно увеличаване броя на домакинствата отопляващи се на газ или ТЕЦ от централен източник.

VR_AIR_Sh_Dh_T_2 Изпълнение на проекти за обновяване на общите части и саниране на многофамилни жилищни сгради.

VR_AIR_Sh_Dh_I_1 Подробно проучване на нагласите на населението към ползването на горива с въведен стандарт за качество, подмяна на горивните инсталации и горивата и монтиране на индивидуални пречиствателни съоръжения.

VR_AIR_Sh_Dh_A_2 Подготвяне и реализиране на проекти за подмяна на стари и неефективни горивни инсталации с нови и модернизирани и/или монтиране на филтри към горивните инсталации.

VR_AIR_Sh_TR_T_1 Системно машинно миене на уличната мрежа и улиците, по които се движи обществения транспорт.

VR_AIR_Sh_TR_T_2 Системно машинно метене с ръсене с вода на уличната мрежа и машинно метене на улиците по които се движи обществения транспорт.

VR_AIR_Sh_TR_R_1 Повишаване контрола върху изпълнението на дейностите по мокро метене и миене на уличната мрежа и обществените територии с приоритетно прилагане целогодишно на мокро почистване.

VR_AIR_Sh_TR_T_3 Ограничаване на използването на инертни материали и замаяната им с химически заместители при зимното поддържане на уличната мрежа.

VR_AIR_Sh_TR_R_2 Повишаване контрола върху дейностите по превозването на насипни товари и стриктното следене то да става само с атактомобили с покривала по предварително съгласуван маршрут.

VR_AIR_Sh_TR_I_1 Подробно проучване на нагласите на населението към ползването на нови маршрутни линии на електрически градски транспорт на къси разстояния в рискови от замърсяване райони, ползването на организиран електрически транспорт до и от образователни и административни институции.

VR_AIR_LT_Dh_T_1 Продължаване на процеса на газификация на жилищни и обществени сгради и присъединяване към ТЕЦ.

VR_AIR_LT_Dh_T_2 Изпълнение на проекти за обновяване на общите части и саниране на многофамилни жилищни сгради. Изпълнение на енергоспестяващи мерки.

VR_AIR_LT_Dh_T_3 Реализиране на проекти за внедряване на енергоспестяващи мерки в жилищните сгради, включително подмяна на стационарни индивидуални и многофамилни домакински горивни устройства на твърдо гориво.

VR_AIR_LT_Dh_T_4 Поетапна подмяна на стари и неефективни горивни инсталации с нови и модернизирани и/или монтиране на филтри към горивните инсталации.

VR_AIR_LT_Dh_A_1 Подробно проучване за актуално определяне на броя на домакинствата, които се отопляват на дърва и въглища и ежегодна актуализация на изразходваните количества горива за битово отопление, с включване на всички продажби на твърди горива.

VR_AIR_LT_Dh_A_2 Поддържане на автоматизирана система за информиране на населението за качеството на атмосферния въздух в Община Враца и предупреждаване за настъпване на неблагоприятни климатични условия, при които е възможно натрупването на завишени нива на ФПЧ10.

РЕГИОНАЛНА ИНСПЕКЦИЯ ПО ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ - ВРАЦА
ДОКЛАД ЗА СЪСТОЯНИЕТО НА ОКОЛНАТА СРЕДА ПРЕЗ 2020 ГОДИНА

VR_AIR_LT_Dh_A_3 Ежегоден доклад за изпълнение на Програмата за намаляване на вредните емисии в атмосферния въздух (ФПЧ10) на територията на Община Враца и достигане на установените норми.

VR_AIR_LT_Dh_A_5 Определяне на местни норми за допустими емисии, в райони с повишен риск от замърсяване.

VR_AIR_LT_Dh_I_1 Провеждане на кампания по актуализиране на данъчната информация на собствениците, за преференциални отстъпки към собствениците ползващи стандартизирани и/или нискоемисионни горива, стандартизирани горивни инсталации и/или локални пречиствателни съоръжения към тях.

VR_AIR_LT_Dh_I_2 Провеждане на кампания по актуализиране на данъчната информация на собствениците, за завишаване такса смет към собствениците ползващи като гориво въглища и дърва.

VR_AIR_LT_TR_T_1 Оптимизиране на транспортната схема в гр. Враца.

VR_AIR_LT_TR_T_2 Системно машинно миене на основната улична мрежа на града.

VR_AIR_LT_TR_T_3 Ръчно или машинно почистване на уличните регули, по които се натрупал значителен пътен нанос само след предварително оросяване на участъците.

VR_AIR_LT_TR_A_1 Осъществяване на контрол за възстановяване на улици и тротоари при ремонт/изграждане на елементи на техническата инфраструктура.

VR_AIR_LT_TR_A_2 Осъществяване на ефективен контрол за спазването на мерки за недопускане замърсяване на атмосферния въздух от строежите, вкл. по спазването на маршрутите за транспортиране на отпадъците от строителните обекти.

VR_AIR_LT_TR_I_1 Провеждане на информационни кампании и насърчаване използването на обществения транспорт.

VR_AIR_LT_TR_A_3 Стриктен контрол за недопускане неправилно паркиране в зелените площи.

VR_AIR_LT_TR_A_4 При провеждане на обществени поръчки, търгове за транспортни услуги и закупуване на транспортни средства в обществения транспорт, да се въведе задължително изискване към превозните средства, които да покриват най- малко стандарта за вредни емисии ЕВРО 5.

VR_AIR_LT_TR_T_4 Изграждане /реконструкция/ рехабилитация на пътната и уличната мрежа в Общината.

VR_AIR_LT_TR_T_5 Благоустройство и озеленяване на крайпътните и междублоковите пространства, с цел защита от прах и газове и недопускане влошаване състоянието на зелените площи.

VR_AIR_LT_TR_T_6 Изграждане на велоалеи на територията на Враца.

VR_AIR_LT_TR_T_7 Разработване на методика за въвеждане и въвеждане на зона с ниски емисии на територията на община Враца.

VR_AIR_LT_TR_T_8 Осъществяване на проект за организиран училищен електрически транспорт.

VR_AIR_LT_TR_A_5 Въвеждане на мерки за специфично поведение при установени наднормени нива на ФПЧ10.

VR_AIR_LT_TR_A_6 Въвеждане на забранителен режим за движение по пътищата в райони с повишен риск от влошено КАВ за определен тип МПС и при определени условия- атмосферни и/или временни превишения на нормите.

VR_AIR_LT_TR_T_9 Оптимизиране на транспортната схема в община Враца.

VR_AIR_LT_Pr_A_1 Налагане максимални административни санкции при констатирани нарушения на КАВ.

VR_AIR_LT_Pr_I_1 Осигуряване обществен достъп на констатирани неспазвания на нормите за допустими емисии и нормите за КАВ от дейността на промишлени предприятия.

РЕГИОНАЛНА ИНСПЕКЦИЯ ПО ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ - ВРАЦА
ДОКЛАД ЗА СЪСТОЯНИЕТО НА ОКОЛНАТА СРЕДА ПРЕЗ 2020 ГОДИНА

VR_AIR_LT_Pr_A_2 При изпълняване на СМР стриктно спазване на част "ПБЗ" и План за управление на отпадъците.

VR_AIR_LT_Pr_A_3 Въвеждане на изисквания и осъществяване на контрол към промишлени терени с неблагоустроени територии, за поддържане на обезпрашителни мероприятия и контрол за привеждането им.

VR_AIR_LT_Pr_A_4 Въвеждане на специфични изисквания към складовите и търговски обекти и подобекти с цел намаляване на неорганизираните емисии от прах и контрол за спазването им.

VR_AIR_LT_Pr_A_5 Създаване на местна поднормативна уредба по Прилагане на ДИРЕКТИВА (ЕС) 2015/2193 НА ЕВРОПЕЙСКИЯ ПАРЛАМЕНТ И НА СЪВЕТА от 25 ноември 2015 година за ограничаване на емисиите във въздуха на определени замърсители, изпускани от средни горивни инсталации.

Легенда:

VR - мярката се отнася за община Враца;

AIR - мярката се отнася за подобряване на качеството на въздуха;

Sh- краткосрочна мярка Т – техническа мярка;

Lt - дългосрочна мярка I - информационна мярка;

R - регулаторна мярка; А- административна мярка;

Dh- група комунално битов сектор; Tr- група транспорт; Pr- група промишленост;

01 - пореден номер на мярката.

Община Враца периодично представя месечна информация в РИОСВ- Враца относно изпълнение на мерките заложи в програмата.

- Община Мездра:

Разработила е и изпълнява „Програма за управление на качеството на атмосферния въздух на община Мездра за периода 2017-2021 година“.

Мерките предвидени в Плана за действие към Програмата за управление на качеството на атмосферния въздух на община Мездра за периода 2017-2021 година по показател ФПЧ10 са:

М_БС-01 Подобряване на енергийната ефективност в многофамилни и една еднофамилна жилищни сгради в гр. Мездра;

М_БС-02 Енергийно спестовни мерки в сгради на образователната инфраструктура в град Мездра;

М_БС-03 Въвеждане на мерки за енергийно обновление на обществени сгради в град Мездра- обект районна полицейска служба;

М_БС-04 Поетапна газификация на община Мездра;

М_БС-05 Засилени проверки на строителните обекти за начина на отопление на работниците, нерегламентирано изгаряне на отпадъци, с цел отопление и чистота на строителната площадка;

М_БС-06 Засилени проверки в автосервизи и пунктове за смяна на гуми, както и на фирмите за рециклиране на стари гуми с цел проследяване екологосъобразното им третиране, за да не се допуска да се използват за отопление;

М_БС-07 Подпомагане на социално слаби граждани с по-качествено твърдо гориво;

М_БС-08 Закупуване на мини-мобилна станция за мониторинг на замърсяването на въздуха;

М_Т-01 Ограничаване достъпа на автобусите и тежкотоварни автомобили в централните градски части – чл.29 от Закона за качеството на атмосферния въздух;

М_Т-02 Увеличаване на контрола по спазване изискването за транспортиране на строителни материали, земни маси, селскостопанска продукция, вторични суровини и други в транспортни средства с неуплътнени каросерии и без предпазни чергила;

РЕГИОНАЛНА ИНСПЕКЦИЯ ПО ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ - ВРАЦА
ДОКЛАД ЗА СЪСТОЯНИЕТО НА ОКОЛНАТА СРЕДА ПРЕЗ 2020 ГОДИНА

М_Т-03 Текущ и основен ремонт на пътната и тротоарна настилка на територията на община Мездра, както и алеи в обществените паркове с използване на настилки, позволяващи по- високо ниво на абсорбиране на прахови частици;

М_Т-04 При обявяване на обществени поръчки/концесии за сключване на нови договори, за чието изпълнение е необходимо използването на транспортна техника, да се включва условие към изпълнителите за покриване на изискванията на Регламент (ЕО) № 715/2007 на Европейския парламент и на Съвета от 20.06.2007 г. за типово одобрение на моторни превозни средства по отношение на емисиите от леки превозни средства за превоз на пътници и товари (Евро 6) и за достъпа до информация за ремонт и техническо обслужване на превозни средства;

М_Т-05 При подаване на документация за издаване на разрешение за строеж се подава Заявление за издаване на направление за определяне на маршрут за транспортиране на строителните отпадъци и/или земни маси. Заявлението да е придружено от: копие от договор с лице, притежаващо документ, издаден по реда на ЗУО за третиране и транспортиране на заявените количества отпадъци и/или разрешение на възложителя за третиране и транспортиране на заявените количества отпадъци; копие от документа, издаден по реда на ЗУО и плана за управление на строителните отпадъци (в случаите, когато такъв се изисква);

М_Инф-01 Актуализиране на плана за действие към програмата за управление на КАВ в община Мездра;

М_Инф-02 Провеждане на информационни кампании за вредното влияние на отоплението с твърдо и течно гориво върху качеството на атмосферния въздух и насърчаване на гражданите към преминаване на алтернативни горива за бита и ползване на обществения транспорт;

М_Инф-03 Провеждане на информационна кампания за енергийната ефективност на сградите;

М_Др-01 Създаване, възстановяване и поддържане на зелени площи в прилежащи зони около транспортната инфраструктура, включително и използване на рекултивационни мрежи за укрепване на почвата;

М_Др-02 Ежегодно извършване на залесителни мероприятия върху ерозирали и замърсени терени извън урбанизираната територия;

М_Др-03 При сключване на договори за изпълнение на строително-монтажни работи да се включва изискване за намаляване на неорганизираните прахови емисии, минимум чрез оросяване на строителните площадки и пътните настилки в границите на обектите;

М_Др-04 Механизирано метене на улици, тротоари и площи с използването на техника, образуваща минимални количества неорганизиран прахови емисии, за сметка на дейност "ръчно метене" (Закупуване на допълнителна техника);

М_Др-05 Увеличаване честотата на миене на уличната мрежа;

М_Др-06 Увеличаване на контрола върху лицата, които извършват почистване на местата за обществено ползване и общинските пътища за спазване на изискването да не замърсяват околната среда чрез запрашаване и/или натрупване на отпадъци от почистването по уличните платна, тротоарите и зелените площи;

М_Др-07 Увеличаване на контрола върху забраната за изгаряне на отпадъци;

М_Др-08 Увеличаване на контрола за изпълнение на изискванията за почистване и поддържане на проводимостта на дъждоприемните шахти;

М_Др-09 Картиране на т.нар. „кални точки“ в града, които са източник на прах.

Легенда:

ОБ – общински бюджет;

ЦБ – централен бюджет;

ФЕС – фондове на Европейския съюз (ЕФРР, ЕСФ, КФ, ЕЗФРСР, ЕФМДР);

РЕГИОНАЛНА ИНСПЕКЦИЯ ПО ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ - ВРАЦА
ДОКЛАД ЗА СЪСТОЯНИЕТО НА ОКОЛНАТА СРЕДА ПРЕЗ 2020 ГОДИНА

ЧФФ – частни фондове, фирми;
СКО - специализирани контролни органи;
КАВ - качество на атмосферния въздух

Община Мездра ежесечно предоставя информация в РИОСВ- Враца относно изпълнението на мерките заложи в програмата.

За останалите общини на територията на област Враца: Козлодуй, Оряхово, Мизия, Хайредин, Бяла Слатина, Криводол, Роман и Борован не се изисква изготвянето на програма за намаляване нивата на замърсителите.

През 2020 г. на територията контролирана от РИОСВ- Враца съгласно одобрен Годишен график с Мобилна автоматична станция за контрол качеството на атмосферния въздух към Регионална Лаборатория- Плевен са извършени измервания на параметри, характеризиращи КАВ в гр. Бяла Слатина. При анализ на регистрираните концентрации на контролираните замърсители: ФПЧ10, серен диоксид, азотни оксиди (азотен оксид и азотен диоксид), въглероден оксид и озон, не са констатирани превишения на нормативно установените норми.

През 2020г. във връзка с **контрола по изпълнение на заложените мерки в Плановите за действие към общинските програми по чл. 27, ал.1 от Закон за чистотата на атмосферния въздух** са извършени общо 4 броя планови проверки, от които 2 броя на Община Враца по изпълнение на предвидените мерки в „Актуализирана програма за управление на качеството на атмосферния въздух в Община Враца за периода 2019-2023г.” и 2 броя на Община Мездра по изпълнение на заложените мерки в „Програма за управление на качеството на атмосферния въздух на Община Мездра за периода 2017-2021г.“.

През 2020г. по компонент „Въздух” са извършени- 106 броя планови проверки и 5 броя проверки по изпълнение на условия в Разрешителни за емисии на парникови газове. Планът за контролната дейност е изпълнен на 100%. През годината са извършени и 26 броя извънредни проверки.

Направените проверки обхващат контрола на:

- емисии (концентрации) на вредни вещества, изпускани в атмосферата от неподвижни източници, нормирани съгласно действащото законодателство, подписаните и ратифицирани от Република България международни конвенции;
- източници на неорганизирано изпускане на емисии;
- изпълнения на Условие №9. „Емисии в атмосферата“ от издадени Комплексни разрешителни на оператори;
- изпълнения на условията в издадени Разрешителни за емисии на парникови газове на оператори;
- пускане на пазара и/или употреба на бои, лакове и авторепаратурни продукти в обхвата на Наредбата по чл. 11а от Закон за чистотата на атмосферния въздух (обн., ДВ бр. 45/1996 г.), както и съответствието с нормите за максимално допустимо съдържание на летливи органични съединения (ЛОС) в изброените продукти за покритие;
- инсталации, използващи органични разтворители;
- употреба на вещества, които нарушават озоновия слой и флуорирани парникови газове, както и на продукти и съоръжения, които съдържат или използват тези вещества;
- инсталации за съхранение, товарене или разтоварване и превоз на бензини;
- изпълнение на заложените мерки в Плановите за действие към програмите за управление на качеството на атмосферния въздух на Община Враца и Община Мездра.

Източници на емисии на територията на РИОСВ- Враца

Емисионен контрол на горивни и производствени неподвижни източници

Във връзка с изпълнение на утвърден „График за извършване на контролни измервания на емисии от неподвижни източници през 2020г.“ съвместно с Регионална Лаборатория- Плевен към ИАОС- София са извършени 7 броя проверки/ мониторинг на 5 броя оператори- 11 броя подобекти, както следва:

➤ ТЕЦ „Градска“ към “Топлофикация- Враца”ЕАД, гр. Враца, общ. Враца- 5 броя подобекти: 4 броя горивни инсталации на гориво природен газ- Водогреен Котел ПКМГ-12 №1 (с номинална мощност 8,7 MW), Водогреен Котел ПКМГ-12 №2 (с номинална мощност 8,7 MW), Когенератор №1 (с номинална мощност 6,7 MW), Когенератор №2 (с номинална мощност 6,7 MW) и 1 брой горивна инсталация на твърдо гориво (слънчогледова люспа)- Водогреен котел КБ №1 (с номинална мощност 7 MW);

➤ “Центромет”АД, гр. Враца, общ. Враца- 1 брой подобект: горивна инсталация- Водогреен котел ВК РО- 116 (с номинална мощност 1,3 MW) на гориво природен газ;

➤ Подземно Газохранилище- с. Чирен, общ. Враца, обл. Враца към “Булгартрансгаз”

ЕАД, гр. София- 3 броя подобекти: горивни инсталации на гориво природен газ- водогрейни котли № №1, 2 и 3 (с номинална мощност по 0,74 MW);

➤ “Нивего”ООД, с. Чирен, общ. Враца, обл. Враца за 1 брой подобект: горивна инсталация- Парен Котел ПКН/Г-1,6 (с номинална мощност 1,2MW) на гориво природен газ;

➤ “Екопродукт Мегия”ЕООД, гр. Враца, общ. Враца- 1 брой подобект: горивна инсталация- Парен Котел ПКНГ- 2,5 (с номинална мощност 1,8 MW) на гориво природен газ.

За резултатите от извършения мониторинг, съгласно изискванията на чл. 25, ал. 4 от Наредба №6 за реда и начина за измерване на емисиите на вредни вещества, изпускани в атмосферния въздух от обекти с неподвижни източници (обн. ДВ, бр. 31/1999г., изм. и доп.) са изготвени 11 броя Доклади за проведените контролни измервания.

Няма констатирани нарушения на нормите за допустими емисии съгласно Наредба №1 за норми за допустими емисии на вредни вещества (замърсители), изпускани в атмосферата от обекти и дейности с неподвижни източници на емисии (обн. ДВ, бр.64/2005г.) и Протокол към Конвенцията от 1979г. за трансграничното замърсяване на въздуха на далечни разстояния за намаляване на подкиселяването, еутрофикацията и тропосферния озон (обн. ДВ, бр. 93/2005г.).

Извършени са и 2 броя комплексни проверки на оператори свързани с отделяне на емисии на вредни вещества в атмосферния въздух от горивни инсталации: “Топлофикация- Враца”ЕАД, гр. Враца (ТЕЦ „Градска“) и “Центромет”АД, гр. Враца. Няма констатирани нарушения от дейността на операторите.

През 2020г. на територията на РИОСВ- Враца, както и през предходни години, няма действащи големи горивни инсталации.

Оценка на Доклади от Собствени непрекъснати измервания (СНИ) и Собствени периодични измервания (СПИ) на емисиите на вредни вещества, изпускани в атмосферния въздух от неподвижни източници- 206 броя:

Доклади Собствени непрекъснати измервания- 78 броя (72 броя месечни Доклади и 6 броя Годишни Доклади за 2020г.):

➤ На база представени в РИОСВ- Враца 72 броя месечни Доклади от “Холсим (България)”АД, с. Бели Извор, общ. Враца (специализирано в производство на цимент)

за оценка на резултатите от проведени СНИ на емисиите на вредни вещества изпускани в атмосферния въздух при експлоатацията на: „Пещ/ Суровинна мелница“- „Пещ №2 за производство на цимент“, Скарен охладител към нея, Въглищна мелница и Циментови мелници № №1, 2 и 3 са изготвени 72 броя Протоколи за оценка на резултатите от проведените СНИ за 2020г.

➤ На база представени от “Холсим (България)”АД, с. Бели Извор, общ. Враца- 5 броя Годишни Доклади за 2019г. от СНИ на емисиите на вредни вещества изпускани в атмосферния въздух при експлоатацията на: Скарен охладител към „Пещ/ Суровинна мелница“- „Пещ №2 за производство на цимент“, Въглищна мелница и Циментови мелници №№ 1, 2 и 3 са изготвени 5 броя Протоколи за оценка на резултатите от проведените СНИ за 2019г. Няма констатирани нарушения на действащото законодателство.

➤ На база представен от “Холсим (България)”АД, с. Бели Извор, общ. Враца- Годишен Доклад за 2019г. от СНИ на емисиите на вредни вещества изпускани в атмосферния въздух при експлоатацията на „Пещ/ Суровинна мелница“- „Пещ №2 за производство на цимент“ е изготвен Протокол за оценка на резултатите от проведените СНИ за 2019г. на технологичното съоръжение. Установено е нарушение по показателя хлороводород (HCl) на нормите за допустими емисии, заложиени в издаденото Комплексно разрешително на оператора, за което от страна на РИОСВ- Враца е наложена еднократна санкция.

Доклади Собствени периодични измервания (СПИ) на емисии на вредни вещества изпускани в атмосферния въздух - 128 броя:

➤ 2 броя Доклади за подобект: изпускащо устройство №1 „Пещ/ Суровинна мелница“- „Пещ №2 за производство на цимент“ към “Холсим (България)”АД, с. Бели извор, общ. Враца- по показателите: бензен; живак; флуороводород; кадмий и талий; живак; антимон, арсен, олово, хром, кобалт, мед, манган, никел, ванадий; диоксини и фурани (PCDD/PCDF). Мониторинга е извършен от Лаборатория на „СЖС БЪЛГАРИЯ“ЕООД, притежаваща Сертификат за акредитация БСА № 86ЛИ/30.09.2019г. валиден до 31.01.2021г. издаден от ИА БСА, съгласно БДС EN ISO/ IEC 17025:2018;

➤ 36 броя Доклади (36 броя технологични инсталации) към „Холсим (България)”АД, с. Бели Извор, общ. Враца, изготвени във връзка с Условие №9. „Емисии в атмосферата“ към Комплексно разрешително (КР) издадено на оператора. Мониторинга е извършен от Акредитирана Изпитвателна лаборатория „Хеспа“ при „Хеспа“ООД, гр. София (номерацията е съгласно издаденото КР) за следните подобекти: „Елеватор и пневмоканални в цех “Опаковалня” (№8 КР); „Опаковъчна машина” (№7 КР); „Пневмоканал за силос №11” (№19 КР); „Силос за цимент №11“ (№18 КР); „Силози за цимент №7 и №9” (№17 КР); „Силос за цимент №13” (№14 КР); „Силос за цимент №14” (№15 КР); „Силос за цимент №15” (№16 КР); „Клинкер везна за циментова мелница №1” (№22 КР); „Първа пресипка на транспорт за цимент на циментова мелница №1” (№24 КР); „Клинкер везна за циментова мелница №2” (№23 КР); „Първа пресипка на транспорт за цимент на циментова мелница №2” (№25 КР); „Силози за клинкер 5 и 6” (№36 от КР), „Силози за клинкер 1 и 2” (№34 от КР), „Силози за клинкер 3 и 4” (№35 от КР), „Трета пресипка на транспорт за цимент” (№20 от КР), „Втора пресипка на транспорт за цимент” (№21 от КР), „Сепаратор за тежки частици” (№68 от КР), „Вторичен шредер и магнитен сепаратор” (№69 от КР), „Вентилиране на складов бункер” (№70 от КР), „Сепаратор на циментова мелница1” (№26 от КР), „Сепаратор на циментова мелница 2” (№27 от КР), „Сепаратор на циментова мелница 3” (№29 от КР), „Нарязани хартия, картон, дърво” (№63 от КР), „Елеватор и пневмоканални на автотоварище за насипен цимент” (№9 от КР); „Количка

РЕГИОНАЛНА ИНСПЕКЦИЯ ПО ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ - ВРАЦА
ДОКЛАД ЗА СЪСТОЯНИЕТО НА ОКОЛНАТА СРЕДА ПРЕЗ 2020 ГОДИНА

за насипен цимент на автотоварище за насипен цимент” (№10 от КР); „Хомогенизационен силос 1 за сурово брашно” (№40 КР); „Хомогенизационен силос 2 за сурово брашно” (№41 КР); „Елеватор на ролкова преса” (№58 КР); „Пневмоканал на ролкова преса” (№57 КР); „Лентов транспортър 2 на ролкова преса” (№56 КР); „Елеватор и лентов транспортър 1 на ролкова преса” (№59 КР); „Пресипка и бункер на лентов транспортър 1 на ролкова преса” (№60 КР); „Пресипка и бункер на лентов транспортър 2 на ролкова преса” (№61 КР) „Клинкер транспорт 3” (№39 КР) и „Клинкер транспорт 4” (№38 КР);

➤ 12 броя Доклади за подобект: газов кладенец №1 за м. Декември 2019г. и периода м. Януари- м. Ноември 2020г. към „Регионално депо за неопасни отпадъци за общините Оряхово, Козлодуй, Хайредин, Мизия, Бяла Слатина, Борован и Кнежа“ с оператор „Община Оряхово“, гр. Оряхово. Мониторинга е извършен от ЛИК „ЛИПГЕИ“ към „Пехливанов инженеринг“ООД, гр. София- Акредитирана лаборатория за изпитване и калибриране;

➤ 54 броя Доклади за подобекти- газови кладенци: № 1, 2 и 3 (към рекултивирано сметище) и № 4, 5, 6 и 7 (към Клетка 1 и Клетка 2-1) към „Регионално депо за неопасни отпадъци за общините Враца и Мездра“ с оператор “Екопроект”ООД, гр. Враца, изготвени във връзка с Условие №9. „Емисии в атмосферата“ към Комплексно разрешително издадено на оператора. Мониторинга е извършен от ЛИК „ЛИПГЕИ“ към „Пехливанов инженеринг“ООД, гр. София- Акредитирана лаборатория за изпитване и калибриране. Честота на мониторинга на газовите кладенци е определена в Условие №9. „Емисии в атмосферата“ към издаденото Комплексно разрешително на оператора (газови кладенци №№ 1, 2 и 3 на полугодие, а за газови кладенци №№ 4, 5, 6 и 7 месечно);

➤ 4 броя Доклади за подобекти: технологични съоръжения: „Обезпрашителна инсталация №1- дозиране на микроелементи“, „Обезпрашителна инсталация №2- дробилка на зърно“, „Обезпрашителна инсталация №3- елеватор на кота 12 метра“ и „Обезпрашителна инсталация №4- елеватор на кота 16 метра“ към “Яйца и птици”АД, гр. Мизия- площадка Козлодуй, обл. Враца, изготвени във връзка с Условие №9. „Емисии в атмосферата“ към Комплексно разрешително издадено на оператора. Мониторинга е извършен от ЛИК „ЛИПГЕИ“ към „Пехливанов инженеринг“ООД, гр. София- Акредитирана лаборатория за изпитване и калибриране;

➤ 1 брой Доклад за подобект: горивна инсталация парен котел- ПКГ-12 №2 (с номинална мощност 8,3 MW) на гориво природен газ към пивоварен завод „Леденика“ гр. Мездра, обл. Враца, собственост на “Леденика България 1964”ЕООД, гр. София. Мониторинга е извършен от Регионална лаборатория- Плевен към ИАОС- София;

➤ 1 брой Доклад за подобект: „Камера за електростатично боядисване с филтриращ елемент“ към “Хидком”АД, гр. Оряхово, обл. Враца. Мониторинга е извършен от Регионална лаборатория- Русе към ИАОС- София;

➤ 1 брой Доклад за подобект: горивна инсталация Водогреен котел №1 (с номинална мощност 4MW) на твърдо гориво към ЕТ „Агропрофит- Владимир Величков”- оранжерия с. Зверино, общ. Мездра, обл. Враца. Мониторинга е извършен от ЛИК „ЛИПГЕИ“ към „Пехливанов инженеринг“ООД, гр. София- Акредитирана лаборатория за изпитване и калибриране;

➤ 2 броя Доклади за подобекти: горивни инсталации на твърдо гориво: Водогреен котел №1 (с номинална мощност 4MW) и Водогреен котел №2 (с номинална мощност 4MW) към ЕТ „Йордан Величков- Влади”- оранжерия с. Зверино, общ. Мездра, обл. Враца. Мониторинга е извършен от ЛИК „ЛИПГЕИ“ към „Пехливанов инженеринг“ООД, гр. София- Акредитирана лаборатория за изпитване и калибриране;

РЕГИОНАЛНА ИНСПЕКЦИЯ ПО ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ - ВРАЦА
ДОКЛАД ЗА СЪСТОЯНИЕТО НА ОКОЛНАТА СРЕДА ПРЕЗ 2020 ГОДИНА

➤ 2 броя Доклади за подобекти: технологични инсталации: „Линия за байцване на метал“ и „Процес поцинковане на метал“ към „Метизи”АД, гр. Роман, обл. Враца, изготвени във връзка с Условие №9. „Емисии в атмосферата“ към Комплексно разрешително издадено на оператора. Мониторинга е извършен от ЛИК „ЛИПГЕИ“ към „Пехливанов инженеринг“ООД, гр. София- Акредитирана лаборатория за изпитване и калибриране;

➤ 1 брой Доклад за подобект: асфалто-смесителна инсталация „Марини“ МАР 100 Е“ на гориво природен газ към асфалтова база гр. Криводол, обл. Враца- с оператор „Строител- Криводол“ЕООД, гр. Криводол. Мониторинга е извършен от ЛИК „ЛИПГЕИ“ към „Пехливанов инженеринг“ООД, гр. София- Акредитирана лаборатория за изпитване и калибриране;

➤ 1 брой Доклад за подобект: асфалто-смесителна инсталация с. Косталево, общ. Враца на гориво природен газ към „Кралтрейс“ООД, гр. Враца. Мониторинга е извършен от ЛИК „ЛИПГЕИ“ към „Пехливанов инженеринг“ООД, гр. София- Акредитирана лаборатория за изпитване и калибриране;

➤ 1 брой Доклад за подобект: горивна инсталация - Парен котел- THS 32/9 на гориво природен газ (с номинална мощност 2,03 MW) към „Млечен рай-2“ООД, гр. Враца. Мониторинга е извършен от ЛИК „ЛИПГЕИ“ към „Пехливанов инженеринг“ООД, гр. София- Акредитирана лаборатория за изпитване и калибриране;

➤ 2 броя Доклади за подобекти: горивни инсталации на гориво природен газ: Водогреен котел ВК №1 (с номинална мощност 37,5 MW и реална мощност под 20 MW) и Когенератор (с номинална мощност 4,4 MW) към „Топлофикация- Враца“ЕАД, гр. Враца/ ОЦ„Младост“ гр. Враца. Мониторинга е извършен от ЛИК „ЛИПГЕИ“ към „Пехливанов инженеринг“ООД, гр. София- Акредитирана лаборатория за изпитване и калибриране;

➤ 1 брой Доклад за подобект: горивна инсталация- когенератор тип CG-170-12 (с номинална мощност 1,1 MW) на гориво биогаз- площадка с. Царевец, общ. Мездра, обл. Враца, собственост на „Малиновец Енерджи“ООД, гр. София. Мониторинга е извършен от Акредитирана Лаборатория за изпитване при „Везел-1“ЕООД, гр. Варна;

➤ 1 брой Доклад за подобект: горивна инсталация- когенератор тип CG-170-12 (с номинална мощност 1,1 MW) на гориво биогаз- площадка с. Царевец, общ. Мездра, обл. Враца, собственост на „Царевец Енерджи“ООД, гр. София. Мониторинга е извършен от Акредитирана Лаборатория за изпитване при „Везел-1“ЕООД, гр. Варна;

➤ 1 брой Доклад за подобект: горивна инсталация- Парен котел „КП-Н1” (номинална мощност 0,7MW) на гориво природен газ към „Хаджийски и фамилия” ООД, с. Градешница, общ. Криводол, обл. Враца. Мониторинга е извършен от ЛИК „ЛИПГЕИ“ към „Пехливанов инженеринг“ООД, гр. София- Акредитирана лаборатория за изпитване и калибриране;

➤ 1 брой Доклад за подобект: горивна инсталация Парен котел „ПКГ-6,5“ №2 (с номинална мощност 5,1MW) на гориво природен газ към „Вратица- Враца”АД, гр. Враца. Мониторинга е извършен от Регионална лаборатория- Плевен към ИАОС- София;

➤ 3 броя Доклади за подобекти: горивни инсталации: Водогреен котел „Erensan“ №1 (с номинална мощност 1,9 MW) на гориво природен газ, Водогреен котел „Erensan“ №2 (с номинална мощност 1,9 MW) на гориво природен газ и Когенератор „САТ“ 428Е (с номинална мощност 1,9 MW) на гориво природен газ, към оранжерия „Озирис”, находяща се в землището на с. Брусен, общ. Мездра, обл. Враца, собственост на „Инертстрой- Калето“АД, гр. Мездра. Мониторинга е извършен от Регионална Лаборатория Плевен към ИАОС- София;

➤ 1 брой Доклад за подобект: технологична инсталация „Инсталация за нанасяне на покрития върху дърво- Робот за нанасяне на лакотехнически покрития“ към ЕТ „КАМ- Никола Стойков“ гр. София- производствена база гр. Враца. Мониторинга е извършен от ЛИК „ЛИПГЕИ“ към „Пехливанов инженеринг“ООД, гр. София- Акредитирана лаборатория за изпитване и калибриране.

Всички представени Доклади са изготвени в съответствие с изискванията на чл. 39 от Наредба №6 за реда и начина за измерване на емисиите на вредни вещества, изпускани в атмосферния въздух от обекти с неподвижни източници (обн. ДВ, бр. 31/1999г., изм. и доп. бр.61/2017г.).

Съгласно представените Доклади, Протоколи към тях и направените оценки, не са констатирани нарушения от страна на операторите във връзка с нормите за допустими емисии утвърдени с Наредба №1 за норми за допустими емисии на вредни вещества (замърсители), изпускани в атмосферата от обекти и дейности с неподвижни източници на емисии (обн. ДВ, бр.64/2005 г.), Протокол към Конвенцията от 1979г. за трансграничното замърсяване на въздуха на далечни разстояния за намаляване на подкиселяването, еутрофикацията и тропосферния озон (обн. ДВ, бр. 93/2005г.), Наредба №7 за норми за допустими емисии на летливи органични съединения, изпускани в околната среда, главно в атмосферния въздух в резултат на употребата на разтворители в определени инсталации (обн. ДВ, бр. 96 /2003г., изм. и доп.) и Условие №9. „Емисии в атмосферата“ към издадени Комплексни разрешителни.

През 2020г. всички работещи дружества подлежащи на СПИ на емисии на вредни вещества изпускани в атмосферния въздух са извършили собствен мониторинг и представили съответните Доклади в РИОСВ- Враца, които своевременно са оценени.

През 2020г. са извършени 6 броя планови проверки във връзка с изпълнения на Условие №9. „Емисии в атмосферата“ от издадени Комплексни разрешителни на следните оператори:

➤ „Регионално депо за неопасни отпадъци за общините Враца и Мездра“ с оператор “Екопроект”ООД, гр. Враца;

➤ „Регионално депо за неопасни отпадъци за общините Оряхово, Козлодуй, Хайредин, Мизия, Бяла Слатина, Борован и Кнежа“ с оператор „Община Оряхово“, гр. Оряхово;

➤ „Холсим (България)“АД, с. Бели Извор, общ. Враца- „Инсталация за производство на циментов клинкер”;

➤ „Мей- Ту“ЕООД, гр. Враца- площадка с. Мраморен, общ. Враца- „Инсталация за интензивно отглеждане на птици с повече от 40 000 места”;

➤ „Яйца и птици“АД, гр. Мизия-„Инсталация за интензивно отглеждане на птици с повече от 40 000 места” площадка гр. Козлодуй, общ. Козлодуй;

➤ „Метизи“АД, гр. Роман, общ. Роман- „Инсталация за производство на стоманени телове, стоманени въжета, арматурни снопове, пирони, сита и сапани”.

В проверените дружества, няма констатирани нарушения по изпълнения на Условие №9. „Емисии в атмосферата“ от издадените им Комплексни разрешителни, с изключение на „Холсим (България)“АД, с. Бели Извор, общ. Враца, за което на оператора е наложена еднократна санкция.

Контрол на летливи органични съединения, вещества нарушаващи озоновия слой и флуорсъдържащи парникови газове

Контролът на летливи органични съединения (ЛОС), вещества нарушаващи озоновия слой и флуорсъдържащи парникови газове е важна стъпка към ограничаване изменението на климата на Земята, тъй като изброените вещества са „парникови газове“ или при определени условия участват в образуването на такива.

Основните източници на емисии на ЛОС са автомобилният транспорт и органичните разтворители, като контрола се осъществява съгласно изискванията на следните нормативни документи:

Наредба №16 за ограничаване емисиите на летливи органични съединения при съхранение, товарене или разтоварване и превоз на бензини (обн. ДВ, бр. 75/1999г., с изм. и доп.)

През 2020г. са извършени 28 броя планови проверки за съответствие на системите за улавяне на бензиновите пари (УБП)- Етап I и Етап II с нормативните изисквания на Наредба №16.

Наредба №7 за норми на допустими емисии на летливи органични съединения, изпускани в околната среда, главно в атмосферния въздух в резултат на употреба на разтворители в определени инсталации (обн. ДВ, бр. 96/2003г., с изм. и доп.)

Извършени са 10 броя проверки по Наредба №7. Проверени са Планове за управление на разтворители на 3 броя оператори и са изготвени Решения за утвърждаването им. Извършени са 5 броя регистрации в регистъра по чл. 30л от Закона за чистотата на атмосферния въздух и са издадени Удостоверения за регистрация на съответните заявители. Извършена е и 1 брой регистрация за вписване на промяна в обстоятелствата в същия регистър. Издадено е Удостоверение за регистрация със съответния номер за вписана промяна на оператора- заявител.



Съвременна камера за боядисване

Наредба за ограничаване емисиите на летливи органични съединения при употребата на органични разтворители в определени бои, лакове и авторепаратурни продукти (обн. ДВ, бр. 20/2007г., с изм. и доп.)

Извършени са 27 броя планови проверки по цитираната Наредба.

Контролът по спазване на изискванията и въведените ограничения при употребата на вещества, които нарушават озоновия слой и флуорсъдържащи парникови газове се извършва по следните нормативни документи:

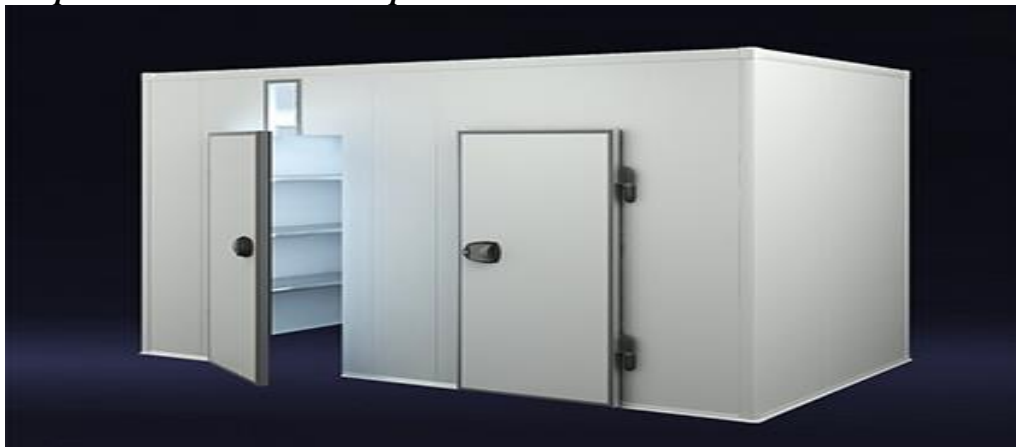
Наредба за установяване на мерки по прилагане на Регламент (ЕО) №1005/2009 относно веществата, които нарушават озоновия слой (обн. ДВ, бр. 2/2011г.)

Извършени са 12 броя планови проверки свързани с изпълнение на изискванията на Наредбата.

Наредба №1 от 2017г. за реда и начина за обучение и издаване на документи за правоспособност на лица, извършващи дейности с оборудване, съдържащо флуоросъдържащи парникови газове, както и за документирането и отчитането на емисиите на флуоросъдържащи парникови газове (обн. ДВ, бр. 20/2017г., с изм. и доп.)

Извършени са 27 броя планови проверки свързани с изпълнение на изискванията на Наредбата.

Съвременна хладилна камера



През 2020г. по компонент „Въздух“ са извършени 26 броя извънредни проверки:

➤ 1 брой във връзка с изпълнение на Заповед №154/14.02.2020г. на Министъра на околната среда и водите, за предоставяне на информация по приложен формат относно дейност на оператор;

➤ 1 брой във връзка с изпълнение на Заповед № РД- 271/ 06.04.2020г. на Министъра на околната среда и водите за извършване на проверка по изпълнение на условия в комплексно разрешително на „ТЕЦ Бобов дол“ ЕАД, с. Големо село, общ. Бобов дол, обл. Кюстендил;

➤ 1 брой във връзка с изпълнение на Заповед № РД-373/15.05.2020г. на Министъра на околната среда и водите, в периода 16.06.- 18.06.2020г. е извършена съвместна проверка с РИОСВ- Плевен относно спазване на екологичното законодателство от „Златна Панега Цимент“АД, с. Златна Панега, общ. Ябланица, обл. Ловеч;

➤ 1 брой във връзка с изпълнение на Заповед № РД-373/15.05.2020г. на Министъра на околната среда и водите, в периода 23.06.- 25.06.2020г. е извършена съвместна проверка с РИОСВ- Плевен относно спазване на екологичното законодателство от „Холсим (България)“АД, с. Бели извор, общ. Враца, обл. Враца;

➤ 1 брой във връзка с изпълнение на Заповед № РД-373/15.05.2020г. на Министъра на околната среда и извършена съвместна проверка с РИОСВ- Монтана, относно спазване на екологичното законодателство от „Търговска и технологична компания“АД, с. Сланотрън, общ. Видин, обл. Видин (инсталация за безотпадъчна преработка на излезли от употреба автомобилни гуми);

➤ 1 брой във връзка със Заповед №РД-18-К-8/28.01.2020г. на Областен управител- Враца за извършване на контрол на дейността на „Малиновец Енерджи“ООД и „Царевец Енерджи“ООД, с. Царевец, общ. Мездра, обл. Враца;

- 1 брой във връзка с оценка на резултатите от проведени СНИ на емисиите на вредни вещества изпускани в атмосферния въздух при експлоатацията на Пещ №2 за производство на цимент към “Холсим (България)”АД, с. Бели Извор, общ. Враца;
- 1 брой във връзка с писмо Изх. № РТЕ- 741/ 26.03.2020г. на ИАОС- София, относно условия на Разрешително за емисии на парникови газове (РЕПГ) с Регистрационен номер № 20-Н1/2013г. на оператор „Топлофикация- Враца“ ЕАД за експлоатация на ТЕЦ „Градска“;
- 1 брой във връзка с провеждане на Собствени периодични измервания на емисиите на вредни вещества, изпускани в атмосферния въздух от неподвижни източници, съгласно изискванията на чл. 33, ал.4, т.1 от Наредба №6 за реда и начина за измерване на емисиите на вредни вещества, изпускани в атмосферния въздух от обекти с неподвижни източници (обн. ДВ, бр. 31/1999г., изм. и доп. бр. 61/2017г.) на оператор “Леденика България 1964”ЕООД, гр. София- пивоварен завод „Леденика“ гр. Мездра, обл. Враца за действащата горивна инсталация парен котел- ПКГ 12 №2 (с номинална мощност 8,3 MW) на гориво природен газ. Мониторинга е извършен от Регионална лаборатория- Плевен към ИАОС- София;
- 1 брой във връзка с провеждане на Собствени периодични измервания (СПИ) на емисиите на вредни вещества, изпускани в атмосферния въздух от горивна инсталация към „Вратица- Враца“АД, гр. Враца съгласно чл. 33, ал.4, т.1 от Наредба №6 за реда и начина за измерване на емисиите на вредни вещества, изпускани в атмосферния въздух от обекти с неподвижни източници (обн. ДВ, бр. 31/1999г., изм. и доп. бр.61/2017г.). Мониторинга е извършен от Регионална Лаборатория- Плевен към ИАОС- София;
- 1 брой във връзка със Собствени периодични измервания (СПИ) на емисиите на вредни вещества, изпускани в атмосферния въздух от неподвижни източници (асфалто-смесителна инсталация към Асфалтова база с. Чирен, общ. Враца с оператор “Пътстройинженеринг”АД, гр. Враца- не е работила през 2020г.);
- 3 броя във връзка с постъпили сигнали за замърсяване на атмосферния въздух- неоснователни;
- 11 броя във връзка с осъществен последващ контрол по изпълнение на дадени предписания (1 брой във връзка с изпълнение на предписание от 2019г.);
- 1 брой във връзка с изпълнение на Условие №9. „Емисии в атмосферата“ от издадено Комплексно Разрешително на оператор “АСК-БУЛ”ЕООД, гр. Враца (производствена площадка гр. Мездра, обл. Враца, източна промишлена зона), специализирано в преработка на отпадъчни нефтопродукти.



3. Оценка за качеството на атмосферния въздух на територията на РИОСВ- Враца

Мониторинг на качеството на атмосферния въздух на гр. Враца се осъществява чрез Автоматична измервателна станция (АИС) "ЖП Гара"- Враца, контролираща следните замърсители:

(АИС) "ЖП Гара"- Враца

серен диоксид, азотен оксид, азотен диоксид, азотни оксиди, въглероден оксид, ФПЧ10 и озон. При анализ на регистрираните през 2020г. концентрации на контролираните замърсители са констатирани 23 броя превишения на средноденощната норма по показателя ФПЧ10. Средногодишната концентрация на ФПЧ10 от 25,50 мкг/ куб. м. е под установената норма от 40 мкг/ куб. м. За останалите контролирани замърсители няма регистрирани превишения на установените норми.

Поради необходимостта от окончателно валидиране на данните преди докладване в Европейската агенция по околна среда са възможни минимални промени в публикуваните данни. Окончателните данни се публикуват в Националния доклад за състоянието и опазването на околната среда, изготвян от Изпълнителна агенция по околна среда.

II. 2. ВОДИ

1. Кратко описание на основните приоритети при извършване на контролната дейност през годината

Основен приоритет през 2020 г. в областта на управление на водите за територията на РИОСВ-Враца беше намаляване внасяното на замърсители в повърхностните водоприемници и подобряване качеството на водите в участъците от реките с установено трайно замърсяване. Целта е дългосрочна и се осъществява посредством изграждане на инфраструктура за пречистване на отпадъчни води и засилен превантивен контрол на източниците на замърсяване - ПСОВ, млекопреработвателни предприятия, обекти формиращи отпадъчни води, контрол на обекти с издадени разрешителни за заустване или комплексни разрешителни и др. През 2020 г. инспекцията засили контрола на операторите за затвърждаване и подобряване на постигнатите резултати.

Основна цел при управлението на водите през 2020 г. в направление „води“ беше спазване на индивидуалните емисионни ограничения, заложи в разрешителните за ползване на водни обекти за заустване на отпадъчни води и комплексни разрешителни, с цел опазване и подобряване състоянието на повърхностните и подземни водни обекти.

На контрол подлежаха обекти, формиращи отпадъчни води, в т.ч. на:

- Канализационни системи на населени места, селищни и курортни образувания с и без изградени ПСОВ.

- Производствени обекти с промишлени дейности, включени в Приложение № 4 от Наредба № 2 от 08.06.2011г., формиращи биоразградими промишлени отпадъчни води, с приоритет на обектите, формиращи товар в отпадъчните си води над 4000 е.ж., съгласно чл.16, ал.8 от Наредба № 6 за емисионни норми за допустимото съдържание на вредни и опасни вещества в отпадъчните води, зауствани във водни обекти такива, в отпадъчните си води.

- Други обекти, определени на база на системната оценка на риска на контролираните обекти;

- Разрешителни за заустване по отношение на чл.26 от Наредба № 2 за издаване на разрешителни за заустване на отпадъчни води във водни обекти и определяне на индивидуалните емисионни ограничения на точкови източници на замърсяване и на чл. 19 от Наредба № 6 за емисионни норми за допустимото съдържание на вредни и опасни вещества в отпадъчните води, зауствани във водни обекти, на обектите, заустващи отпадъчни води в повърхностни водни обекти.

2. *Опазване на повърхностните води*



Повърхностните водни обекти се определят като попадащи в една от следните категории води – реки, езера (изкуствени и естествени), преходни води или крайбрежни води – или като изкуствени повърхностни водни обекти или силно модифицирани повърхностни водни обекти.

Водните ресурси в България се формират от оттока на вътрешните реки, подземните води и част от водите на река

Дунав. Тяхното опазване, рационално използване и управление е от жизнено важно значение за бъдещото устойчиво развитие на страната. За съжаление България е в

числото на най-бедните на водни ресурси страни в Европа.



Хидрогеографската характеристика на нашата територия обуславя наличието на две основни отточни области – Черноморска и Егейска.

Черноморската отточна област се разделя на две подобласти: Дунавска и подобласт от реки, директно вливащи се в Черно море.

Територията, контролирана от РИОСВ-Враца обхваща реките и водните обекти спадащи към Черноморският водосборен басейн и по-точно Дунавската подобласт.



Основен дял на повърхностните води се пада на реките. Реките са постоянни водни потоци със сравнително голяма дължина. В началото те започват с планински ручей. При сливането на няколко ручей се образува поток, който тече в по-голямо русло. При съединяването на много потоци се образува река. Реката тече в речно корито (легло). Тя непрекъснато го задълбава и разширява, като го превръща в речна долина. Районът, който се отводнява от дадена река заедно с нейните притоци, се нарича водосъбирателен (водосборен) басейн или поречие.

Режимът на реките зависи от количеството и нивото на водата, които се определят основно от характера на подхранване и промените на времето. В зависимост от преобладаващият характер на подхранване, реките се разделят на:

- дъждовно подхранване;
- ледниково подхранване;
- снежно подхранване;
- смесено подхранване.

Географското положение и физикогеографските условия на България обуславят наличието на реки със смесен тип на подхранване. При реките от този тип повече от водите им (50-70%) се получават от разтопяването на снеговете, а останалото количество – от есенните или пролетните дъждове.

На територията, контролирана от РИОСВ-Враца се намират поречията на три реки: река Огоста, река Искър и река Дунав.

Основните проблеми, свързани с опазване на водните обекти от замърсяване са директното заустване във водоприемниците на непречистени или недостатъчно пречистени отпадъчни води, ниската степен на изграденост на канализацията на населените места и липса на ПСОВ.

На контролираната територията са изградени и действащи 4 броя ПСОВ – в гр. Враца, гр. Мездра, гр. Бяла Слатина и гр. Козлодуй.



За оценка състоянието на повърхностните води в териториалните граници на област Враца от ИАОС се провежда ежегоден мониторинг, съгласно Националната система за екологичен мониторинг. Резултатите от мониторинга по физикохимични и биологични показатели показват, че като цяло повърхностните водни тела са в добро екологично състояние.

В направление „Опазване и контрол чистотата на водите“ на задължителен ежегоден контрол, подлежат обектите, формиращи отпадъчни води, включително пречиствателните станции на населените места. Състоянието и правилната експлоатация на пречиствателните съоръжения за

производствени и битово-фекални отпадъчни води. Контрол на условията и изискванията в издадените разрешителни за заустване на отпадъчни води в повърхностни води, по реда на *Закона за водите* или комплексни разрешителни, издадени по реда на *Закона за опазване на околната среда*. Обектите формиращи емисии на приоритетни и приоритетно опасни вещества, общи и специфични замърсители и заустващи във водни обекти;

Основните дейности в региона, които въздействат негативно върху състоянието на повърхностните водни тела са промишлеността, антропогенното натоварване от точкови източници и дифузни източници на замърсяване, основно с нитрати от просмукване на оборски тор, вследствие неправилно организирани торохранилища и лагуни, както и нерегламентирано депониране на торов отпадък в близост до водоеми, сондажи и кладенци. Друг източник на замърсяване са попивните кладенци за битово-фекални отпадъчни води в населените места без изградени канализационни системи.

На обектите, емитери на отпадъчни води с издадени разрешителни за заустване, се извършва контролен и собствен мониторинг. При констатиране неспазване на индивидуалните емисионни ограничения, поставени в тях се налагат санкции и съставят АУАН. Като цяло въздействието върху водните обекти е ограничено и те са в добро екологично състояние.

На територията на РИОСВ-Враца, обектите които формират производствени отпадъчни води и заустват в повърхностни водни обекти притежават разрешителни за ползване на воден обект за заустване на отпадъчни води, издадени по реда на *Закона за водите* или комплексни разрешителни, издадени по реда на *Закона за опазване на околната среда*. Експерти от инспекцията извършват контролни проверки и контролен мониторинг на отпадъчните води, съгласно поставените в Разрешителните условия. При констатирани несъответствия на операторите се издават предписания за своевременно предприемане на необходимите коригиращи действия за отстраняване на същите, налагани са санкции и са съставяни актове.

По отношение управление на водите по заложените за изминалата година цели е извършено:

✓ На всички обекти, притежаващи разрешителни за ползване на воден обект или комплексно разрешително е извършен контролен мониторинг на отпадъчните води при честота два пъти годишно. При констатирани несъответствия с условията на издадените разрешителни операторите своевременно са предприемали коригиращи действия за тяхното отстраняване. От страна на РИОСВ-Враца са налагани санкции и съставяни актове за установяване на административни нарушения;

✓ Извършен е контролен мониторинг на агломерациите с изградени ПСОВ с честота на мониторинга 4 пъти годишно;

✓ Всички титуляри на Разрешителни са представили в РИОСВ-Враца протоколи и анализи от извършен собствен мониторинг на отпадъчните води с изключение на един титуляр, на който е съставен Акт за установяване на административно нарушение.

През отчетния период са извършени извънредни проверки, във връзка с получени в инспекцията жалби и сигнали за замърсяване на водни обекти:

Битово-фекално замърсяване на дренажни води в частен жилищен имот в с. Паволче. С цел установяване наличието на замърсяване, от Регионална лаборатория-Враца към Изпълнителна агенция по околна среда са взети водни проби за анализ от дренажните води. Съгласно чл. 46, ал. 4, т. 2 от *Закона за водите* (ДВ, бр. 67/1999г.) за обекти, формиращи битово-фекални отпадъчни води в границите на населените места и селищните образувания без изградена канализационна система се прилагат

разпоредбите на Закона за устройство на територията.

Съгласно Чл. 87, ал. 1 от ЗУТ в населени места и селищни образувания със зони за ниско застрояване или в части от тях без канализация битовите отпадъчни води се заустват във водоуплътни изгребни ями, които отговарят на техническите и санитарно-хигиенните изисквания.

- Изливане на битово-фекални отпадъчни води на уличното платно от бензиностанция „Лукойл“, гр. Враца, бул. „Софийско шосе“ в гр. Враца. При извършената проверка е констатирано, че от специализирана фирма се извършва почистване на изгребната яма в която постъпват отпадъчните води от бензиностанция „Лукойл“. След изтегляне, отпадъчните води се изпускат в колектор на градска канализация, през наличните в района ревизионни шахти. Вследствие преливане на една от шахтите се е получило преливане на отпадъчна вода към уличното платно. По време на проверката е преустановено изпомпването и остатъчното количество отпадъчна вода е извозено до ПСОВ-Враца. На фирмата изпълнител е дадено предписание за представяне в РИОСВ-Враца на договор с „ВиК“ ООД, гр. Враца за приемане и отвеждане за пречистване на отпадъчните води от бензиностанция „Лукойл“. Предписанието е изпълнено в срок. Фирмата, с която „Лукойл България“ ЕООД има договор за извършване на услуги за почистване на изгребни ями е със седалище и адрес на управление в гр. Монтана. В тази връзка преписката ще бъде изпратена до РИОСВ-Монтана за извършване на проверка относно наличието на документ по Закона за управление на отпадъците за извършване на тази дейност.

- Замърсяване на р. Въртешница при с. Бели извор, вследствие изтичане на непречистени води от ПСОВ-Враца. Извършена е незабавна проверка на място. Взети са водни проби за анализ от канала след ПСОВ- Враца, отвеждащ смесен поток от пречистени в ПСОВ битово-фекални и производствени отпадъчни води и дъждовни води от канализационната система на гр. Враца, както и от повърхностни води от р. Въртешница при с. Бели извор. При последвалия лабораторен анализ на водните проби, не са установени превишения над индивидуалните емисионни ограничения, поставени в Разрешителното за ползване на воден обект за заустване на отпадъчни води.

- Замърсяване на повърхностни водни обекти от дейността на фирма „Нивего“ ООД, с. Чирен, общ. Враца. Фирмата е титуляр на Разрешително №13740070/10.01.2014г. за ползване на воден обект за заустване на отпадъчни води, издадено от директора на БДДР-Плевен, продължен срок с Решение № 2906/06.03.2014г. Съгласно Разрешителното се разрешава заустване във воден обект (дере) на смесен поток производствени и битово-фекални отпадъчни води, пречистени в локална пречиствателна станция за отпадъчни води /ЛПСВ/. Пречиствателната станция е с механично, физико-химично и биологично пречистване и работи на автоматичен режим.

Във връзка с постъпилата жалба, на 12.05.2020г. от експерти на РИОСВ-Враца, съвместно с представители на Басейнова Дирекция „Дунавски Район“-Плевен, ОДБХ-Враца, община Враца и в присъствие на упълномощен представител на жалбоподателя е извършена проверка на млекопреработващо предприятие „Нивего“ ООД, с. Чирен, общ. Враца. По време на проверката са взети водни проби за анализ от Регионална лаборатория-Враца към Изпълнителна агенция по околна среда, акредитирана лаборатория за изпитване, притежаваща Сертификат за акредитация №135

ЛИ/11.03.2020г., издаден от ИА БСА, съгласно изискванията на БДС EN ISO/IEC 17025. Водните проби са взети от отпадъчните води от изход ЛПСОВ, от пункта за мониторинг определен в Разрешителното. При последвалия лабораторен анализ на водните проби, са установени незначителни превишения над индивидуалните емисионни ограничения, поставени в Разрешителното за ползване на воден обект за заустване на отпадъчни води по изследваните показатели. Наложена е санкция за констатираните превишения по реда на чл. 69 от ЗООС.

Извършен е оглед и обход на площадката на млекопреработващото предприятие и на района около него, при което е констатирано: В северозападната част на имота, на бетонизирана площадка е обособена зона за измиване на автомобили и отпадъчната вода е включена посредством временно поставена PVC тръба към дъждовно-отводнителна бетонова тръба, изградена за отвеждане на дъждовните води от площадката. Изходът на тръбата е към съседни затревени терени, собственост на „Нивего“ ООД и няма изтичане към воден обект. В момента на проверката от тръбата не изтича вода. С цел предотвратяване изтичането на замърсени води към съседни терени, на фирмата е дадено предписание, в най-кратък срок да бъде демонтирана PVC тръбата и използване на дъждовно-отводнителната бетонова тръба само за дъждовни води. От експерти на РИОСВ-Враца е извършен последващ контрол, относно изпълнение на даденото предписание. Констатирано е, че същото е изпълнено.

Отпадъчният продукт от преработка на млякото се предава на животновъдни обекти от региона за храна на животни, за което са представени договори. От представителите на ОДБХ-Враца, отдел „Контрол на храните“ е извършена пълна проследимост на количеството преработено сурово мляко и отделената СЖП-категория III суроватка за храна на животни. Констатирано е пълно съответствие и не са констатирани нарушения.

При извършения от комисията обход и оглед на района не е констатирано нерегламентирано изхвърляне на суроватка или други отпадъчни продукти. Не е констатирано замърсяване на водни обекти.

- Замърсяване на воден обект-река Косталевска в землището на с. Косталево, общ. Враца и наличие на умряла риба. При проверката е констатирано, че на дере с непостоянен отток, приток на река Косталевска има оформен вир, който по информация на местни жители се използва за водопой на животни. Водата в дерето е с минимален отток и след вира няма приток на вода към река Косталевска. Реката преди село Косталево е пресъхнала. Не е констатирано наличие на умряла риба. Взети са водни проби за анализ от РЛ-Враца от водата във вира и от дерето преди него. Измерените на място експресни показатели не показват наличие на замърсяване.

- Извършени са 2 бр. извънредни проверки във връзка с постъпил сигнал за замърсяване на река Скът в землището на с. Оходен. От експерти на РИОСВ – Враца е извършена незабавна проверка на река Скът при с. Оходен. При огледа на място от служителите на екоинспекцията е констатирано, че реката е видимо чиста без следи от замърсяване и в нея плуват пасажи от малки риби. От Регионална лаборатория във Враца към Изпълнителна агенция по околна среда в два последователни дни са взети водни проби за анализ от три пункта на реката при с. Оходен, както и от реката преди и след селото. Експресно измерените на място показатели рН, електропроводимост и разтворен кислород, както и лабораторните анализи относно съдържание на азот и фосфор не показват наличие на замърсяване. Не е констатирано замърсяване и с пестициди.

- Замърсяване на воден обект с битови отпадъчни води в с. Борован. При проверката е констатирано наличие на тръби, отведени към река Селска бара. Дадено е предписание на община Борован за извършване на обследване и установяване на

РЕГИОНАЛНА ИНСПЕКЦИЯ ПО ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ - ВРАЦА
ДОКЛАД ЗА СЪСТОЯНИЕТО НА ОКОЛНАТА СРЕДА ПРЕЗ 2020 ГОДИНА

източника на генериране на отпадъчни води, както и предприемане на конкретни действия за недопускане замърсяване на реката; Предписанието е изпълнено в определения срок.

Обобщена информация за обектите, източници на отпадъчни води

Състоянието на повърхностните води и степента на тяхната замърсеност се проследява, чрез осъществяване на текущ контрол и мониторинг (контролен и собствен) на обектите, формиращи отпадъчни води на територията на област Враца.

Контролираните инсталации и обекти са от различни икономически сектори, което налага коректно проследяване за правилната експлоатация на технологичните процеси и процесите на пречистване, за изпълнение на условията в разрешителните за заустване и в комплексните разрешителни.

Обекти източници на отпадъчни води на територията контролирана от РИОСВ-Враца на които е осъществен контрол през 2020 г.:

Наименование на обекта	Населено място (в което се осъществява дейността) **	Административна област	Вид дейност	Наличие на разрешително по ЗВ/ЗО ОС	№ на разрешително за заустване / № на комплексно разрешително (КР)	Код на водното тяло-водоприемник	Поречие
2	3	4	5	6	7	8	9
“Булгартранс газ” ЕАД	Чирен	Враца	18-Добив на нефт и природен газ	1	№13140017/14.06.2007г. (Решение №2036/15.12.2016г.)	BG10G400R009	Огоста
Врачански затвор	Враца	Враца	Затвор	1	№13150006/06.07.2009г.; (Решение №1684/02.07.2015г.)	BG10G600R007, Върте шница OGRWB07	Огоста
РДНО Оряхово-Мизия	Оряхово	Враца	Депониране на неопасни отпадъци	1	№ 249-Н0/2008г., Решение № 249-Н0-И0-А2/2017г.	BG10G100R014	Огоста
ПСОВ-Враца	Враца	Враца	0-КМ_UW WTP Канализа	1	№13140060/11.06.2008г.; (Решение	BG10G600R007	Огоста

РЕГИОНАЛНА ИНСПЕКЦИЯ ПО ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ - ВРАЦА
ДОКЛАД ЗА СЪСТОЯНИЕТО НА ОКОЛНАТА СРЕДА ПРЕЗ 2020 ГОДИНА

			ционна система (Кан.мрежа и ПСОВ) на населено място		№1309/25.04.2014г.)		
ПСОВ-Бяла Слатина	Бяла Слатина	Враца	0-КМ_UW WTP Канализационна система (Кан.мрежа и ПСОВ) на населено място	1	№13140169/10.03.2017г.; (Решение №2064/29.03.2017г.)	BG10 G200R 1413	Огоста
„Млечен Рай – 2”ООД	Враца	Враца	1-MILK Преработка на мляко	1	№13140264/29.05.2015г.; (Решение №ПВЗ-00174/27.08.2015г.)	BG10 G600R 007	Огоста
”Нивего” ООД	Чирен	Враца	1-MILK Преработка на мляко	1	№ 13740070/10.01.2014г	BG10 G400R 009	Огоста
"АПЕ 2001" ООД	Галиче	Враца	12-Производство на други хранителни продукти	1	№ 13120070/12.11.2018г	BG10 G200R 1413	Огоста
“Холсим (България)” АД	Бели извор	Враца	Производство на циментов клинкер	1	№ 75-Н1/2009г., Решение № 75-Н1-Ю-А3/2017г.	BG10 G600R 007	Огоста
Кариера за варовик “Лиляче”	Лиляче	Враца	20-Добив на неметални материали	1	№ 13430001/18.11.2011г., Решение № 2267/06.11.	BG10 G600R 007	Огоста

РЕГИОНАЛНА ИНСПЕКЦИЯ ПО ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ - ВРАЦА
ДОКЛАД ЗА СЪСТОЯНИЕТО НА ОКОЛНАТА СРЕДА ПРЕЗ 2020 ГОДИНА

			суровини		2017г.		
Трошачна инсталация и ремонтна работилница на кариера за варовик "Лиляче"	Лиляче	Враца	21-Спомагателни дейности в добива	1	№ 13430001/18.11.2011г. , Решение № 2267/06.11.2017г.	BG10 G600R 008	Огоста
ЕТ "Байковец - Пенко Недялков"	Враца	Враца	16-Рибно стопанство	1	№ 13120054/25.11.2013г. ; Решение № 1879/14.04.2016г.	BG10 G600R 007	Огоста
"Булмекс" ЕООД	Буган	Враца	39-Други - моля посочете	1	№ 13720024/19.04.2016г	BG10 G307R 013	Огоста
"Мей-ту" ЕООД	Мраморен	Враца	12-Отглеждане на птици	1	№ 256-Н0/2008 г.; Решение №256-Н0-И1-А0/2015 г.		Огоста
"Центромет" АД	Враца	Враца	37-Производство на метални изделия, без машини и оборудване	0			Огоста
"Гарант" АД	Бяла Слатина	Враца	37-Производство на метални изделия, без машини и оборудване	0			Огоста
"ФЗ Милве" АД	Търнак	Враца	33-Производство на лекарствени	0			Огоста

РЕГИОНАЛНА ИНСПЕКЦИЯ ПО ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ - ВРАЦА
ДОКЛАД ЗА СЪСТОЯНИЕТО НА ОКОЛНАТА СРЕДА ПРЕЗ 2020 ГОДИНА

			вещества и продукти				
Колектор на хвостохранилище и Дренажни води от хвостохранилище	Лютаджик	Враца	Рекултивирано хвостохранилище	0			Огоста
"Лилия Милк" ЕООД	Криводол	Враца	1-MILK Преработка на мляко	0			Огоста
"Лилия Милк" ЕООД	Ракево	Враца	1-MILK Преработка на мляко	0			Огоста
"Хаджийски и фамилия" ЕООД	Градешница	Враца	1-MILK Преработка на мляко	0			Огоста
"Стартмес" ООД	Търнак	Враца	5-MEAT Месна промишленост	0			Огоста
"Лалов и Вачев" ЕООД	Враца	Враца	5-MEAT Месна промишленост	0			Огоста
"АЕЦ Козлодуй"- Почивно оздравителен комплекс	Згориград	Враца	Почивно оздравителен комплекс	0			Огоста
"МиА-ЦВ" ЕООД, общ. Враца	Бели извор	Враца	Производство на строителни изделия, циментов и разтвори и др.	0			Огоста
"Й. Кръстителски – Джордан 2001" ЕООД, общ. Враца	Враца	Враца	Дейности с отпадъци	0			Огоста

РЕГИОНАЛНА ИНСПЕКЦИЯ ПО ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ - ВРАЦА
ДОКЛАД ЗА СЪСТОЯНИЕТО НА ОКОЛНАТА СРЕДА ПРЕЗ 2020 ГОДИНА

„ВИН” ООД, общ. Враца	Враца	Враца	Дейности с отпадъци	0			Огоста
“Екопродукт Мегия” ЕООД, общ. Враца	Враца	Враца	1-MILK Преработ ка на мляко	0			Огоста
"Беана- Враца" ООД, общ. Враца	Враца	Враца	3-DRINK Производ ство и бутилира не на безалкох олни напитки	0			Огоста
ЕТ “Фолк-3”, общ. Бяла Слатина	Враняк	Враца	1-MILK Преработ ка на мля	0			Огоста
Фаустина Груп ЕООД, общ. Враца	Враца	Враца	41- Производ ство и/или рафинира не на растител ни и животинс ки масла и мазнини	0			Огоста
„Полинеза” ЕООД, общ. Враца	Враца	Враца	43- Производ ство на други хранител ни продукти	0			Огоста
ЕТ "СНИ- Комерс-1- Христо Петров", общ. Бяла Слатина	Галиче	Враца	Производ ство на течни перилни и почиства щи препарат и	0			Огоста

РЕГИОНАЛНА ИНСПЕКЦИЯ ПО ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ - ВРАЦА
ДОКЛАД ЗА СЪСТОЯНИЕТО НА ОКОЛНАТА СРЕДА ПРЕЗ 2020 ГОДИНА

"Хели-2001" ЕООД, общ. Криводол	Ракево	Враца	43- Производ ство на други хранител ни продукти	0			Огоста
"Косаня" ЕАД, общ. Враца	Враца	Враца	Дейности с отпадъци	0			Огоста
"Председник" ЕООД	Бели извор	Враца	35- Производ ство на изделия от други неметалн и минералн и суровини	0			Огоста
ПК"Напред"	Враца	Враца	7-ALC Производ ство на алкохол и алкохолн и напитки	0			Огоста
"Индустриал ни суровини" ЕООД, общ. Враца	Враца	Враца	Дейности с отпадъци	0			Огоста
"Христо 2018" ООД, общ. Борован	Борован	Враца	Дейности с отпадъци	0			Огоста
"Пировски" ООД, общ. Мизия	Мизия	Враца	Дейности с отпадъци	0			Огоста
"Българиан Херб" ООД, общ. Роман	Роман	Враца	41- Производ ство и/или рафинира не на растител ни и животинс ки масла и	0			Искър

РЕГИОНАЛНА ИНСПЕКЦИЯ ПО ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ - ВРАЦА
ДОКЛАД ЗА СЪСТОЯНИЕТО НА ОКОЛНАТА СРЕДА ПРЕЗ 2020 ГОДИНА

			мазнини				
„Петко Карашлийск и “ ЕООД, общ. Мездра	Брусен	Враца	Дейности с отпадъци	0			Искър
"Екопроект" ООД (РДНО Враца-Мездра)	Враца	Враца	Депониране на неопасни отпадъци	1	№ 5-Н1/2010 г.; Решение № 5-Н1-ИО-А1-ТГ1/2013 г.		Искър
ПСОВ - Мездра	Мездра	Враца	0-КМ_UW WTP Канализационна система (Кан.мрежа и ПСОВ) на населено място	0		BG1IS1 35R026	Искър
Градска Канализация	Роман	Враца	00-КМ Канализационна система (Кан.мрежа) на населено място	0	№ 13140133/3 0.07.2009г Решение № 1524/05.01. 2015г	BG1IS1 35R122 6	Искър
“Метизи” АД	Роман	Враца	37-Производство на метални изделия, без машини и оборудване	1	№ 78/2005г. Решение №78-НО-ИО-А1/ 2011г.	BG1IS1 35R026	Искър
“Хемус-М” АД	Мездра	Враца	35-Производство на изделия от други неметалн	1	№ 13120020/1 0.06.2008г. Решение №2075/18. 04.2017г.	BG1IS1 35R026	Искър

РЕГИОНАЛНА ИНСПЕКЦИЯ ПО ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ - ВРАЦА
ДОКЛАД ЗА СЪСТОЯНИЕТО НА ОКОЛНАТА СРЕДА ПРЕЗ 2020 ГОДИНА

			и минералн и суровини				
“Инертстрой Калето” АД	Мездра	Враца	35- Производ ство на изделия от други неметалн и минералн и суровини	1	№ 13120031/1 3.03.2009г. Решение № 1588/16.03. 2015г.	BG1IS1 35R026	Искър
"Пи Ес Контракт"ЕО ОД ("Бушпласт- 2013"ЕООД)	Роман	Враца	35- Производ ство на изделия от други неметалн и минералн и суровини	1	№ 13150021/2 1.08.2018г.	BG1IS1 35R122 6	Искър
“Техкерамик М” АД	Мездра	Враца	35- Производ ство на изделия от други неметалн и минералн и суровини	1	№ 13120006/0 2.05.2007г. Решение № 1035/27.03. 2013г.	BG1IS1 35R026	Искър
“Балкан Искър” АД	Мездра	Враца	37- Производ ство на метални изделия, без машини и оборудва не	0		BG1IS1 35R027	Искър
"Специализи рана болница за долекуване и продължител но лечение	Роман	Враца	Здравно заведение	0			Искър

РЕГИОНАЛНА ИНСПЕКЦИЯ ПО ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ - ВРАЦА
ДОКЛАД ЗА СЪСТОЯНИЕТО НА ОКОЛНАТА СРЕДА ПРЕЗ 2020 ГОДИНА

на белодробни болести" ЕООД							
“АСК БУЛ” АД	Мездра	Враца	Обезводн яване на отпадни нефтопро дукти	0			Искър
“Леденика- България 1964” ЕООД	Мездра	Враца	6-BREW Производ ство на бира	0			Искър
„Людал Фрикшън” ЕООД, общ. Мездра	Зверино	Враца	35- Производ ство на изделия от други неметалн и минералн и суровини	0			Искър
“АЕЦ Козлодуй” ЕАД	Козлодуй	Враца	38- Производ ство на електрое нергия	1	№ 13120037/2 2.11.2010г. Решение № 1799/04.01. 2016г. № 13150001/2 0.04.2007г. Решение № 2229/07.09. 2017г.	BG1D U000R 001	Дунав
ПСОВ- Козлодуй	Козлодуй	Враца	0- KM_UW WTP Канализа ционна система (Кан.мре жа и ПСОВ) на населено място	1	№ 13140266/3 0.06.2015г. Решение № 1666/30.06. 2015г.	BG1D U000R 001	Дунав

РЕГИОНАЛНА ИНСПЕКЦИЯ ПО ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ - ВРАЦА
ДОКЛАД ЗА СЪСТОЯНИЕТО НА ОКОЛНАТА СРЕДА ПРЕЗ 2020 ГОДИНА

Градска Канализация	Оряхово	Враца	00-КМ Канализационна система (Кан. мрежа) на населено място	0	№ 13140248/2 5.04.2014г.	BG1D U000R 001	Дунав
“Бургозоне” ЕООД	Лесковец	Враца	7-АЛС Производство на алкохол и алкохолни напитки	1	№ 137140051/ 15.12.2011 г. Решение № 2247/23.10. 2017г.	BG1D U000R 001	Дунав
“Фериботен комплекс” АД	Оряхово	Враца	Речен транспорт	1	№ 13140296/0 8.01.2018г	BG1D U000R 001	Дунав
"Проучване и добив на нефт и газ" ЕАД	Селановци	Враца	18-Добив на нефт и природен газ	0			Дунав
“Яйца и птици” АД	Козлодуй	Враца	12-Производство на други хранителни продукти	1	№ 259-Н1/2008; Решение № 259-Н1-ИЮ-А0/2013 г.	BG1D U000R 001	Дунав
„САНТЕКС 12“ ЕООД, общ. Козлодуй	Козлодуй	Враца	Дейности с отпадъци	0			Дунав
“УНИТРЕЙ Д - 2011” ООД, общ. Козлодуй	Козлодуй	Враца	Дейности с отпадъци	0			Дунав
СД „Русил-Борисова и Борисов”, общ. Козлодуй	Козлодуй	Враца	3-DRINK Производство и бутилиране на безалкохолни напитки	0			Дунав

Контролната дейност по компонент "Води" се осъществява по поречия. В териториалния обхват на РИОСВ - Враца попадат част от поречията на реките: Огоста, Искър и Дунав.

През 2020 г. в направление „води“ са извършени 153 броя проверки на обекти, формиращи отпадъчни води, от които: 118 броя планови и 35 броя извънредни.

Планови проверки – 118 броя на 65 обекта, от които:

✓ 76 броя по компонент "води" и пробонабирания от отпадъчни води във връзка с осъществяване на контролен мониторинг на отпадъчните води и контрол по условията на разрешителни за ползване на воден обект заустване на отпадъчни води или комплексни разрешителни;

✓ 36 броя участие в комплексни проверки, при които не са констатирани нарушения по компонент "води". За извършените проверки своевременно са изготвени доклади, които са качени на интернет страницата на инспекцията;

✓ 6 броя участие в проверка по изпълнение на условията поставени в комплексни разрешителни /КПКЗ/ на 6 броя инсталации, попадащи в обхвата на Приложение № 4 от ЗООС;

Извънредни проверки – 35 бр., от които:

✓ 8 броя във връзка с осъществяване на последващ контрол по дадени предписания за привеждане в съответствие с екологичното законодателство по компонент „води“. При извършените проверки е констатирано, че предписанията са изпълнени в срок.

✓ 4 бр. във връзка със Заповед № РД-174/25.02.2020 г. на министъра на околната среда и водите относно извършване, съвместно с БДДР - Плевен и РЛ – Враца, на проверки на съществуващите хвостохранилища, шламоохранилища, запълнени с руднични води котловани на открити рудници и запълнени с руднични води други изкуствени съоръжения.

✓ 1 бр във връзка със Заповед № 373/15.05.2020 г. на министъра на околната среда и водите, Заповед № 72/22.06.2020г. на директора на РИОСВ – Враца и във връзка с писмо получено в МОСВ от ГД НП към МВР, относно извършване съвместни проверки и предоставяне на информация за обекти, експлоатиращи инсталации за изгаряне и/или съвместно изгаряне на отпадъци, разположени в териториалния обхват на РИОСВ – Враца. В тази връзка е извършена е проверка на „Холсим (България)“ АД съвместно с експерти от РИОСВ – Плевен, за изпълнение на условия от КР.

✓ 11 бр. във връзка със съставяне на констативни протоколи за налагане, увеличаване и/или отмяна на текущи санкции, по чл. 69 от ЗООС.

✓ 1 бр. във връзка с проследяване състоянието на пречиствателни съоръжения на млекпреработващо предприятие;

✓ 10 броя във връзка с получени жалби и сигнали.

Взето е участие в 4 бр. Държавни приемателни комисии за обекти от водния сектор.

РЕГИОНАЛНА ИНСПЕКЦИЯ ПО ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ - ВРАЦА
ДОКЛАД ЗА СЪСТОЯНИЕТО НА ОКОЛНАТА СРЕДА ПРЕЗ 2020 ГОДИНА

- ✓ На обект от ВиК инфраструктурата в гр. Бяла Слатина, общ. Бяла Слатина.
- ✓ На обект от ВиК инфраструктурата в с. Хърлец, общ. Козлодуй.
- ✓ На обект: „Реконструкция на участъци от канализационната мрежа на гр. Козлодуй по улици „Стефан Караджа“, „Св. Св. Кирил и Методий“ и „Цанко Церковски“
- ✓ На обект: „Реконструкция и доизграждане на вътрешна ВиК мрежа на гр. Оряхово“.

През годината, за констатирани несъответствия с екологичното законодателство по компонент „води“, са дадени 8 броя предписания:

✓ на „Хемус М“ АД, за предприемане на действия по почистване и осигуряване на свободен обем в шламохранилището (пречиствателно съоръжение за производствени отпадъчни води). Извършена е проверка, при която е констатирано, че предписанието е изпълнено в срок.

✓ на “Млечен рай – 2” ООД, за предоставяне на документи – протоколи от извършен собствен мониторинг на отпадъчни води, което е изпълнено в срок.

✓ на “Булмекс“ ЕООД, за представяне на протоколи от извършен собствен мониторинг на отпадъчните води. В срок са представени изискуемите документи, с което се приема, че даденото предписание е изпълнено.

✓ 2 броя на „Нивего“ ООД, за премахване на налична тръба, извеждаща отпадъчни води от измиване на автомобили, както и обследване на съоръженията на ЛПСОВ, установяване причините за допуснатите превишения над индивидуалните емисионни ограничения /ИЕО/, поставени в разрешителното за заустване на отпадъчни води и предприемане на коригиращи действия за постигане на ИЕО. Извършени са извънредни проверки за изпълнение на дадените предписания, при които се констатира своевременно изпълнение.

✓ на ЕТ „Байковец – Пенко Недялков“, за представяне на протоколи от извършен собствен мониторинг на отпадъчните води за второ шестмесечие на 2019 г., както и доклад за изпълнение на условията, поставени в разрешителното за ползване на воден обект за заустване на отпадъчни води. От страна на титуляра на разрешителното е постъпила информация, че за посочения период той не е извършил собствен мониторинг. С това е констатирано неизпълнение на условие от разрешителното, за което на управителя на фирмата е изпратена покана за явяване в РИОСВ-Враца за съставяне на АУАН.

✓ на „Еко Картон“ ЕООД, гр. Монтана за представяне в РИОСВ-Враца на договор с „ВиК“ ООД, гр. Враца за приемане и отвеждане за почистване на отпадъчните води от бензиностанция „Лукойл“. Предписанието е изпълнено в срок.

✓ На Община Борован за извършване на обследване на тръби, зауствени в река Селска бара и предприемане действия по премахването им. От извършената последваща проверка е установено, че предписанието е изпълнено.

РЕГИОНАЛНА ИНСПЕКЦИЯ ПО ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ - ВРАЦА
ДОКЛАД ЗА СЪСТОЯНИЕТО НА ОКОЛНАТА СРЕДА ПРЕЗ 2020 ГОДИНА

За периода е съставен 1 бр. АУАН и 1 брой предложение за издаване на наказателно постановление на РДНО - Враца и Мездра, стопанисвано от „Екопроект“ ООД. При извършен контролен и собствен мониторинг на отпадъчни води са констатирани превишения на ИЕО на смесен поток отпадъчни води по показатели: ХПК, БПК, общ фосфор, общ азот и неразтворени вещества. С това е нарушен чл. 200, ал. 1, т. 6 от Закона за водите, във връзка с Комплексно разрешително № 5-Н1/2010 г., актуализирано с Решение № 5-Н1-ИО-А1-ТГ1/2013 г.

Изготвена е информация до ОД МВР – Враца, относно извършени проверки на ВиК дружеството за област Враца – „ВиК“ ООД, както и проверки на ВЕЦ на територията на област Враца.

Във връзка с изпълнение на задълженията на РБългария, произтичащи от Директива 91/271/ЕИО за пречистването на отпадъчните води от населените места е осигурена и докладвана следната информация:

✓ Въведена е информация за съответствие/несъответствие по химичните показатели на ПСОВ за 2018 г в Геоинформационна система за управление на водите и докладване (ГИСУВД);

✓ Въведени са стойностите на химичните показатели „БПК₅“, „ХПК“, „общ азот“ и „общ фосфор“ за период от 2019 г. до момента, в Информационната система за разрешителни и мониторинг при управление на водите (ИСРМУВ).

✓ Събрана е информация от ВиК оператора за товара постъпващ в ПСОВ, разположени на територията на област Враца.

Взето е участие в онлайн обучение за подобряване ефективността на работа на ГИСУВД, чрез оптимизиране на софтуера на ИСРМУВ.

Взето е участие в уебинар на тема “Обучение за докладване ГПСОВ в ГИСУВД”.

Във връзка с писмо на МОСВ за предоставяне на информация относно съответствие с изискванията към заустваните отпадъчни води по отношение на качеството на пречистените отпадъчни води за 2019 г. до КЕВР, е изпратена таблица с данни за РИОСВ-Враца.

Изготвено е 1 брой писмо до директора на РИОСВ – Монтана за предприемане на действия по компетентност, във връзка с извършена проверка по сигнал.

В МОСВ е представена обобщена информация относно действията на РИОСВ, включително административнонаказателни, при извършените допълнителни проверки на шламохранилища и хвостохранилища за територията на РИОСВ-Враца, в изпълнение на направени препоръки в писмо на ВАП и извършени съвместни повторни проверки от БДДР-Плевен и РИОСВ-Враца на хвостохранилище, собственост на „Хемус М“ АД, гр. Мездра и Хвостохранилище при с. Лютаджик, общ. Враца.

В изпълнение на разпоредбите на чл. 19, ал. 3 от Наредба № 2/08.06.2011 г. (ДВ бр. 47/21.06.2011 г.) за издаване на разрешителни за заустване на отпадъчни води във водни обекти и определяне на индивидуалните емисионни ограничения на точкови източници на замърсяване, във връзка с чл. 151, ал. 4 от Закона за водите, относно изпълнение на условията в действащи Разрешителни, за периода са изготвени 4 бр. становища.

В изпълнение на разпоредбите на чл. 13, ал. 3 от Наредба № 2 (ДВ бр. 47/21.06.2011 г.) за издаване на разрешителни за заустване на отпадъчни води във

РЕГИОНАЛНА ИНСПЕКЦИЯ ПО ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ - ВРАЦА
ДОКЛАД ЗА СЪСТОЯНИЕТО НА ОКОЛНАТА СРЕДА ПРЕЗ 2020 ГОДИНА

водни обекти и определяне на индивидуалните емисионни ограничения на точкови източници на замърсяване и във връзка с извършена проверка на обстоятелствата, свързани с преценка на заявеното искане по критериите, определени в чл. 62, ал.1, т. 2,3,4 и 5 от Закона за водите е изготвено едно становище.

Изготвен и изпратен до МОСВ отчет за първо полугодие на 2020 г. относно изпълнението на бюджетна програма „Оценка, управление и опазване на водите на Република България“;

Изготвен и изпратен до ИАОС отчет за изпълнението на контролен мониторинг на отпадъчни води за обекти включени в „Информационна система за разрешителни и мониторинг при управление на водите“ за първо шестмесечие на 2020 г.

Предоставена е информация във връзка с предстоящо разработване на Общински план за развитие 2021-2027 г., Програма за опазване на околната среда и Програма за управление на отпадъците на Община Роман.

Изготвено е мотивирано становище относно съответствие с изискванията на чл. 127 от Закона за водите на проект: „Изграждане на ПСОВ на гр. Оряхово и довеждащ колектор“, за който община Оряхово кандидатства за финансиране от ПУДООС.

Във връзка със сигнал, постъпил в РИОСВ-Враца за замърсяване на река Искър, край гр. Мездра с отпадъчни води от „Хемус-М“ АД, гр. Мездра, предприятие за обработка на скално-облицовъчни материали, е изготвена информация за предприетите действия от страна на инспекцията.

Изготвени са 21 становища за използването на съществуващи водоизточници, за които няма основание за провеждане на процедура по оценка на въздействието върху околната среда или екологична оценка, по реда на Глава шеста от ЗООС, както и на процедура по реда на Глава втора от Наредбата за ОС.

Изготвени са 2 броя писма за предприемане на действия по компетентност, до кметовете на с. Чирен и с. Бели извор, общ. Враца, във връзка с жалби от жители на посочените села.

Във връзка с изчисляване на таксата за заустване на отпадъчни води за 2020 г. по чл. 16-18 от Тарифата за таксите за водовземане, за ползване на воден обект и за замърсяване е изготвена информация за обектите на територията на РИОСВ-Враца, както следва:

➤ Попълнен е корекционен коефициент КЗ, отчитащ степента на пречистване за операторите на разрешителни за ползване на воден обект за заустване на отпадъчни води;

➤ Попълнена е информация относно изпълнение/неизпълнение на всички условия по издадени комплексни разрешителни.

Във връзка с изготвяне на отчета за степента на изпълнение на политиките и програмите по бюджета на МОСВ за 2020 г., попълнени са данните с целеви стойности по показателите за изпълнение на политиката по Програма 1 за РИОСВ-Враца.

✓ ***Канализационни системи на населени места, селищни и курортни образувания, вкл. пречиствателните станции към тях:***

- *контрол общо за всички обекти;*

В териториалния обхват на РИОСВ – Враца има изградени и въведени в експлоатация селищни канализационни системи в населените места гр. Враца, гр.

Мездра, гр.Бяла Слатина, гр. Козлодуй, гр. Роман и гр. Оряхово. ГПСОВ има в големите градове Враца, Мездра, Бяла Слатина и Козлодуй. В с. Крушовица, общ. Мизия има изградена ПСОВ, но след въвеждането ѝ в експлоатация, е констатирано, че от ПСОВ няма изтичане на отпадъчна вода към реката. Разрешителното, издадено от директора на БДДР – Плевен е с изтекъл срок на действие.

В изпълнение на своите компетенции РИОСВ – Враца извършва ежегоден контрол на всички ГПСОВ, както и градските канализационни системи на гр. Роман и гр. Оряхово. През 2020 г. са извършени планови проверки и пробонабиране (контролен мониторинг) с честота - 4 пъти годишно на ГПСОВ и 2 пъти годишно на градските канализационни системи без изградени ПСОВ.

При извършения контролен мониторинг на отпадъчните води е видно трайно непостигане на индивидуалните емисионни ограничения /ИЕО/ по показателя „общ азот“ за ПСОВ - Бяла Слатина. Причини за неефективно пречистване на отпадъчните води са частичната изграденост на канализацията на населеното място, както и постъпването на вход ПСОВ „богати“ на нитрати води.

Установени са и трайни отклонения от ИЕО, поставени в разрешителните за заустване на градските канализационни системи, без изградени ПСОВ, в населите места – гр. Роман и гр. Оряхово.

Във връзка с прилагане на Наредба №7/2000 г. за условията и реда за заустване на производствени отпадъчни води в канализационните системи на населените места, през 2020 г. са извършени проверки и пробонабиране от отпадъчните води на дружествата с изградени локални пречиствателни станции за производствени отпадъчни води и заустващи в канализационните колектори на населените места.

▪ контрол на обекти, в които са включени производствени обекти, формиращи емисии на приоритетни и приоритетно опасни вещества:

✓ "Екопроект" ООД (РДНО Враца-Мездра) – извършени са 3 броя планови проверки, от които 2 броя във връзка с осъществяване на контролен мониторинг на отпадъчните води и 1 брой участие в проверка по изпълнение на условията поставени в комплексно разрешително /КПКЗ/. На дружеството е съставен акт за установяване на административно нарушение и издадено наказателно постановление от директора на РИОСВ – Враца, поради констатирани превишения на ИЕО на смесен поток отпадъчни води, което е видно от извършения контролен и собствен мониторинг, проведен през годината.

✓ „Гарант“ АД – гр. Бяла Слатина – През изминалата година са извършени 2 броя планови проверки, едната от които е за пробонабиране от производствените отпадъчни води, пречистени в локална пречиствателна станция, след което се заустват като смесен поток с битово-фекални и дъждовни води в колектор на градската канализационна система. При извършените проверки не са констатирани нарушения на екологичното законодателство по компонент на ОС „води“.

▪ контрол на обекти, които заустват във водни тела със състояние по-лошо от добро:

През 2020 г. са извършени планови проверки и пробонабиране от обекти, които заустват във водни тела отпадъчни води – с характер на битово-фекални, с осигурено първично пречистване.

✓ Фармацевтичен завод „Милве“ с. Търнак, общ. Бяла Слатина. Поради намаления капацитет на работа и малкото служители, по време на проверката е констатирано, че няма отток на отпадъчни води към реката.

✓ „Специализирана болница за долекуване и продължително лечение на белодробни болести „ЕООД в гр. Роман, общ. Роман.

✓ Затвора – Враца, стопанисван от Министерството на правосъдието. За изминалата година са извършени 2 броя планови проверки и пробонабиране от отпадъчните води, както и 3 броя извънредни проверки, във връзка със съставяне на констативни протоколи за налагане и отмяна на наложена текуща месечна санкция за допуснатото превишение на ИЕО, поставени в разрешителното.

✓ ***Производствени обекти, формиращи отпадъчни води:***

▪ контрол общо за всички обекти:

Съществен проблем, свързан със замърсяването на водите си остава антропогенното въздействие върху повърхностните водни обекти от точкови и дифузни източници:

- битово-фекалните води, зауствани от агломерации, където все още не са изградени ПСОВ;
- домакинствата в населените места без изградена градска канализация, които заустват битово-фекалните отпадъчни води в попивни кладенци;
- животновъдни обекти, разположени в близост до водни обекти;
- производствени обекти, формиращи недостатъчно пречистени производствени отпадъчни води във водни обекти или недобра експлоатация на локални пречиствателни съоръжения

▪ контрол на обекти, с емисии на приоритетни и приоритетно опасни вещества, общи и специфични замърсители:

✓ „Холсим (България)“ АД – оператор, притежаващ Комплексно разрешително за експлоатация на инсталация за производство на циментов клинкер, инсталации за предварително третиране на отпадъци. През годината са извършени 3 броя планови проверки, от които 2 броя контролен мониторинг на отпадъчните води по потоци, съгласно действащото разрешително за ползване на воден обект за заустване на отпадъчни води и 1 брой проверка по изпълнение на поставените в комплексното разрешително условия. Извършени са и 2 броя извънредни проверки, както следва:

✓ по Заповед на МОСВ за извършване на съвместна проверка с друга РИОСВ на инсталации за съвместно изгаряне на отпадъци;

✓ по сигнал, постъпил в инспекцията, в края на 2020 г. При проверката е констатирано, че инсталациите, за които е издадено КР не работят, тъй като се извършва планов ремонт. От страна на оператора е изпратено уведомително писмо относно планираното спиране на инсталациите. Сигналят е приет за неоснователен;

✓ „Булгартрансгаз“ ЕАД – извършени 3 броя планови проверки: 2 броя контролен мониторинг на отпадъчните води по потоци, съгласно действащото

РЕГИОНАЛНА ИНСПЕКЦИЯ ПО ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ - ВРАЦА
ДОКЛАД ЗА СЪСТОЯНИЕТО НА ОКОЛНАТА СРЕДА ПРЕЗ 2020 ГОДИНА

разрешително за ползване на воден обект за заустване на отпадъчни води и 1 брой комплексна проверка по компоненти и фактори на околната среда.

✓ “АЕЦ Козлодуй” ЕАД - извършени 3 броя планови проверки, от които 2 броя във връзка с осъществяване на контролен мониторинг и пробонабиране на отпадъчни води и 1 брой комплексна проверка по компоненти и фактори на околната среда.

От извършените планови и извънредни проверки не е констатирано не спазване на екологичното законодателство по компонент „води“.

▪ контрол на обекти, с промишлени дейности, включени в Приложение № 4 от Наредба № 2 от 8.06.2011 г. и формиращи биоразградими промишлени отпадъчни води;

През 2020 г. е извършен контрол на 6 обекти, формиращи биоразградими отпадъчни води, притежаващи разрешителни, издавани по Закона за водите:

✓ Млекопреработващи предприятия:

✓ „Нивего“ ООД – извършени са общо 8 броя проверки. Плановите проверки са 2 броя за осъществяване на контролен мониторинг и пробовземане на отпадъчни води и 1 брой комплексна проверка по спазване на екологичното законодателство по компоненти „води“. Извънредните проверки са 5 броя, както следва: 2 броя по осъществяване на последващ контрол по дадени предписания, 2 броя във връзка със съставяне на констативни протоколи за налагане и отмяна на санкция по чл. 69 от ЗООС, както и 1 брой във връзка с проследяване състоянието и работата на локалната пречиствателна станция за отпадъчни води.

✓ „Млечен рай – 2“ ООД – извършени са общо 4 броя проверки по компонент „води“. Плановите проверки са 2 броя във връзка с извършване на контролен мониторинг и пробонабиране на отпадъчни води и 1 брой комплексна проверка по спазване изискванията на екологичното законодателство по компонент „води“. Извършена е и 1 брой извънредна проверка във връзка с последващ контрол по изпълнение на дадено предписание. Същото е изпълнено в срок.

Други обекти, формиращи биоразградими производствени отпадъчни води, не притежаващи разрешително по ЗВ и заустващи отпадъчните си води в канализационните места на населените места или безотточни изгребни ями, е извършен контрол по компонент „води“, при което е установено следното:

- “Екопродукт Мегия” ЕООД - млекопреработващо предприятие в гр. Враца. През 2020 г. е извършена една планова проверка по спазване на екологичното законодателство по компонент „води“.

- „Хаджийски и фамилия“ ЕООД – млекопреработващо предприятие. През 2020 г. е извършена една планова проверка по спазване на екологичното законодателство по компонент „води“.

- „Лилия милк“ ЕООД – млекопреработващо предприятие в с. Ракево, общ. Криводол. През 2020 г. е извършена една планова проверка по спазване на екологичното законодателство по компонент „води“.

- ЕТ “Фолк-3” – производствено предприятие за топено сирене, в с. Враняк, общ. Бяла Слатина. През 2020 г. е извършена една планова проверка по спазване на екологичното законодателство по компонент „води“.

✓ Винопроизводство:

РЕГИОНАЛНА ИНСПЕКЦИЯ ПО ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ - ВРАЦА
ДОКЛАД ЗА СЪСТОЯНИЕТО НА ОКОЛНАТА СРЕДА ПРЕЗ 2020 ГОДИНА

– „Бургозоне“ ЕООД - Извършени са 1 броя планова проверка - контролен мониторинг и пробонабиране от отпадъчните води и 2 броя извънредни проверки във връзка със съставяне на констативни протоколи за намаляване на наложена текуща санкция, поради намаляване превишенията на ИЕО, поставени в действащото разрешително за ползване на повърхностен воден обект за заустване на отпадъчни води.

✓ Мелница:

- „АПЕ – 2001“ ООД – През 2020 г. са извършени 2 броя планови проверки и пробонабиране от отпадъчните води на дружеството, както и 2 броя извънредни проверки във връзка със съставяне на констативни протоколи за отмяна и налагане на санкция, по чл. 69 от ЗООС.

▪ контрол на други обекти, формиращи отпадъчни води;

През 2020 г. е осъществен текущ контрол на други обекти, формиращи отпадъчни води, не притежаващи разрешително за ползване на воден обект за заустване и/или комплексно разрешително и включени в Годишния план за контролна дейност на инспекцията. При извършените проверки не са констатирани несъответствия с екологичното законодателство.

✓ **Изводи**

▪ за осъществения контрол по изпълнение на условията и изискванията в издадените разрешителни за заустване на отпадъчни води по реда на ЗВ и комплексните разрешителни по реда на ЗООС;

При извършените контролни проверки през отчетния период, на голяма част от проверените обекти, притежаващи разрешителни за заустване на отпадъчни води по реда на ЗВ и комплексните разрешителни по реда на ЗООС, е констатирано, че изпълняват поставените им условия.

На обекти, на които има констатирани превишения на ИЕО, поставени в разрешителните за заустване, са налагани текущи месечни санкции.

На един обект, притежаващ комплексно разрешително, е съставен АУАН за констатирани превишения на ХПК, БПК, общ фосфор, общ азот и неразтворени вещества.

▪ за осъществения контрол по чл. 19 от Наредба № 6 за емисионни норми за допустимото съдържание на вредни и опасни вещества в отпадъчните води, зауствани във водни обекти, на обектите, заустващи отпадъчни води в повърхностни водни обекти;

При осъществения контролен мониторинг на отпадъчните води, както и от предоставените протоколи от извършен собствен мониторинг от страна на операторите, са налагани санкции по реда на чл. 69 от ЗООС.

През м. март са наложени текущи месечни санкции на Затвора Враца, общ. Враца и „Хемус М“ АД, гр. Мездра, поради констатирани превишения над индивидуалните емисионни ограничения, поставени в разрешително за ползване на воден обект за заустване на отпадъчни води, както и предложение за отмяна на наложена санкция на „АПЕ 2001“ ООД, мелница в с. Галиче, поради предприемане на действия за привеждане на ИЕО в норма.

През м. юни е наложена текущата санкция на „Нивего“ ООД, млекопреработващо предприятие в с. Чирен, поради констатирани превишения на ИЕО, поставени в действащо разрешително.

През м. юли са прекратени месечни санкции, поради привеждане на ИЕО в норма, на „Хемус М“ АД, гр. Мездра и „Нивего“ ООД, с. Чирен.

През същия месец е намалена текуща санкция на Затвора – Враца, поради намаляване на констатираните превишения. През м. август, поради преустановяване и привеждане на ИЕО в норма наложената санкция е отменена.

През м. октомври е намалена текущата санкция на „Бургозоне“ ЕООД, поради констатирано намаляване на превишенията над индивидуалните емисионни ограничения, поставени в разрешително за ползване на воден обект за заустване на отпадъчни води.

През м. ноември са наложени две текущи санкции на „АПЕ 2001“ ООД, мелница в с. Галиче и „Инертстрой Калето“ АД, гр. Мездра, за констатирани превишения над индивидуалните емисионни ограничения, поставени в разрешително за ползване на воден обект за заустване на отпадъчни води, както и е намалена санкцията на „Бургозоне“ ЕООД, поради намаляване на превишенията над индивидуалните емисионни ограничения. Увеличена е месечната санкция на „Булмекс“ ЕООД, поради увеличаване на констатираните превишения на ИЕО.

През м. декември е отменена наложената санкция на „Инертстрой Калето“ АД, гр. Мездра поради предприемане на действия за привеждане на ИЕО в норма.

3. Подземни води

Втората група води, формиращи хидропотенциала на България, е групата на подземните води, която от своя страна се разделя на пресни подземни води и минерални води. Те представляват неотменна част от националния воден баланс и имат все по-нарастващо значение в структурата на водопотреблението за различни нужди. От своя страна пресните подземни води се делят на:

В крайдунавските низини се срещат предимно грунтови подземни води, а в Старопланинската област и в частност Врачанската планина има значителни запаси от карстови води.

Факторите обуславящи характера на подземните води са от различно естество: географски -климат, релеф, почвена и растителна обвивка; геоложки и хидрогеоложки - състав на скалите, тектонски строеж и антропогенни - резултат от човешката дейност.

Главният фактор определящ степента и характера на замърсеност на подземните води е антропогенната дейност. В последните години поради неправилното третиране на обработваемите площи, употребата на различни видове изкуствени торове, използване на широк спектър от пестициди и всякъкви видове средства за растителна защита, както и замърсяване от битови отпадъчни води, голяма част от подземните реки са силно замърсени.

По-често срещаните замърсяващи вещества са: амоняк, нитрати, нитрити, хлориди, тежки метали. Основните източници на замърсяване на подземните води са: замърсените повърхностни води; замърсяване с нитрати от земеделски източници; дифузните източници имат все по-голямо въздействие върху подземните води; непречистените битово-фекални води и използването на попивни ями в агломерациите без изградени канализационни системи и ПСОВ; водите от животновъдните ферми.

Веднъж попаднали в подпочвената вода „сърбата“ на замърсителите е неизвестна. На много места не знаем откъде точно минава водата, през какъв тип земен слой, при какви химични и физикохимични условия попада. Именно поради тези причини е много

трудно дори невъзможно да се предвиди през какви трансформации ще преминат съответните замърсители.

Подземните води нямат свойството да се самопречистват както повърхностните води, така че дори замърсителите да не претърпят сериозни и опасни промени те остават във водата и я правят негодна за консумиране.

Всичко това може да доведе до невъзможно използването на такъв тип вода за питейни, напоителни и всякакъв друг тип нужди.

Специфичните изисквания за проучването, ползването и опазването на подземните води от замърсяване и влошаване са регламентирани с НАРЕДБА № 1 от 10.10.2007 г. за проучване, ползване и опазване на подземните води.

С Наредбата се цели да бъде осигурено:

- ✓ опазване на подземните води като ценен природен ресурс и основен източник на вода за питейно-битово водоснабдяване;
- ✓ прекратяване или ограничаване на въвеждането на замърсители в подземните води;
- ✓ предотвратяване влошаването на химичното състояние на всички подземни водни тела;
- ✓ постигане и поддържане на добро количествено и добро химично състояние на подземните водни тела на територията на Република България;
- ✓ събиране на данни и информация за оценката на състоянието на подземните водни тела и риска от влошаването му в резултат от човешката дейност.

С цел проследяване състоянието на подземните водни тела вследствие дейността на предприятията, през 2020г. е извършен контролен и собствен мониторинг на подземните води на операторите с издадени комплексни разрешителни /КР/ по показатели и честота поставени с условията на КР на: Регионално депо за неопасни отпадъци (РДНО) Враца-Мездра, Регионално депо за неопасни отпадъци (РДНО) - Оряхово, „Метизи“ АД, гр. Роман, и „Холсим (България)“ АД, с. Бели Извор,.

През 2020г. е извършван редовен контрол на подземните води във връзка с извършвания собствен мониторинг на „АЕЦ-Козлодуй“ ЕАД, Депо за нерадиоактивни отпадъци и Държавно предприятие „Радиоактивни отпадъци“, площадка Козлодуй. Дружествата редовно извършват собствен нерадиационен мониторинг на околната среда, включващ и мониторинг на подземните води и изготвят тримесечни и годишни доклади, които се предоставят в РИОСВ-Враца.

При осъществения през годината мониторинг са констатирани единични превишения над Стандартите за качество на подземните води, съгласно горесцитираната Наредба, по следните показатели:

- ✓ „Метизи“ АД, гр. Роман – еднократно превишение по показателя калций;
- ✓ Регионално депо за неопасни отпадъци (РДНО) Оряхово – еднократно превишение по показателя олово в сравнение с базовото състояние;
- ✓ Регионално депо за неопасни отпадъци (РДНО) Враца-Мездра – манган и калций. РДНО е изградено непосредствено до старото градско депо, което не е имало изградени съответните съоръжения за защита на подземните води. Анализирайки резултатите на водните проби от подземните води се забелязва колебание на стойностите на изследваните показатели в известни граници през различните периоди на измерване – след завишение отново следва намаление и обратно. От това може да се

направи извода, че депонираните на старото депо отпадъци в продължение на повече от 30г., все още влияят върху качеството на подземните води.

Като цяло регистрираните единични превишения не са в резултат от производствената дейност на дружествата. Биогенните замърсители - нитрати, нитрити и др. се внасят в подземните води чрез непречистените битово-фекални води, водите от животновъдните ферми и дъждовните води от наторяваните земеделски площи. Наличието на биологични и органични компоненти в подземните води не винаги е признак за замърсяване и понякога тези компоненти имат минерален произход.

4. Състояние на хидротехническите съоръжения (диги, язовирни стени и др.) на територията на РИОСВ–Враца

На основание чл. 44, ал. 2 от Закона за местното самоуправление и местната администрация, във връзка с чл. 140, ал. 4, т. 1 от Закона за водите и чл. 65, ал. 1, т. 3 от Закона за защита при бедствия и аварии и във връзка със Заповеди на кмета на Община Враца, е взето участие в междуведомствена комисия, която извърши обследване проводимостта на речните легла в границите на урбанизираните територии на населените места общината.

Взето е участие в междуведомствена комисия относно определените участъци с намалена проводимост на леглата на реките и деретата, преминаващи през населените места от общ. Роман.

Във връзка със Заповед на Областният Управител на Област Враца, назначена на основание чл. 32, ал. 1, чл. 31, ал. 1, т. 9 от Закона за администрацията, чл. 64, ал. 1, т. 6 от Закона за защита при бедствия и чл. 138а, ал. 3 от Закона за водите, е взето участие в междуведомствена комисия, която извърши оглед на участъците от речните корита извън урбанизираните територии. Извършен е оглед на речните корита извън населените места на реките Скът, Огоста, Рибине, Бързина, Искър, Гостиля и др. и са определени дължините на речните участъци чиято проводимост е намалена и се нуждаят от почистване.

5. Оценка за състоянието на повърхностните и подземните води на територията на РИОСВ – Враца

Основен проблем, свързан със замърсяването на водите си остава антропогенното натоварване на повърхностните водни обекти от точкови и дифузни източници.

Точкови източници на замърсяване на повърхностните води са основно заустванията от малки агломерации, без изградени ПСОВ – в гр. Роман и гр. Оряхово или от агломерации с изградени ПСОВ при които има нарушения в технологичния режим на работа на пречиствателните съоръжения, вследствие неправилна експлоатация, несвоевременно изваждане и депониране на утайките, нарушения в производствения процес на предприятията, повреди и аварии на отделните елементи от пречиствателните съоръжения.

Съществен проблем е образуването на нерегламентирани сметища в близост до водни обекти и директното изхвърляне на отпадъци във водоемите.

Основните дифузни източници на замърсяване на подземните и повърхностни водоприемници са домакинствата в населените места без изградена канализационни системи, които заустват битово-фекални отпадъчни води в попивни кладенци. Съществен замърсител са и замърсяванията вследствие наторяване на земеделски земи.

Въпреки някои негативни тенденции, като цяло се наблюдава намаляване внасяното на замърсители в повърхностните и подземните водоприемници и подобряване качеството на водите в участъците от реките на територията на РИОСВ-

Враца. Целта е дългосрочна и се осъществява посредством засилен превантивен контрол на източниците на замърсяване - ПСОВ, млекопреработвателни предприятия, обекти формиращи отпадъчни води, контрол на обекти с издадени разрешителни за заустване или комплексни разрешителни.

През годината се отчита повишаване на екологичната култура на операторите, чийто обекти и инсталации формират отпадъчни води. Постигнати са положителни резултати при поддържането в добро техническо и експлоатационно състояние на пречиствателните съоръжения. Показател за това е продължителността на периода на текущите санкции, спрямо предходните години.

II. 3. ПОЛИТИКА ПО ИЗМЕНЕНИЕ НА КЛИМАТА

Контрол по изпълнение на условията в издадени Разрешителни за емисии на парникови газове- през 2020г. са извършени 5 броя планови проверки на следните оператори:

➤ “Холсим (България)”АД, с. Бели Извор, общ. Враца- Инсталация за производство на циментов клинкер с капацитет до 3 300 тона клинкер/ден включваща: 1 брой ротационна пещ; Водогреен котел тип РКР-347- 0,18MW ; Водогреен котел тип КВ-0,55- 0,64MW; Водогреен котел тип РКХ-349- 0,28MW и Аварийен дизел генератор- 2MW (Разрешително за емисии на парникови газове №91-Н1/2014г., Актуализирано с Решение №91-Н1-А3/ 2019г.);

➤ “Булгартрансгаз”ЕАД, гр. София/ Компресорна станция към ПГХ “Чирен”, с. Чирен, общ. Враца- Горивна инсталация с обща номинална топлинна мощност 33,26 MW, включваща: 8 бр. Газомоторни компресори с номинална топлинна мощност по 3,88 MW и 3 бр. Водогрейни котли с номинална топлинна мощност по 0,74 MW (Разрешително за емисии на парникови газове №85/2009г., Актуализирано с Решение №85-Н0-И0-А1/2013г.);

➤ “АЕЦ Козлодуй”ЕАД, гр. Козлодуй- Горивна инсталация за производство на електроенергия с номинална топлинна мощност 64,453 MW, предназначена за аварийно електрозахранване на системите за безопасност на "АЕЦ Козлодуй" (Разрешително за емисии на парникови газове №143-Н3/2020г.);

➤ “Топлофикация- Враца”ЕАД, гр. Враца/ ОЦ “Младост”, гр. Враца- Горивна инсталация за производство на топлинна енергия и комбинирано производство на електрическа и топлинна енергия с номинална топлинна мощност 42,94 MW включваща: Водогреен котел ВК 50- 37,5 MW; Парен котел Steam 1500- 1 MW и Ко-генератор- 4,44 MW (Разрешително за емисии на парникови газове №2- И1/2011г., Актуализирано с Решение №2-Н1-И0-А1/2013г.);

➤ “Топлофикация- Враца”ЕАД, гр. Враца/ ТЕЦ “Градска”, гр. Враца- Горивна инсталация за производство и пренос на топлинна енергия и комбинирано производство на електрическа и топлинна енергия с номинална топлинна мощност 49,9 MW включваща: Ко-генератор №1- 7,8MW; Ко-генератор №2- 7,8 MW; Водогреен котел ПКГМ-12 №1- 8,7MW; Водогреен котел ПКГМ-12 №2- 8,7MW; Котел КГ-12 №1- 7MW; Парен котел КГ-12 №2- 7,8MW и Ротационна сушилня №1- 2,1MW (Разрешително за емисии на парникови газове №20-Н2/2020г.).

В проверените Дружества през 2020г. не са констатирани нарушения на условията на издадените Разрешителни за емисии на парникови газове.

II. 4. ЗЕМИ И ПОЧВИ

1. Обобщена информация за територията на РИОСВ-Враца

Територията на област Враца заема 361 970 ха или около 3 % от територията на Република България. По данни на Министерството на земеделието, храните и горите към 2020г. площта със селскостопанско предназначение е 257 657 ха от които: използваната земеделска земя възлиза на 238 007 ха (65,7% от площта на областта), а необработваемите земи са 19 650 ха (5,4 % от площта на областта). От използваната земеделска земя, обработваемата е 185 874 ха (51,3% от площта на областта) в т.ч. ливади – 5 414 ха, угари – 3 709 ха; трайни насаждения - 1 504 ха; постоянно затревени площи – 50 629 ха. Горските площи са 52 144,7 ха (14 % от площта на областта). От тях 43 300,90 ха са залесени.

На територията на област Враца най-разпространените типове почви са черноземните почви, следвани от сивите горски почви, кафявите горски и планинско ливадните.

2. Замърсяване на почвата с тежки метали и металоиди

Замърсяването на почвата с тежки метали има различни източници - по атмосферен път чрез праха и дъжда, производствени отпадъци, автомобилни отпадъци, от химизацията на селското стопанство, от поливане на земеделски земи с отпадни води и др.

За оценка състоянието на почвите на територията на страната е изградена национална система за мониторинг, категоризирана по нива. По почвен мониторинг I-во ниво на територията на РИОСВ-Враца са обособени 12 броя пунктове в които се извършва пробонабирането на почвени проби. През 2020 г. съгласно утвърдената от изпълнителния директор на Изпълнителна агенция по околна среда (ИАОС) Годишна програма за мониторинг на почви на територията на област Враца е извършено пробонабиране и изпитване от 4 пункта за почвен мониторинг: пункт № 61 с. Краводер, общ. Криводол; пункт № 77 с. Челопек, общ. Враца; пункт № 79 с. Девене, общ. Враца и пункт № 115 с. Галово, общ. Оряхово. Следят се следните показатели: активна реакция на почвата (рН), биогенни елементи - общ азот по Келдал, общ фосфор, органично вещество – общ въглерод и органичен въглерод, обемна плътност и 9 броя тежки метали и металоиди – мед, цинк, олово, кадмий, никел, кобалт, хром, арсен и живак. Не са готови още резултатите за 2020г. Представените резултати от включените през 2019г. пунктове за почвен мониторинг показват, че няма превишения на максимално допустимите концентрации (МДК) на изпитваните показатели, с изключение на пункта в гр. Враца, в който има превишение на МДК по показател мед.

Съгласно данните от проведените мониторинг в пунктове от Националната система за мониторинг на околната среда (НСМОС), почвите в област Враца са в сравнително добро екологично състояние по отношение на замърсяванията с тежки метали.

3. Нарушаване на земите и почвите от добивната промишленост

От 2011г. Министерство на енергетиката е държавният орган, отговорен за упражняване на контрол върху дейностите по добив на подземни богатства в резултат на което остават нарушени терени, подлежащи на рекултивация.

РИОСВ - Враца осъществява контрол върху дейностите по предоставените разрешения за търсене и проучване и по предоставените концесии за добив във връзка с изпълнението на условията на решенията, разрешителните и становищата, издадени при условията и по реда на законодателството по опазване на околната среда.

4. Замърсяване на почвите с продукти за растителна защита /пестициди/

Едни от основните устойчиви органични замърсители са хлорорганичните пестициди, които са били масово използвани в селското стопанство през 60-те години на миналия век. Останалите неизползвани препарати са събрани и се съхраняват в складове, разположени на територията на бившите ТКЗС-та.

През 2020 г. В РИОСВ-Враца не е постъпвала информация за замърсяване на площи с продукти за растителна защита. Извършено е пробонабиране и анализ на почвите от четири пункта от НСМОС, разположени в землищата на, с. Краводер, общ. Криводол; с. Челопек, общ. Враца; с. Девене, общ. Враца и с. Галово, общ. Оряхово. До момента не са готови резултатите от изпитването на пробите. От извършения в предишни години мониторинг не са констатирани замърсявания на почвите с продукти за растителна защита.

През месец януари във връзка с осъществяване на дейностите по: „Преупаковане, транспорт, предаване за окончателно обезвреждане и почистване на УОЗ-пестициди, опасни отпадъци, неопасни отпадъци и други ПРЗ“, които са реализирани по проект "Екологосъобразно обезвреждане на излезли от употреба пестициди и други препарати за растителна защита с изтекъл срок на годност“, финансиран по Българо-швейцарската програма за сътрудничество, е извършено преупаковане на съхраняваните в склада в с. Крушовица ПРЗ. През месец юли склада с преупакованите пестициди е затворен и предаден на собственика за стопанисване.

Във връзка с осъществяване на почвен мониторинг III-то ниво - локални почвени замърсявания и заповед на министъра на околната среда и водите, през годината, съвместно с представители на БДДР-Плевен, ОДБХ-Враца, РД ПБЗН-Враца и общините, са извършени проверки на състоянието на всички седем склада за съхранение на препарати за растителна защита (ПРЗ) с изтекъл срок на годност, разположени на територията на област Враца, както и на площадка с „Б-Б“ кубове разположена на РДНО-Оряхово. Констатирани са две нарушения, като на кмета на Община Бяла Слатина са дадени предписания за възстановяване целостта на покривната конструкция на склада в с. Попица и ограничаване достъпа до съхраняваните ПРЗ в склада в с. Враняк. При извършени последващи проверки е констатирано, че предписанията са изпълнени.

Вследствие направените констатации и изготвения доклад за състоянието на складовете, за пет от тях са сключени договори за извършване на дейности по преупаковане, транспорт, предаване за окончателно обезвреждане на УОЗ – пестициди, опасни отпадъци и други препарати за растителна защита и почистване на складовете в които се съхраняват. В периода месец септември – месец ноември гореописаните дейности са извършени и складовете в с. Мраморен, с. Горно Пещене, с. Попица, с. Враняк и с. Драшан са почистени и предадени на собствениците.

С осъществяване на ежегоден контрол и предприетите действия по преупаковане и предаване за окончателно обезвреждане на съхраняваните негодни пестициди се намалява риска от замърсяване и увреждане на почвата.

5. Замърсяване на почвите с устойчиви органични замърсители, вкл. нефтопродукти

Мониторинг на почвите I-во ниво – устойчиви органични замърсители се извършва за замърсяване с три групи органични съединения: полициклични ароматни въглеводороди (РАН16), полихлорирани бифенили (РСВ6) и органохлорни пестициди.

През 2020г. е извършено пробонабиране и анализ на почвите от пет пункта намиращи се в землищата на, , с. Краводер, общ. Криводол; с. Челопек, общ. Враца; с. Девене, общ. Враца и с. Галово, общ. Оряхово.

Не са готови още резултатите от почвения мониторинг I-во ниво за 2020г. Получените резултати от изпитваните проби взети от пет пункта през 2019г. показват, че няма превишения на максимално допустимите концентрации (МДК) на изпитваните показатели определени с Наредба № 3/2008г. за допустимо съдържание на вредни вещества в почвите.

6. Ерозия на почвата

Ерозията е един от най-сериозните глобални фактори за деградация и опустиняване на почвите. Тя влияе съществено върху екологичните и икономическите функции на почвата. Начинът на земеползване и структурата на земеделските и горските земи могат осезателно да намалят загубите на почва от ерозия, но могат и значително да я ускорят.

За ограничаване на това вредно явление се провеждат агротехнически, лесотехнически и хидротехнически мероприятия. Част от общините предприемат мерки и създават нови гори върху неземеделски земи.

В РИОСВ-Враца няма информация за значителни ерозионни процеси през 2020г. Оценка на водната и ветрова ерозия за всяка година се извършва чрез математически модел в ИАОС.

7. Засоляване и вкисляване на почвите

Засоляване на почви на територията на РИОСВ-Враца не се наблюдава.

Вкисляването е един от основните процеси, предизвикващи деградация на почвите. Почвите деградират поради загуба на калций, магнезий, калий; дългогодишното торене с азотни торове, без съпътстващо фосфорно и калиево наторяване, както и повърхностното преовлажняване на почвите.

През 2020г. в рамките на Националната система за мониторинг на околната среда/ НСМОС/ - почвен мониторинг II-ро ниво – “Вкисляване”, наблюдение на процеса на територията на област Враца се извърши в два пункта в с. Главаци, общ. Криводол и с. Баница, общ. Враца. Взети са 8 бр. почвени проби. Показателите които се следят са: Al^{3+} , H^+ , Mn^{2+} , Ca^{2+} , Mg^{2+} , наситеност на почвите с бази (V%), рН в KCL. В сравнение с 2019 г. се запазва много силно киселата реакция на почвите (рН е под 4). При изпитването на почвените проби в пункта в с. Баница и в две от пробите от пункта в с. Главаци не се констатира вредна киселинност – степента на наситеност на почвата с бази е над 93%. В другите две проби от пункта в с. Главаци се констатира слаба степен на вредно вкисляване (степента на наситеност на почвата с бази е в интервала 89 %- 91%).

8. Нерегламентирано изхвърляне на отпадъци върху почвената повърхност (строителни, битови, промишлени и селскостопански)

Нерегламентираното изхвърляне на отпадъци води до отнемане на земеделските площи и намаляване проводимостта на речните корита, което от своя страна е предпоставка за наводнения.

Замърсяванията с битови и строителни отпадъци са с локален характер, като от страна на общините се предприемат действия по почистването им. През 2020г. са извършени 48 броя проверки на общинските администрации включително кметове на населени места относно законосъобразното управление на битови, строителни и биоразградими отпадъци и отпадъци от опаковки от страна на местните власти. За

констатирани замърсявания и неизпълнение на дадени предписания за почистване на същите през годината са съставени 4 броя акта за установяване на административни нарушения /АУАН/ на кметове на населени места.

През 2020г. Община Роман е получила финансиране по Оперативна програма „Околна среда 2014-2020“ за реализацията на проект: „Закриване и рекултивация на общинско депо за битови отпадъци на територията на община Роман“.

Чрез рекултивация на закрити общински депа за битови отпадъци замърсените терени стават земеделски земи (пасище, мера) и се приобщават към околния ландшафт.

През 2020г. не са констатирани замърсявания с пресен торов отпад. По голяма част от земеделските производители в региона спазват правилата за добри земеделски практики и прилагат програми за екологично земеделие при съхранението на торов отпад и използването на торове и пестициди. Жалбите и сигналите, които постъпват се отнасят главно за отглеждане на животни в населените места и разнасяне на неприятни миризми от съхраняваните торови маси. Те са препращани за предприемане на действия по компетентност от ОДБХ, общински администрации и кметства.

9. Кратка обобщена информация за състоянието на почвите на територията на РИОСВ- Враца

Почвите са ограничен и практически невъзстановим природен ресурс, който изпълнява редица функции, които играят важна роля за поддържане на равновесието в природата и съществуването на човешкото общество. Необходимо е опазването им да е приоритет на всички.

През 2020 г. е взето участие в девет заседания на комисията по чл. 17 от ЗОЗЗ към Областна дирекция „Земеделие“ относно промяна предназначението на земеделските земи.

Чрез изготвяне на вътрешни становища по провежданите процедури по ОВОС и ЕО се осъществява превантивната дейност по опазване на почвите от замърсяване.

В заключение може да се каже, че почвите на територията на РИОСВ – Враца са в сравнително добро екологично състояние, което е видно от резултатите от мониторинга, както и от осъществената контролна дейност по спазване изискванията на екологичното законодателство.

II.5. ЗАЩИТЕНИ ТЕРИТОРИИ И БИОРАЗНООБРАЗИЕ

ЗАЩИТЕНИ ТЕРИТОРИИ

Със Закона за защитените територии (ЗЗТ, обн. ДВ, бр. 133/1998 год.) се уреждат категориите защитени територии, тяхното предназначение и режим на опазване и ползване, обявяване и управление.

Целта на закона е опазването и съхраняването на защитените територии като национално и общочовешко богатство и достойние и като специална форма на опазване на родната природа, способстващи за развитието на културата и науката и за благополучието на обществото.

На територията на област Враца има **30 броя** защитени територии обявени по реда на ЗЗТ, които принадлежат към следните категории:

- Резерват – 1 бр.;
- Природен парк – 1 бр.;
- Природни забележителности – 13 бр.;
- Защитени местности – 15 бр.

Резерват “Врачански карст” е защитена територия със строг режим на защита, разположена на територията на три населени места от община Враца – гр. Враца, с. Згориград и с. Паволче. Обявен е със Заповед № 854 от 10.08.1983 г. на КОПС на площ от 1438.9 ха.

Един от най-богатите в страната карстов район с живописни пейзажи, пещери, пропасти и уникална пещерна фауна, като повечето от пещерните видове са локални ендемити (не се срещат никъде другаде по света). Обявяването на резервата е свързано с опазването на интересни геоморфологични образувания, които тук са най-многобройни: кари, карни полета, големи и малки въртопи, валози, ували, карстови долове и др., множество реликтни видове.

В района на резервата е забранена всякаква дейност нарушаваща самотния характер на природата. Резерватът от 2001 г. се стопанисва от РИОСВ – Враца. В регистрите на IUCN /Международен съюз за защита на природата/ резерват “Врачански карст” попада в първа категория научни и природни резервати.



Посещенията на територията на резервата са възможни само по определени със заповед на министъра на околната среда и водите пътеки за посетители. Те са седем на брой. Четири от тях „Ботев път“, “Кривите“, „Войводин дол - Скаклия“ и „Бистрец -Леденика“ са обявени със заповед №РД-928/07.09.2004 г. Пътеката „Гарванец – Гарванешки камък“ е обявена със Заповед №РД-233/11.03.2013 г., а „Тезеро“ е обявена със Заповед №РД-902/07.10.2005 г. Информация за маршрутите може да бъде намерена на ел. страницата на инспекцията на адрес: <https://riosv.vracakarst.com/bg/marshruti/>

На територията на област Враца е разположен **Природен парк “Врачански Балкан”** с едни от най-интересните пещери, пропасти и ями в България – повече от 600, на площ от 30129.9 ха. Парка е обявен със Заповед № РД-1449 от 21.12.1989 г. на КОПС и за него има приет с Решение №750/14.10.2011 г. на МС „План за управление”.



Пещерите са природни чудеса на света, а уникалната им подземна красота е сътворявана в продължение на милиони години. По – голямата част от парка и резервата е покрита с карбонатни скали от триаски и юрски варовици, напукани по всички възможни посоки, характерни образци на карстификация, забележителни обекти на неживата природа, като скални форми, земни

пирамиди, пещери, понори, водопади, находища на вкаменелости. Природен парк "Врачански Балкан" е отнесен към пета категория – защитени ландшафти и природни паркове.

Природна забележителност "Вратцата" се намира в землището на гр. Враца, общ. Враца, с площ от 2 ха. Представлява тясно и скалисто ждрело, което разсича резерват „Врачански карст“ посредата. Отвесните скали на природна забележителност "Вратцата" завършват с остри зъбери, достъпни само за алпинисти. Скалните стени и ръбове достигат до 400 метра височина. Това е най-високият скален отвес на Балканите и най-високия за тази надморска височина в Европа.

Природна забележителност "Леденика" се намира в землището на гр. Враца, общ. Враца, с площ от 102.3 ха., с предмет на опазване - пещера със забележителни образувания. В нея живеят 23 пещерни и пещеролюбиви животински вида, сред които и насекомото „Леденикус“ или „Светломразец“, което се е адаптирало толкова добре към тъмнината, че ако излезе на светлина, умира. От растителния свят се срещат лишеи и мъхове, които са слабо развити.

Природна забележителност „Пещера Дедова дупка“ се намира в землищата на с. Челопек, общ. Враца, на площ от 15 ха. Представлява една красива 28 метрова пропасна пещера, забележителна със своите калцитни образувания – сталактити, сталагмити, сталактони, дендрити, завеси, повлечи, ситрови езера, както и калцитни кристали с дължина 5-12 см., скална гъба и езеро. Природната забележителност е обявена през 2020 г. със Заповед на министъра на околната среда и водите.



Природна забележителност "Божите мостове" се намира в землищата на с. Чирен и с. Лиляче, общ. Враца, на площ от 15 ха. Представлява една извънредно красива и оригинална скална арка, която е получила името си от местното население. Скалното образувание е остатък от карстова пещера, образувана от водите на река Лилечка. Тук се намира и карстов извор "Жабокрек".

Природна забележителност "Понора" се намира в землището на с. Чирен, общ. Враца, с дължина около 3 500 метра. Открита и изследвана е през 1960 г. и представлява естествен водосбор на полусляпата долина, като приема огромни количества дъждовна и подпочвена вода. В пещерата тече подземна река, която образува серия от тесни дълги езера, на места много дълбоки.

Природна забележителност „Пещера Черния извор“ се намира в землището на с. Краводер, общ. Криводол. Пещерата е обявена през 2020 г., с цел опазване на характерен подземен ландшафт, забележителен със своите калцитни образувания (сталактити, сталагмити, сталактони, драперии, дендрити, калцитни натечи, джобчета, кори и други) и наличие на подземен поток, ситрови езера и ситров водопад.

Природна забележителност "Новата пещера" се намира в землището на с. Люти брод, общ. Мездра. Пещерата не е голяма, но привлича с множеството си ситрови панички и езерца, големи и красиви сталагмити, сталактити, хиляди белоснежни висулки, джобчета с пещерни бисери, които я украсяват. Открита е през

1961 г., а за природна забележителност е обявена със Заповед № 2632 от 21.09.1962 г. на МГГП, с площ от 0,5 ха.

Природна забележителност "Ритлите" се намира в землището на с. Люти брод, общ. Мездра. Скални стени, почти вертикални, изградени от варовикови долнокредитни пластове. Високи са 60 - 80 метра. Дебелината им е от 260 см до 650 см. Между зъберите им личат останки от стари крепостни стени.

Природна забележителност "Говедарника" се намира в землището на с. Царевец, общ. Мездра, в местността „Говедарника“, която представлява крайречна тераса, оградена със скален венец. В пещератасе откриват множество гравирани надписи и рисунки на елени, слънчеви символи и др.



Природна забележителност "Червеница" се намира в землището на с. Кунино, общ. Роман. Представлява монолитен скален блок, разположен в скалния масив, над самото село, на площ от 3 ха. Тя се намира на входа на Карлуковския пролом, един от най-красивите карстови райони в България, символично отбелязвайки неговото начало.

Природна забележителност "Гълъбарника" се намира в землището на с. Кунино, общ. Роман. Представлява пропастна пещера с красиви цветни каменни образувания. Началото на пропастта е неправилен, кръгъл отвор, от който се вижда дъното на пещерата. Образувана е по серия успоредни пукнатини, които водата е разширила.

Природна забележителност "Самуилица I и II" се намира в землището на с. Кунино, общ. Роман. Съседни пещери с добре запазени бели, красиви образувания, като на пода има синтрови езера и панички. Двете пещери са обявени със Заповед № 1799 от 30.06.1972 г. на МГОПС, на площ от 3,5 ха.

Природна забележителност "Чуклите" се намира в землището на с. Камено поле, общ. Роман. Представлява скални образувания в живописна каньоновидна долина

на р. Ръчене. Районът около природната забележителност обхваща няколко групи от скални чукли на надморска височина около 300 м.



Защитена местност "Падините" се намира в землището на гр. Враца, с. Згориград, с. Паволче и с. Лютаджик. Представлява прекатегоризирана буферна зона на резерват "Врачански карст". Целта на обявяване на защитената територия е да смекчи и ограничи достъпа до резервата, както и негативното антропогенно влияние.

Защитена местност "Вола" се намира в землищата на с. Челопек и с. Паволче, общ. Враца. Обявена е с цел опазване на характерен ландшафт, на площ от 101,7 ха.

На територията на защитената местност се намират връх Околчица (1048 м), където е издигнат паметник в чест на подвига на революционера Христо Ботев и неговата чета – загинали за Освобождението на България и местността „Йолковица“, където е лобното място на поета – революционер.

Защитена местност "Веждата" се намира в землището на с. Челопек, общ. Враца, на площ от 62,6 ха. Представлява скален венец, в основата на който преобладават подвижни варовити сипеи, местообитание на растението келереров центрантус, български ендемит и реликт.

В района на защитената територия има изключително разнообразие от света на орнитофауната. По скалите се срещат обикновен мишелов, белоопашат мишелов, скален орел, осояд, обикновена ветрушка, и много други.

Защитена местност "Боров камък" се намира в землището на с. Згориград, общ. Враца, опазваща вековна букова гора със смесен произход на карстов терен при голям наклон. Защитената местност обхваща района на изворите на р. Лева и водопад "Боров камък", с височина 63 метра.

Защитена местност "Борованска могила" се намира в землищата на с. Бороан, общ. Борован и с. Оходен, общ. Враца. Обхваща по-голяма част от възвишението Борованска могила и първоначално е обявено като историческо място.

Прекатегоризирана е със Заповед № РД-638 от 26.05.2003 г. на МОСВ, с цел опазване на характерен ландшафт.

Защитена местност "Речка" се намира в землищата на с. Косталево и с. Веслец, общ. Враца. На територията на защитената местност може да бъде открито голямо видово разнообразие представено от обикновен мишелов, малък ястреб, обикновена ветрушка и др. Дървесната растителност е застъпена главно от сребролисна липа с участие на мъждрян и др. На откритите варовикови площи преобладават храсти и типична хазмофитна тревна растителност с участие на скално изтравниче, златиста папарт и др.



Защитена местност "Козлодуй" се намира в землището на гр. Козлодуй, общ. Козлодуй. Историческото място е прекатегоризирано в защитена местност със Заповед № РД-639 от 26.05.2003 г. на МОСВ, с площ 10 ха. В нея се опазва разнообразна дървесна растителност, неспецифична за района и част от мемориалния комплекс "Ботев път".

Защитена местност "Тепето" се намира в землището на гр. Криводол, общ. Криводол. Защитената територия е разположена на десния бряг на р. Ботуня с площ 6 ха. Обявена е със Заповед № РД-924 от 14.10.1987 г. на КООС, с цел опазване на естествено находище на червен божур. Червения божур е лечебно растение, под специален режим на опазване и регулярно ползване.

Защитена местност "Кална мътница" се намира в землището на с. Главаци, общ. Криводол. Обявена е през 2017 г. с цел опазване на характерен ландшафт, местобитанията на 6 вида прилепа, 2 вида ракообразни и ценни представители на пещерната безгръбначна фауна, на територия с площ 22,57 ха.

Защитена местност „Серапионова пещера“ се намира в землището на с. Лютиброд, общ. Мездра. Защитената местност е обявена през 2020 г. със Заповед на министъра на околната среда и водите. Пещерата представлява местообитание на няколко вида прилепи от национална и европейска значимост: голям подковонос (*Rhinolophus ferrumequinum*), малък подковонос (*Rhinolophus hipposideros*), южен подковонос (*Rhinolophus euryale*), голям нощник (*Myotis myotis*), осроух нощник (*Myotis blythii*), дългопръст нощник (*Myotis capaccinii*) и пещерен дългокрил (*Miniopterus schreibersii*), както и видове безгръбначни животни, сред които и троглобионтното насекомо *Beskovia bulgarica*.

Защитена местност "Коритата" се намира в землището на с. Софрониево, общ. Мизия. Представлява естествено находище на червен божур и забележителен ландшафт. Защитената местност граничи с най-плодородната част от Дунавската равнина - Златията, включваща земите между реките Цибрица и Огоста.

РЕГИОНАЛНА ИНСПЕКЦИЯ ПО ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ - ВРАЦА
ДОКЛАД ЗА СЪСТОЯНИЕТО НА ОКОЛНАТА СРЕДА ПРЕЗ 2020 ГОДИНА

Защитена местност "Данева могила" се намира в землището на с. Софрониево, общ. Мизия. Представлява крайречно естествено възвишение с групи вековни дървета, на десния бряг на р. Огоста.

Защитена местност "Кочумина" се намира в землището на с. Селановци, общ. Оряхово. Защитената територия е находище на водна лилия, тръстика, папур, различни видове водна леща. Орнитофауната на района е представена от тръстиковия дрозд, блатно шаварче, торбогнезден синигер, белоока потапница и други.

Защитена местност "Гола бара" се намира в землището на с. Селановци, общ. Оряхово. Тази местност представлява естествено находище на водна лилия. Местността е обявена за защитена със Заповед № РД-2109 от 20.12.1984 г. на КОПС, за да бъде запазено това интересно растение.

Защитена местност "Калугерски град - Тополите" се намира в землището на с. Селановци, общ. Оряхово. Опазване на находище на алоеvidен стратиотес, както и на тръстика, папур, водна леща, лютче, острици и други.

В табличен вид е представена подробна информация за защитените територии в област Враца:

№ по ред	Наименование	Категория	Собственост и стопанисване	Територия /хектари/	Попада в територията на следните общини	Приет план за управление
1.	"ВРАЧАНСКИ КАРСТ"	резерват	изключително държавна собственост	1 439	Враца	не
2.	"ВРАЧАНСКИ БАЛКАН"	природен парк	частна, общинска публична, държавна публична	30129.90 за област Враца-19246.1	Враца, Мездра, Криводол	да
3.	"ЛЕДЕНИКА"	природна забележителност	частна, общинска публична, държавна публична	100	Враца	не
4.	"ДЕДОВА ДУПКА"	природна забележителност	общинска публична	15	Враца	не
5.	"ПОНОРА"	природна забележителност	частна, общинска публична, държавна публична	20	Враца	не
6.	"ВРАТЦАТА"	природна забележителност	държавна публична	2	Враца	не

РЕГИОНАЛНА ИНСПЕКЦИЯ ПО ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ - ВРАЦА
ДОКЛАД ЗА СЪСТОЯНИЕТО НА ОКОЛНАТА СРЕДА ПРЕЗ 2020 ГОДИНА

7.	"БОЖИТЕ МОСТОВЕ"	природна забележителност	държавна публична	15	Враца	не
8.	"ПЕЩЕРА ЧЕРНИЯ ИЗВОР"	природна забележителност	частна	14	Криводол	не
9.	"НОВАТА ПЕЩЕРА"	природна забележителност	държавна публична	0.5	Мездра	не
10.	"РИТЛИТЕ"	природна забележителност	частна, държавна публична	160	Мездра	не
11.	"ГОВЕДАРНИКА"	природна забележителност	частна, общинска публична, държавна публична	2.5	Мездра	не
12.	"ЧУКЛИТЕ"	природна забележителност	държавна публична	1	Роман	не
13.	"ЧЕРВЕНИЦА"	природна забележителност	държавна публична	3	Роман	не
14.	"ГЪЛЪБАРНИКА"	природна забележителност	общинска публична, държавна публична	3.5	Роман	не
15.	"САМУИЛИЦА I и II"	природна забележителност	държавна публична	3.5	Роман	не
16.	"РЕЧКА"	защитена местност	частна, общинска публична, държавна публична	94,1	Враца	не
17.	"ВОЛА"	защитена местност	частна, общинска публична, държавна публична	100	Враца	не
18.	"БОРОВ КАМЪК"	защитена местност	частна, общинска публична, държавна публична	164,4	Враца	не
19.	"ВЕЖДАТА"	защитена местност	частна, държавна публична	62,6	Враца	не
20.	"ПАДИНИТЕ"	защитена местност	частна, общинска	617	Враца	не

РЕГИОНАЛНА ИНСПЕКЦИЯ ПО ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ - ВРАЦА
ДОКЛАД ЗА СЪСТОЯНИЕТО НА ОКОЛНАТА СРЕДА ПРЕЗ 2020 ГОДИНА

			публична, държавна публична			
21.	"ТЕПЕТО"	защитена местност	частна, държавна публична	6	Криводол	не
22.	"КАЛНА МЪТНИЦА"	защитена местност	общинска публична	22,57	Криводол	не
23.	"СЕРАПИОНОВА ПЕЩЕРА"	защитена местност	частна, държавна публична	2	Мездра	не
24.	"БОРОВАНСКА МОГИЛА"	защитена местност	частна, общинска публична, държавна публична	198,6	Борован	не
25.	"КОРИТАТА"	защитена местност	общинска публична	2	Мизия	не
26.	"ДАНЕВА МОГИЛА"	защитена местност	частна	4,9	Мизия	не
27.	"КОЗЛОДУЙ"	защитена местност	общинска публична	10	Козлодуй	не
28.	"КОЧУМИНА"	защитена местност	държавна публична	2,5	Оряхово	не
29.	"ГОЛА БАРА"	защитена местност	държавна публична	2	Оряхово	не
30.	"КАЛУГЕРСКИ ГРЕД- ТОПОЛИТЕ"	защитена местност	държавна публична	0.2	Оряхово	не

През 2020 г., във връзка с осъществяване на контрола на дейността на собственици и ползватели на земи, гори и водни площи в защитени територии са извършени тринадесет планови и три извънредни проверки, като са обходени всичките заложи в плана за контролната дейност на инспекцията за проверка защитени територии.

При извършените планови проверки, относно спазването на режимите, ограниченията и забраните, определени със заповедите за обявяване, Закона за защитените територии, не са констатирани нарушения на територията на природните забележителности и защитените местности.

През изминалата година са съставени 2 бр. АУАН на юридически лица, във връзка с констатирани нарушения на разпоредбите на чл. 13, ал. 2 от ЗЗТ в границата на резерват „Врачански карст“, в землището на гр. Враца, общ. Враца, като е дадено и 1 бр. предписание, което е изпълнено в срок.

Във връзка с постъпил в РИОСВ-Враца сигнал, относно нерегламентирано палене на пасища и изсичане на гори в землището на с. Очин дол, общ. Мездра е осъществена извънредна проверка в границите на природен парк „Врачански Балкан“. В резултат на проверката са дадени 2 бр. предписания със постоянен срок за предприемане на мерки за недопускане възникване на палежи и пожари, ограничаване на тяхното развитие и разпространение в земеделски земи и гори в границите на природен парк „Врачански Балкан“ и защитените зони по Натура 2000 за землището с.

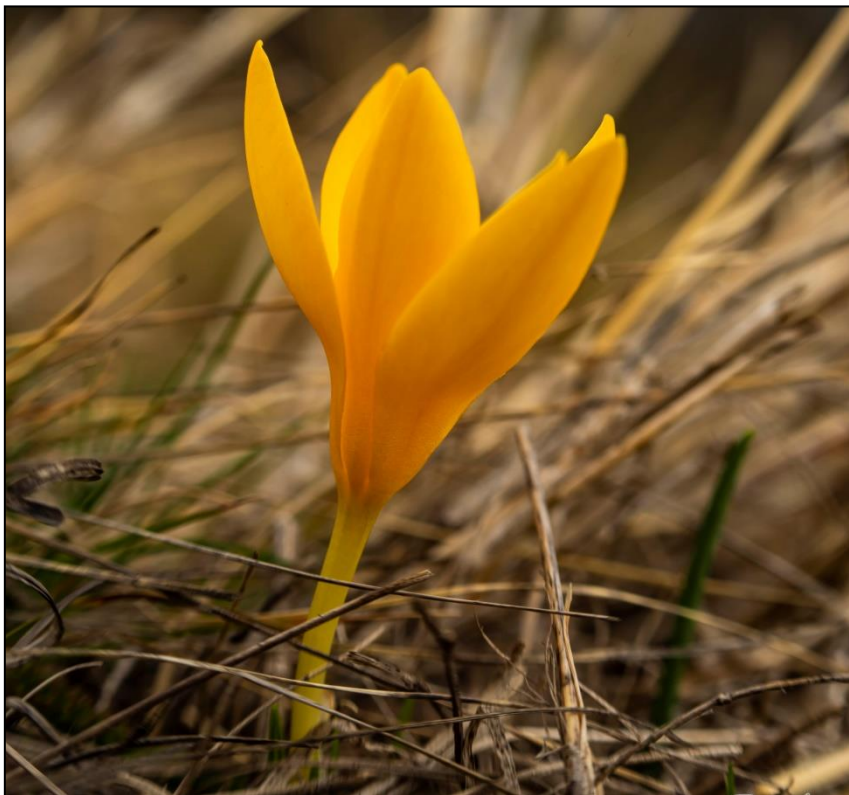
Очин дол, общ. Мездра.

Финализирани са провежданите процедури по обявяването на три нови защитени територии по реда на глава трета от Закона за защитените територии, в териториалния обхват на РИОСВ-Враца, като през 2020 г. са обнародвани и влезли в сила следните заповеди:

- Заповед № РД-209/05.03.2020 г. на министъра на околната среда и водите за обявяване на природна забележителност „Пещера „Дедова дупка“, в землището на село Челопек, община Враца (Обн. ДВ бр. 40/2020 г.);
- Заповед № РД-210/05.03.2020 г. на министъра на околната среда и водите за обявяване на природна забележителност „Пещера „Черния извор“, в землището на село Краводер, община Криводол (Обн. ДВ бр. 56/2020 г.);
- Заповед № РД-212/06.03.2020 г. на министъра на околната среда и водите за обявяване на защитена местност „Серапионова пещера“, в землището на село Лютиброд, община Мездра (Обн. ДВ бр. 45/2020 г.).

Във връзка с изпълнение на Плана за дейности в резерват “Врачански карст” – изключителна държавна собственост през 2020 г. са отпечатани информационна брошура за защитените територии и зони в Област Враца и противопожарни табели „Забранено паленето на огън в резервата“, изработени са два броя информационни табели, с включено към тях пластично фолио с информация за маршрут „гр. Враца – водопад Скакля – Войводин дол“ и дървена маса, част от конструкция – беседка с маса и др.

Биологично разнообразие



Биологичното разнообразие по своята същност представлява многообразието от всички живи организми във всички форми на тяхната естествена организация, техните съобщества и местообитания, на екосистемите и процесите, които протичат в тях.

Богатото биологично разнообразие на България е представено от ценни растителни и животински съобщества. Те включват видове и генетични ресурси, използвани широко за търговски и

нетърговски цели, които допринасят в голяма степен за икономическото и екологичното развитие на страната.



Законът за биологичното разнообразие регламентира опазването на защитените растителни, животински и гъбни видове от флората, фауната и микотата в България, както на видово ниво, така и на ниво местообитания, а също и регулирането на търговията със

застрашени видове от дивата флора и фауна.

По отношение опазването на биологичното разнообразие в териториалният обхват на РИОСВ-Враца, във връзка с осъществяване на текущ, последващ контрол, извършване на извънредни проверки по сигнали, жалби и други, през 2020г. са извършени общо **86 броя проверки на обекти**, от които **48 броя планови** и **38 броя извънредни** проверки.

От извършените извънредни проверки 15 броя са във връзка с постъпили сигнали в инспекцията. За периода са съставени общо **5 броя АУАН** и са дадени **4 броя предписания**, които са изпълнени в срок.

Контролът по опазване на биологичното разнообразие се осъществява при спазване разпоредбите на Закона за биологичното разнообразие, Закона за лечебните растения, Закона за генетично модифицираните организми, наредбите и регламентите свързани с тях, по отношение на следните категории:

Защитени видове

За защитените животински видове, включени в Приложение 3 на Закона за биологичното разнообразие, е забранено притежаването, улавянето и убиването им, препарирането, продаване и излагане на публични места на екземпляри от тях.

Всички видове птици, които се срещат в диво състояние, с изключение на ловните видове, са забранени за притежаване, търговия, препариране, включително и отглеждането им като домашни любимци.

Всеки, който е намерил животно в безпомощно състояние, ранен или мъртъв екземпляр от защитен вид, без умисъл е ранило или убило екземпляр от животински вид от Приложение № 3, е длъжен при спазване разпоредбите на закона да уведоми за това РИОСВ-Враца.

През 2020г. са извършени 12 броя извънредни проверки във връзка с постъпили



сигнали в инспекцията, относно защитени животински видове, открити в безпомощно състояние. По-голяма част от сигналите са свързани с бедстващи птици от следните видове: Малък ястреб, Бял щъркел, Керкенец, Домашна кукумявка, Авлига, Обикновен мишелов и др.

При всички сигнали са извършени проверки на място, оказана е първа помощ на екземплярите, след което са предприети незабавни действия по изпращането им за лечение и при необходимост - временно настаняване, във ветеринарна клиника „Добро хрумване“- гр. София. Някои от тях в зависимост от състоянието им или по преценка на експертите са пуснати в подходящ за вида хабитат.

В РИОСВ-Враца през изминалата година е постъпил сигнал относно проблемно щъркелово гнездо, находящо се на електрически стълб в с. Алтимир, общ. Бяла Слатина. Екип на местното електроразпределително дружество „ЧЕЗ Разпределение България“ е отстранил своевременно проблемът с електрозахранването, с което е предотвратено възникването на инциденти със защитените видове птици.

За периода е извършена и извънредна проверка на обект, находящ се в кв. Бистрец, гр. Враца, във връзка с постъпил сигнал за отглеждане на сухоземни костенурки от защитени видове съгласно Закона за биологичното разнообразие. По време на осъществяваната извънредна проверка, съвместно с представители на РУП-Враца, не са констатирани нарушения.

По отношение осъществяването на контрол върху незаконната търговска дейност със защитени растителни и животински видове съгласно разпоредбите на Закона за биологичното разнообразие и предлагането за продажба на лечебни растения, забранени за събиране от естествените им находища на територията на цялата страна съгласно Заповед на министъра на околната среда и водите, са извършени три извънредни проверки на цветарски магазини в гр. Враца, и една извънредна проверка на пазар за животни в с. Крушовица, общ. Мизия, съвместно с представители на МВР-Враца и ОДБХ – Враца. По време на проверките не са констатирани нарушения по отношение на нерегламентирана търговска дейност със защитени растителни или животински видове.

Във връзка с обявяване за продажба в интернет търговски сайт на препарирани екземпляр от защитен вид, включен в приложение 3 на ЗБР, в инспекцията е постъпил сигнал, за който е уведомена Окръжна прокуратура – Враца, за оказване на съдействие относно изясняване на фактическата обстановка.

През 2020г. в инспекцията са постъпили заявления за регистрация на екземпляри по чл. 22, ал. 1 от Закона за защита на животните, във връзка с което са издадени общо 5 бр. регистрационни карти на екземпляри.

Видове, под режим на опазване и регулирано ползване от природата



Лозовия
охлюв (Helix
lucorum) и
градинския
охлюв (Helix
romatia) са
животински
видове, под
специален
режим на
ползване,

съгласно Приложение № 4 към чл. 41 от Закона за биологичното разнообразие. Всяка година в срок до 1-ви май лицата, които ще изкупуват охлюви с цел търговия са длъжни да уведомят писмено РИОСВ-Враца. Организираните пунктове за изкупуване на охлюви трябва да отговарят на изискванията на издадената от министъра на околната среда и водите Заповед за реда и условията за ползване, изкупуване с цел търговия в страната и изнасяне през граница на живи охлюви.

Периодът за събиране и изкупуване на живи охлюви за търговски цели или фермерно отглеждане е от 10 май до 30 юни включително, като при започване на дейността си пунктовете следва да бъдат оборудвани с хладно помещение, сито с размер на дупките 28 мм. в диаметър, както и подходящи чували тип „гаци“.

В законоустановеният срок през 2020г. са постъпили уведомления за организирането на 25 пункта за изкупуване на охлюви на територията на област Враца.

Във връзка с осъществяването на контрол по спазване разпоредбите на Заповед № РД-361/2004г. за реда и условията за ползване, изкупуване с цел търговия в страната и изнасяне през граница на живи охлюви, черупки и месо от охлюви, са извършени 12 бр. планови проверки на пунктове за охлюви на територията на следните общини: Мездра, Хайредин, Оряхово, Мизия, Бяла Слатина, Козлодуй и Криводол.

През изминалата година са извършени и две извънредни проверки по постъпили сигнали в инспекцията относно нерегламентирана търговия с живи охлюви. Съставен е 1 бр. Акт за установяване на административно нарушение на физическо лице.

Видове, включени в Регламент ЕО №338/97 на Съвета относно защитата на видовете от дивата флора и фауна чрез регулиране на търговията с тях

Търговията с диви животни и растения е един от факторите, които застрашават оцеляването на видовете в естествената им среда. Всяка година стотици растения и животни се отнемат от дивата природа в полза на любителското търсене.

За да се осигури защита на застрашените животински и растителни видове е приет регламент, който е в съответствие с разпоредбите на Конвенцията CITES - международно споразумение за опазване на дивата природа, което цели да предотврати изчезването на видове в резултат от търговията с тях. Основен принцип на конвенцията е осъществяването на контрол на търговията със застрашени видове.

В тази връзка РИОСВ – Враца извършва проверки на зоомагазини, които попадат в териториалния обхват на инспекцията, с цел недопускане на търговия със защитени видове животни.

През изминалата година са извършени планови проверки на два зоомагазина на територията на гр. Враца. По време на проверките не са констатирани нарушения в разпоредбите на Закона за биологичното разнообразие по отношение продажбата на защитени животински видове или нерегистрирани екземпляри, включени в приложение А или В на Регламент ЕО №338/97 на Съвета, относно защитата на видовете от дивата фауна и флора, чрез регулиране на търговията с тях, които съгласно нормативните разпоредби подлежат на регистрация. На единият от зоомагазините е дадено предписание относно представяне на документи за придобиване на екземпляри, които подлежат на регистрация по Закона за защита на животните (ЗЗЖ). При извършен последващ контрол от страна на инспекцията е констатирано, че даденото предписание е изпълнено в срок.



През 2020г. са издадени общо 30 бр. регистрационни карти на екземпляри, включени в приложения А или В на Регламент 338/97 на Съвета, относно защитата на видовете от дивата фауна и флора чрез регулиране на търговията с тях. Извършени са осем извънредни проверки във връзка с постъпили заявления за регистрация на папагали, както и

една планова и три извънредни проверки на обект, където се отглеждат екземпляри, включени в приложенията към Регламента.

Във връзка с осъщественият извънреден контрол на обекти, в които се развъждат и отглеждат екземпляри по Регламент 338/97, са съставени общо 2 бр. АУАН на физически лица и е конфискуван екземпляр от вида Жако, включен в Приложение А към Регламента, който със Заповед на директора на РИОСВ-Враца е временно настанен в определен за целта спасителен център до влизане в сила на издаденото наказателно постановление.

Вековни дървета

Обявените по реда на Глава пета от Закона за биологичното разнообразие „вековни и забележителни дървета”, разположени на територията контролирана от РИОСВ-Враца са 93 броя.

Съгласно разпоредбите на закона, собствениците на дървета, обявени за защитени са длъжни да ги опазват от унищожаване, увреждане, да уведомяват РИОСВ – Враца за настъпили промени в състоянието им, както и да съгласуват със инспекцията дейностите, необходими за поддържане или възстановяване на състоянието им.

Със Заповед № РД-804/08.10.2020 г. на министъра на околната среда и водите са обявени три броя вековни дървета - Летен дъб, в землището на град Бяла Слатина, община Бяла Слатина, Цер и Летен дъб, в землището на село Ослен Криводол, община Мездра.



Вековно дърво, с. Бели извор, общ. Враца

За дърветата, за които в края на 2019 г. бе установено, че са невъзстановимо увредени или не са открити на посочените в заповедите за тяхното обявяване места, през 2020 г. беше издадена заповед за тяхното заличаване.

Проверено е състоянието на всички заложи в Плана за контролната дейност на инспекцията вековни дървета, находящи се в общини Враца, Мездра и Бяла Слатина. При проверките е установено, че дърветата са в добро общо физиологично състояние, с изключение на това находящо се извън регулацията на с. Бели извор, общ. Враца, което е напълно опожарено от мълния. Ще бъдат предприети действия по неговото заличаване от регистъра на защитените природни обекти.

Извършени са и извънредни проверки на дървета от вида Цер в землището на с. Ослен Криводол, общ. Мездра, във връзка с постъпили предложения за тяхното обявяване за защитени природни обекти по реда на Глава пета от Закона за биологичното разнообразие.

Мониторинг

В рамките на Националната система за мониторинг на състоянието на биологичното разнообразие (НСМСБР), експерти от инспекцията взеха участие в ежегодния мониторинг на Кафява мечка (*Ursus arctos*) на територията на Западни Родопи.

Съгласно изготвен график, е извършен обход на терен по разпределените маршрути, по време на който са съставени полеви формуляри и протоколи, взети са GPS-координати на откритите следи, а данните от мониторинга са предоставени за анализ и обобщаване на ИАОС.

За поредна година РИОСВ-Враца участва в ежегодното провеждане на среднозимно преброяване на водолюбивите птици в рамките на НСМСБР. Експерти на Регионална инспекция по околната среда и водите – Враца, съвместно с представители на Българско дружество за защита на птиците (БДЗП), Дирекция на природен парк „Врачански балкан“ и ТП ДГС-Враца, определиха състоянието на числеността и видовия състав на зимуващите водолюбивы птици в териториалния обхват на инспекцията по време на 44-тото среднозимно преброяване. Обходени са общо 16 точки по поречието на река Искър в участъка от с. Люти брод, общ. Мездра до с. Чомаковци, общ. Червен бряг, в това число и 2 точки от яз. „Дъбника“ край гр. Враца.

По обходените маршрути са преброени 380 представители на 12 вида водолюбивы птици, а полевите формуляри с данните и резултатите от мониторинга са изпратени чрез



националната база данни до ИАОС. Обобщените данни показват, че видовият състав се запазва относително постоянен, за сметка на числеността на видовете зимуващи водолюбиви птици.

Лечебни растения



Законът за лечебните растения регламентира дейностите по опазване и устойчиво ползване на лечебните растения, включително събирането и изкупуването на получаваните от тях билки. Около 700 вида лечебни растения, срещани се на територията на страната попадат

под разпоредбите на закона, 24 от тях са **забранени за събиране** от естествените им находища на територията на цялата страна със заповед на министъра на околната среда и водите, сред които лечебна дилжанка (валериана), бодлив залист, мечо грозде, бял риган, бял оман, момина сълза, лечебна ружа, пролетен горицвет, изтравниче и др.

Ограниченията и забраните не се отнасят за количествата билки, събрани за лични нужди. Изключението обаче не се прилага за мурсалския чай, наричан още пирински или алиботушки чай, който е забранен за бране дори за лични нужди на територията на цялата страна.

Под специален режим на опазване и ползване се поставят отделни диворастващи лечебни растения, чиито ресурси проявяват трайна тенденция за намаляване и съществува заплаха за естественото им разпространение в природата. Със заповед на министъра на околната среда и водите през 2020г. са определени допустимите за събиране количества билки от 11 вида лечебни растения от естествени находища извън територията на националните паркове – лечебна иглика, червен божур, лазаркиня, лудо биле, лютивя тлъстига, кисел трън, лечебен ранилист, шапиче, решетка безстъблена, бял пелин (катраника) и зърнастец елшовиден.

Относително постоянен се запазва интереса на билкозаготвителите към лечебните растения, поставени под специален режим на опазване и ползване, съгласно чл. 10 от Закона за лечебните растения.

Във връзка с обявената пандемия и въведената епидемиологична обстановка в страната, през 2020г. не се състоя присъствено заседание на междуведомствената комисия с цел разпределяне на отпускнатите от министъра на околната среда и водите количества билки под специален режим на опазване и ползване. Отпускнатите количества билки са разпределени съгласно Заповед № РД-88/16.02.2001г. и на основание Заповед № РД-203/02.03.2020г. на министъра на околната среда и водите, на трима билкозаготвителите, които са подали заявления в законоустановеният срок за

РЕГИОНАЛНА ИНСПЕКЦИЯ ПО ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ - ВРАЦА
ДОКЛАД ЗА СЪСТОЯНИЕТО НА ОКОЛНАТА СРЕДА ПРЕЗ 2020 ГОДИНА

участие в разпределението на квоти от лечебни растения под специален режим на опазване и ползване. Билкозаготвителите притежават функциониращи пунктове на територията, контролирана от РИОСВ-Враца, и не са допуснали нарушения през изминалата година по отношение на специалният режим.

За разпределените количества билки под специален режим на опазване и ползване е издадена заповед на директора на РИОСВ-Враца, която е изпратена до заявителите, общините, РДГ и ДГС, попадащи в териториалният обхват на инспекцията.

През 2020г. във връзка с осъществяване на текущ и последващ контрол по Закона за лечебните растения и наредбите към него са извършени 18 бр. планови и 4 бр. извънредни проверки на билкозаготвителни пунктове и складове за билки, находящи се в териториалният обхват на следните общини в област Враца: Мездра, Враца, Роман, Криводол, Бяла Слатина, Мизия, Хайредин, Оряхово.

Съставени са общо 2 бр. АУАН във връзка с нарушения в разпоредбите на Закона за лечебните растения (ЗЛР). Дадени са 2 бр. предписания на билкозаготвителни, които са изпълнени в срок.

Осъществен е контрол по отношение на издадените разрешителни за ползване на лечебни растения на основание чл. 22 от ЗЛР. Съгласно плана за контролната дейност са проверени 6 бр. Общински администрации - Мездра, Враца, Козлодуй, Бяла Слатина, Хайредин Оряхово, и 3 бр. ДГС - Мездра, Оряхово и Враца. По време на плановите проверки не са констатирани нарушения.

Като цяло се наблюдава подобрене в работата на пунктовете по отношение на издадените разрешителни за изкупуваните билки, редовно водене на книгата за изкупени, реализирани и налични количества билки, и култивирано отглеждане на лечебни растения.

Към края на 2020г. броят на регистрираните билкозаготвителни пунктове за област Враца е общо 28, от които 7 бр. на територията на община Враца, 5 бр. на територията на община Мездра, 1 бр. в община Мизия, 6 бр. в община Бяла Слатина, 3 бр. в община Оряхово, 1 бр. в община Хайредин, 3 броя в община Козлодуй и съответно по 1 бр. в общините Криводол и Роман. За периода е регистриран един нов пункт за билки, а закритите билкозаготвителни пунктове в териториалният обхват на област Враца са общо три броя.

Съгласно представени справки от билкозаготвителите са отчетени количествата изкупени, реализирани и налични количества билки за 2020г. на територията на област Враца. През годината пунктовете са реализирали: 250 кг. (сухо тегло) от видове лечебни растения, поставени под специален режим на опазване и ползване; 14480 кг. (сухо тегло) и 7060 кг. (свежо тегло) от видове лечебни растения, които не са под специален режим.

Обобщени данни за изкупените, реализирани и налични количества билки, на база представени справки за 2020г. от билкозаготвителните пунктове на територията на област Враца, са представени в таблицата по-долу:

РЕГИОНАЛНА ИНСПЕКЦИЯ ПО ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ - ВРАЦА
ДОКЛАД ЗА СЪСТОЯНИЕТО НА ОКОЛНАТА СРЕДА ПРЕЗ 2020 ГОДИНА

Отчетени количества билки от регистрираните билкозаготвителни пунктове, които са извършвали дейност през 2020г. на територията на РИОСВ -Враца						
Вид билка	Изкупено количество в кг сухо тегло	Изкупено количество в кг свежо тегло	Реализирано количество в кг сухо тегло	Реализирано количество в кг свежо тегло	Налични количества в края на годината (сухо)	Налични количества в началото на годината (сухо)
КОРЕН ЧЕРЕН ОМАН		2000		2000		
ПЛОД БЪЗ		2250	400	250		
ЛИСТ БРЪШЛЯН		1500	500			
ЛИСТ ЛИПА	800	3500	1960			
ПЛОД ГЛОГ	190		20		170	
СМРАДЛИКА			5		3	8
ЛИСТ ЧЕРНИЦА	30	1900	30	1600	100	
ПЛОД КЕСТ ЕН КОНСКИ		4450	1550	1450		
ПЛОД ШИПКА	375	2800	1103		1050	578
СТРЪК ЗМИЙСКО МЛЯКО		1000	200			
ПЛОД ТРЪНКА		500	130			
СТРЪК ЖЪЛТ КАНТАРИОН	500	1000	800			
ПЛОД БЪЗАК		1000	200			
СТРЪК МЕНТА	135		90		45	
РИГАН ОБИКНОВЕН	135		70		65	
СТРЪК БЯЛ РАВНЕЦ	500	1900	1153		20	23
СТРЪК ПЕЛИН (ДИВ)		5000	1700			
СТРЪК МАЩЕРКА	25	1000	425			
ЦВЯТ АКАЦИЯ		500	100			
ЦВЯТ ГЛОГ		2000	700			
ЦВЯТ БЪЗ		2500	455			
СЛАДЪК ПЕЛИН (ЕДНОГОД.)			1		3	4
ПЛОД КИСЕЛИЦА	200					
ПЛОД ОРЕХ		950		950		
СТРЪК МАТОЧИНА	15	100	53			
КОПРИВА - ВРЪХЧЕТА	705		705			
ЦВЯТ ЛИПА	1150	3810	2130	810	110	
ОБЩО КОЛ-ВО В КГ:	4760	39660	14480	7060	1566	613
Видове под специален режим, отчетени в кг:						
иглика - цвят		300	50			
червен божур - цвят	100		100			
ранилист - стрък	100		100			
Общо кол-во в кг:	200	300	250	0	0	0
Защитени видове, отчетени в кг:						
мурсалски чай - култивиран			296		269	469
Общи количества изкупени и реализирани билки през 2020г., отчетени в кг:	4960	39960	15026	7060		

Генетично модифицирани организми

На основание утвърдена от министъра на околната среда и водите „Годишна програма за провеждане контрол върху работата с ГМО в контролирани условия и освобождаването им в ОС“, и във връзка с изпълнение план-графика за пробовземане, съвместно с представители на ИАОС е извършена една планова проверка на опитно поле по сортоизпитване на ИАСАС в с. Селановци, общ. Оряхово.

Съгласно план-графика са взети проби от царевица и коноп за анализ за наличие на ГМ ДНК. Пробонабирането е извършено съвместно с експерти от ИАОС. Съгласно получените протоколи, отразяващи резултатите от проведените изследвания, не е открито наличието на генетично модифицирана ДНК.

НАТУРА 2000

"Натура 2000" е европейска екологична мрежа, чиято цел е да осигури дългосрочното оцеляване на най-ценните и застрашени видове и местообитания на Европа. Изградена е на основата на два акта на ЕС: Директива 2009/147/ЕО (Директива за птиците) – предлага опазването в дългосрочен план на различни видове диви птици в Европа и Директива 92/43/ЕИО (Директива за местообитанията) – определя рамката на общи действия за опазване на видовете в дивата флора и фауна, както и техните хабитати. Тези директиви са транспонирани в Закона за биологичното разнообразие.

До момента в нея са включени над 26 000 територии, което я прави най-голямата координирана мрежа от защитени зони в света. „Натура 2000“ обхваща 18 % от сухоземната територия на ЕС и значителни части от прилежащите морета.

„Натура 2000“ не е само мрежа от защитени природни резервати. При изграждането ѝ се отчита, че хората и природата работят най-добре в партньорство. Целта е не да се забранят икономическите дейности, а да се гарантира, че те са съвместими с опазването на ценни видове и местообитания.



Основните цели в рамките на зоните по „Натура 2000“ са:

- предотвратяване на дейности, които могат сериозно да обезпокоят видовете или да увредят местообитанията, заради които дадена зона е обявена за защитена;

- ако е необходимо, предприемане на положителни мерки за поддържане и възстановяване на тези местообитания и видове с цел подобряване на консервацията.

Този подход има много предимства — чрез насърчаване на устойчиво горско стопанство, риболов, земеделие и туризъм в дългосрочен план се гарантира бъдещето на хората, които живеят в тези райони и разчитат на тези дейности.

Тъй като тя е неразделна част от селския ни пейзаж, „Натура 2000“ не е просто система от строго охранявани природни резервати. Важно е обектите да продължават да се управляват по начин, който отчита присъствието на уязвими местообитания и видове. Принципът за управление на екомрежата е, че човек и природа работят най-добре в партньорство помежду си. Този принцип има много предимства както за опазване на природата, така и за хората, които живеят и работят в селски райони.

„Натура 2000” на практика е техен съюзник, способстващ за запазване на икономическата жизнеспособност и социалната структура на много от селските райони. Тя предоставя нови възможности за икономическа диверсификация и вътрешни инвестиции.

Съгласно изискванията на Европейската Съюз към датата на присъединяване (01.01.2007 г.) България беше изготвила списъка с Натура - сайтовете, които да бъдат включени в Европейската мрежа от защитени зони „Натура 2000”. Документацията на всяка зона съдържа наименование, предмет и цели на опазване на защитената зона, попълнени стандартни формуляри с данни и оценки, картен материал с мащаб 1:100 000 и координатен регистър на границите на защитената зона. През 2007 година е приет целия списък със защитени зони и по двете директиви, които са обнародвани в Държавен вестник. Всички зони са приети с Решение № 122/02.03.2007 г. на Министерски съвет (обн. ДВ, бр.21/2007г.), който до момента е актуализиран, като в



него са включени нови защитени зони.

Към момента защитените зони по двете европейски директиви, съставляващи Европейската екологична мрежа НАТУРА 2000 в България, са 120 защитени зони за опазване на дивите птици, покриващи 23.1 % от територията на България и 234 защитени зони за опазване на природни местообитания,

покриващи 30,3 % от територията на България. България е на трето място в ЕС по процент от национална територия, която е в Натура 2000 (34,9%).

Това са места от територията и акваторията на страната, които отговарят на изискванията за наличие на важни за биологичното разнообразие растителни и животински видове, и типове природни местообитания, включени в Приложенията на Директивата за местообитанията и Директивата за птиците. Списъците с природните местообитания и видовете, вкл. птици, за чиито местообитания се обявяват защитени зони са изброени в приложения 1 и 2 на ЗБР.

Екологичната мрежа представлява единна система от свързани помежду си територии с висока природозащитна значимост, за които се прилагат координирани действия за опазване на биологичното разнообразие. Основната цел е дългосрочно и устойчиво опазване на видовете, природните местообитания и ландшафтите, както и всички природни ресурси.

Мрежата Натура 2000 включва четири главни компонента – сърцевинни зони, зони за възстановяване, буферни зони и екологични коридори. Екологичните коридори предоставят възможност за достатъчен обмен на генетичен материал между относително изолираните локални популации и формирането на обща метапопулация.

Без тях изолираните малки популации са обречени на изчезване, а жизнеността на големите популации при критични условия на средата силно се снижава.

Съществен елемент на екокоридорите за наземни животни са прелезните съоръжения през пътните магистрали и железопътните линии, които са основният фрагментиращ местообитанията фактор.

Мерките за опазване, посочени в тези директиви, определят изграждане на функционално единна мрежа от ключови територии – специални защитени зони (SPA) и зони от значение за общността (SCI), свързани с екологични коридори, която да гарантира поддържането и възстановяването на благоприятното природозащитно състояние на природните местообитания и местообитанията на съответните



видове в естествените им области на разпространение. Директива 92/43 определя правилата, по които се изгражда и функционира екологичната мрежа.

Природните местообитания (90 бр.) и видовете растения и животни (около 262 бр.) в България, които са обект на опазване в зоните, са посочени в приложенията към двете директиви и съответно в Приложения 1 и 2 на ЗБР. Предвидени са и механизми за промяна на приложенията на директивите, които да отразяват промените в таксономичния статус на видовете, състоянието им или при присъединяването на нови страни членки.

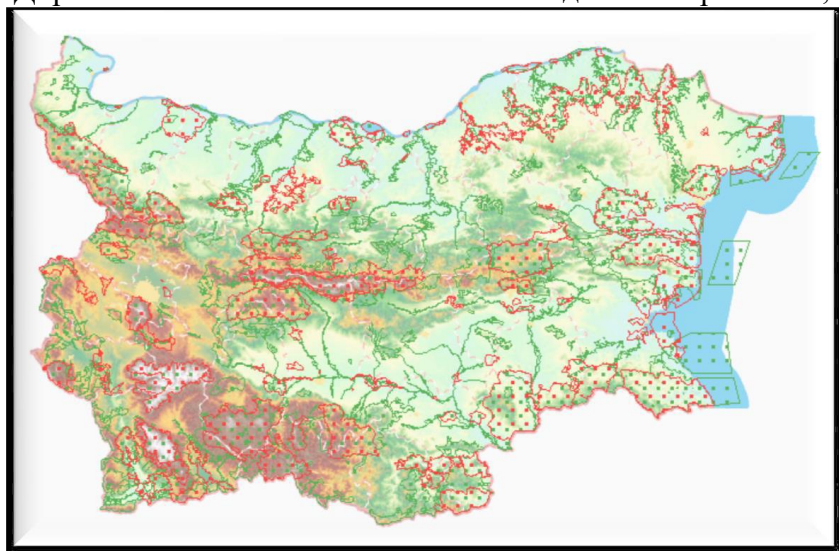
В приложенията към Директивата 92/43 са включени и 22 вида висши растения, разпространени в България – 1 вид папрат, 16 вида семенни растения и 5 вида мъхове. Около 100 находища на тези видове са включени в защитените зони от мрежата.

Животните (вкл. и някои изчезнали видове), включени в Приложение 2 на Директива 92/43, чиито местообитания се опазват в защитените зони в страната, са както следва:

бозайници – 26 вида, земноводни и влечуги – 14 вида, риби – 28 вида и безгръбначни животни – 39 вида. От птиците, включени в Директива 79/409, в България са установени 133 вида.

Във връзка със спазване на режимите, въведени със заповедите за обявяване на защитените зони, за собствениците и ползвателите на имотите, попадащи в границите им са предвидени различни видове компенсации:

От „Програма за развитие на селските райони“ по мярка 12 „Натура-2000“ и Рамковата директива за водите“ се подпомагат земеделски стопани, които стопанисват земеделски земи, включително ливади и пасища от горски територии, в обхвата на



защитени зони, обявени по реда на Закона за биологичното разнообразие и за които има издадени заповеди за тяхното обявяване. Подпомагането по тази мярка се предоставя под формата на годишно плащане на хектар. Компесаторното плащане е за направени разходи и претърпени загуби на земеделски стопани, които спазват забраните и ограниченията за земеделска дейност, разписани в заповедите за обявяването на защитените зони.

Освен това по различни европейски програми са осигурени средства за финансиране на проекти, свързани с опазване на местообитанията и видовете от зоните по „Натура 2000“:

По ОПОС 2021-2027 г. ще бъдат финансирани редица дейности, включени в обхвата на НПРД и насочени към опазване и възстановяване на местообитания в зоните от Натура 2000, както и дейности, свързани с управление на екологичната мрежа.



Ежегодно се предвиждат средства и по фонд LIFE+ на Европейската комисия за подпомагане на проекти свързани с опазване на биологичното разнообразие.

Опазването на природните местообитания и видовете в Европейската екологична мрежа НАТУРА 2000 изисква активното участие на обществото.

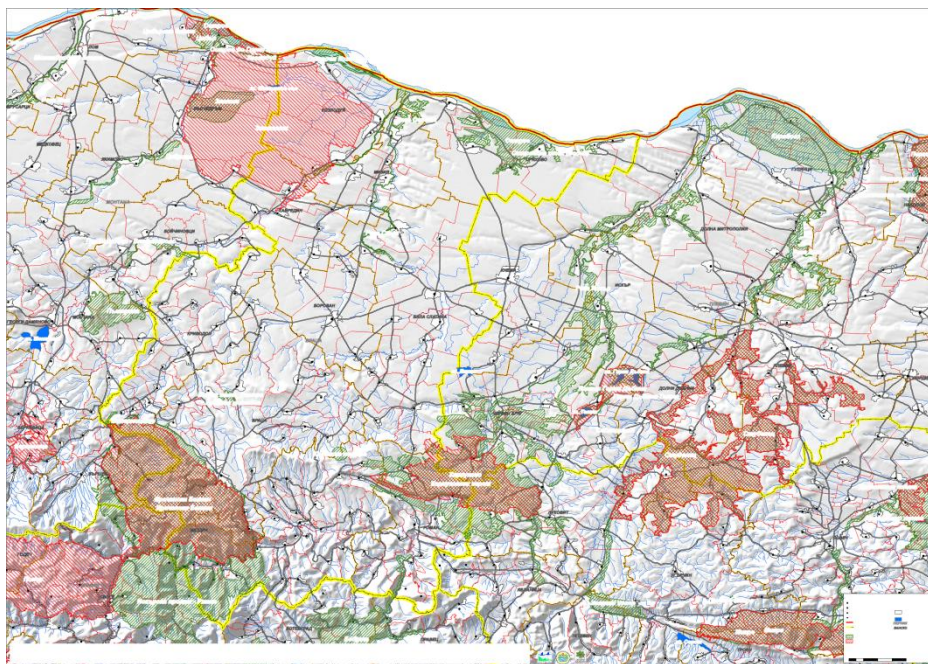


В основата на това участие са устойчивото икономическо развитие, разумното ползване на природните ресурси в защитените зони от мрежата, възпитаването в екологично мислене и популяризирането на значението на екологичната мрежа за бъдещето ни съществуване като част системата на живота на Земята. Запазената природа е и вид капитал за развитие на успешна икономика и поминък чрез екотуризм, екологосъобразно земеделие и животновъдство, устойчиво горско стопанство и др.

То е от голямо значение за местните хора и общности, особено в региони с високо биологично разнообразие и ниска степен на индустриализация. Опазването на природата означава опазване на почвата, водите, въздуха и всички природни ресурси, от които зависи нашето бъдеще.

На територията на Област Враца попадат 18 защитени зони от мрежата „Натура 2000“: 3 по Директива 79/409/ЕЕС за опазване на дивите птици и 15 защитени зони по Директива 92/43/ЕЕС за опазване на природните местообитания и дивата флора и фауна.

РЕГИОНАЛНА ИНСПЕКЦИЯ ПО ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ - ВРАЦА
ДОКЛАД ЗА СЪСТОЯНИЕТО НА ОКОЛНАТА СРЕДА ПРЕЗ 2020 ГОДИНА



Защитени зони по Natura 2000 на територията на област Враца

Защитена зона	Заповед за обявяване	Община	Населено място	Обща площ /дка/
За опазване на дивите птици				
BG0002053 “Врачански Балкан”	Заповед № РД 801/04.11.2008г на министъра на околната среда и водите (обн. ДВ, бр. 105/2008 г.).	Враца, Мездра, Криводол	гр. Враца, Бели Извор, Лютаджик, Згориград, Паволче, Челопек; Очин дол, Елисейна, Зверино, Люти брод; Краводер, Главаци	308 797,377
BG0000332 “Карлуковски карст”	Заповед № РД-788/29.10.2008г. на министъра на околната среда и водите (обн. ДВ, бр. 105/2008 г.).	Роман, Мездра, Бяла Слатина	Кунино, Камено поле, Долна Бешовица; Г.Бешовица Дашан	142 107.850
BG0002009 “Златията”	Заповед № РД-548/05.09.2008г. на министъра на околната среда и водите (обн. ДВ, бр. 83/2008 г.), изм. и доп. Заповед № РД-69/28.01.2013 г. (обн. ДВ, бр. 10/2013 г.).	Козлодуй, Хайредин, Мизия	гр. Козлодуй, Крива бара, Бутан, Гложене, Хърлец; Хайредин, Манастирище, Михайлово; Софрониево	434 987.345
За опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна				
BG0000166 “Врачански Балкан”	Заповед № РД-1031/17.12.2020г. на министъра на околната среда и водите (обн.	Враца	гр. Враца, Бели Извор, Лютаджик, Згориград, Паволче, Челопек;	360 255,676

РЕГИОНАЛНА ИНСПЕКЦИЯ ПО ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ - ВРАЦА
ДОКЛАД ЗА СЪСТОЯНИЕТО НА ОКОЛНАТА СРЕДА ПРЕЗ 2020 ГОДИНА

	ДВ, бр.19/05.03.2021г.).	Мездра, Криводол	Очин дол, Елисейна, Зверино, Люти брод; Краводер, Главаци	
BG0001042 “Искърски пролом – Ржана”	Решение №122/02.03.2007г на Министерски съвет (обн. ДВ бр.21/2007г.)	Мездра	Елисейна, Зли дол, Оселна, Игнатица, Зверино,Лютибро Люти дол	226 932,600
BG0001014 “Карлуково”	Решение №122/02.03.2007г на Министерски съвет (обн. ДВ бр.21/2007г.)	Роман, Мездра, Бяла Слатина	Кунино, Камено поле, Долна Бешовица, Радовене, Стояновци; Г.Бешовица, Цаконица; Драшан, Габъре	288 419,300
BG0000374 “Бебреш”	Заповед № РД-1048/17.12.2020г. на министъра на околната среда и водите (обн. ДВ, бр.21/12.03.2021г.).	Роман	Караш, Средни рът, Хубавене	68 219,063
BG0000594 “Божия мост-Понора”	Решение №122/02.03.2007г на Министерски съвет (обн. ДВ бр.21/2007г.)	Враца	Чирен	2 279,000
BG0000487 “Божите мостове”	Решение №122/02.03.2007г на Министерски съвет (обн. ДВ бр.21/2007г.)	Враца	Лиляче	331,200
BG0000334 “Остров”	Заповед № РД-1022/17.12.2020г. на министъра на околната среда и водите (обн. ДВ, бр.17/26.02.2021г.). (обн. ДВ бр.21/2007г.)	Оряхово	Лесковец, Селановци, Галово, Остров, гр. Оряхово	39 186,007
BG0000528 “Островска степ – Вадин”	Решение №122/02.03.2007г на Министерски съвет (обн. ДВ бр.21/2007г.)	Оряхово	Остров ,Г. Вадин	3 012,900
BG0000527 “Козлодуй”	Решение №122/02.03.2007г на Министерски съвет (обн. ДВ бр.21/2007г.)	Козлодуй	Козлодуй	1 253,800
BG0000517 „Портиговци-Владимирово”	Решение №122/02.03.2007г на Министерски съвет (обн. ДВ бр.21/2007г.)	Криводол	Градешница	6 643,800
BG0000614 “Река Огоста”	Решение №122/02.03.2007г на Министерски съвет (обн. ДВ бр.21/2007г.)	Козлодуй, Мизия, Оряхово	Хърлец, с. Гложене, с. Буган, с. Крива бара; Мизия,. Софрониево; Оряхово	13 657,376
BG0000508 “Река Скът”	Решение №122/02.03.2007г на Министерски съвет (обн. ДВ бр.21/2007г.)	Мизия, Бяла Слатина	Сараево, Мизия, Войводово, Крушовица, Липница; Галиче, Алтимир,	4 085,900

РЕГИОНАЛНА ИНСПЕКЦИЯ ПО ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ - ВРАЦА
ДОКЛАД ЗА СЪСТОЯНИЕТО НА ОКОЛНАТА СРЕДА ПРЕЗ 2020 ГОДИНА

			Търнава	
BG0000593 „Билерниците”	Заповед № РД - 374 от 15.05.2020 г. на министъра на околната среда и водите (обн. ДВ, бр.50 от 02.06.2020 г).	Криводол	Ботуня	649,065
BG0000601 „Каленска пещера”	Решение №122/02.03.2007г на Министерски съвет (обн. ДВ бр.21/2007г.)	Мездра, Враца	Кален, Тишевица	3 773,800

Актуални данни (стандартни формуляри, предмет и цели на опазване, граници в цифров вид и др.) за защитените зони като част от мрежата „НАТУРА 2000“ са налични и достъпни на интернет страницата на Министерство на околната среда и водите, в Информационна система за НАТУРА 2000 в България на адрес: [HTTP://NATURA2000.MOEW.GOVERNMENT.BG](http://NATURA2000.MOEW.GOVERNMENT.BG)

През 2020г., съгласно разпоредбите на Закона за биологичното разнообразие, от министъра на околната среда и водите са издадени заповеди за обявяване на четири от защитените зони за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна, в териториалния обхват на РИОСВ – Враца: BG0000593 „Билерниците“, BG0000334 „Остров“, BG0000166 „Врачански Балкан“ и BG0000374 „Бребреш“. Със заповедите са определени режимите и забраните за територия на ЗЗ, с цел опазване и/възстановяване на благоприятния природозащитен статус на местообитанията и видовете, предмет на опазване в тях. Изготвени са проекти на заповеди и за останалите защитени зони в обхвата на инспекцията, които предстои да бъдат издадени през 2021г.

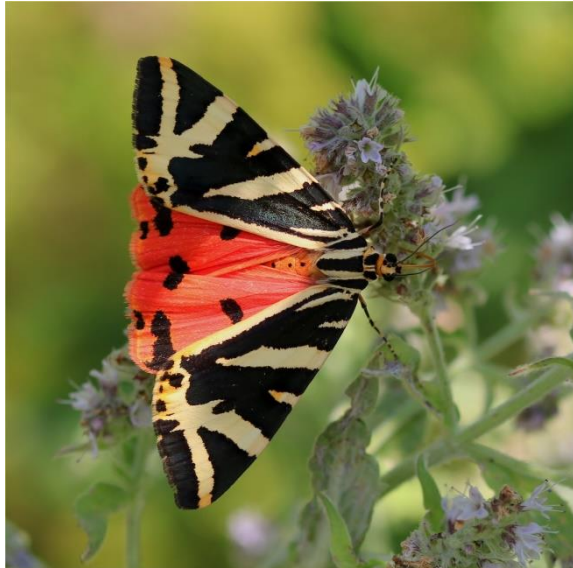


В защитените зони се прилага интегриран подход, гарантиращ устойчивото развитие и съхраняването на биологичното разнообразие. Развиват се земеделие, животновъдство, горско стопанство и други дейности, възможно е и строителство. В тях не спира осъществяването на човешки дейности. Режимите, въведени със заповедите за обявяване са определени съобразно предмета и целите на защита в съответната защитена зона, и целят да гарантиране на устойчиво управление и съхраняване им за бъдещите поколения. Например – в защитени зони обявени, защото са важни за прелета на птиците, може да бъде забранен строежа на ветрогенератори. На места, където има сенокосни ливади, собствениците ще трябва да косят малко по-късно, за да не засегнат гнездата на птици, гнездещи в ливадите и пр.

Съхранената природа означава съхранена почва, води, въздух, природни ресурси – т.е. нашият живот. Съхранената природа е и капитал за развитие на успешен бизнес – екотуризм, биоземеделие, устойчиво горско стопанство. За местните хора и общините НАТУРА 2000 е възможност за печеливш поминък, за земеделските стопани – възможност за получаване на средствата от европейски фондове под формата на компенсация. Приходите от всичко това ще останат за местните хора и заедно с предвиденото финансиране на стопанска дейност, която щади природата, ще допринесат за развитието на изостанали райони.

Изпълнението на основния ни приоритет - опазването на местообитания и видове с европейско и национално значение за защитените зони по Natura 2000 се осъществява с извършването на превантивен контрол чрез процедурата по оценка за съвместимостта на планове, програми, проекти (ППП) и инвестиционни предложения (ИП) с предмета и целите на опазване на защитените зони.

Основната цел на процедурата по оценка за съвместимостта на планове, програми, проекти (ППП) и инвестиционни предложения (ИП) с предмета и целите на опазване на защитените зони е на най-ранен етап да се определи дали даден PPP или ИП директно или индиректно би оказал въздействие върху защитените зони съобразено със степента на въздействие.



Административната процедура е регламентирана с чл. 31 от ЗБР, а условията и реда за извършване са определени с 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), съобразено с която провежданите административни процедури свързани с инвестиционните процеси за реализация на PPP и ИП са:

- оценка за съвместимост на PPP и ИП или техни изменения или разширения извън обхвата на ЗООС, попадащи изцяло или отчасти в границите на защитени зони и свързани с промяна предназначението и/или начина на трайно ползване на имота, или т. нар. „самостоятелна процедура по оценка за съвместимост“, която се провежда при спазване условията и реда на Глава втора от Наредбата за ОС;

- оценка за съвместимост на PPP и ИП или техни изменения или разширения попадащи в обхвата на ЗООС, или т. нар. „съвместена процедура по оценка за съвместимост“, която се провежда при спазване условията и реда на Глава трета от Наредбата за ОС;

- преценяване начина на процедиране за планове, програми, проекти, инвестиционни предложения или техни изменения или разширения непопадащи в приложното поле на самостоятелната и/или съвместената процедура по оценка за съвместимост в зависимост от техния характер и вероятността от въздействието им върху защитените зони, която се провежда при спазване разпоредбите на чл. 2, ал. 2 от Наредбата за ОС.

През 2020г. в инспекцията са постъпили 680 бр. уведомления за инвестиционни предложения, планове и програми, извън обхвата на ЗООС, попадащи в обхвата на ЗБР и Наредбата за ОС (основно по чл.2, ал. 2 от Наредбата – 218 уведомления за ИП и 462 за ГСП), както и писма от различно естество.

В тази връзка от направлението са издадени:

- ✓ 10 бр. Решения по ОС по реда на чл. 31 от ЗБР:

- 8 бр. Решения за преценяване на вероятната степен на значително отрицателно въздействие на ИП, попадащи на територията на защитени зони, с които ИП са съгласувани;

- 2 бр. Решения за прекратяване на процедура по ОС за постъпили Горскостопански програми, поради недопустимост спрямо режима на ПП „Врачански балкан“, на основание чл. 2, ал. 5 от Наредбата за ОС, във връзка чл.12, ал. 4 от същата.

✓ Издадени са 667 бр. писма по чл. 2, ал.2 от Наредбата за ОС, за инвестиционни предложения, планове, програми и проекти, извън обхвата на Глава шеста от ЗООС;

✓ Изготвени са 126 бр. писма до граждани и институции: относно запитвания за местоположението на имоти спрямо защитени зони и защитени територии, във връзка с чл. 78 а от ППЗСПЗЗ, за становища по компетентност, за потвърждаване валидността на издадени от инспекцията решения; писма във връзка със закупуване на техника по подмярка 4.1 „Инвестиции в земеделски стопанства“ от мярка 4 „Инвестиции в материални активи“ на Програма за развитие на селските райони за периода 2014-2020 г. и др., за предоставяне на допълнителна информация и др.

✓ Извършена е процедурата по Оценка за съвместимостта с предмета и целите на опазване на защитените зони по Натура 2000 (по реда на глава III от Наредбата за ОС (обн. ДВ.,бр.73 от 11.09.2007г.) на постъпилите през периода в инспекцията инвестиционни предложения, планове и програми (37 бр.), попадащи в обхвата на глава шеста от ЗООС.

За две от постъпилите инвестиционни предложения, процедурата по преценяване необходимостта от извършване на ОВОС е прекратена поради недопустимост спрямо режима на ПП „Врачански Балкан“, определен с Плана за управлението му: Решение № ВР-5-П/2020г. /29.07.2020г./ и Решение № ВР-6-П/2020г. /29.07.2020г./, на основание чл.2а, ал.1, 2 и 3 от Наредбата за ОВОС и чл.13, ал.1 във връзка с чл.34 от Наредбата за ОС.

Във връзка с текущи процедури по Екологична оценка на Общ устройствен план (ОУП) на Община Роман и Общ устройствен план (ОУП) на Община Оряхово, и приложени Доклади за оценка за степента на въздействие (ДОСВ) на ОУП върху защитените зони, на основание чл. 36, ал. 7 от Наредбата за ОС (обн. ДВ, бр. 73 от 2007г.) и съобразно критериите на чл. 24, ал. 3 от нея, е извършена оценка на качеството на представените доклади:



- На Доклад за оценка на степента на въздействие /ДОСВ/ на ОУП на Община Оряхово върху защитени зони: ВГ0000334 “Остров”, ВГ0000528 “Островска степ-Вадин” и ВГ0000614 “Река Огоста” за опазване на природни местообитания и на дивата флора и фауна, първоначално е дадена отрицателна оценка и след представяне на коригиран доклад с вх. № ОВОС-ЕО-307(3)/30.11.2020г., оценката е положителна по смисъла на чл. 24, ал. 5, т. 2 от Наредба за ОС /с пропуски, които не са от съществено значение при вземането на решение;

- На Доклад за оценка на степента на въздействие /ДОСВ/ на ОУП на Община Роман върху защитени зони от мрежата «Натура 2000»: ВГ0000332 „Карлуковски карст” за опазване на дивите птици и ВГ0001014 „Карлуково” и ВГ0000374 «Бебреш», за опазване на природните местообитания и дивата флора и фауна. Оценката е положителна по смисъла на чл. 24, ал. 5, т. 2 от Наредба за ОС.

Докладите по ОСВ и информацията за ОУП са публикувани на интернет страницата на инспекцията за провеждане на консултации с обществеността.

През годината е актуализиран регистъра за ИП, ППП относно местоположението им спрямо защитените зони, етап на реализация, констатирани нарушения и др, който се предоставя на всяко тримесечие в МОСВ;



Както през предходните години от 2012г. насам, предвид изменението в Наредбата за ОС, и през 2020г. броят на постъпилите уведомления и издадените административни актове е значителен. Основната част от тях са за ИП извън обхвата на глава шеста от ЗООС и попадат в хипотезата на чл. 2, ал. 2 от Наредбата.

Според анализа на характера на предвижданията на процедурираните ППП и ИП, вкл. и при условията и реда на чл. 2, ал. 2 от Наредбата за ОС, и през 2020 г. се запазва характера на предвидените чрез инвестиционна инициатива дейности в сферата на жилищното строителство, търговията и услуги, в отрасли като земеделие и туризъм. Запазва се и тенденцията да се инициират ППП и инвестиционни предложения, без висок риск за значителни отрицателни въздействия върху компонентите и факторите на околната среда, вкл. и върху екологичните фактори на средата влияещи върху екологичното равновесие в екосистемите.

От процедурираните ППП и ИП най-голям е броя на свързаните с изграждане на жилищни сгради, складови бази, преустройства, автомивки и др. Значителен е и броят им в сферата на селското стопанство с инициатори земеделски стопани, кандидатстващи за подпомагане с проекти по мярка 6 „Развитие на стопанства и предприятия“ от Програмата за развитие на селските райони за периода 2014 - 2020 г. (ПРСР 2014 - 2020 г.), съфинансирана от Европейския земеделски фонд за развитие на селските райони (ЕЗФРСР). От плановете и програмите, най-голям е броят на горскостопанските програми за сечи и план-извлечения за промяна вида на сечите в горски територии.

Във връзка с чл. 78а постъпват и голям брой местоположението на имоти зони и защитените

На територията на на ИП попадащи в защитени зони по Natura малък. От всички постъпили инспекцията /255 бр./ на територията на защитени 14 бр. /5,5%/. От ГСП и

/462 бр./, в защитени зони попадат също малък брой /основно в защитена зона BG0001014 „Карлуково“/, като предвидените сечи са съобразени с изискванията на чл. 65 от Наредба № 8 на МЗХ и Режимите за устойчиво управление на горите в Natura 2000, одобрени от Националния съвет за биологично разнообразие (2010 г.). Във връзка с това естественото състояние на зоните, съответно благоприятния природозащитен статус на местообитанията и видовете, предмет на опазване в тях, са запазени в значителна степен.



от ППЗСПЗЗ запитвания за спрямо защитените територии.

област Враца, броят границите на 2000 е сравнително през 2020г. в уведомления за ИП, зони попадат само план-извлечения

В хода на провеждане на процедурите по ОС не са възниквали проблеми при прилагане на законодателството, както и от страна на възложителите. Добра е и комуникацията с другите институции, имащи отношение в определени случаи при провеждане на дадена процедура. Не са постъпвали възражения от неправителствени организации и/или заинтересовани граждани. Няма обжалвани решения издадени от инспекцията по ЗБР през 2020г.

Извършени са 8 бр. контролни проверки на територията на защитени зони от мрежата „Натура 2000“. Проверките са: 3 бр. връзка със: спазване на режимите, определени със заповедите за обявяване на защитени зони за опазване на дивите птици: BG0002009 „Златията“; BG0002053 „Врачански Балкан“ и BG0000332 „Карлуковски карст“, 5 бр. проверки относно валидността на издадени от инспекцията решения по ЗБР и етапите на реализация на ИП попадащи в границите на защитени зони: BG0000166 „Врачански Балкан“, BG0001014 „Карлуково“ и BG0002009 „Златията“. При извършените проверки не са констатирани нарушения във връзка със спазването на режимите, ограниченията и забраните, определени със заповедите за обявяване на защитените зони, както и по спазване условията и мерките в решенията. Като положителен резултат от редовния превантивен и последващ контрол на заявените планове, програми, проекти и инвестиционни предложения може да се отчете факта, че при извършените проверки не е установено реализиране на дейности в границите на защитените зони и територии, без издадено разрешение от страна на инспекцията, не е констатирано увреждане на елементи на защитените зони от антропогенни дейности.



За повишаване на информираността на обществеността относно защитените природни обекти в област Враца и предмета им на опазване, от инспекцията са изработени рекламни материали – книжки и брошури с информация за защитените територии и защитените зони в област Враца.

III. АНАЛИЗИ ПО ФАКТОРИ НА ВЪЗДЕЙСТВИЕ

III.1. ОТПАДЪЦИ

1. Кратка информация и анализ за разработването, приемането от общинските съвети, актуализирането на общински програми за управление на отпадъците и общински наредби.

Съгласно действащите разпоредби на чл. 52 и чл. 53 от Закона за управление на отпадъците (обн., ДВ, бр.53 от 13.07.2012 г. с изм. и доп.) /ЗУО/ Кметовете на общини и лицата по чл. 14, ал. 2 от същия закон са задължени да разработват и изпълняват съответно програми за управление на дейностите по отпадъците за територията на съответната община като неразделна част от програмите за опазване на околната среда, изисквани от Закона за опазване на околната среда /ЗООС/ и програми съгласно изискванията на наредбите по чл. 13, ал.1 от ЗУО. В изпълнение на разпоредбите и изисквания на ЗУО, РИОСВ - Враца няма задължения да утвърждава Програми за управление на дейностите по отпадъци, изготвени от лицата, при чиято дейност се образуват или които третират отпадъци. Задължените лица предоставят изготвените програми в РИОСВ – Враца за съгласуване.

В контролния обхват на инспекцията попадат 10-те общини от Област Враца /Борован, Бяла Слатина, Враца, Козлодуй, Криводол, Мездра, Мизия, Оряхово, Роман и Хайредин/. Всички общински администрации имат изготвени, съгласувани и утвърдени Програми за управление на отпадъците и Програми за опазване на околната среда. Всяка една от общинските администрации, в качеството си на орган на местно самоуправление предприема поетапно необходимите действия за изпълнение на заложените мерки и дейности в съответствие с посочените цели в програмите.

Общините от региона са приели актуализираните си общински наредби по чл. 22 от ЗУО в предходни години.

През отчетната 2020 г. Община Роман е предприела необходимите действия и е предоставила в РИОСВ – Враца за съгласуване Програма за управление на отпадъците за периода 2021 – 2027 г.

- Информация относно стратегии, планове и програми, които се изпълняват в областта на опазване на околната среда

ПОЛИТИКА ПО ОКОЛНА СРЕДА НА РЕГИОНАЛНО И МЕСТНО НИВО				
Община	Наименование на документа	Приет (година)	Период на действие (от-до)	Статус на изпълнение на мерките по плановете и програмите
Борован	Програма за управление на отпадъците на община Борован 2017-2020	2017	2017-2020	В процес на изпълнение

РЕГИОНАЛНА ИНСПЕКЦИЯ ПО ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ - ВРАЦА
ДОКЛАД ЗА СЪСТОЯНИЕТО НА ОКОЛНАТА СРЕДА ПРЕЗ 2020 ГОДИНА

	Наредба № 11 за управление на отпадъците на територията на Община Борован		Последно изменение и допълнение през 2017 г. с решение на ОбС.	
	Наредба № 9 за Изграждане и опазване на зелената система на територията на Община Борован			
Бяла Слатина	Програма за управление на отпадъците на община Бяла Слатина 2017-2020	2017	2017-2020	В процес на изпълнение
	Наредба № 8 за управление на отпадъците на територията на Община Бяла Слатина	2009	Последно изменение и допълнение през 2018 г. с решение на ОбС.	
	Наредба № 9 за поддържане екологията и опазване чистотата, зелените площи и дълготрайната дървесна растителност на територията на община Бяла Слатина	2005	Последно изменение и допълнение през 2016 г. с решение на ОбС.	
Враца	Програма за управление на отпадъците на Община Враца 2016-2020	2016	2016-2020	В процес на изпълнение
	Програма за опазване на околната среда 2017-2020	2017	2017-2020	В процес на изпълнение
	Наредба за осигуряване на обществения ред, опазване на околната среда и опазване на имуществото на територията на Община Враца	2013	Последно изменение и допълнение през 2016 г. с решение на ОбС.	

РЕГИОНАЛНА ИНСПЕКЦИЯ ПО ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ - ВРАЦА
ДОКЛАД ЗА СЪСТОЯНИЕТО НА ОКОЛНАТА СРЕДА ПРЕЗ 2020 ГОДИНА

	Наредба за управление на отпадъците, поддържане и опазване на чистотата на	2010	Последно изменение и допълнение през 2017 г. с решение на ОбС.	
	Наредба за изграждане и опазване на зелената система на територията на Община Враца	2010		
Козлодуй	Общинска програма за опазване на околната среда 2015-2020	2015	2015-2020	В процес на изпълнение
	Програма за управление на отпадъците на община Козлодуй 2015-2020	2015	2015-2020	В процес на изпълнение
	Наредба № 5 за поддържане и опазване на чистотата и управление на отпадъците на територията на община Козлодуй	2013	Последно изменение и допълнение през 2018 г. с решение на ОбС.	
	Наредба № 14 за изграждане и опазване на зелената система на територията на община Козлодуй	2008	Последно изменение и допълнение през 2012 г. с решение на ОбС.	
Криводол	Програма за управление на отпадъците на територията на Община Криводол	2019	2019-2020	В процес на изпълнение
	Наредба № 14 за изграждане и опазване на зелената система на територията на Община Криводол	2008		
Мездра	Програма за опазване на околната среда 2016-2020	2016	2016-2020	В процес на изпълнение

РЕГИОНАЛНА ИНСПЕКЦИЯ ПО ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ - ВРАЦА
ДОКЛАД ЗА СЪСТОЯНИЕТО НА ОКОЛНАТА СРЕДА ПРЕЗ 2020 ГОДИНА

	Общинска програма за управление на отпадъците на община Мездра за периода 2016-2020	2016	2016-2020	В процес на изпълнение
	Наредба за управление на отпадъците на територията на Община Мездра	2014		
	Наредба за изграждане и опазване на зелената система на територията на община Мездра	2008		
Мизия	Програма за управление на отпадъците на община Мизия 2016-2020	2016	2016-2020	В процес на изпълнение
	Програма за опазване на околната среда 2015-2020	2015	2015-2020	В процес на изпълнение
	Наредба № 1 за поддържане и опазване на обществения ред, чистотата и общинското имущество на територията на община Мизия	2012	Последно изменение и допълнение през 2015 г. с решение на ОбС.	
	Наредба № 25 за управление на отпадъците и опазване на чистотата на територията на Община Мизия	2013		
	Наредба № 17 за изграждане и опазване на зелената система на територията на община Мизия	2008		
Оряхово	Наредба за управление на отпадъците на територията на Община Оряхово	2017		

РЕГИОНАЛНА ИНСПЕКЦИЯ ПО ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ - ВРАЦА
ДОКЛАД ЗА СЪСТОЯНИЕТО НА ОКОЛНАТА СРЕДА ПРЕЗ 2020 ГОДИНА

	Наредба № 4 за изграждане и опазване на зелената система на територията на община Оряхово	2008		
	Програма за управление на отпадъците на община Оряхово 2016-2020	2016	2016-2020	В процес на изпълнение
	Програма за опазване на околната среда на община Оряхово 2016-2020	2016	2016-2020	В процес на изпълнение
	Наредба №14 за пожарна безопасност на територията на община Оряхово	2005	Последно изменение и допълнение през 2012 г. с решение на ОбС.	
Роман	Програма за опазване на околната среда 2015-2020	2015	2015-2020	В процес на изпълнение
	Програма за управление на дейностите по отпадъците на община Роман 2016 - 2020	2016	2016-2020	В процес на изпълнение
	Наредба №1 за поддържане и опазване на общественя ред, чистотата и общинското имущество на територията на община Роман	2008	Последно изменение и допълнение през 2018 г. с решение на ОбС.	
	Наредба № 4 за опазване на околната среда в община Роман		Последно изменение и допълнение през 2017 г. с решение на ОбС.	
	Наредба № 16 за изграждане и опазване на зелената система на територията на община Роман	2008		

РЕГИОНАЛНА ИНСПЕКЦИЯ ПО ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ - ВРАЦА
ДОКЛАД ЗА СЪСТОЯНИЕТО НА ОКОЛНАТА СРЕДА ПРЕЗ 2020 ГОДИНА

	Наредба № 18 за управление на отпадъците на територията на община Роман	2013		
Хайредин	Програма за управление на отпадъците на община Хайредин 2016-2020	2016	2016-2020	В процес на изпълнение
	Наредба № 1 за поддържане и опазване на общественя ред, чистотата, благоустройството и безопасността на движението на територията на Община Хайредин	2014		
	Наредба № 14 за изграждане и опазване на зелената система на територията на Община Хайредин	2008		
	Наредба № 11 за управление на отпадъците и поддържане чистотата на територията на община Хайредин	2006		

- Кратка информация за разработването, приемането, актуализирането и изпълнението на програмите за разделно събиране и оползотворяване на масово разпространени отпадъци за лицата, изпълняващи задълженията си индивидуално;

През 2020 г. от страна на РИОСВ – Враца е осъществен текущ контрол на всички заложи в плана за контролна дейност на инспекцията през отчетната година юридически лица пускачи на пазара опаковани стоки относно изпълнението на задълженията им произтичащи от чл. 14 от ЗУО. За периода са дадени 5 бр. предписания за представяне на месечни-справки декларации за пуснатите на пазара опаковани стоки за даден период и платежни документи към тях, и за предоставяне на актуално Удостоверение за членство в Колективна организация /КО/. По-голяма част от производителите извършващи дейност на територията на област Враца, чиято стока се пуска опакована на пазара изпълняват задълженията си посредством сключени договори с КО, към които заплащат продуктова такса.

На територията на РИОСВ – Враца няма лица, които изпълняват индивидуално целите съгласно наредбите по чл. 13 от ЗУО.

- Кратка информация за изпълнение на заложените ангажименти на общините в Програмите по чл. 52, ал. 1 от Закона за управление на отпадъците, във връзка с изпълнение на задълженията им за разделно събиране на битовите отпадъци, включително отпадъци от опаковки, както и изпълнението им на договорите с организациите по оползотворяване на отпадъци от опаковки:

В контролният обхват на РИОСВ – Враца попадат 10-те общини от Област Враца. Съгласно така установените административно деление и географско разположение, на територията на Област Враца се намират Общините Борован, Бяла Слатина, Враца, Козлодуй, Криводол, Мездра, Мизия, Оряхово, Роман и Хайредин. Във всяка една от тях има изградени системи за разделно събиране на отпадъци от опаковки, като процента на обхванатото население е различен за всяка в зависимост от обособените точки за разполагане на цветните контейнери по населени места.

- Общините Борован, Бяла Слатина, Враца, Криводол, Мездра, Роман и Оряхово имат сключени договори с колективната организация по оползотворяване на отпадъци от опаковки „Екопак България“ АД, гр. София. Системите за разделно събиране на отпадъци от опаковки се състоят от трикомпонентни съоръжения /цветни контейнери/ – жълт, зелен и син, съответно всеки цвят за различните по вид отпадък. Процента на обхванатото население от трикомпонентната системата за разделно събиране на отпадъци за всяка община по отделно е между 40-45 %. Това се дължи на факта, че контейнерите за разделно събиране на отпадъци от опаковки в някои от по-горе изброените общини са разположени само в общинските центрове и в населени места със засилен туристически интерес.

- Общините Мизия, Козлодуй и Хайредин имат сключени договори за организиране на системи за разделно събиране на отпадъци от опаковки с „Булекопак“ АД, гр. София. Изградените системи са на принципа на двуконтейнерен модел, като в една точка са разположени два цветни контейнера /зелените са предназначени за отпадъци от стъклени опаковки, а жълтите за отпадъци от хартиени, пластмасови и метални опаковки/. Обособени точки, в които са поставени цветни контейнери има във всички населени места от трите общини в зависимост от броя на живущите.

- Масово разпространени отпадъци (МРО)

Съгласно действащите към момента нормативни разпоредби на екологичното законодателство на органите на местното самоуправление и местната администрация са вменени различни по вид и отговорност задължения. В разпоредбите на чл. 19, ал. 3, т. 11 от Закона за управление на отпадъците (обн., ДВ, бр. 53 от 13.07.2012 г. с изм. и доп.) /ЗУО/ попадат общините Враца, Мездра, Бяла Слатина и Козлодуй, чието население е над 10 000 жители на територията на общината. За обезпечаване на задълженията си и в изпълнение на изискванията на ЗУО, кметовете на съответните общини са сключили договори с юридически лица притежаващи необходимите разрешителни документи по чл. 35 от същия закон за безвъзмездно предаване на разделно събрани отпадъци от домакинствата. В това число спадат едрогабаритни отпадъци, излязло от употреба електронно и електрическо оборудване /ИУЕЕО/, излезли от употреба моторни превозни средства /ИУМПС/, негодни за употреба батерии и акумулатори /НУБА/, излезли от употреба гуми /ИУГ/, отпадъци от черни и цветни метали /ОЧЦМ/, отпадъци от опаковки и т.н. На интернет страниците на общините са публикувани юридическото лице и местоположението на площадката, на която могат да се предадат описаните по-горе отпадъци от бита.

РЕГИОНАЛНА ИНСПЕКЦИЯ ПО ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ - ВРАЦА
ДОКЛАД ЗА СЪСТОЯНИЕТО НА ОКОЛНАТА СРЕДА ПРЕЗ 2020 ГОДИНА

Община	Договори съгласно чл. 19., ал. 3, т. 11 от ЗУО	Вид МРО	Юридическо лице
Община Враца	Да	отпадъци от черни и цветни метали, пластмаси, излезли от употреба гуми, стъкло, излязло от употреба електрическо и електронно оборудване	"Индустриални суровини" ООД, гр. Пловдив площадка гр. Враца, ул. "Христо Смирненски" № 7
	Да	отпадъчни опаковки от перилни, почистващи препарати, отпадъчни опаковки от бои, масла, лекарствени продукти, отпадъци от почистване на комини	"Чистота Балкани" ЕООД, гр. София площадка гр. Враца ул. "Шипка" № 2
	Да	облекла, обемни отпадъци, текстилни отпадъци	"Екопроект" ООД, м-ст "Пискавец", РДНО Враца-Мездра
Община Козлодуй	Да	мебели от бита, НУБА, пластмаса, стъкло, метални опаковки, хартиени и картонени опаковки, излезли от употреба гуми	"Унитрейд 2011" ООД, гр. София площадка гр. Козлодуй

РЕГИОНАЛНА ИНСПЕКЦИЯ ПО ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ - ВРАЦА
ДОКЛАД ЗА СЪСТОЯНИЕТО НА ОКОЛНАТА СРЕДА ПРЕЗ 2020 ГОДИНА

Община Мездра	Да	излязло от употреба електрическо и електронно оборудване, пластмаса, хартия и картон, отпадъци от черни и цветни метали, флуоресцентни тръби, излезли от употреба моторни превозни средства, маслени филтри и др.	„Ланд Метал” ЕООД, с. Игнатица, общ. Мездра, площадка за дейности с отпадъци с. Зверино, ул. ”Никола Войновски” № 9
	Да	обемни отпадъци	ОбП "Чистота"- Мездра, площадка гр. Мездра, ул. "Св. П.Евтимий" № 29
Община Бяла Слатина	Да	излязло от употреба електрическо и електронно оборудване, пластмаса, хартия и картон, отпадъци от черни и цветни метали, флуоресцентни тръби, излезли от употреба моторни превозни средства и др.	"Косаня" ЕАД, гр. Мизия, площадка гр. Бяла Слатина, кв. 3, парцел III
	Да	обемни отпадъци	ОбП " Чистота и строителство" - Бяла Слатина, ул. "Иванчо Съйнов" № 4

2. Битови отпадъци

На териториите на разположените в Област Враца 10 броя общини (Враца, Мездра, Бяла Слатина, Борован, Хайредин, Мизия, Оряхово, Козлодуй, Криводол и Роман), попадащи в контролните функции на РИОСВ - Враца са изградени и функционират системи за сметосъбиране и сметоизвозване на генерираните битови отпадъци. Населените места в общините са обхванати 100 % от така функциониращите системи за сметосъбиране. Ежегодно при наличие на амортизирани съдове за събиране

на твърди битови отпадъци или необходимост от нови такива, общинските администрации осигуряват допълнителни бройки специализирани контейнери.

Дейностите по събиране, транспортиране и обезвреждане чрез депониране на образуванието от населението на всяка една община отпадъци са обезпечени на регионален принцип посредством сформиранието на 2 броя Регионални сдружения за управление на отпадъците /PCYU/.

Общините Оряхово, Козлодуй, Бяла Слатина, Хайредин, Мизия и Борован от област Враца и община Кнежа от област Плевен членуват в PCYU Оряхово, което експлоатира 1 брой съоръжение - Регионално депо за неопасни отпадъци /РДНО/ за обезвреждане на битови отпадъци, находящо се в землището на гр. Оряхово. На РДНО – Оряхово от 01.05.2019 г. се експлоатира клетка № 2. През 2020 г. в клетката са депонирани 20 906,26 т. отпадъци. На територията на депото няма функционираща инсталация за механично третиране/сепариране на постъпващият поток смесени битови отпадъци, посредством която да се отделят годните за рециклиране и оползотворяване отпадъци. Община Оряхово в качеството си на водеща община в PCYU и собственик на РДНО - Оряхово е подписала Договор за финансиране по две обособени позиции от Оперативна програма „Околна среда 2014-2020 г.“ на проект „Изграждане на инсталация за предварително третиране и инсталации за компостиране, в рамките на Регионалната система за управление на отпадъците в Регион Оряхово“. През отчетната 2020 г. са стартирали заложените в одобреният график дейности по реализация на проектното предложение.

От Община Оряхово в качеството на собственик на РДНО – Оряхово е разработен Проект за рекултивация на спряната от експлоатацията клетка 1 и през отчетната 2020 г. се изпълняват заложените дейности в проектната документация.

Общините Враца и Мездра членуват в PCYU Враца – Мездра и генерираните отпадъци на териториите на двете общини се транспортират за обезвреждане чрез депониране на Регионално депо за неопасни отпадъци, находящо се в местност „Пискавец“, гр. Враца. Оператор на съоръжението е дружеството „Екопроект“ ООД, гр. Враца. От 2014 г. на територията на депото функционира сепарираща инсталация за битови отпадъци, на която се извършва механично отделяне на годните за преработка и рециклиране отпадъци от опаковки с цел намаляване количеството на отпадъци, предназначени за депониране с капацитет за преработка - 30 000 т./г. През 2020 г. на територията на РДНО Враца – Мездра са депонирани 18 669,58 т. отпадъци, като дължимите суми за отчисленията по чл. 60 и чл. 64 от ЗУО са преведени в законоустановения срок в банковата сметка за чужди средства на РИОСВ – Враца. Община Враца в качеството си на водеща община в Регионално сдружение за управление на отпадъците /PCYU/ и собственик на РДНО - Враца е подписала Договор за финансиране на проект „Проектиране и изграждане на компостиращи инсталации за разделно събрани зелени и/или биоразградими отпадъци“ по приоритетна ос 2 на ОПОС 2014 – 2020 г.“. Проектът включва изграждане на съоръжение за преработка на разделно събрани зелени и/или биоразградими битови отпадъци, образувани на територията на двете общини. Инсталацията е с капацитет 8 000 т. годишно и ще обслужва 81 000 жители. През отчетната 2020 г. са стартирали дейности по реализация на одобреният проект за финансиране от Оперативна програма „Околна среда 2014 – 2020 г.“

Община Криводол извозва генерираните битови отпадъци на територията ѝ на РДНО - Монтана, което се експлоатира от 12.01.2006 г.

Община Роман извозва генерираните битови отпадъци на територията ѝ на Регионалното депо за ТБО – Луковит от 01.07.2016 г.

От страна на община Козлодуй през 2017 г. бе подготвена и окомплектована необходимата документация, с която Кмета на общината кандидатства за финансиране от Оперативна програма „Околна среда“ за изграждане на „Компостираща инсталация за разделно събран зелен отпадък, разположена на територията на Община Козлодуй“. През 2018 г. е подписан Договор за финансиране на проект изграждане на „Компостираща инсталация за разделно събран зелен отпадък, разположена на територията на Община Козлодуй“. През 2020 г. продължават дейностите по реализация на проекта.

От страна на РИОСВ – Враца през 2020 г. са издадени 18 броя Решения за разходване на част от събраните средства по чл. 64 от ЗУО от общинските администрации. Освободени са средства за: закупуване на специализирана техника с цел оптимизиране дейността на изградените общински системи за управление на отпадъците, съфинансиране на дейности по разработване на проекти за изграждане на сепарираща и компостиращи инсталации на територията на общински депа за битови отпадъци и във връзка с разплащане на реализирани дейности по одобрените проекти.

- Депа с преустановена експлоатация през годините /осъществена рекултивация – местоположение и площ на депата/.

През 2020 г. са извършени 5 бр. контролни проверки на 5 броя спряни от експлоатация общински депа на общините Бяла Слатина, Козлодуй, Мездра, Оряхово и Роман не отговарящи на изискванията на Наредба № 6 от 27.08.2013 г. за условията и изискванията за изграждане и експлоатация на депа и на други съоръжения и инсталации за оползотворяване и обезвреждане на отпадъци. Констатирано е, че на рекултивирани депа на общите Бяла Слатина, Мездра, Козлодуй, Оряхово се изпълняват се заложения в проекта за рекултивация биологичен мониторинг.

От Община Роман е изготвен и одобрен за финансиране Проект за рекултивация на закритото общинска депо за битови отпадъци на община Роман.

През отчетната година са извършени всички проверки на заложените в плана за контрона дейност на инспекцията през 2020 г. депа с преустановена експлоатация.

- Управление на биоразградими отпадъци и утайки от градски пречиствателни станции.

На територията на област Враца се експлоатират 4 броя пречиствателни станции за отпадни води: ПСОВ – Враца, ПСОВ – Бяла Слатина, ПСОВ – Козлодуй и ПСОВ – Мездра. Образуваните утайки от дейността на съоръженията се съхраняват на изсушителните полета разположени на територията на ПСОВ – Враца. Влагането им в земеделски земи се осъществява, след извършване на изпитване на утайката от акредитирана лаборатория, съгласно изискванията на Наредба за реда и начина за оползотворяване на утайки от пречистването на отпадъчни води чрез употребата им в земеделието (обн, ДВ, бр. 63/2016 г. с изм. и доп.). Дейностите с код R 10 – обработване на земната повърхност, водещо до подобрения за земеделието или околната среда, при които се извършва оползотворяване на утайки от ПСОВ се извършва от юридически лица, притежаващи необходимите документирани чл. 67 от ЗУО.

През 2020 г. са извършени 48 бр. планови проверки на общинските администрации, включително на кметовете на населени места относно законосъобразното управление на битови, строителни и биоразградими отпадъци и отпадъци от опаковки. Извършени са 10 броя извънредни проверки относно изпълнение на дадени предписания за почистване и недопускане на нерегламентирани замърсявания с отпадъци на територията на населените места, включително на речните

легла и прилежащите им територии във връзка със Заповед № РД-128 от 10.02.2020 г. на Министъра на околната среда и водите.

През отчетния период са дадени 32 броя предписания за почистване на замърсени терени с битови, строителни и биоразградими отпадъци и 10 броя предписания с писма до 10-те общински администрации в изпълнение на Заповед № РД-128 от 10.02.2020 г. на Министъра на околната среда и водите за почистване и недопускане на нерегламентирани замърсявания с отпадъци на територията на населените места, включително на речните легла и прилежащите им територии.

От дадените предписания не са изпълнени 4 броя в указаният срок.

За констатираните неизпълнения на предписания от страна на РИОСВ – Враца са предприети административнонаказателни мерки и съставени са 4 броя АУАН. По съставените АУАН от Директора на РИОСВ – Враца са издадени 4 броя НП за налагане на глоби на отговорните длъжностни лица в общ размер от 8 000 лв.

3. Строителни и инертни отпадъци.

На територията на област Враца няма изградени и функциониращи Депа за строителни отпадъци отоговарящи на изискванията на Наредба № 6/27.08.2013 г. за условията и изискванията за изграждане и експлоатация на депа и на други съоръжения и инсталации за оползотворяване и обезвреждане на отпадъци.

От страна на РИОСВ – Враца са издадени 3 броя Разрешителни за извършване на дейности по третиране на строителни отпадъци /рециклиране/ с мобилни и/или стационарни инсталации, на площадки находящи се в област Враца. През отчетната 2020 г. са издадени 4 броя Регистрационни документи за дейности по събиране и транспортиране на строителни отпадъци.

Във връзка с чл. 26, ал. 1 от Наредба за управление на строителните отпадъци и за влагане на рециклирани строителни материали от страна на РИОСВ – Враца са изпратени писма до 10-те общински администрации попадащи на контролираната от инспекция територия за вменените нови задължения.

4. Производствени и опасни отпадъци.

Всички предприятия образувачи производствени и/или опасни отпадъци имат обособени терени (площадки) предназначени за временно съхранение на образуваните количества отпадъци в съответствие с изискванията на Закона за управление на отпадъците и подзаконовите нормативни актове. Във връзка със спазването и прилагането на Наредба № 2 от 23.07.2014 г. за класификация на отпадъците (обн., ДВ, бр. 66 от 08.08.2014 г. с изменения и допълнения), през 2020 г. са заверени 143 бр. работни листове за класификация на отпадъците на 39 юридически лица /ЮЛ/ от региона. През годината са прекратени 40 броя работни листа на 5 ЮЛ във връзка с преустановяване образуванети на производствени отпадъци.

Във връзка със задължителното водене на отчетността за отпадъците чрез Националната информационна система за отпадъци /НИСО/ от 01.01.2021 г. и въвеждането на първоначална информация за издадените работни листа за класификация на отпадъците в системата от РИОСВ, от страна на РИОСВ – Враца в указаният срок са въведени в съществуващата функционална наличност на НИСО всички утвърдени работни листа за класификация на отпадъци до 15.12.2020 г.

- Съоръжения за третиране на отпадъци

Екологосъобразното обезвреждане на отпадъците най-често се извършва, чрез депонирането им на съществуващите депа за неопасни отпадъци. Отпадъците, които

могат да се рециклират или оползотворяват се събират, съхраняват и предават на фирми извън региона за последващата им обработка.

На територията на областта третиране /преработка/ на отпадъци от пластмаса се извършва от следните дружества:

- „Костов пласт“ ЕООД, гр. Враца,
- СД „Тостор – Орловски, Орловска”, гр. Враца,
- „Булпласт 2013” ЕООД, гр. Роман,
- „Поливаленти“ ЕАД, гр. София /площадка гр. Враца/.

Дейности по преработка и оползотворяване на отпадъци от черни метали извършват следните дружества:

- „Центромет” АД, гр. Враца;
- „Враца - Старт” АД, гр. Враца;
- „Кастех - БГ” ЕООД, гр. Враца.

В производствената дейност на тези дружества се използват като суровина отпадъчни метали, които се претопяват в индукционни пещи за производството на метални изделия, заготовки и елементи, намиращи приложение в леката и тежката промишленост.

Сепариращи инсталации:

- „Евро Импекс“ ЕООД, гр. София /площадка гр. Враца/ – сепарираща инсталация за разделно събрани отпадъци от опаковки;
- „Екопроект“ ООД, гр. Враца /площадка разположена на територията на РДНО-Враца-Мездра/ - сепарираща инсталация за смесени битови отпадъци.

През 2020 г. от страна на експертите от направление „Управление на отпадъците“ от РИОСВ – Враца са извършени планови и извънпланови проверки на сервиси за смяна на отработени масла, центрове за разкомплектоване на ИУМПС, площадки за събиране, транспортиране и третиране на отпадъци от ОЧЦМ, НУБА, ИУЕЕО и отпадъци от опаковки /ОО/. От осъществената контролна дейност е констатирано, че е осигурено безопасно съхранение и не се допуска замърсяване на компонентите на околната среда. Отработените масла и нефтопродукти, събраните количества отпадъци от черни и цветни метали, НУБА, ИУЕЕО, ОО се предават на лица за последващо третиране на база сключени договори. Лицата, извършващи повторна употреба на собствени отработени масла, предимно за смазване на големи детайли или при накаляване на метални изделия, спазват технологията за оползотворяване. Няма установени случаи на нерегламентирано изгаряне на отработени масла и нефтопродукти.

5. Болнични отпадъци

През 2020 г. е осъществен текущ контрол на 9 броя здравни заведения и медицински центрове, относно спазване разпоредбите на Наредба № 1/09.02.2015 г. за изискванията към дейностите по събиране и третиране на отпадъците на територията на лечебните и здравните заведения (обн., ДВ, бр. 13 от 17.02.2015 г.). През отчетната година са извършени и 4 бр. извънредни проверки на здравни заведения и медико-диагностични лаборатории в изпълнение разпоредбите на писмо от МОСВ с Вх. № УООП-05-08-1107/23.04.2020 г. относно осъществяване на контрол на опасни отпадъци от хуманното здравеопазване в разрастващата се епидемия от COVID-19. При така осъществения контрол са дадени 7 бр. за предоставяне на актуални Договори с юридически лица, притежаващи необходимите съоръжения и документи за третиране на опасни болнични отпадъци. Всички предписания са изпълнени в указаният срок.

6. Контрол, свързан с изискванията на Регламент (ЕО) №1013/2006 относно превози на отпадъци.

През отчетната година са извършени 4 броя планови проверки относно прилагане изискванията на Регламент (ЕО) №1013/2006 относно извършване на трансграничен превоз на отпадъци. Проверени са следните юридически лица:

- „Джиосайкъл България“ ЕООД, с. Бели Извор, общ. Враца;
- „Косаня“ ЕАД, гр. Мизия;
- „АСК БУЛ“ ЕООД, гр. Мездра;
- „Холсим България“ АД, с. Бели Извор, общ. Мездра.

По време на извършването на проверките се констатира, че всички от дружествата имат издадени от страна на МОСВ необходимите документи /Решения по нотификации/ за извършването на дейности по внос на отпадъци. Едно от дружествата извършва дейности по износ на отпадъци от метали попадащи в „Зеления списък“ на Регламент (ЕО) № 1013/2006, за които се оформят единствено документи по Приложение VII по регламента. По време на проверките не са констатирани нарушения.

На по-горе посочените юридически лица са извършени общо 15 броя извънредни проверки.

При така осъществената контролна дейност е констатирано водене на невярна отчетност от едно от дружествата, за което е съставен АУАН и е издадено Наказателно постановление за налагане на санкция в размер от 3 000 лв.

7. Кратка обобщена оценка за състоянието и разрешаването на проблемите с отпадъците на територията на РИОСВ - положителни констатации, проблеми.

През 2020 г. е извършен контрол на местните администрации, физически и юридически лица във връзка със спазване и прилагане изискванията на Закона за управление на отпадъците и подзаконовите нормативни актове, спазване условията в издадени разрешителни и регистрационни документи за дейности с отпадъци, както и последващ контрол по изпълнение на дадени предписания.

Извършени са общо 323 бр. проверки, от които 176 бр. планови проверки, съгласно плана за контролна дейност, в т.ч. 7 бр. проверки по условия на Комплексни разрешителни, 63 бр. комплексни проверки (вкл. и на фирми притежаващи разрешения и регистрационни документи за дейности с отпадъци), 11 бр. на фирми, чиято дейност е свързана с образуване на производствени отпадъци, 7 бр. на фирми чиято дейност е свързана с пускане на опаковани стоки на пазара, 1 бр. проверка на фирма относно спазване разпоредбите на Наредба за управление на строителните отпадъци и за влагане на рециклирани строителни материали, 28 бр. на фирми притежаващи разрешения и регистрационни документи за дейности с отпадъци, 1 бр. на сепарираща инсталация на РДНО-Враца/Мездра, 48 бр. проверки на общинските администрации включително кметове на населени места относно законосъобразното управление на битови, строителни и биоразградими отпадъци и отпадъци от опаковки от страна на местните власти, 1 бр. на спряно от експлоатацията строително разтоварище и 9 бр. на здравни заведения и медицински центрове относно законосъобразното управление на опасни болнични отпадъци. Извънредните проверки са 147 бр., в т.ч. 18 бр. във връзка с постъпили жалби и сигнали.

За периода са постъпили 27 бр. жалби и сигнали. От тях 9 бр. са изпратени по компетентност до отговорните институции и 1 бр. не е от компетенциите на РИОСВ. По 17 бр. от постъпилите жалби и сигнали са извършени проверки, по 8 от тях са дадени предписания, при останалите четиринадесет не са констатирани нарушения на

екологичното законодателство.

През отчетната 2020 г. във връзка с констатирани несъответствия с действащите разпоредби на екологичното законодателство по отношение на управление на отпадъците, неизпълнение на поставени условия в издадени разрешителни документи и неизпълнение на дадени предписания са съставени 21 бр. АУАН на юридически и длъжностни лица, издадени са 21 бр. наказателни постановления за наложени санкции в размер на 121 900 лв.

През 2020 г. са издадени 3 бр. Разрешения за дейности по третиране на отпадъци по чл. 67 от ЗУО, 6 бр. Решения за изменение и допълнение на Разрешение за дейности по третиране на отпадъци, 1 бр. Решение за прекратяване действието на разрешение за извършване на дейности по третиране на отпадъци, 1 бр. Регистрационен документ за извършване на дейности по третиране на отпадъци, 2 бр. Решения за изменение и допълнение на Регистрационен документ за извършване на дейности по третиране на отпадъци, 9 бр. Регистрационни документи за извършване на дейности по събиране и транспорт на отпадъци, 13 бр. Решения за изменение и допълнение на Регистрационни документи за дейности по събиране и транспортиране на отпадъци и 1 бр. Решение за прекратяване действието на Разрешение за дейности по събиране и транспортиране на отпадъци. Заверени са 103 бр. отчетни книги за отпадъци на 41 юридически лица от региона, съгласно изискванията на чл. 9 от Наредба № 1 от 04.06.2014 г. за реда и образците, по които се предоставя информация за дейностите по отпадъците, както и реда за водене на публични регистри (обн., ДВ, бр. 51/20.06.2014 г. с изм. и доп.).

РИОСВ – Враца ежегодно осъществява планов и извънреден контрол с цел предотвратяване на проблеми свързани с управлението на отпадъците и отчитане на съответствието на предприетите мерки от местната администрация и юридическите лица, генератори на отпадъци с изискванията на действащите нормативни разпоредби. От страна на инспекцията се осъществява контрол на обекти и посредством съвместни проверки с представители на други институции, както и своевременна реакция на всички постъпили жалби и сигнали. Поради факта, че осъществяваният контрол касае спазване на законодателството свързано с управлението на отпадъци, проверките са ориентирани предимно към лица, които генерират и/или третират отпадъци.

III.2. ШУМ

1. Контрол на промишлените източници по отношение на излъчвания от тях шум в околната среда.

Шум в околната среда е нежелан или вреден външен звук, причинен от човешка дейност, в т.ч. шумът, излъчван от автомобилния, железопътния, водния и въздушния транспорт, от инсталации и съоръжения на промишлеността, както и от локални източници на шум.

Основната цел на мониторинга на шума от промишлени източници е да предоставя информация за състоянието на акустичната среда на населените места, вследствие дейността на промишлените предприятия- източници на шумово излъчване. За резултатите от извършения мониторинг, на национално ниво се поддържа информационен регистър в ИАОС- София към МОСВ.

Съгласно Закон за защита от шума в околната среда (обн. ДВ, бр.74/2005г., изм. и доп.), РИОСВ- Враца извършва мониторинг и оценка на шума излъчван в околната среда от промишлени инсталации и съоръжения, включително за категориите промишлени дейности по приложение №4 към чл. 117, ал. 1 от Закон за опазване на

околната среда (обн. ДВ, бр.91/2002г., изм. и доп.) на територията на област Враца. Контролът се осъществява:

- чрез контролни измервания/мониторинг по утвърден годишен график и извънредно по постъпили сигнали и жалби;

- чрез анализ и оценка на представени Доклади с резултати от извършени собствени периодични измервания (СПИ) на нивата на промишлен шум излъчван в околната среда от производствената площадка на съответния оператор.

Приоритетно се проверяват оператори- източници на промишлен шум излъчван в околната среда, разположени в жилищни зони или в близост до тях, с цел избягване, предотвратяване или намаляване на шумовото натоварване в урбанизираните територии.

Промислени инсталации с издадени Комплексни разрешителни са задължени да провеждат собствен мониторинг на нивата на промишлен шум излъчван в околната среда, веднъж на две последователни календарни години и да докладват резултатите от проведените измервания съгласно поставените им условия.

Контролните и собствени измервания се извършват от Акредитирани лаборатории, при спазване изискванията на „Методика за определяне на обща звукова мощност, излъчвана в околната среда от промишлено предприятие и определяне нивото на шум в мястото на въздействие“.

Контролът по отношение на шума, излъчван в околната среда от производствената площадка включва- граничните стойности на еквивалентното ниво на шума, както следва:

- по границата на производствената площадка в dB(A);

- в мястото на въздействие (в най- близко разположените спрямо промишления източник урбанизирани територии) в dB(A).

Риосв- Враца контролира шума излъчван в околната среда от дейността на 35 броя оператори. През 2020г. са проверени на 100 % планираните с плана за контролна дейност обекти (21 броя) и са извършени в пълна степен планираните проверки (21 броя), като в т.ч. на 100% е осъществен контрол на заложените 14 броя обекти в „Съгласуван годишен график на Риосв- Враца с РЛ- Враца за извършване на контролни замервания на нивата на шум, излъчван в околната среда от промишлени източници през 2020г.“ на следните оператори:

- „Атамар“ООД, с. Паволче, общ. Враца- специализирано в производство на мебели и дограма;

- ПГХ „Чирен“ с. Чирен, общ. Враца към „Булгартрансгаз“ЕАД, гр. София- специализирано в съхранение на природен газ;

- „Галактика 03“ ЕООД, гр. Враца- специализирано в производство на бетонови разтвори и строителни изделия;

- „Людал Фрикшън“ЕООД, с. Зверино, общ. Мездра- специализирано в производство на безазбестови фриксионни изделия за автомобили;

- „Хемус- М“АД, гр. Мездра, общ. Мездра- специализирано в производство и обработка на облицовъчни изделия;

- „Металтехник“АД, гр. Оряхово, общ. Оряхово- специализирано в производство на: резервни части за селскостопанска техника, ремаркета и контейнери и падащи бордове за превозни средства;

- „Хидком“АД, гр. Оряхово, общ. Оряхово- специализирано в производство на: строителни метални конструкции и хидравлични съоръжения;

- „Симекс“ЕООД, гр. Криводол, общ. Криводол- специализирано в производство на: лентови транспортъори, ръкавни филтри и резервни части за тях;

- “Строител- Криводол”ЕООД, гр. Криводол, общ. Криводол- специализирано в производство на: бетонови изделия и асфалтови смеси;
- “М и М”ЕООД, гр. Мездра (мелница в гр. Криводол), обл. Враца- специализирано в производство на брашна и трици;
- “Лана Мел”АД, гр. Враца (мелница в гр. Мездра), обл. Враца- специализирано в производство на брашна и трици;
- “Гарант”АД, гр. Бяла Слатина, общ. Бяла Слатина- специализирано в производство на хидравлични метални изделия и части за тях;
- “ТК Текс” АД, гр. Бяла Слатина, общ. Бяла Слатина- специализирано в производство на кардни прежди (памукопредене).
- “ЗММ- Враца”АД, гр. Враца- специализирано в производство на металорежещи машини. Дружеството е с преустановена дейност и в процедура по ликвидация.



Няма констатирани наднормени нива на промишлен шум излъчван в околната среда в проверените Дружества, съгласно Наредба №6 за показателите за шум в околната среда, отчитащи степента на дискомфорт през различните части на денонощието, граничните стойности на показателите за шум в околната среда, методите за оценка на стойностите на показателите за шум и на вредните ефекти от шума върху здравето на населението (обн. ДВ, бр.58/2006г., с изм. и доп.).

Мониторингът на нивата на промишлен шум, излъчван в околната среда при съвместните проверки на експерти от РИОСВ- Враца и РЛ- Враца се извършва с интегрален шумомер „Mediator- 2238“ на фирма „Briiel & Kjaer“ с обхват до 140 dB.

Извършени са **6 броя планови проверки във връзка с изпълнение на Условие №12. „Шум“ от издадени Комплексни Разрешителни на:**

- „Регионално депо за неопасни отпадъци за общините Враца и Мездра“ с оператор “Екопроект”ООД, гр. Враца;
- „Регионално депо за неопасни отпадъци за общините Оряхово, Козлодуй, Хайредин, Мизия, Бяла Слатина, Борован и Кнежа“ с оператор „Община Оряхово“, гр. Оряхово;
- „Холсим (България)”АД, с. Бели Извор, общ. Враца- „Инсталация за производство на циментов клинкер”;
- „Мей- Ту“ЕООД, гр. Враца- площадка с. Мраморен, общ. Враца- „Инсталация за интензивно отглеждане на птици с повече от 40 000 места”;
- „Яйца и птици”АД, гр. Мизия-, „Инсталация за интензивно отглеждане на птици с повече от 40 000 места” площадка гр. Козлодуй, общ. Козлодуй;
- „Метизи“АД, гр. Роман, общ. Роман- „Инсталация за производство на стоманени телове, стоманени въжета, арматурни снопове, пирони, сита и сапани”.

В проверените дружества, няма констатирани нарушения по изпълнения на Условие №12. „Шум“ от издадените им Комплексни разрешителни.

Извършена е 1 брой планова комплексна проверка на: Подземно газово хранилище (ПГХ)- „Чирен“ с. Чирен, общ. Враца към „Булгартрансгаз“ЕАД, гр. София.

Плана за контролна дейност по фактор „Шум“ през 2020г. е изпълнен на 100%.

Извършена е 1 брой извънредна проверка във връзка с изпълнение на Условие №12. „Шум“ от издадено Комплексно Разрешително на оператор “АСК-БУЛ”ЕООД, гр. Враца (производствена площадка гр. Мездра- Източна промишлена зона), специализирано в преработка на отпадъчни нефтопродукти. Няма констатирани нарушения.

Представени и анализирани са **14 броя Доклади с Резултати от собствени периодични измервания на нивата на промишлен шум излъчван в околната среда** от дейността на следните оператори:

➤ 1 брой Доклад на ТЕЦ „Градска“ към „Топлофикация- Враца”ЕАД, гр. Враца-специализирано в производство и пренос на топлинна и електрическа енергия Мониторинга е извършен от ЛИК „ЛИПГЕИ“ към „Пехливанов инженеринг“ООД, гр. София- Акредитирана лаборатория за изпитване и калибриране;

➤ 1 брой Доклад на „Центромет”АД, гр. Враца- специализирано в производство на центробежно лети метални изделия. Мониторинга е извършен от Регионална Лаборатория- Враца към ИАОС;

➤ 1 брой Доклад на „ЛЕСТО ПРОДУКТ”ЕООД, гр. Враца- специализирано в изработка на метални изделия. Мониторинга е извършен от Регионална Лаборатория- Враца към ИАОС;

➤ 1 брой Доклад на “АСК-БУЛ”ЕООД, гр. Враца (производствена площадка гр. Мездра, обл. Враца, източна промишлена зона)- специализирано в преработка на отпадъчни нефтопродукти. Мониторинга е извършен от ЛИК „ЛИПГЕИ“ към „Пехливанов инженеринг“ООД, гр. София- Акредитирана лаборатория за изпитване и калибриране;

➤ 1 брой Доклад на „Метизи“АД, гр. Роман, обл. Враца- специализирано в производство на стоманени телове и въжета. Мониторинга е извършен от ЛИК „ЛИПГЕИ“ към „Пехливанов инженеринг“ООД, гр. София- Акредитирана лаборатория за изпитване и калибриране;

➤ 1 брой Доклад на пивоварен завод „Леденика“АД, гр. Мездра, обл. Враца към „Леденика България 1964”ЕООД, гр. София- специализиран в производство на пиво. Мониторинга е извършен от Регионална Лаборатория- Плевен към ИАОС- София;

➤ 3 броя Доклади (дневно, вечерно и нощно ниво на промишлен шум) на“Холсим (България)“АД, с. Бели Извор, общ. Враца, обл. Враца- специализирано в производство на цимент. Мониторинга е извършен от Акредитирана Изпитвателна лаборатория „Хеспа“ при „Хеспа“ООД, гр. София;

➤ 1 брой Доклад на “ТЕХКЕРАМИК- М”АД, гр. Мездра, обл. Враца - специализирано в производство на техническа керамика. Мониторинга е извършен от Регионална Лаборатория- Враца към ИАОС- София;

➤ 2 броя Доклади на “Царевец Енерджи” ООД, гр. София и „Малиновец Енерджи“ ООД, гр. София с обща площадка, находяща се в с. Царевец, общ. Мездра, обл. Враца- специализирани в производство на топлинна и електрическа енергия от биогаз. Мониторинга е извършен от Регионална Лаборатория- Враца към ИАОС- София;

➤ 1 брой Доклад на ЕТ “КАМ- Никола Стойков”гр. София, производствена база- гр. Враца - специализирано в производство на мебели за офис обзавеждане. Мониторинга е извършен от ЛИК „ЛИПГЕИ“ към „Пехливанов инженеринг“ООД, гр. София- Акредитирана лаборатория за изпитване и калибриране;

➤ 1 брой Доклад на “Вратица- Враца” АД, гр. Враца- специализиран в производство на тъкани и текстилни изделия. Мониторинга е извършен от Регионална Лаборатория- Плевен към ИАОС- София.

Представените Доклади с Резултати от собствени периодични измервания на нивата на промишлен шум излъчван в околната среда са изготвени в съответствие с изискванията на Наредба №54 за дейността на националната система за мониторинг на шума в околната среда и за изискванията за провеждане на собствен мониторинг и предоставяне на информация от промишлените източници на шум в околната среда (обн. ДВ, бр. 3/2011г.).

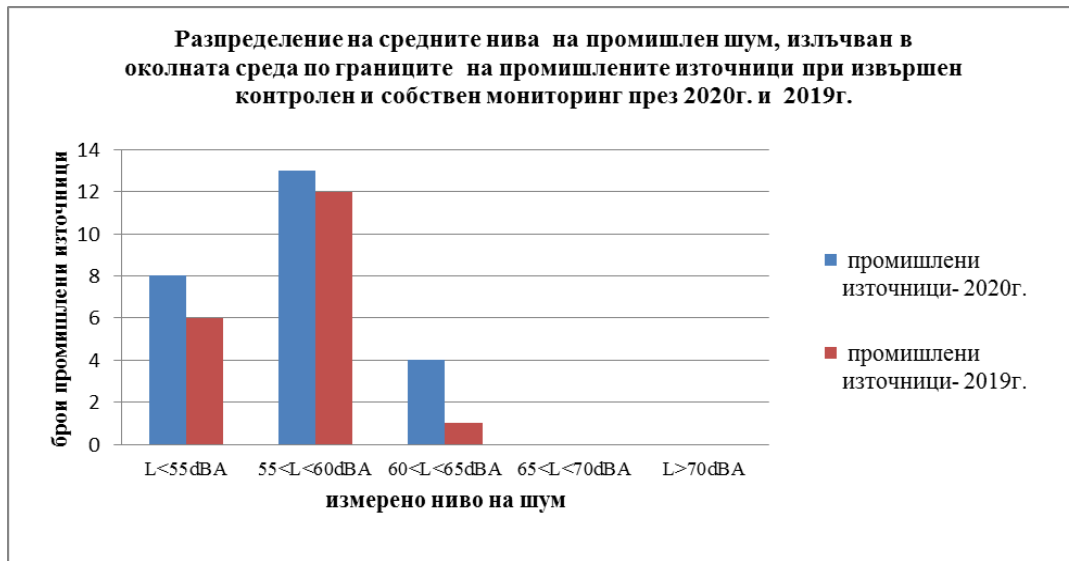
На операторите на промишлените обекти извършили СПИ са изпратени заключения относно наличието на съответствие с граничните стойности. Измерените нива на промишлен шум излъчван в околната среда и нивото на шум в мястото на въздействие, **отговарят** на изискванията на Наредба №6 за показателите за шум в околната среда, отчитащи степента на дискомфорт през различните части на денонощието, граничните стойности на показателите за шум в околната среда, методите за оценка на стойностите на показателите за шум и на вредните ефекти от шума върху здравето на населението и на Условие №12. „Шум“ за операторите с издадени Комплексни разрешителни.

В графичен вид са представени:

Фиг.№1 Разпределение по дейности на контролираните промишлени източници:



Фиг. 2 Разпределение на средните нива на промишлен шум излъчван в околната среда по границите на промишлените източници:



По фактор „Шум“ през 2020г., както и през 2019г. няма издадени предписания, наложени глоби или имуществени санкции на оператори излъчващи промишлен шум в околната среда.

Сравнение на контролната дейност през 2020г. с тази през 2019г.:

- планови проверки мониторинг: през 2020г.- 14 броя, през 2019г.- 16 броя;
- планови проверки във връзка с изпълнения на Условие №12. „Фактор Шум“ от издадени Комплексни разрешителни: през 2020г.- 6 броя, през 2019г.- 4 броя;
- представени, приети и оценени Доклади с резултати от извършени СПИ на нивата на промишлен шум излъчван в околната среда: през 2020г.- 14 броя, през 2019г.- 4 броя;
- планови комплексни проверки: през 2020г.- 1 брой, през 2019г.- 6 броя.

По вреден физичен фактор “Шум” през 2020г., както и през 2019г. е осъществен контрол на всички оператори заложен в годишните графици за извършване на мониторинг на нивата на шум, излъчван в околната среда от промишлени източници. Извършени са заложените в плана за контролна дейност- комплексни и планови проверки.

В РИОСВ- Враца през 2020г. са постъпили 2 броя жалби, касаещи:

- Вибрации и инфразвук в жилищни сгради. Същата е изпратена до РЗИ- Враца за предприемане на действия по компетентност;
- Високи нива на шум, излъчван през нощта от товарните автомобили и работници на „БКС- Враца“ ЕООД, на територията на гр. Враца. Същата е изпратена до Община Враца за предприемане на действия по компетентност.

2. Кратка информация за разработените и одобрени общински планове за действие за ограничаване и намаляване на шума в околната среда на територията на РИОСВ (само за общините с население над 100 000 жители).

На територията контролирана от РИОСВ- Враца няма Общини с население над 100 000 жители, поради което няма разработени шумови карти и одобрени общински планове за действие за ограничаване и намаляване на шума излъчван в околната среда.

Дейностите на Общините, касаещи контрола на шума излъчван в тихите зони и урбанизираните територии са отразени в изготвени и приети от тях Наредби за осигуряване на обществения ред.

III. 3. РАДИАЦИОНЕН КОНТРОЛ

1. Радиационен гама фон и атмосферна радиоактивност.

Наблюденията на радиационните параметри на основните компоненти на околната среда на територията на РИОСВ- Враца се извършват от „Лаборатория за радиационни измервания“ към Регионална лаборатория (РЛ)- Враца.

През 2020г. продължава да се следи състоянието на радиационния гама-фон в постоянните пунктове за пробовземане на територията на област Враца. Направените измервания показват, че мощността на еквивалентната доза е в границите на характерните естествени стойности за съответните пунктове и конкретните метеорологични условия- от 0,11 $\mu\text{Sv/h}$ до 0,20 $\mu\text{Sv/h}$.

Взети са 59 броя почвени проби и 15 броя седименти от пунктовете на НСМОС в 3-100 км зона на АЕЦ ”Козлодуй”. Поради технически проблем с гамаспектрометъра и извънредната епидемиологична обстановка пробите са преразпределени за анализ в РЛ- Монтана. Гама- спектрометричният анализ на пробите показва, че няма съществени отклонения в измерената специфична активност на радионуклидите спрямо характерните за региона.

С цел следене наличието на радионуклиди в атмосферния въздух през годината са набрани 24 броя аерозолни филтъра от стационарната станция в гр. Враца. Част от анализите са извършени в „Лаборатория за радиационни измервания“ (ЛРИ) на Изпълнителна агенция по околна среда (ИАОС)- София. Не са констатирани надфонови превишения на обемната специфична активност на изследваните радионуклиди.

През 2020г. по показател обща алфа и обща бета активност са анализирани 100 броя водни проби по НСМОС от територията на РЛ- Враца в 3-100км зона на АЕЦ ”Козлодуй”. Не са констатирани отклонения от обичайните стойности за обща алфа и обща бета активност за пунктовете.

Взети са 8 броя водни проби за определяне специфична активност на естествени и техногенни радионуклиди ($\text{Cs } 137$) от р. Дунав при гр. Козлодуй- пристанище и р. Дунав при гр. Оряхово- пристанище. Пробите са анализирани от ЛРИ на ИАОС. Не са констатирани отклонения.

През 2020г. са взети 8 броя проби от р. Дунав при гр. Оряхово- пристанище и отпадъчна вода от отводящия канал на АЕЦ ”Козлодуй” за определяне съдържанието на тритий. Пробите са анализирани от ЛРИ на ИАОС. Не са констатирани отклонения.

2. Обобщени изводи за радиационното състояние на околната среда.

Резултатите от радиологичния мониторинг на околната среда през 2020г. показват, че радиационният гама фон в област Враца е в границите на характерните за страната фонови стойности. Не са наблюдавани повишавания на специфичните активности на изследваните естествени и техногенни радионуклиди в атмосферния въздух, водите и почвите в пунктовете за наблюдение в обхвата на РИОСВ- Враца. Стойностите не се различават от регистрираните през предходните години.

III. 4. ХИМИКАЛИ И УПРАВЛЕНИЕ НА РИСКА ОТ ГОЛЕМИ АВАРИИ

1. Кратко описание на състоянието в областта на управлението на химикалите

Основната цел на контролната дейност в направление „Опасни химични вещества и контрол по управление на риска от големи аварии” е да се ограничава и предотвратява риска за човека и околната среда от въздействието на всички химични вещества и смеси, класифицирани като опасни по смисъла на Закона за защита от вредното въздействие на химичните вещества и смеси /ЗЗВВХВС/, които се съхраняват, произвеждат, употребяват и предлагат на пазара. РИОСВ-Враца провежда контрол, включващ прилагане на превантивен подход с цел предотвратяване на големи аварии в предприятия/съоръжения и контрол по ограничаване на последствията от аварии с опасни химични вещества/смеси в тях.

Основното изискване към операторите на предприятия/съоръжения, попадащи в обхвата на Глава 7, раздел I на ЗООС е да се предприемат всички необходими превантивни мерки за предотвратяване на големи аварии и за ограничаване на последствията от тях за човека и околната среда и да ги докаже пред компетентния орган.

През 2020 г. на територията на област Враца няма установени аварийни ситуации в обекти с нисък или висок рисков потенциал, не са констатирани аварии, водещи до замърсяване на компонентите на околната среда с опасни химични вещества.

Контролът върху химичните вещества се осъществява, съгласно изискванията на следните нормативни актове:

- ✓ Закон за опазване на околната среда;
- ✓ Закон за защита от вредното въздействие на химичните вещества и смеси (ЗЗВВХВС);
- ✓ Регламент (ЕО) 1907/2006 относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH);
- ✓ Регламент (ЕО) 1272/2008 относно класифицирането, етикетирането и опаковане на вещества и смеси (CLP);
- ✓ Регламент (ЕС) № 2019/1021 относно устойчиви органични замърсители;
- ✓ Регламент (ЕО) 648/2004 относно детергентите;
- ✓ Регламент (ЕО) 649/2012 относно износа и вноса на опасни химични вещества (PIC);
- ✓ Регламент (ЕС) 852/2017 относно живака;
- ✓ Наредба за предотвратяване на големи аварии с опасни химични вещества и ограничаване на последствията от тях;
- ✓ Наредба за реда и начина за съхранение на опасни химични вещества и смеси;
- ✓ Наредба за реда и начина за ограничаване на производството, употребата или пускането на пазара на определени опасни химични вещества, смеси и изделия от приложение XVII на Регламент (ЕО) 1907/2006 (REACH).

РИОСВ-Враца отговаря за прилагане и налагане на законодателството по химикали и предотвратяване на големи аварии с опасни вещества общо на 31 обекта на територията на област Враца, от които 5 бр. обекти са класифицирани като предприятия с нисък или висок рисков потенциал.



Експертите по фактор „Опасни химични вещества и смеси“ през 2020 г. са извършили 31 планови проверки на 31 обекта, които произвеждат, употребяват и/или съхраняват химични вещества и смеси. От плановите проверки

5 бр. са на обекти, класифицирани като предприятия с нисък или висок рисков потенциал и 26 бр. са на други оператори, подлежащи на контрол по Закона за защита от вредното въздействие на химичните вещества и смеси.

2. Кратко описание на основните приоритети при извършване на контрола през годината, съгласно различните нормативни актове

- ✓ Регламент (ЕО) №1907/2006 относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH)

През 2020г. са извършени планови проверки на 26 броя обекти във връзка с изпълнение на изискванията на Регламента. Констатиран е 1 брой несъответствие на съхраняван химикал (трихлоретилен) с Приложение XIV от Регламента, за което на оператора са дадени 3 броя предписания. Същите са изпълнени в срок.

- ✓ Регламент (ЕО) №1272/2008 относно класифицирането, етикетирането и опаковането на вещества и смеси (CLP)

При извършените 18 броя проверки по този регламент през 2020г. няма констатирани нарушения.

- ✓ Регламент №648/2004 относно детергентите

През предходната година не са извършвани проверки по този Регламент.

- ✓ Регламент №649/2012 относно износа и вноса на опасни химикали (PIC)

През 2020г. не са извършвани проверки по този Регламент.

- ✓ Регламент № 2017/852 относно живака

През отчетния период не са извършвани проверки относно употребата, съхранението и търговията с живак, живачни съединения и смеси на живака, както и производството и употребата, и търговията с продукти с добавен живак.

- ✓ Регламент (ЕС) № 2019/1021 относно устойчивите органични замърсители (УОЗ)

През отчетния период не са извършвани проверки относно УОЗ.

- ✓ Наредба за реда и начина на съхранение на опасни химични вещества и смеси

През 2020г. са извършени планови проверки на 23 броя обекти във връзка с изпълнение на изискванията на Наредбата. При извършените проверки по наредбата за съхранение, на дружества, съхраняващи/употребяващи опасни вещества, попадащи в обхвата на приложение № 3 към ЗООС, са дадени 5 броя предписания относно представяне на доклади от извършена класификация по чл. 103, ал. 1 на ЗООС, документирано съгласно приложение № 1 на Наредбата за предотвратяване на големи аварии с опасни вещества и ограничаване на последствията от тях.

РЕГИОНАЛНА ИНСПЕКЦИЯ ПО ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ - ВРАЦА
ДОКЛАД ЗА СЪСТОЯНИЕТО НА ОКОЛНАТА СРЕДА ПРЕЗ 2020 ГОДИНА

Планът за контролна дейност за 2020г. на обекти, попадащи в обхвата на Глава Седма, Раздел I от ЗООС е изпълнен на 100 %.

Провеждането на контролна дейност по прилагането на Глава Седма, Раздел I от Закона за *опазване на околната среда* през 2020 г., е свързано с контрол по прилагане на мерките, заложи в *Докладите за безопасност (ДБ)* на предприятията с висок рисков потенциал и с контрол по прилагането на *Политиките по предотвратяване на големи аварии (ППГА)*, чрез *Системите за управление на мерките за безопасност* за предприятията с нисък рисков потенциал.

На територията, контролирана от РИОСВ - Враца, попадат 5 броя предприятия и/или съоръжения, в които се използват и/или съхраняват опасни химични вещества и смеси. От тях 4 броя са класифицирани с висок рисков потенциал /ПВРП/ и 1 брой като предприятие с нисък рисков потенциал /ПНРП/.

През годината са извършени проверки на всичките 5 бр. предприятия и съоръжения с висок и нисък рисков потенциал. Проверките са извършени от комисия назначена със Заповед № РД 97/30.01.2020г., изменена със Заповед №РД-634/03.08.2020г. на Министъра на околната среда и водите, относно създаване на комисии за извършване на съвместни проверки на операторите на предприятия и/или съоръжения с висок и нисък рисков потенциал и Заповед № РД-95/30.01.2020г. за утвърждаване на годишните планове за извършване на съвместни проверки на операторите на предприятия и/или съоръжения с висок и нисък рисков потенциал.

През 2020 г. няма настъпили аварии с опасни химични вещества. Проведените проверки на оператори на предприятия/съоръжения, класифицирани съгласно чл. 103, ал. 2 от ЗООС, установиха спазване на условията за предотвратяване на рисковете от големи аварии и ограничаване на последствията от тях за човека и околната среда.

При извършения контрол се установи се, че ефективността и адекватността на системите за управление на мерките за безопасност в предприятията СЕВЕЗО дава положителни резултати. Операторите спазват управленските и технически мерки за безопасност, предвидени в докладите за политиката за предотвратяване на големи аварии.

Относно управление на опасни химични вещества и предотвратяване на големи аварии с опасни химични вещества основните цели и приоритети през годината бяха:

✓ Изготвяне на актуална информация относно химичните вещества и смеси (независимо дали са класифицирани като опасни или не опасни), които са пуснати на пазара, търгувани, съхранявани, употребявани, внесени или изнесени от всички фирми на територията на РИОСВ-Враца.

✓ Приоритети за контрол са предприятия с висок и нисък риск от аварии;

✓ Изготвяне на рискови профили за вещества/фирми, показали несъответствия с изискванията на Регламент (ЕО) 1907/2006 REACH.

✓ Контрол на ограниченията на вещества в изделия, вкл. нотификации от Комисията за защита на потребителите (КЗП).

✓ Контрол на вещества, предмет на разрешаване (Приложение XIV на REACH), след достигане на съответната дата на забрана.

✓ Контрол на фирми производители, вносители и потребители по веригата на химични вещества и смеси. Контрол на изискванията за разширени информационни листове за безопасност и сценариите на експозиция. Контрол на ограниченията на вещества в изделия, вкл. нотификации от Комисията за защита на потребителите (КЗП).

✓ Контрол относно устойчивите органични замърсители. Целеви групи – фирми производители на изделия, вносители и потребители надолу по веригата. Контрол на ограниченията/забраните за употреба на новите устойчиви органични замърсители.

3. Кратко описание на резултатите от контролната дейност (за химикали и за управление на риска от големи аварии)

Експертите по фактор „Опасни химични вещества и смеси“ през 2020 г. са извършили 31 планови проверки на 31 обекта, които произвеждат, употребяват и/или съхраняват химични вещества и смеси. От плановите проверки 5 бр. са на обекти, класифицирани като предприятия с нисък или висок рисков потенциал и 26 бр. са на други оператори, подлежащи на контрол по Закона за защита от вредното въздействие на химичните вещества и смеси.

Извършени са 14 броя извънредни проверки, от които 7 броя по разпореждане на МОСВ, 1 брой по разпореждане на Областна администрация Враца и 6 броя във връзка с последващ контрол. Извършени са проверки на оператори на 48 броя обекти - предприятия и/или съоръжения, в които са налични опасни вещества от Приложение № 3 на ЗООС, но не се класифицират като предприятие/ съоръжение с нисък или висок рисков потенциал. В съответствие с изискванията на чл. 6, ал. 1 от Наредба за предотвратяване на големи аварии с опасни вещества и за ограничаването на последствията от тях по време на проверките и във връзка с дадени от инспекцията предписания от операторите са представени Доклади от извършената класификация по чл. 103, ал. 1 на ЗООС.

През 2020г. са дадени 5 броя предписания във връзка с представяне на документация и 3 броя за предприемане на дейности по отстраняване на несъответствие на съхраняван химикал (трихлоретилен) с Приложение XIV от Регламент (ЕО) №1907/2006 (REACH).



В съответствие с дадените предписания трихлоретиленът е класифициран като опасен отпадък и е предаден от оператора („Инвестбанк“ АД, собственик на бивш завод „Химко“) за транспортиране и последващо третиране на лицензирана фирма.

В изпълнение на предписание, дадено от РИОСВ-Враца, химикалите с изтекъл срок на годност, съхранявани на територията на завод „Метизи“ АД, гр. Роман са класифицирани като опасни отпадъци и са предадени за последващо обезвреждане на лицензирана фирма, притежаваща необходимите документи по Закона за управление на отпадъците.

Съхраняваните в склада на бивш военен завод „Гаврил Генов“ в гр. Враца калиев перхлорат, живачен оксид и манганов карбонат са изкарани и извозени за обезвреждане и последващо третиране от лицензирани фирми.

СЕВЕЗО (обекти с висок и нисък рисков потенциал):

На територията, контролирана от РИОСВ - Враца, попадат 5 броя предприятия и/или съоръжения, в които се използват и/или съхраняват опасни химични вещества и смеси. От тях 4 броя са класифицирани с висок рисков потенциал /ПВРП/ и 1 брой като предприятие с нисък рисков потенциал /ПНРП/.

✓ „АЕЦ Козлодуй” ЕАД, гр.Козлодуй - висок рисков потенциал

От изпълнителния директор на Изпълнителна агенция по околна среда е издадено Решение № 114-А1/2017г. за одобрение на доклада за безопасност на “АЕЦ Козлодуй” ЕАД. Дружеството е предприятие с висок рисков потенциал. За производствената дейност на "АЕЦ Козлодуй" ЕАД има изготвен аварийен план, разработен на основание националната законодателна уредба, регламентираща безопасното използване на ядрената енергия, аварийното планиране и аварийната готовност, безопасността на ядрената централа, основните норми на радиационна защита, препоръките на международната агенция по атомна енергия в областта на аварийното планиране, както и международните конвенции за ядрена безопасност, по които РБългария участва.

✓ “Булгартрансгаз” ЕАД, гр. София - “Подземно газово хранилище “Чирен”- с. Чирен, община Враца - висок рисков потенциал

Извършена е проверка във връзка с контрол по изпълнение на условията в Доклада за безопасност, одобрен с решение № 124-А2/2017г. на Изпълнителна агенция по околна среда. Дружеството е с висок рисков потенциал.

За производствената дейност на “Булгартрансгаз“ ЕАД, ПГХ Чирен има изготвен вътрешен аварийен план, в който са предвидени съответните мерки в случай на възникване на аварии, начините на оповестяване и информиране на засегнатото население и на външните структури и възлови звена от единната спасителна система, както и действията за справяне с последиците.

✓ “Петролна база Враца“ с оператор „ДМВ“ ООД, гр.София - висок рисков потенциал



Извършена проверка по условията в Доклада за безопасност одобрен с Решение № 205-АО/2017г. на Изпълнителна агенция по околна среда - гр. София, издаден на „Петролна база Враца“ с оператор „ДМВ“ ЕООД, гр. София. Към момента на проверката се извършва само съхранение на горива, експедиция и доставка не се извършва.

За производствената дейност на “Петролна база Враца“ има изготвен вътрешен аварийен план, в който са предвидени съответните мерки в случай на възникване на аварии, начините на оповестяване и информиране на засегнатото население и на външните структури и възлови звена от единната спасителна система, както и действията за справяне с последиците.

✓ „Камибо“ ООД-ТП „Хименерго”, гр. Враца, с оператор „Камибо”ЕООД, гр. София - висок рисков потенциал

Дружеството има одобрен Доклад за безопасност с Решение №98-А1/2017 на на Изпълнителна агенция по околна среда - гр. София. През 2019г. наличните 110т въглероден дисулфид, които се съхраняваха в 2 бр. резервоари са премахнати от територията на площадката, въпреки това през 2020г. от страна на оператора не са предприети действия за декласифициране на предприятието, като обект с висок рисков

потенциал и подаване уведомление за прекратяване действието на Доклада за безопасност.

През годината на дружеството са извършени една планова и една извънредна проверка по последващ контрол на дадено предписание.

Във връзка с осъществяване на контрол по изпълнение на плана за неутрализация на отпадните води от басейните за съхранение на резервоарите със източения и премахнат серовъглерод при извършена проверка от междуведомствена комисия е дадено предписание да се предприемат действия за обработка на водата от дъното на басейните съхранявали резервоарите със серовъглерода, със специални микроорганизми, разграждащи всички серни съединения.

В РИОСВ-Враца не е постъпвала документация, удостоверяваща изпълнение на предписанието, както и договор с фирма, която да извърши дейностите по обезвреждане на замърсените води. Предписанието не е изпълнено в срок и на дружеството е съставен АУАН и издадено наказателно постановление в размер на 20 000 лв.

- ✓ „Никас“ ООД-гр. София, оператор на „Складова база за съхранение на взривни вещества за граждански цели“, с. Лиляче, община Враца - нисък рисков потенциал

Дружеството има потвъррен *Доклад за политиките по предотвратяване на големи аварии* (ДППГА) от 31.05.2016 на РИОСВ-Враца.

Проверена е складовата база на дружеството, която се състои от четири склада надземен тип. В два от тях се съхраняват взривни вещества, а другите два не функционират. При проверката не бяха констатирани нарушения.

От направения анализ на контролната дейност през 2020 г. по спазване изискванията на законодателството по предотвратяване на големи аварии (Севезо) могат да се направят следните изводи, че операторите на обектите с висок и нисък рисков потенциал спазват всички заложи изисквания по безопасната експлоатацията на предприятията / съоръженията. В обектите се спазват политиките по отношение на безопасната експлоатация на предприятието, прилагат се процедури за периодична оценка ефективността и адекватността на системата за управление на мерките за безопасност и се предприемат всички действия за предотвратяване на големи аварии.

IV. ПРЕВАНТИВНА ДЕЙНОСТ

IV.1. ОЦЕНКА НА ВЪЗДЕЙСТВИЕТО ВЪРХ ОКОЛНАТА СРЕДА (ОВОС) И ЕКОЛОГИЧНА ОЦЕНКА (ЕО)

В изпълнение на заложените цели по ОВОС и ЕО, и чрез поставените условия и мерки в издадените Решения/Становища по ОВОС и ЕО се постигат приоритетите за недопускане на замърсяване на околната среда над допустимите норми в региона.

С цел недопускане на възникване на отрицателно въздействие върху околната среда и имайки предвид заложените условия и мерки, на най-ранен етап за съобразяване при реализиране на инвестиционното предложение, отнасящи се до опазване компонентите и ограничаване влиянието върху факторите на околната среда, едно от предизвикателствата е извършване на контрол във връзка с издадените Решения/Становища.

Извършват се проверки за правно действие на издадени Решения за преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС/ЕО и Решения/Становища по ОВОС/ЕО, предвид посоченият 5 годишен срок от датата на издаването им и започване на осъществяването им, съгласно разпоредбите на ЗООС.

Прекратени са няколко процедури, при които възложителите внесли уведомления за инвестиционни предложения, не са изпълнили дадените им указания от компетентния орган за продължаване на процедурата по ОВОС/преценка ОВОС.

Информацията във внесените преписки от възложителите, се изпраща по служебен ред за становище до специализирани ведомства, вкл. и до съответната община/кметство по местоположение на ИП, БДДР-Плевен и РЗИ-Враца. От общините и кметствата на областта, които са пряко засегнати от реализирането на съответното инвестиционно предложение, се представят писмени становища. Становищата на специализираните ведомства, общините и кметствата се вземат предвид в мотивите на издаваните административни актове, в които се отразява и мнението на засегнатата общественост. Общественото мнение се изразява и чрез обявяването на ИП от страна на възложителя. При издаването на Решенията се отчитат особеностите на всеки конкретен случай по отношение на мащабност, капацитет, местоположение, кумулативно въздействие. Експертите по съответните компоненти и фактори на околната среда в инспекцията дават писмени становища по внесената информация, конкретно за всяко инвестиционно намерение.

Прилагането на процедурите по ЕО и ОВОС дава възможност на обществеността активно да участва в процесите на взимане на решение/становище на компетентния орган.

Чрез превантивната дейност се постигат целите на ОВОС и ЕО за осигуряване на високо ниво на защита и опазване на околната среда, респективно на човешкото здраве, в процеса на подготовка и одобряване на ИП/ПП.

► По отношение провеждането на процедурите по Оценка на въздействието върху околната среда (ОВОС):

- За периода от компетентността на РИОСВ- Враца има издадено 1 бр. Решение за преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС - с характер на решението „да се извърши ОВОС“ за инвестиционно предложение от категория: „Минно дело“ - „кариери, открити рудници и добив на торф“.

- 25 бр. Решения за преценяване на необходимостта от извършване на Оценка на въздействието върху околната среда - с характер на решението „да не се извършва ОВОС“, за инвестиционни предложения по следните категории и общини:

- “Селско, горско и водно стопанство” - 4 бр., от тях:

- Мелиоративни дейности в селското стопанство, включително напояване и пресушаване на земи – 2 бр., находящи се в общини Мездра и Бяла Слатина;

- Интензивно животновъдство – 2 бр., находящи се в общини Оряхово и Бяла Слатина;

- „Минно дело” – 9 бр., от тях:

- Кариири, открити рудници и добив на торф – 2 бр., находящи се в общини Роман и Козлодуй;

- Изземване на инертни материали от реки, езера или море чрез драгиране – 2 бр., находящи се в общини Оряхово и Бяла Слатина;

- Дълбоки сондажи – 5 бр., находящи се в общини Враца.

- „Производство и преработка на метали“ – 1 бр.:

- Леярни за черни метали – 1 бр., находящо се в общини Враца;

- “Предприятия в хранителната промишленост“ – 2 бр., от тях:

- Производство на бира и малц – 1 бр., находящо се в общини Мездра;

- Пакетиране и консервиране на растителни и животински продукти – 1 бр, находящо се в община Роман;
 - “Инфраструктурни инвестиционни предложения” – 8 бр., от тях:
- За урбанизирано развитие, включително строителство на търговски центрове и паркинги - 7 бр., находящи се в общини Враца, Мездра и Криводол;
- Строителство на пътища – 1 бр, находящо се в община Враца.
 - “Други инвестиционни предложения” – 3 бр., от тях:
- Инсталации и депа за обезвреждане и/или оползотворяване на отпадъци – 2 бр., находящи се в общини Мездра и Хайредин;
- Съхраняване на метален скрап, включително скрап от моторни превозни средства – 1бр., находящо се в община Мездра.

Две от инвестиционните предложения, за които има издадени Решения за преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС, обхващат дейности от две различни категории, както следва:

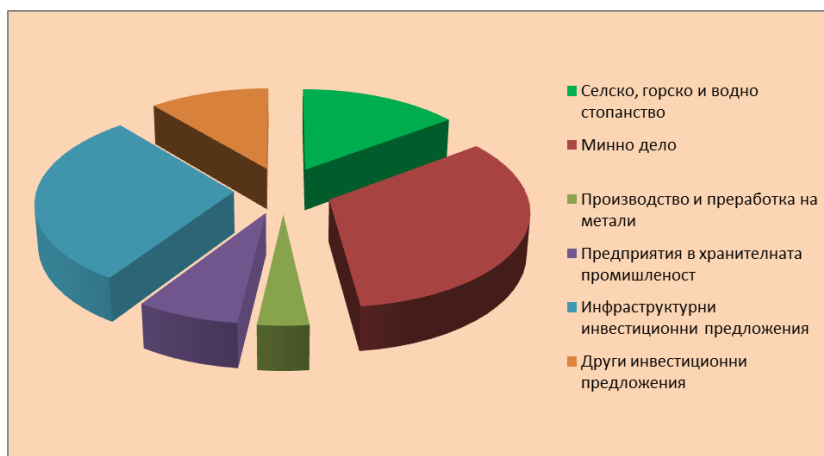
- „мелиоративни дейности в селското стопанство, включително напояване и пресушаване на земи“ и „изземване на инертни материали от реки, езера или море чрез драгиране“;
- „инсталации и депа за обезвреждане и/или оползотворяване на отпадъци“ и „съхраняване на метален скрап, включително скрап от моторни превозни средства“.

За изминалата 2020 г. на територията, контролирана от РИОСВ – Враца, продължава да се наблюдава засилен интерес на възложители към реализирането на инвестиционни намерения, касаещи предимно обекти за урбанизирано развитие. Наблюдава се засилен интерес и на такива свързани с дълбоки сондажи за водоснабдяване.

За изминалата година инвестиционните предложения засягат обекти свързани с: урбанизирано развитие, инсталации и депа за обезвреждане и/или оползотворяване на отпадъци, дълбоки сондажи за водоснабдяване, кариери, промишлени инсталации за производство на електроенергия, пара и топла вода. Намален е интересът на възложители в региона към реализирането на инвестиционни предложения, касаещи мелиоративни дейности, интензивно животновъдство интензивно развъждане на риба, пакетиране и консервиране на растителни и животински продукти, площадки за съхраняване на метален скрап и скрап от МПС.

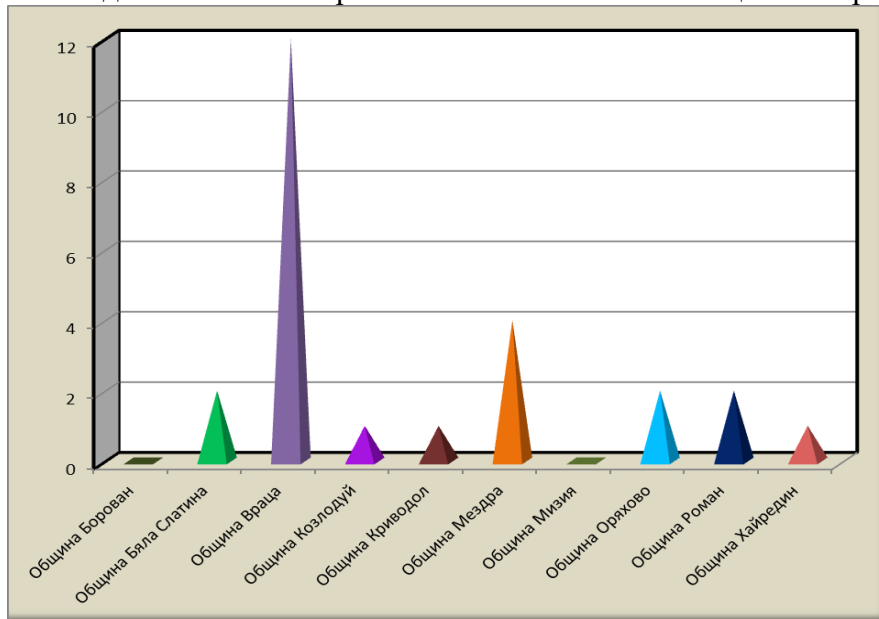
Графика 1.

Разпределение на инвестиционните предложения по категории



Графика 2

Разпределение на издадените Решения по ОВОС/Решения за преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС за инвестиционни предложения по общини



► През 2020 г. са издадени 9 бр. Решения за прекратяване на процедура по реда на глава шеста от ЗООС, от които:

- На основание чл. 2а, ал.1 и ал.3 от Наредбата за ОВОС и чл. 56, ал.1 от АПК – 5 бр.

- На основание чл. 2а, ал. 1 и ал. 3, чл.5, ал.5 от Наредбата за ОВОС – 2 бр.

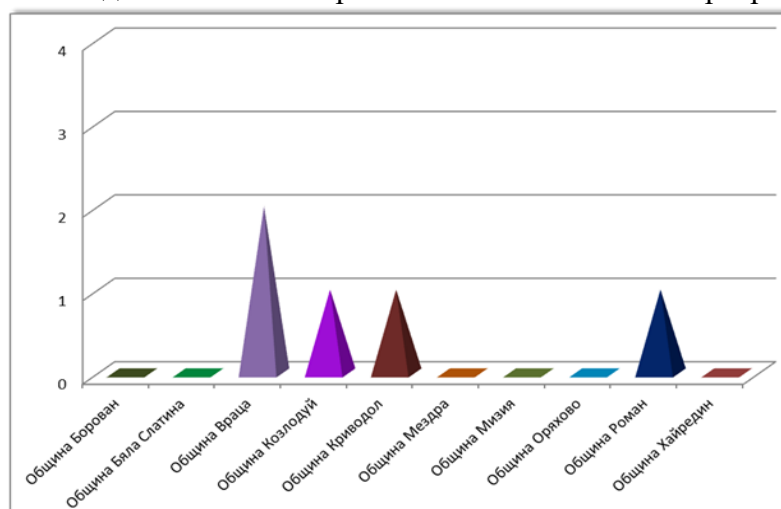
- На основание чл.2а, ал.1, ал. 2 и ал. 3 от Наредбата за ОВОС от Наредбата за ОВОС – 2 бр.

- За периода на 2020 г. са издадени:

- 5 бр. Решения за преценяване на необходимостта от извършване на ЕО - с характер на решението „да не се извършва ЕО“, за план/програма, попадащи в обхвата на чл.2, ал.2, т. 3 – 3 бр. и чл.2, ал.2, т. 1 – 2 бр., от Наредбата за ЕО.

Графика 3

Разпределение на издадените Становища по ЕО/Решения за преценяване на необходимостта от извършване на ЕО за планове/програми по общини



РЕГИОНАЛНА ИНСПЕКЦИЯ ПО ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ - ВРАЦА
ДОКЛАД ЗА СЪСТОЯНИЕТО НА ОКОЛНАТА СРЕДА ПРЕЗ 2020 ГОДИНА

През 2020 година не са издавани становища за неодобряване, решения за прекратяване на процедурата по ЕО, както и няма отменени становища/решения и обжалвани становища/решения.

- За периода в направлението своевременно се извършвани дейности, при които се разглеждани и процедурани, в съответствие с нормативната уредба:
 - Уведомления за инвестиционни предложения, подлежащи на процедура по реда на глава шеста на ЗООС;
 - Искания за преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС;
 - Уведомления за план/програма подлежащи на процедура по реда на глава шеста на ЗООС;
 - Искане за преценяване на необходимостта от извършване на ЕО;
 - Задание за определяне на обхвата и съдържанието на доклад за екологична оценка;
 - Задание за обхват и съдържание на оценка на въздействието върху околната среда (ОВОС) на инвестиционно предложение (ИП);
 - Писма за прекратяване на започнала процедура по ОВОС и др. писма от различно естество, които пряко или косвено са свързани с провеждане на процедурите по ОВОС/ЕО.

- От направлението са изготвени значителен брой писма от различен характер, във връзка провеждането на процедурите по ОВОС и ЕО, както и в оперативния порядък на изпълнение на заложените цели по ОВОС и ЕО (уведомителни писма, относно провежданите процедури по ОВОС/ЕО; по писмени консултации по определяне на обхвата, съдържанието и формата на доклади за ОВОС/ЕО и оценка качеството на ДОВОС; процедури от компетентност на МОСВ и РИОСВ; за допълнителна информация; за становища до БДДР-Плевен, РЗИ-Враца, ИАРА и др.; за потвърждаване на влезли в сила административни актове, издадени от директора на РИОСВ-Враца; напомнителни писма за прекратяване на процедури и т.н./.

► Във връзка с осъществяването на планов контрол, в изпълнението на плана за контролната дейност за 2020 г. на РИОСВ-Враца, са извършени всички 30 планови проверки.

- На основание чл. 100 от ЗООС и чл. 22 от Наредбата за ОВОС, по изпълнение на условия и мерки в Решения по ОВОС, са извършени 7 бр. проверки, издадени от МОСВ/РИОСВ-Враца и касаещи ИП на територията контролирана от РИОСВ-Враца. При проверките е установено следното:

- При 6 бр. от издадените Решения по ОВОС, няма нарушения в условията и мерките заложените в тях.

- За 1 бр. от Решенията по ОВОС, издадено от РИОСВ-Враца е установено, че обектът, предмет на ИП, не е започнал реализация и има смяна на възложителя.

- След внесени шест броя доклада по изпълнение на условията и мерките в Решение по ОВОС издадено от МОСВ, са извършени съответните произнасяния със становище по отношение на изпълнение на условия и мерки (за територията контролирана от РИОСВ-Враца).

- На основание чл. 90 от ЗООС и чл. 28 от Наредбата за ЕО е извършена 1 бр. проверка по изпълнение на поставени условия в Решение за преценяване на необходимостта от извършване на ЕО. При проверката е констатирано, че за обекта има одобрен ПУП, но не е извършвано строителство.

- Извършени са 3 бр. проверки във връзка с издадени от РИОСВ-Враца Становища по екологична оценка, от които: Становище по екологична оценка за ОУП на община Мездра, Становище по екологична оценка за ОУП на община Мизия, Становище по екологична оценка за ОУП на община Бяла Слатина. Констатирано че

плановете се прилагат съобразно заложените условия и мерки в постановените Становища по ЕО.

- Извършени са и 19 бр. проверки относно правното действие на издадени административни актове от РИОСВ-Враца:

- на основание чл. 93, ал. 8 от ЗООС, са извършени 4 бр. проверки.

При извършените проверки се констатира, че едно ИП е реализирано, а 3 бр. от решенията са загубили правно действие. За загубата на правно действие на решенията са уведомени възложителите.

- на основание чл. 88, ал. 6 от ЗООС, са извършени 15 бр. проверки.

При извършените проверки се констатира, че 3 бр. от решенията са загубили правно действие, за което са уведомени възложителите.

Извършени са 3 бр. извънредни проверки относно правното действие на издадени от РИОСВ-Враца Решения за преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС, като е установено, че 1 бр. решение е изгубило правно действие. За извършените проверки и резултатите от тях са уведомени с писма възложителите.

Извършена е и 1 бр. извънредна проверка на Решение по ОВОС, издадено от МОСВ. Констатирано е изпълнение на условията и мерките в решението.

- Експерти от направлението са взели участие в 28 бр. държавни приемателни комисии за строежи.

По отношение на обектите от страна на инспекцията няма забележки по изпълнението им и представената документация.

- ▶ За всички ИП/ППП попадащи в обхвата на чл. 2, ал. 2 от *Наредбата за ОС* направлението е дало становища, с които възложителите са уведомени, че не попадат в обхвата на Глава шеста от Закона за опазване на околната среда (ЗООС), и не са предмет на процедура по Оценка на въздействието върху околната среда (ОВОС) или Екологична оценка (ЕО).

- ▶ Във връзка с достъпа на обществеността до процедурите по ОВОС/ЕО, на интернет страницата на РИОСВ- Враца се поддържат следните информационни масиви и регистри:

- Съобщения за първо уведомяване за ИП по чл.5, ал.2 от Наредбата за ОВОС;
- Регистър с процедурите по ОВОС;
- Регистър с процедурите по ЕО;
- Издадени от РИОСВ- Враца Решения за преценяване на необходимостта от ОВОС;

- Издадени от РИОСВ-Враца Решения по ОВОС;
- Издадени от РИОСВ- Враца Решения за преценяване необходимостта от ЕО;
- Издадени от РИОСВ- Враца Становища по ЕО;
- Издадени от РИОСВ- Враца Решения за прекратяване на процедури по ОВОС/ЕО;

- Обществени обсъждания и консултации с обществеността;

- Съобщения за неполучени писма и административни актове;

- Съобщения за загуба на правно действие на административни актове издадени по реда на глава шеста от ЗООС.

- Съобщения за осигурен обществен достъп до Уведомления за инвестиционни предложения;

- Съобщения за осигурен обществен достъп до Информацията по Приложение 2 от Наредбата за ОВОС;

- Съобщения за уведомяване по чл. 8, ал. 4 от Наредбата за ЕО;

- Съобщения за постъпило искане за издаване на решение за преценяване на необходимостта от извършване на ЕО.

IV.2. КОМПЛЕКСНИ РАЗРЕШИТЕЛНИ

Комплексното разрешително (КР) е административен акт, с който се разрешава експлоатацията на определена инсталация или на дадена част от нея при определени условия, които гарантират съответствието ѝ с изискванията на глава VII от Закона за опазване на околната среда (ЗООС). Едно комплексно разрешително може да се отнася до една или повече инсталации (или до части от различни инсталации), които са разположени на една и съща площадка и са експлоатирани от един и същ оператор.

Комплексните разрешителни са превантивен инструмент за осигуряване изпълнението на мерки за ефективно използване на ресурсите, недопускане или намаляване на емисиите на вредни и опасни вещества в атмосферата, водите и почвата, включително мерки за предотвратяване на образуването и законосъобразното управление на отпадъците от промишлени дейности.

В съответствие със ЗООС, издаването на комплексни разрешителни е задължително за изграждането и експлоатацията на нови и експлоатацията на действащи промишлени инсталации и съоръжения за категориите промишлени дейности попадащи в обхвата на Приложение 4 на закона.

На територията на РИОСВ – Враца извършват дейност 8 броя оператори с издадени 9 броя комплексни разрешителни за експлоатация на 15 броя инсталации, попадащи в една или повече от изброените дейности в Приложение №4 от ЗООС:

№ ПО РЕД	НАИМЕНОВАНИЕ НА ОПЕРАТОРА	НАИМЕНОВАНИЕ НА ИНСТАЛАЦИЯТА И СЪОРЪЖЕНИЕТО	№ НА КОМПЛЕКСНО РАЗРЕШИТЕЛНО
1	2	3	4
1	„Екопроект” ООД, гр.Враца	Регионално депо за неопасни отпадъци на общините Враца и Мездра <i>(т. 5.4 от Приложение № 4 на ЗООС)</i>	№ 5-Н1/2010 г., актуализирано с Решение № 5-Н1-И0-А1-ТГ1/2013г.
2.	Община Оряхово	Регионално депо за неопасни отпадъци на общините Оряхово, Вълчедръм, Козлодуй, Хайледин, Мизия, Бяла Слатина, Борован, Кнежа <i>(т. 5.4 от Приложение № 4 на ЗООС)</i>	249-Н0/ 2008 г., актуализирано с Решение № 249-Н0-И0-А1/2012г. и Решение №249-Н0-И0-А2/ 2017 г.
3.	„Холсим (България)” АД, с.Бели извор	Инсталация за производство на циментов клинкер <i>(т. 3.1 от Приложение № 4 на ЗООС)</i>	№ 75-Н1/ 2009 г., актуализирано с Решение №75-Н1-И0-А3/2015г. и Решение №75-Н1-И0-А3/2017г.
4.	„Яйца и птици” АД, гр.Мизия, площадка Козлодуй	Инсталация за интензивно отглеждане на птици (стокови носачки), включваща: 6 броя халета с № 1, 2, 3, 4, 5 и 6	№ 259-Н0/ 2008 г., актуализирано с Решение №259-Н1-И0-А1/2012 г. и Решение №259-Н1-И0-А2/2018 г.

РЕГИОНАЛНА ИНСПЕКЦИЯ ПО ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ - ВРАЦА
ДОКЛАД ЗА СЪСТОЯНИЕТО НА ОКОЛНАТА СРЕДА ПРЕЗ 2020 ГОДИНА

		<i>(т. 6.6 "а" от Приложение № 4 на ЗООС)</i>	
5.	„Стройкерамика” АД гр. Мездра - цех Мездра	- Цех Враца - Инсталация за производство на тухли чрез изпичане в рингова пещ (т. 3.5 от Приложение № 4 на ЗООС), КР №71/2005 г.; - Цех Мездра - Инсталация за производство на тухли чрез изпичане в рингова пещ <i>(т. 3.5 от Приложение № 4 на ЗООС)</i> , КР №70/2005 г.	№ 70/2005 г. № 71/2005 г.
6.	„Метизи” АД, гр. Роман	Инсталация за производство на стоманени телове, стоманени въжета, арматурни снопове, пирони, сита и сапани, включваща: - Повърхностна обработка на метали чрез химични процеси <i>(т. 2.6 от Приложение № 4 на ЗООС)</i> - Обработване на черни метали в 2 Агрегата за горещо поцинковане на телове и полуфабрикат <i>(т. 2.3 (в) от Приложение № 4 на ЗООС)</i>	№ 78/2005 г., актуализирано с Решение №78-Н0-И0-А1/ 2011 г.
7.	„МЕЙ-ТУ” ЕООД, гр. Враца	Инсталация за интензивно отглеждане на птици с повече от 40 000 места <i>(т. 6.6 "а" от Приложение № 4 на ЗООС)</i>	№ 256-Н0/ 2008г., изменено с Решение №256-Н0-И1-А0/ 2015г.
8.	"АСК-БУЛ" ЕООД, гр. Враца	Площадка гр. Мездра- "Инсталация за преработка на отпадъчни нефтопродукти", попадаща в обхвата на т. 5.1, буква "б" от Приложение " към ЗООС; - "Инсталация за съхранение на опасни отпадъци `отпадъчни нефтопродукти~, попадаща в обхвата на т. 5.5. от Приложение 4 на ЗООС.	№ 580-Н0-И0-А0/2020г.

Дейностите по комплексно предотвратяване и контрол на замърсяването (КПКЗ) са в две направления - участие на експертите на РИОСВ-Враца, в процедурите по издаване и преразглеждане на комплексните разрешителни (чрез изразяване на становища писмени и участия в ЕЕС на ИАОС) и контрол по изпълнение на условията в тях.

За някои от контролираните инсталации, честотата за провеждане на проверките е определена нормативно чрез екологичното законодателство. За определяне честотата на проверките се прилагат следните критерии:

- вид на отрасъла или вида на обекта/дейността;

РЕГИОНАЛНА ИНСПЕКЦИЯ ПО ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ - ВРАЦА
ДОКЛАД ЗА СЪСТОЯНИЕТО НА ОКОЛНАТА СРЕДА ПРЕЗ 2020 ГОДИНА

- констатирани нарушения на оператора, изпълнение на предписания;
- жалби срещу определен обект/дейност;
- резултати от собствен мониторинг;
- промяна в екологичното законодателство;
- информации за предвидени технологични промени получени от оператора.

През 2020г. от страна на РИОСВ-Враца е осъществен текущ контрол на всички инсталациите с издадени комплексни разрешителни, с изключение на „Стройкерамика” АД, площадка Враца и площадка Мездра.

Фирма „Стройкерамика” АД, гр. Мездра, площадка Враца не извършва производствена дейност. Работата на инсталацията временно е прекратена през 2007 г. и не е възобновявана до момента. От 2018г. дружеството не извършва производствена дейност и на площадката в гр.Мездра. Представени са ГДОС с попълнени нулеви спавки за двете инсталации. В тази връзка в плана за контролна дейност за 2020г. не е предвидено извършване на пловни проверки на двете инсталации.

През годината няма съставяни АУАН и издавани наказателни постановления за неизпълнение на условия от КР. Констатира се, че операторите успешно прилагат системите за управление на околната среда при изпълняване на условията в издадените разрешителни. Прилагат се подходящи мерки за предотвратяване на замърсяването като използват избрани НДНТ. Даваните при проверките предписания са изпълнявани в срок.

За периода е издадено едно предписание на „АСК БУЛ“ ЕООД, гр. Враца, операторът да изготви и представи в РИОСВ – Враца актуализирана собствена оценка на възможните случаи на непосредствена заплаха за екологични щети и на случаи на причинени екологични щети, съгласно Наредба № 1 за вида на превантивните и оздравителни мерки в предвидените случаи от ЗОПОЕЩ, като се предвидят превантивни и оздравителни мерки за предотвратяване на екологични щети и минимален размер на разходите за тяхното изпълнение. Оценката следва да бъде съобразена с условията, поставени с Комплексно разрешително № 580-Н0-И0-А0/2020 г. Предписанието е изпълнено в указания срок

За периода са съставени 3 броя АУАН и са издадени 3 бр. Наказателни постановления:

✓ 1 брой за нарушение на чл. 200, ал. 1, т. 6 от Закон за водите, за констатирани превишения на индивидуалните емисионни ограничения в отпадъчните води;

✓ 1 бр. за осъществен състав на чл. 155, ал. 1, от Закона за управление на отпадъците.

1 бр. за констатирано нарушение на чл. 44 ал. 1 и ал. 2 от Закона за управление на отпадъците, във връзка с чл. 7, т. 5 от Наредба № 1 от 04 юни 2014 г. за реда и образците, по които се предоставя информация за дейностите по отпадъците, както и реда за водене на публични регистри и във връзка с Комплексно разрешително.

Съгласно чл.154а, ал.9, т.2 на ЗООС на интернет страницата на РИОСВ – Враца са публикувани Доклади за извършените проверки, съдържащи констатираните факти и обстоятелства относно съответствието на инсталацията с условията на разрешителните.

Не е констатирана експлоатация на инсталация от Приложение № 4 на ЗООС без издадено КР.

През отчетния период са валидирани:

→ 9 годишни доклада по опазване на околната среда на оператори с издадени комплексни разрешителни;

→ 21 доклада на оператори, задължени да докладват по Регламент 166/2006 ЕО.

Операторите на инсталации са изпълнили своевременно задълженията си за изготвяне на Годишен доклад за изпълнение на дейностите, за които е предоставено

комплексно разрешително. Всички са представени в срок (до 31.03.2020 г.) и съгласно изискванията. Операторите са докладвали данни за формираните емисии през 2019 г. в интегрираната информационна система на Европейския регистър за изпускане и пренос на замърсители (ЕРИПЗ), съгласно изискванията на Регламент (ЕО) №166/2006 г. В срок са докладвали и операторите, чиято дейност попада в Приложение № I на Регламента, за които не е необходимо издаване на КР, но имат задължение за представяне на данни за замърсители в ЕРИПЗ.

IV. 3. ЕКОЛОГИЧНА ОТГОВОРНОСТ И ОТСТРАНЯВАНЕ НА МИНАЛИ ЕКОЛОГИЧНИ ЩЕТИ

Осъществен е контрол и са предприети действия по прилагане на ЗОПОЕЩ.

Екологичните щети са щетите върху защитените видове и природните местообитания, водите и водните тела и почвите.

През 2020г. на територията контролирана от РИОСВ-Враца няма случаи, които са класифицирани като непосредствена заплаха за екологични щети и случаи на причинени екологични щети. През годината обект на проверки са били дружества, които имат издадени през 2019г. разрешителни и регистрационни документи за дейности с отпадъци, съгласно изискванията на ЗУО. Извършени са общо 33 бр. проверки от които 26 бр. планови проверки и 7 бр. извънредни във връзка с последващ контрол по изпълнение на дадени предписания.

При проверките са дадени 7 бр. предписания за изготвяне на собствена екологична оценка на оператори включени в публичния регистър. Всички предписания са изпълнени.

В МОСВ своевременно се предоставя информация за включване в публичния регистър на оператори, извършващи дейности по Приложение №1 от Закона за отговорността за предотвратяване и отстраняване на екологични щети.

На територията контролирана от РИОСВ-Враца няма оператори, които изпълняват програми за отстраняване на минали екологични щети.

V. ИНФОРМАЦИЯ ЗА СЪСТОЯНИЕТО НА ОКОЛНАТА СРЕДА ЗА АКТИВНО ФОРМИРАНЕ НА ОБЩЕСТВЕНО ПОВЕДЕНИЕ ЗА ГРИЖА КЪМ ОКОЛНАТА СРЕДА

През 2020г РИОСВ - Враца продължава да акцентира върху информирането на обществеността по въпросите в областта на опазване на околната среда и участието ѝ в процеса на вземане на решения.

Интернет страница

В изпълнение на тази цел през годината своевременно е предоставяна актуална информация, чрез публикуване на интернет страницата на инспекцията, с цел подобряване на достъпа до информация и участие на обществеността в процеса на вземане на решения. Информацията, която се публикува във връзка с изискванията на



екологичното законодателство, се обновява ежедневно, като своевременно се публикуват резултатите от контролната и превантивна дейност на инспекцията, предоставя се информация за инициативите, които организира инспекцията във връзка с национални и международни екологични кампании, авансова информация, обслужваща бизнеса: относно промени в законодателната и нормативната база, за срокове и изисквания, които операторите са задължени да спазват – през 2020г промените са основно във връзка с дейностите по управление на отпадъците, и др.

В раздел „Нормативни документи” на интернет страницата регулярно се публикуват всички актове, издадени в изпълнение на правомощията на директора на РИОСВ – Враца. Осигурен е публичен достъп и до информационни ресурси включващи всички решения по ОВОС, ЕО, оценка на съвместимостта, писма до възложителите, постъпилите до момента Доклади по ОВОС, ЕО и ОС и др.

Ежедневно се публикува информация за състоянието на атмосферния въздух от Автоматична измервателна станция - Враца. На интернет страницата се публикуват месечните доклади за нивата на ФПЧ10 и шестмесечни доклади за състоянието на атмосферния въздух; годишния план за контролната дейност на РИОСВ – Враца; всички доклади от комплексни проверки и проверки на обекти с издадени комплексни разрешителни през годината, месечни отчети и др. Извършва се ежегодна актуализация на информационните масиви и ресурси, съдържащи информация за околната среда. Своевременно се обновяват поддържаните от инспекцията регистри и бази данни по различните направления.



През годината е осигурен обществен достъп до изготвените от МОСВ през 2020г проекти на заповеди за обявяване на защитени зони за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна в териториалния обхват на РИОСВ - Враца: BG0000593 „Билерниците“, BG0000334 „Остров“, BG0000166 „Врачански Балкан“, BG0000374 „Бебреш“, BG0000528 „Островска степ - Вадин“, BG0000533 „Острови Козлодуй“, BG0000527 „Козлодуй“ и BG0000517 „Портитовци - Владимирово“, като същите са изпратени и на общините, кметствата, ТП ДГС, на чиято територия попадат, за изразяване на становища, мнения, възражения от заинтересованите страни, относно предвидените в проекто-заповедите режими и забрани.

На интернет страницата са публикувани и са изпратени до всички заинтересовани страни заповедите за обявяване на три нови защитени територии в област Враца: Природна забележителност „Пещера „Дедова дупка“, Природна забележителност „Пещера „Черния извор“ и Защитена местност „Серационова пещера“, за информирани и съобразяване с произтичащите от тях режими.

За провеждане на консултации с обществеността във връзка с текущи процедури по Екологична оценка на Общ устройствен план на Община Оряхово и Общ устройствен план на Община Роман са публикувани проектите на ОУП и изготвените във връзка с тях Доклади за оценка на степента на въздействие /ДОСВ/, за изразяване в едномесечен срок на становища от заинтересованите страни.

През годината са публикувани и 35 бр. прессъобщения от различно естество.

Посетителите на интернет-страницата на инспекцията през отчетния период - 2020г. са общо 232 190, от които уникални 7 848.

Информационен център



В РИОСВ – Враца функционира информационен център за обществеността в сградата на инспекцията, който постоянно се поддържа и обновява с техника, информационни материали и др., предвид голямата посещаемост и значителния интерес от страна на училищата и детските градини в региона, за участие в наши инициативи, както и значителен интерес относно екологичната тематика. В информационния център инспекцията посреща традиционно голям брой посетители, но през 2020г. Предвид

епидемичната обстановка в страната посетителите са били 35 бр.;

Кампании и екологично образование

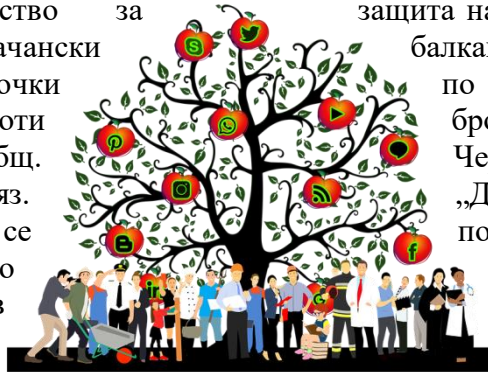
През периода са организирани и няколко инициативи за отбелязване на важни екологични дати:

- По повод отбелязване на Световния ден на влажните зони в информационния център на инспекцията гостуваха ученици от еко клуб „Млад еколог“ на ОУ „Св. Св. Кирил и Методий“, гр. Враца, които с презентация и викторина бяха запознати с влажните зони и тяхното значение;

- По повод отбелязване на Европейската седмица на мобилността, на 21 септември бе проведен Велопешеходен преход по велоалеята на парк "Хижата" в гр. Враца. Участниците бяха запознати с предимствата на екологосъобразния транспорт, начините за предвижване и безопасността на движението. Включилите се в инициативата бяха наградени за проявената активност.

Служителите на РИОСВ – Враца отбелязаха 5 юни - Световния ден на околната среда с почистване в района на хижа „Вестител“, велоалеята и района около ресторант „Чайка“ в гр. Враца;

Експерти от инспекцията взеха участие за поредна година в 44-тото ежегодно среднозимно преброяване на водолюбивите птици, като съвместно с представители на Българско дружество за защита на птиците (БДЗП), Дирекция на природен парк „Врачански балкан“ и ТП ДГС-Враца, бяха обходени общо 16 точки по поречието на река Искър в участъка от с. Люти Чомаковци, общ. Червен бряг, в това число и 2 точки от яз. „Дъбника“ край гр. Враца. Поддържа се повишен интереса у подрастващите по екологични въпроси и изявено желание за участие в организирани от инспекцията екологични инициативи, но през изминалата година съвместното участие



с ученици и граждани не беше възможно поради епидемичната обстановка в страната.

За повишаване на информираността на обществеността относно защитените природни обекти на територията на област Враца и предмета им на опазване, от инспекцията са изработени 100 бр. рекламни материали /книжки и брошури/ с информация за защитените територии и защитените зони в областта.

Работа с медии

През 2020 г. са дадени значителен брой интервюта пред национални и регионални медии, във връзка с различни аспекти от работата на инспекцията.

Достъп до обществена информация

Във връзка с предоставяне на информация на гражданите, през годината в инспекцията са постъпили 17 бр. заявления по Закона за достъп до обществена информация. От тях 11 бр. от граждани, 1 бр. от НПО, 1 бр. от журналисти и 4 бр. от други субекти. По повод постъпилите заявления са изготвени 14 бр. решения за предоставяне на пълен достъп до желаната информация, тъй като са били налице всички законови основания за това. Решенията са издадени в определения от закона 14-дневен срок.



По три от заявленията са изпратени уведомителни писма до заявителя, предвид характера на заявлението. Исканата от гражданите информация е от различно естество: резултати от контролната дейност на инспекцията; служебна информация от превантивната дейност, за отчитане на кумулативен ефект в хода процедури по изготвяне на доклади за оценка на въздействието върху околната среда, във връзка с изработване на общи устройствени планове на общините, инвестиционни инициативи и др., както и информация, свързана с отчетност и прозрачност на работата на инспекцията.

През годината не са издавани решения за предоставяне на частичен достъп до информация, решения за отказ за предоставяне на достъп до информация, решения за предоставяне на информация за повторно използване, както и решения за отказ за предоставяне на информация за повторно използване. Не са постъпвали жалби против издадените от инспекцията решения.

VI. АДМИНИСТРАТИВНО НАКАЗАТЕЛНА ОТГОВОРНОСТ И ПРИНУДИТЕЛНИ АДМИНИСТРАТИВНИ МЕРКИ

В РИОСВ - Враца през 2020 г. за констатирани нарушения на екологичното законодателство са съставени 31 броя актове за установяване на административни нарушения (АУАН). След проверка на актовете с оглед на тяхната законосъобразност и обоснованост и извършена преценка на възраженията, събраните доказателства и спорните обстоятелства са издадени 31 броя наказателни постановления (НП). Като с 11 броя от тях са наложени глоби и 20 броя са имуществените санкции.

РЕГИОНАЛНА ИНСПЕКЦИЯ ПО ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ - ВРАЦА
ДОКЛАД ЗА СЪСТОЯНИЕТО НА ОКОЛНАТА СРЕДА ПРЕЗ 2020 ГОДИНА

Един брой от издадените НП през 2020 г., е на основание съставен АУАН през 2019 г.

Издадени са три броя резолюции за прекратяване на административнонаказателни производства. С две от резолюциите са прекратени АНП от 2019 г., а с една резолюция е прекратено АНП от 2020 г.

✓ Осем броя АУАН са съставени за нарушения по Закона за опазване на околната среда (ЗООС) за неизпълнение на задължение по чл. 166, т. 3 от ЗООС;

✓ Четиринадесет броя АУАН са съставени за констатирани нарушения на Закона за управление на отпадъците (ЗУО), от които:

- два АУАН са съставени за нарушение на чл. 136, ал. 2, т. 3 във връзка с чл. 35, ал. 3 от ЗУО;

- два АУАН са съставени за нарушение на чл. 136, ал. 2, т. 4 във връзка с чл. 35, ал. 1, т. 1 от ЗУО;

- два АУАН са съставени за нарушение на чл. 155, ал. 1 от ЗУО;

- два АУАН са съставени за нарушение на чл. 150, ал. 3, т. 4 от ЗУО;

- един АУАН за нарушение на чл. 44, ал.1 от ЗУО;

- един акт е съставен за нарушение на чл. 29, ал. 2 от ЗУО;

- един АУАН е съставен за нарушение на чл. 151, ал.1, т. 4, във връзка с чл. 112, ал. 1, т. 1 от ЗУО;

- един АУАН е съставен за нарушение на чл. 156, т. 1, във връзка с чл. 113, ал. 3 от ЗУО;

- един АУАН е съставен за нарушение на чл. 135, ал.1, т. 3 от ЗУО.

- един АУАН е съставен за нарушение на чл. 136, ал.2, т. 9, във връзка с чл. 35, ал. 3 от ЗУО.

✓ Три броя АУАН са съставени за констатирани нарушения на Закона за биологичното разнообразие (ЗБР), както следва:

- един акт е съставен за установено нарушение на чл. 42, ал. 2 от ЗБР;

- един акт е съставен за установено нарушение на чл. 90, ал. 1 от ЗБР;

- един акт е съставен за установено нарушение на чл. 102, ал. 1 от ЗБР;

✓ Два броя АУАН са съставени за констатирани нарушения на чл. 31, ал. 2, т. 6 от Закона за лечебните растения (ЗЛР);

✓ Два броя АУАН са съставени за констатирани нарушения на чл. 13, ал. 2 от Закона за защитените територии (ЗЗТ).

✓ Един брой АУАН е съставен за констатирано нарушение на чл. 200, ал. 1, т. 6 от Закона за водите (ЗВ).

✓ Един брой АУАН е съставен за констатирано нарушение на чл. 9б от Закона за чистотата на атмосферния въздух (ЗЧАВ).

Издадени са 31 броя наказателни постановления, с които са наложени глоби и имуществени санкции на обща стойност 149 200 лв., от които глобите са 11 броя в размер на 13 300 лв., а имуществените санкции са 20 броя в размер на 135 900 лв.

По голяма част от предприетите административнонаказателни действия са за извършени нарушения на ЗУО и ЗООС.

РЕГИОНАЛНА ИНСПЕКЦИЯ ПО ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ - ВРАЦА
ДОКЛАД ЗА СЪСТОЯНИЕТО НА ОКОЛНАТА СРЕДА ПРЕЗ 2020 ГОДИНА

По отношение съставените АУАН и издадените НП, през 2020 г. се констатира повишаване на броя на съставените АУАН, в сравнение с предходната 2019 г., както и по отношение на издадените НП.

Актовете за установяване на административни нарушения и издадените от Директора на РИОСВ – Враца наказателни постановления се вписват в актова книга.

През 2020 г. обжалваните наказателни постановления са 15 броя

Брой потвърдени НП от съда през отчетния период – 2 броя;

НП в съдебна процедура – 13 броя;

Брой отменени от съда НП- 4 броя.

През 2020 г. са обжалвани 9 броя НП издадени по ЗУО през 2020 г., на стойност 82 000 лв., като от тях:

- 2 броя са отменени от съда на стойност 2400 лв., от които едно от отменените НП е на основание издадено НП от 2019 г. на стойност 1400 лв. съдебното решение е постановено през 2020 г.

- 8 броя са в съдебна процедура;

Обжалвано е 1 брой НП издадено по ЗВ,с което е наложена имуществена санкция на стойност 1 000 лв., което е потвърдено от съда.

Обжалвани са 3 броя НП издадени по ЗООС, с които са наложени имуществени санкции на стойност 33 000 лв., трите броя НП са в съдебна процедура;

През 2020 г. са постановени две съдебни решения с които са отменени 2 броя НП от 2019 г., от които една глоба в размер на 2000 лв. и една имуществена санкция в размер на 5000 лв.

Обжалвани са 2 броя НП издадени по ЗБР, с които са наложени глоби в размер на 1000 лв., които са в съдебна процедура.

През 2020 г. е постановено съдебно решение с което е потвърдено 1 брой НП издадено по ЗЧАВ през 2019 г.,с което е наложена глоба в размер на 2000 лв.

По отношение на обжалваните НП през 2020 г. спрямо обжалваните НП през 2019 г. се констатира увеличаване броя на обжалваните наказателни постановления.

През годината са наложени шест броя текущи санкции по чл. 69, ал. 1 от ЗООС на стойност 1046,07 лв. за констатирано замърсяване на водни обекти.

Наложена е една еднократна санкция за замърсяване на атмосферния въздух на стойност 5365,92 лв.

Издадени са шест броя заповеди за отмяна на текущи санкции на водни обекти, три броя заповеди за намаляване на текущи санкции на водни обекти.

По отношение наложените текущи имуществени санкции по реда на чл. 69, ал. 1 от ЗООС през 2020 г., се констатира увеличаване на броя наложени санкции, спрямо наложените санкции през 2019 г.

През 2020 г. е издадена един брой принудителна административна мярка:

Спрямо предходната 2019 г. през която издадените ПАМ са три броя, то през 2020 г. се наблюдава тенденция към намаляване на техния брой.

Жалби и сигнали:

През 2020 г. в РИОСВ – Враца са постъпили 17 бр. жалби и сигнали на хартиен носител – 4 бр. основателни, 11 бр. са изпратени по компетентност. Всички са своевременно проверени, издадени са 2 бр. предписания, които са изпълнени.

Сигналите, получени на «Зелен телефон» и електронна поща в РИОСВ – Враца са общо 70 бр., от които 42 бр. са основателни и 22 бр. от сигналите са изпратени по компетентност.

Извършени са своевременно проверки по сигналите. В резултат на това са издадени 11 бр. предписания и са съставени 7 бр. актове за установяване на

РЕГИОНАЛНА ИНСПЕКЦИЯ ПО ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ - ВРАЦА
ДОКЛАД ЗА СЪСТОЯНИЕТО НА ОКОЛНАТА СРЕДА ПРЕЗ 2020 ГОДИНА

административни нарушения. Издадени са 7 бр. наказателни постановления, на стойност 48 000 лв. Наложена е една текуща санкция по чл. 69 от ЗООС в размер на 76,29 лв.

Водят се нарочни дневници във връзка с предприетите мерки относно движението на сигналите и жалбите.

Ежемесечно на интернет страницата на РИОСВ - Враца се публикуват резултатите от извършените проверки и мерките във връзка с регистрираните сигнали в РИОСВ - Враца с цел информиране на обществеността.

VII. ПРОЕКТИ/ОБЕКТИ С ЕКОЛОГИЧНО ПРЕДНАЗНАЧЕНИЕ

Наименование на проекта	Кратка характеристика	Източници на финансиране	Стойност на проекта	Етап на изпълнение
1	2	3	4	5
„Изграждане на кът за игри на открито“ на ДГ „Дружба“, гр. Оряхово, общ. Оряхово	Изграждане на кът за игри на открито	ПУДООС	5 000,00 лв.	Реализиран
„Царство на игрите - село Радовене на ДГ ЗОРА“, гр. Роман, общ. Роман	Изграждане на детска площадка	ПУДООС	5 000,00 лв.	Реализиран
„Обичам природата – и аз участвам“, на ДГ „Калина Малина“, с. Краводер, общ. Криводол	Изграждане на детска площадка	ПУДООС	5 000,00 лв.	Реализиран
„Обичам природата – и аз участвам“, на ДГ „Калина Малина“, с. Ракево, общ. Криводол	Изграждане на детска площадка	ПУДООС	5 000,00 лв.	Реализиран
„Зелена занималня на открито“, на ДГ „Слънце“, гр. Враца, общ. Враца,	Изграждане на детска площадка и цветен кът	ПУДООС	4 965,80 лв.	Реализиран
„Обичам природата – и аз участвам на ДГ Слънчице“, филиал, с. Дърманци, общ. Мездра	Изграждане на детска площадка	ПУДООС	5 000,00 лв.	Реализиран

РЕГИОНАЛНА ИНСПЕКЦИЯ ПО ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ - ВРАЦА
ДОКЛАД ЗА СЪСТОЯНИЕТО НА ОКОЛНАТА СРЕДА ПРЕЗ 2020 ГОДИНА

„Обичам природата – и аз участвам“ на ДГ Слънчице”, с. Остров, общ. Оряхово	Изграждане на детска площадка	ПУДООС	5 000,00 лв.	Реализиран
„Зона за отдих и спорт” на кметство Радовене, общ. Роман	Изграждане на зона за отдих и спорт	ПУДООС	10 000,00 лв.	Реализиран
„Възстановяван на паркова зона в центъра на с. Баница” на Кметство с. Баница, общ. Враца	Възстановяван на паркова зона	ПУДООС	9 999,80 лв.	Реализиран
"Изграждане на кът за отдих и детска спортна площадка в с. Софрониево“, на кметство с. Софрониево, общ. Мизия	Изграждане на кът за отдих и детска спортна площадка	ПУДООС	10 000,00 лв.	Реализиран
„Обичам природата – и аз участвам” на кметство с. Ботуня, общ. Криводол	Изграждане на зона за отдих	ПУДООС	10 000,00 лв.	Реализиран
„Създаване на кът за отдих и спорт“, с. Игнатица, ул. „Георги Димитров“ № 15, с. Игнатица, общ. Мездра	Изграждане на кът за отдих и детска спортна площадка	ПУДООС	9362,00лв	Реализиран
„Обичам природата и аз участвам“, на кметство с. Крета, общ. Мездра	Изграждане на детска площадка и кът за отдих	ПУДООС	10 000,00 лв.	Реализиран
„За чиста околна среда в село Лесковец“, на кметство с. Лесковец, общ. Оряхово	Изграждане на зона за отдих	ПУДООС	9250,00 лв	Реализиран
„Изграждане на зона за отдих и игри в центъра на с. Нефела” на Кметство с. Нефела, общ. Враца	Изграждане на зона за отдих и игри	ПУДООС	9 985,50 лв.	Реализиран

РЕГИОНАЛНА ИНСПЕКЦИЯ ПО ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ - БРАЦА
ДОКЛАД ЗА СЪСТОЯНИЕТО НА ОКОЛНАТА СРЕДА ПРЕЗ 2020 ГОДИНА

„Село Остров – приказно място за отдих в чиста околна среда“, на кметство Остров, общ. Оряхово	Изграждане на зона за отдих	ПУДООС	8 560,00 лв.	Реализиран
„Място за отдих и игри в Трояновски парк, с. Търнава“, на Кметство с. Търнава, общ. Бяла Слатина	Изграждане на зона за отдих и игри	ПУДООС	9 997,00 лв.	Реализиран
„Изграждане на зона за отдих и детски кът“, на кметство с. Хубавене, общ. Роман	Изграждане на зона за отдих и детски кът	ПУДООС	10 000,00 лв.	Реализиран
„Да върнем природата в училищния двор“, на НУ „Цани Гинчев“, гр. Бяла Слатина, общ. Бяла Слатина	Изграждане на зона за отдих и оранжерия	ПУДООС	4 975,00 лв.	Реализиран
„Изграждане на зона за отдих“ на община Криводол	Изграждане на зона за отдих	ПУДООС	10 000,00 лв.	Реализиран
„ Ликвидиране на две незаконни сметища. Ремонтниране и оборудване на футболно, волейболно и баскетболно игрище в двора на ОУ „Христо Ботев“, с. Липница. Изграждане на кът за отдих“, на Общ. Мизия	Ремонтиране и оборудване на футболно, волейболно и баскетболно игрище	ПУДООС	10 000,00 лв.	Реализиран
„Ние и природата заедно“ на ОУ „Св.Св. Кирил и Методий“, с. Камено поле, общ. Роман	Изграждане на зона за отдих	ПУДООС	5 000,00 лв.	Реализиран

РЕГИОНАЛНА ИНСПЕКЦИЯ ПО ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ - ВРАЦА
ДОКЛАД ЗА СЪСТОЯНИЕТО НА ОКОЛНАТА СРЕДА ПРЕЗ 2020 ГОДИНА

„Еко зона под дърветата – за учене, спорт и релакс“, на СУ „Васил Кънчов“, гр. Враца, общ. Враца	Изграждане на Еко зона под дърветата за учене, спорт и релакс	ПУДООС	4490,00лв	Реализиран
„ЗЕЛЕНА КЛАСНА СТАЯ“, на СУ „Васил Левски“, гр. Роман, общ. Роман	Изграждане на зелена класна стая на открито за учене и отдиш	ПУДООС	5 000,00 лв.	Реализиран
„Здраво дух – в здраво тяло“ на СУ „Св. Климент Охридски“, с. Зверино, общ. Мездра	Изграждане на спортен кът	ПУДООС	5 000,00 лв.	Реализиран
„Закриване и рекултивация на общинско депо за битови отпадъци на територията на община Роман“	Закриване и рекултивация на общинско депо	ОПОС 2014-2020г.		избран изпълнител
" Преопаковане, транспорт, предаване за окончателно обезвреждане на до 1000 тона УОЗ - пестициди, опасни отпадъци и други препарати за растителна защита и почистване на складовете в които се съхраняват"	Преопаковане, транспорт и предаване за окончателно обезвреждане на съхраняваните негодни пестициди в склада в с. Мраморен, общ. Враца и почистване на склада	ПУДООС		Реализиран
" Преопаковане, транспорт, предаване за окончателно обезвреждане на до 1000 тона УОЗ - пестициди, опасни отпадъци и други препарати за растителна защита и почистване на складовете в които се съхраняват"	Преопаковане, транспорт и предаване за окончателно обезвреждане на съхраняваните негодни пестициди в склада в с. Горно Пещене, общ. Враца и почистване на площадката	ПУДООС		Реализиран

РЕГИОНАЛНА ИНСПЕКЦИЯ ПО ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ - ВРАЦА
ДОКЛАД ЗА СЪСТОЯНИЕТО НА ОКОЛНАТА СРЕДА ПРЕЗ 2020 ГОДИНА

" Преопаковане, транспорт, предаване за окончателно обезвреждане на до 1000 тона УОЗ - пестициди, опасни отпадъци и други препарати за растителна защита и почистване на складовете в които се съхраняват"	Преопаковане, транспорт и предаване за окончателно обезвреждане на съхраняваните негодни пестициди в склада в с. Попица, общ. Бяла Слатина и почистване на склада	ПУДООС		Реализиран
" Преопаковане, транспорт, предаване за окончателно обезвреждане на до 1000 тона УОЗ - пестициди, опасни отпадъци и други препарати за растителна защита и почистване на складовете в които се съхраняват"	Преопаковане, транспорт и предаване за окончателно обезвреждане на съхраняваните негодни пестициди в склада в с. Враняк, общ. Бяла Слатина и почистване на склада	ПУДООС		Реализиран
" Преопаковане, транспорт, предаване за окончателно обезвреждане на до 1000 тона УОЗ - пестициди, опасни отпадъци и други препарати за растителна защита и почистване на складовете в които се съхраняват"	Преопаковане, транспорт и предаване за окончателно обезвреждане на съхраняваните негодни пестициди в склада в с. Драшан, общ. Бяла Слатина и почистване на склада	ПУДООС		Реализиран

РЕГИОНАЛНА ИНСПЕКЦИЯ ПО ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ - БРАЦА
ДОКЛАД ЗА СЪСТОЯНИЕТО НА ОКОЛНАТА СРЕДА ПРЕЗ 2020 ГОДИНА

"Реконструкция и доизграждане на вътрешната ВиК мрежа на гр. Оряхово"	Изграждане на нови клонове, сградни отклонения и дъждовна канализационна мрежа по улици "Алея на мира и дружбата" и "Иван Вазов"			Реализиран
"Реконструкция на участъци от канализационната мрежа на гр. Козлодуй по улици "Стефан Караджа", "Кирил и Методий" и "Цанко Церовски"	"Реконструкция на участъци от канализационната мрежа на гр. Козлодуй по улици "Стефан Караджа", "Кирил и Методий" и "Цанко Церовски"; Обща дължина на трасето 2156,40 м			Реализиран
"Реконструкция и рехабилитация на водопроводна мрежа на с. Хърлец"	Реконструкция и рехабилитация на водопроводна мрежа на с. Хърлец"; Първи етап - водопроводна мрежа с обща дължина 18848 м			Първи етап с дължина 18848 м

РЕГИОНАЛНА ИНСПЕКЦИЯ ПО ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ - ВРАЦА
ДОКЛАД ЗА СЪСТОЯНИЕТО НА ОКОЛНАТА СРЕДА ПРЕЗ 2020 ГОДИНА

"Подмяна на участъци от съществуващата водопроводна мрежа по ул."Райко Даскалов", "Васил Левски" и "Христо Ботев" в с. Бъркачево, общ. Бяла Слатина	Подмяна на участъци от съществуващата водопроводна мрежа по ул."Райко Даскалов", "Васил Левски" и "Христо Ботев" в с. Бъркачево, общ. Бяла Слатина; Първи и втори етап			Първи и втори етап
"Изграждане на инсталация за компостиране на разделно събирани зелени отпадъци-регион Враца"	Акцентът на проекта е поставен върху възможностите за разделяне и оползотворяване на зелени и биоразградими отпадъци	ОПОС 2014-2020г.	5 845 347,60 лева	В процес на изпълнение

VIII. ЗАКЛЮЧЕНИЕ

😊 През 2020г. автоматичната измервателна станция (АИС) “ЖП Гара”- Враца е регистрирала 23 броя превишения на средноденонощната норма (СДН 50 мкг/м³) на фини прахови частици (ФПЧ10). Допустимият от националното и европейско законодателство брой превишения на СДН на ФПЧ10 за една календарна година е 35. Намаление се наблюдава и в регистрираната средногодишна концентрация по показателя- през 2020г. е 25,50 мкг/м³, за сравнение през 2019г. е 29,29 мкг/м³, при средногодишната норма 40 мкг/м³.

😊 В пълна степен е извършен мониторинг на Дружествата съгласно утвърдените: „График за извършване на контролни измервания на емисии от неподвижни източници през 2020г.“ и „Годишен график на РИОСВ- Враца и РЛ- Враца за извършване на контролни замервания на нивата на шум, излъчван в околната среда от промишлени източници през 2020г.“.

😊 При проведеният през 2020г. контролен мониторинг няма констатирани нарушения на нормите за допустими емисии съгласно Наредба №1 за норми за допустими емисии на вредни вещества (замърсители), изпускани в атмосферата от обекти и дейности с неподвижни източници на емисии, Протокол към Конвенцията от 1979г. за трансграничното замърсяване на въздуха на далечни разстояния за намаляване на подкиселяването, еутрофикацията и тропосферния озон, Наредба №7 за норми за допустими емисии на летливи органични съединения, изпускани в околната среда, главно в атмосферния въздух в резултат на употребата на разтворители в определени инсталации и Условие №9. „Емисии в атмосферата“ към издадени Комплексни разрешителни.


😊 В срок са извършени оценки на представените Доклади от дружества, касаещи извършването на собствени периодични и собствени непрекъснати измервания на емисиите на вредни вещества изпускани в атмосферния въздух и нивата на промишлен шум излъчван в околната среда.


😊 По-голямо количество отпадъци предадени за рециклиране и оползотворяване.


😊 По-голяма отговорност от юридическите лица по отношение на документирането на дейностите с отпадъци.


😊 По-добри резултати от съвместна дейност по контрола на обекти, извършващи дейности с отпадъци осъществяван от РИОСВ – Враца с ОД на МВР – Враца и др. контролни институции.


😊 Подобрена е ефективността на контролната дейност с въвеждане на ротационен принцип на работа и денонощен телефон за подаване на сигнали от граждани.


 През 2020г. не са установени съществени нарушения на нормативните изисквания при проверките за контрол и управление на веществата, нарушаващи озоновия слой и флуорсъдържащите парникови газове. Употребата на озоннарушаващите вещества в хладилните и климатични инсталации е силно ограничена, за сметка на флуорираните парникови газове (ФПГ). Тенденцията е използването на ФПГ с все по-нисък потенциал на глобално затопляне.


 При оценката на представените планове за управление на разтворителите и информацията за количествата на вложените органични разтворители, през 2020г. не са регистрирани превишения на нормите за допустими емисии и праговете стойности за консумация на разтворителите за съответните дейности и инсталации, източници на емисии на летливи органични съединения на територията на РИОСВ- Враца.


 През 2020г. няма констатирани нарушения на измерените нива на промишлен шум излъчван в околната среда по границите на производствените площадки и в мястото на въздействие съгласно Наредба №6 за показателите за шум в околната среда, отчитащи степента на дискомфорт през различните части на денонощието, граничните стойности на показателите за шум в околната среда, методите за оценка на стойностите на показателите за шум и на вредните ефекти от шума върху здравето на населението и на Условие №12. „Шум“ за операторите с издадени Комплексни разрешителни..


 Обектите притежаващи разрешителни за заустване на отпадъчни води по реда на ЗВ и комплексните разрешителни по реда на ЗООС изпълняват поставените им условия.

 Защитените зони от мрежата Natura 2000 са в добро природозащитно състояние. На територията им са реализирани незначителен брой ИП; не е установено реализиране на дейности, които не са съгласувани от страна на инспекцията; не се констатира нарушения на режимите и забраните, определени със заповедите за обявяването им, както и на условията и мерките поставени в издадените от инспекцията решения.

 В защитените територии от област Враца, се наблюдава тенденция към намаляване на нарушенията по отношение на режимите, съгласно заповедите за обявяването им и Закона за защитените територии.

 Все още има наличие на нерегламентирани сметища.

 Липсата на депа за строителни отпадъци води до неконтролирано изхвърляне на строителни отпадъци от граждани и фирми, формиране на нерегламентирани сметища главно на входовете и изходите на населените места, както и замърсяване на зелените площи в самите населени места.

 Все още остава неразрешен проблема с многобройните незаконни автоморги;

РЕГИОНАЛНА ИНСПЕКЦИЯ ПО ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ - ВРАЦА
ДОКЛАД ЗА СЪСТОЯНИЕТО НА ОКОЛНАТА СРЕДА ПРЕЗ 2020 ГОДИНА



Не се почистват своевременно замърсените пътища с отпадъци, което е задължение на собствениците на пътищата. Все още се допуска изхвърляне на смесени битови отпадъци на нерегламентирани места - пътни отбивки и канавки.