

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



Регионален доклад за състоянието на
околната среда през 2019 г.

РЕГИОНАЛНА ИНСПЕКЦИЯ ПО ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ - ВРАЦА
ДОКЛАД ЗА СЪСТОЯНИЕТО НА ОКОЛНАТА СРЕДА ПРЕЗ 2019 ГОДИНА

СЪДЪРЖАНИЕ	стр.
I. Въведение	03
II. Анализи по компоненти на околната среда	05
II.1. Качество на атмосферния въздух	05
II.2. Води	27
II.3. Политика по изменение на климата	53
II.4. Земи и почви	54
II.5. Защитени територии и биоразнообразие	58
III. Анализи по фактори на въздействие	86
III.1. Отпадъци	86
III.2. Шум	100
III.3. Радиационен контрол	104
III.4. Химикали и управление на риска от големи аварии	105
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	122
VI. Административно-наказателна отговорност и принудителни административни мерки	126
VII. Проекти/ обекти с екологично предназначение	129
VIII. Заключение	134

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 2019 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 2019 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) населението на област Враца към 31.12.2019 година е 159 470 души.

В градовете живеят около 58,5% от населението на областта, а в селата около 41,5%. Най-големия 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, уникална и красива.



РЕГИОНАЛНА ИНСПЕКЦИЯ ПО ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ - ВРАЦА ДОКЛАД ЗА СЪСТОЯНИЕТО НА ОКОЛНАТА СРЕДА ПРЕЗ 2019 ГОДИНА

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

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 административните 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 5 120 към 31.12.2019г. 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 21 018 жители към 31.12.2019г. 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 63 473 жители към 31.12.2019г. 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



РЕГИОНАЛНА ИНСПЕКЦИЯ ПО ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ - ВРАЦА
ДОКЛАД ЗА СЪСТОЯНИЕТО НА ОКОЛНАТА СРЕДА ПРЕЗ 2019 ГОДИНА

централните части хълмист и ниско планински, на север равнинен.

ОБЩИНА КОЗЛОДУЙ

Община Козлодуй заема 286 кв.км. площ и население 18 757 жители към 31.12.2019г. 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 8 324 жители към 31.12.2019г. 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 18 053 жители към 31.12.2019г. 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 5 970 жители към 31.12.2019г. 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 9 336 жители към 31.12.2019г. 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,

РЕГИОНАЛНА ИНСПЕКЦИЯ ПО ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ - ВРАЦА
ДОКЛАД ЗА СЪСТОЯНИЕТО НА ОКОЛНАТА СРЕДА ПРЕЗ 2019 ГОДИНА

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 5 324 жители към 31.12.2019г. 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 4 095 жители към 31.12.2019г. 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"

През 2019г. контрол на основните показатели, характеризиращи качеството на приземния слой на атмосферния въздух в региона контролиран от РИОСВ - Враца се осъществява чрез:

постоянни измервания - Градски фонов пункт - Автоматична измервателна станция /АИС "ЖП Гара"-Враца /, контролираща замърсителите серен диоксид, азотен оксид, азотен диоксид, азотни оксиди, въглероден оксид, ФПЧ₁₀ и озон. При анализ на регистрираните от АИС "ЖП Гара"- Враца концентрации на контролираните замърсители, превишения на средноденоношната норма са констатирани по показателя ФПЧ₁₀ (ПДК_{ср.дн.} 50мкг/м³). Броят на регистрираните превишения за 2019г. е 44, а за 2018г. техния брой е 38

2. Качество на атмосферния въздух – състояние и тенденции

ЗАМЪРСИТЕЛ	ФПЧ ₁₀	Рb 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 2019г. са както следва:

Показател за КАВ	ФПЧ ₁₀	O ₃	CO	NO ₂	SO ₂
Норма (ПДК)	40 µg/m ³ ср.год.	180 µg/m ³ пин	10 µg/m ³ 8 ч.пл.	40 µg/m ³ ср.год	125 µg/m ³ ср.дн.
АИС "ЖП Гара"- Враца	29.289	50.032	0.316	19.264	12.860

Във връзка с текущата оценка на качеството на атмосферния въздух на територията на гр. Враца, през 2019г. са изготвени:

- ежедневни бюлетини за състояние качеството на атмосферния въздух на гр. Враца;
- месечни справки с данни за регистрираните концентрации на $ФПЧ_{10}$ от АИС “ЖП Гара”- Враца;
- Доклад зимен сезон обхващаш периода 01.10.2018г. - 31.03.2019г. и Доклад летен сезон обхващаш периода 01.04.2019г. - 30.09.2019г., касаещи регистрираните концентрации на показателите: $ФПЧ_{10}$ и Озон.

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 информиране 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.

“ $ФПЧ_{10}$ ” са всички частици, преминаващи през размерно- селективен сепаратор, определен съгласно референтния метод за вземане на проби и измерване нивата на $ФПЧ_{10}$, 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 неколккратно 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.

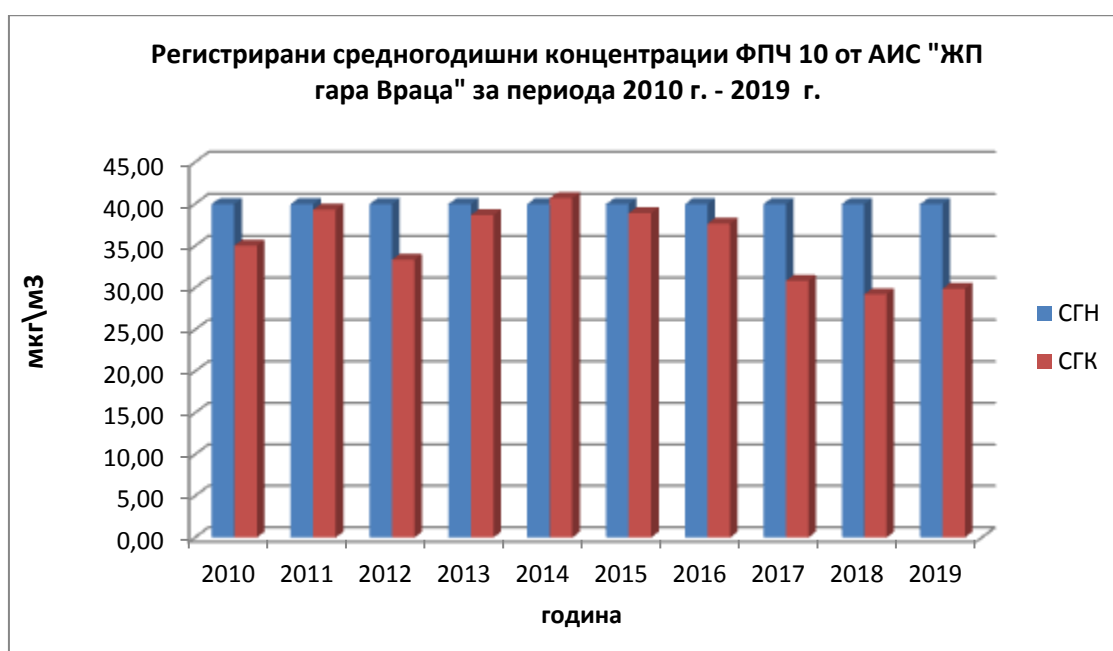
В графичен вид са представени измерените средногодишни концентрации на основните замърсители характеризиращи качеството на приземния слой на атмосферния въздух на гр. Враца регистрирани от АИС “ЖП Гара”- Враца за периода 2009г. - 2019г.

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

С 59% принос в страната за фините прахови частици битовото отопление е най-големият причинител на замърсяване. Данните показват, че качеството на въздуха е най-лошо именно през зимните месеци. Освен за града, като цяло използването на твърди горива в домовете има огромен негативен ефект върху въздуха в самите помещения с директно отражение върху здравето на хората там. Другият сериозен източник на замърсяване на въздуха е транспортът. Замърсяването с ФПЧ от

транспорта се дължи в огромна степен на наличието на голям брой автомобили без катализатор или с неработещ такъв, като начин за решаването му е при годишните технически прегледи такива автомобили просто да не бъдат допускани до движение. Третият източник на замърсяване, който зависи от общините е поддържането на улиците, като това най-често се свързва с тяхното миене. Основен източник на замърсяване с прахови частици на територията на гр. Враца е изгарянето на твърди горива в бита през отоплителния сезон, като пепелно съдържание на горивата в някои случаи надвишава 50%, специфичните метеорологични условия през зимния сезон, ниските комини, намаляващи възможността за разсейване на атмосферните замърсители, както и некачествени пътни настилки и воден цикъл.

През 2019г. АИС "ЖП Гара"- Враца е регистрирала концентрации над средноденоношната норма /СДН- 50мкг/м³/ в 44 дни, като през 2018г. броя на регистрираните наднормени концентрации е 38.



СЕРЕН ДИОКСИД

Серният диоксид спада към групата на серните оксиди (SO_x), които се формират при изгаряне на горива с високо сярно съдържание. Основен антропогенен източник на серен диоксид е изгарянето на природни горива (ТЕЦ, битови източници). Металургията и химическата промишленост също са източник на замърсяване със серен диоксид. Няма регистрирани превишения на СДН /125 мкг/м³/по този показател през 2019г.



АЗОТЕН ДИОКСИД

Основни източници на азотен диоксид са горивните процеси в индустрията и моторните превозни средства. Образува се и в почвата вследствие действието на микроорганизмите. Взаимодействието му с въглеродните /от парите на бензина и метана/ води до образуването на т. нар. смог. През годината няма регистрирани превишения на СГН /40мкг/м³/ от АИС "ЖП Гара"- Враца.



ВЪГЛЕРОДЕН ОКСИД

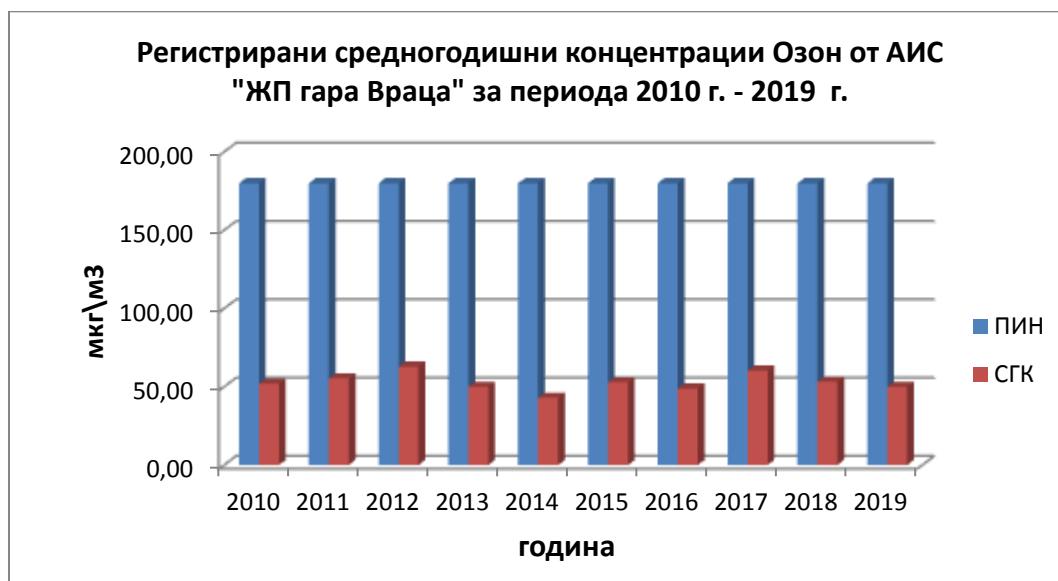
Представлява един от най-широко разпространените атмосферни замърсители, който се образува при непълното горене на въглеродсъдържащи материали. Най-голям източник на СО е автомобилния транспорт- над 65 % от общото емитирано количество за страната. Други източници са твърдите горива, използвани в битовото отопление, горивните процеси в индустрията и горските пожари. Няма регистрирани през 2019г. средноденонощни концентрации над максималната осемчасова средна стойност

/10мг/м³/.



ОЗОН

Формира се от взаимодействието на азотните оксиди и летливите органични съединения под влияние на високи температури и слънчева светлина. Няма регистрирани превишения на праговата стойност за информиране на населението /180мкг/м³/ по показателя през 2019г.



През 2019г. от АИС „ЖП гара – Враца“ не отчетено превишения на Озон О₃- Норма опазване на човешкото здраве / 8 часа.

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 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 Закона за чистотата на атмосферния въздух, изпълнението на мерките от програмата следва да доведе до ежегодно намаление на броя на превишенията на нормите за вредни вещества и на средногодишните нива на замърсителите в случаите, когато те са над определените норми за качество на атмосферния въздух, регистрирани в пунктовете за мониторинг - част от Националната система за мониторинг на околната среда на територията на общината.

През 2019 г. мониторинг на качеството на атмосферния въздух на гр. Враца се осъществява чрез Автоматична измервателна станция (АИС) "ЖП Гара"- Враца, контролираща следните замърсители: 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.

През 2019г. са регистрирани 44 броя превишения на средноденонощната норма (ПДК ср.дн. 50 мкг/м³) по показателя ФПЧ10 от АИС "ЖП Гара"- Враца , като за сравнение регистрираните превишения през предходните години са: за 2018г. - 38 броя, за 2017г.- 47 броя, за 2016г.- 78 броя. Във връзка с изпълнение на изискванията на чл. 27, ал. 7 от Закон за чистотата на атмосферния въздух се отчита намаление на броя на превишенията на ФПЧ10, тъй като средната стойност на регистрирания брой превишения на нормите на този показател за последния тригодишен период е 43, а за предходния период е 54. Независимо от намаляване на броя на превишенията все още не е постигната европейската норма от 35 броя годишно. Превишенията са регистрирани основно през зимния (отоплителния) сезон. Основен източник на замърсяване на атмосферния въздух е изгарянето на твърди горива в бита. Неблагоприятен ефект оказват специфичните метеорологични условия (температурни инверсии, мъгли, безветрие и др.) и ниските комини към жилищните сгради, намаляващи възможността за разсейване на ФПЧ10.

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.

РЕГИОНАЛНА ИНСПЕКЦИЯ ПО ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ - ВРАЦА
ДОКЛАД ЗА СЪСТОЯНИЕТО НА ОКОЛНАТА СРЕДА ПРЕЗ 2019 ГОДИНА

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.

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 е 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.

РЕГИОНАЛНА ИНСПЕКЦИЯ ПО ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ - ВРАЦА
ДОКЛАД ЗА СЪСТОЯНИЕТО НА ОКОЛНАТА СРЕДА ПРЕЗ 2019 ГОДИНА

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.

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 подообекти 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 ежесечно предоставя информация на РИОСВ- Враца относно изпълнение на мерките заложи в програмата.

РЕГИОНАЛНА ИНСПЕКЦИЯ ПО ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ - ВРАЦА
ДОКЛАД ЗА СЪСТОЯНИЕТО НА ОКОЛНАТА СРЕДА ПРЕЗ 2019 ГОДИНА

- Община Мездра:

Изпълнява „Програма за управление на качеството на атмосферния въздух на община Мездра за периода 2017-2021 година“.

Мерки предвидени в Плана за действие към Програмата за намаляване на нивата на ФПЧ₁₀ и достигане на установените норми за съдържанието им в атмосферния въздух в Община Мездра за периода 2017-2021г.:

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;

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 ерозирани 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);

ЧФФ – частни фондове, фирми;

СКО - специализирани контролни органи;

КАВ - качество на атмосферния въздух

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

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

През 2019г. е извършен мониторинг на качеството на атмосферния въздух (КАВ) в с. Царевец, общ. Мездра, обл. Враца с Мобилна автоматична станция (МАС) на Регионална лаборатория- Плевен към ИАОС- София по показатели, характеризиращи КАВ: фини прахови частици (ФПЧ 10), въглероден оксид, серен диоксид, азотни оксиди (азотен оксид и азотен диоксид), озон, амоняк, сероводород, метанови въглеводороди и неметанови въглеводороди за периодите: от 14:00 часа на 29.03.2019г. до 14:00 часа на 02.04.2019г. и от 12:00 часа на 09.10.2019г. до 12:00 часа на 14.10.2019г.

При анализ на резултатите от изпитване на показателите, характеризиращи КАВ и при двата мониторинга не са установени превишения на пределно допустимите концентрации, съгласно Наредба № 12 за норми за серен диоксид, азотен диоксид, фини прахови частици, олово, бензен, въглероден оксид и озон в атмосферния въздух (обн. ДВ. бр. 58/2010г., с изм. и доп.) и Наредба № 14 за норми за пределно допустимите концентрации на вредни вещества в атмосферния въздух на населените места (обн. ДВ. бр. 88/1997г., с изм. и доп.).

През 2019г. във връзка с контрола по изпълнение на заложените мерки в **Плановете за действие към общинските програми по чл. 27 от Закона за чистотата на атмосферния въздух** са извършени 4 броя проверки, от които :

- 2 броя проверки на Община Враца във връзка с контрол по изпълнение на заложените мерки в Плана за действие към „Актуализирана програма за управление на качеството на атмосферния въздух в Община Враца за периода 2019-2023г.”;
- 2 броя проверки на Община Мездра във връзка с контрол по изпълнение на заложените мерки в Плана за действие към „Програма за управление на качеството на атмосферния въздух на Община Мездра за периода 2017-2021г.“.

През 2019г. по компонент „Въздух“ са проверени на 100 % планираните за контролна дейност обекти (95 броя) и са извършени в пълна степен планираните проверки (109 броя), като в т.ч. на 100% е осъществен контрол на заложените 16 броя обекти в “График за извършване на контролни измервания на емисии на вредни вещества във въздуха от неподвижни източници през 2019 г.“.

На 100% са извършени планираните 6 броя проверки на оператори във връзка с изпълнение на условията в издадените Разрешителните за емисии на парникови газове.

През годината по компонент „Въздух“ са извършени и 28 броя извънредни проверки.

Направените проверки обхващат контрола на:

- ✓ емисии (концентрации) на вредни вещества, изпускани в атмосферата от неподвижни източници, нормирани съгласно действащото законодателство, както и съгласно 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;
- ✓ изпълнения на условията в издадените Разрешителни за емисии на парникови газове;
- ✓ пускане на пазара и/или употребата 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.);
- ✓ инсталации, използващи органични разтворители;
- ✓ внос, износ, пускане на пазара или използване 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 Плановете за действие към общинските програми.

Източници на емисии на територията на РИОСВ- Враца

Емисионен контрол на горивни и производствени неподвижни източници

През 2019г. са извършени 16 броя планови проверки във връзка с изпълнение на утвърден „График за извършване на контролни измервания на емисии от неподвижни източници през 2019 година“.

Във връзка с извършване на емисионен контрол съвместно с Централна Лаборатория към ИАОС- София са извършени 14 броя проверки мониторинг (14 броя оператори/ 18 броя подобекти). Контролираните Дружества са:

РЕГИОНАЛНА ИНСПЕКЦИЯ ПО ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ - ВРАЦА
ДОКЛАД ЗА СЪСТОЯНИЕТО НА ОКОЛНАТА СРЕДА ПРЕЗ 2019 ГОДИНА

- ОЦ „Младост“ към “Топлофикация- Враца” ЕАД, гр. Враца, общ. Враца- 2 броя подобекти на гориво природен газ: горивни инсталации- водогреен котел ВК-50 №1 и когенератор №1(с номинална мощност 4,4 MW);

- „Инертстрой- Калето” АД, гр. Мездра- оранжерия "Озирис", с. Брусен, общ. Мездра, обл. Враца- 3 броя подобекти на гориво природен газ: горивни инсталации-когенератор „САТ 428Е“ (с номинална мощност 1,9MW), водогреен котел „Erensan“ №1 (с номинална мощност 1,9MW) и водогреен котел „Erensan“ №2 (с номинална мощност 1,9MW);

- “Млечен рай-2” ООД, кв. Бистрец, гр. Враца, общ. Враца- 1 брой подобект на гориво природен газ: горивна инсталация- парен котел THS 32/9 (с номинална мощност 2,09 MW);

- “Вратица- Враца” АД, гр. Враца, общ. Враца- 1 брой подобект на гориво природен газ: горивна инсталация- парен котел №2 ПКМ-Г-6,5 (с номинална мощност 5,1 MW);

- “Кралтрейс”ООД, гр. Враца, Асфалтова база- с. Косталево, общ. Враца, обл. Враца- 1 брой подобект: асфалто- смесителна инсталация тип „ ЕКО 2000 BENNINGHOVEN“ на гориво природен газ/;

- ЕТ “КАМ- Никола Стойков”, база гр. Враца- 1 брой подобект: технологична инсталация за нанасяне на покрития върху дърво- Робот за нанасяне на лакотехнически покрития /;

- “Леденика България 1964”ЕООД - пивоварна гр. Мездра, общ. Мездра, обл. Враца- 1 брой подобект на гориво природен газ: горивна инсталация- парен котел ПКНГ-12 №2 (с номинална мощност 8,5 MW);

- “Хидком” АД, гр. Оряхово, общ. Оряхово, обл. Враца- 1 брой подобект: технологична инсталация за нанасяне на покрития върху метал- Камера за електростатично боядисване с филтриращ елемент;

- ЕТ „Йордан Величков- Влади”, с. Зверино, общ. Мездра, обл. Враца- 2 броя подобекти на твърдо гориво /дърва/: горивни инсталации- водогреен котел №1 (с номинална мощност 4MW) и водогреен котел №2 (с номинална мощност 4MW)/;

- ЕТ „Агропрофит- Владимир Величков”, с. Зверино, общ. Мездра, обл. Враца- 1 брой подобект на твърдо гориво /дърва/: горивна инсталация- водогреен котел №1 (с номинална мощност 4MW);

- “Строител- Криводол”ЕООД, Асфалтова база- гр. Криводол, общ. Криводол, обл. Враца- 1 брой подобект: асфалто- смесителна инсталация „Марини MAP 100 E“ на гориво природен газ (метан);

- “Малиновец Енерджи”ООД, с. Царевец, общ. Мездра, обл. Враца- 1 брой подобект на гориво биогаз: горивна инсталация- когенератор тип CG-170-12 (с номинална мощност 1,1 MW);

- “Царевец Енерджи”ООД, с. Царевец, общ. Мездра, обл. Враца- 1 брой подобект на гориво биогаз: горивна инсталация- когенератор тип CG-170-12 (с номинална мощност 1,1 MW);

- „Хаджийски и фамилия” ООД, с. Градешница, общ. Криводол, обл. Враца- 1 брой подобект на твърдо гориво /дърва/: горивна инсталация- парен котел ПКД-1,6 (с номинална мощност 1,2 MW). На оператора не е наложена санкция поради минималният ѝ размер (установено минимално превишение по показателя СО).

За резултатите от извършеният 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. бр.61/2017г.) са изготвени 18 броя Доклади за установяване

спазване на нормите за допустими емисии (НДЕ) от 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./ с изключение на горивна инсталация- парен котел ПКД-1,6 (с номинална мощност 1,2 MW) към „Хаджийски и фамилия” ООД, с. Градешница, общ. Криводол, обл. Враца по показателя въглероден оксид(регистрираните превишения на НДЕ са минимални).

На 2 броя оператори не е извършен емисионен контрол поради:

- “Нова варова компания”ЕООД, гр. Мездра- Хидратен цех, гара Черепиш, общ. Мездра- технологичните съоръжения са със спряна производствена дейност от началото на 2019г. и същата до края на 2019г. не е възобновявана;

- “Пътстройинженеринг”АД, гр.Враца- асфалтова база, с. Чирен, общ. Враца: асфалто- смесителна инсталация тип „ДС-117-2К“ на гориво метан- инсталацията е работила в началото на годината с периодичен режим на експлоатация под 40 минути дневно, с което не е спазено условието на чл.19, ал.2, за минимален срок 1 час-необходим за провеждане на контролни измервания на емисиите на вредни вещества изпускани в атмосферния въздух, съгласно 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.).

Извършени са и 7 броя комплексни проверки на оператори свързани с отделяне на емисии на вредни вещества в атмосферния въздух от горивни/технологични инсталации: „Центромет“АД, гр. Враца; “Малиновец Енерджи”ООД, с. Царевец, общ. Мездра; “Царевец Енерджи”ООД, с. Царевец, общ. Мездра; „Кралтрейс“ООД, гр. Враца (асфалтосмесителна инсталация с. Косталево, общ. Враца); „Инертстрой-Калето” АД, гр. Мездра (оранжерия "Озирис", с. Брусен, общ. Мездра); “Хаджийски и фамилия”ООД, с. Градешница, общ. Криводол и “Нова варова компания”ЕООД, гр. Мездра (хидратен цех, гара Черепиш, общ. Мездра). Няма установени нарушения от дейността на операторите.

През 2019г. на територията на РИОСВ- Враца, както и през предходната година, няма действащи големи горивни инсталации.

Собствени непрекъснати измервания (СНИ) на емисии на вредни вещества изпускани в атмосферния въздух- 78 броя Доклади (1 брой оператор, 6 броя подобекти):

В РИОСВ- Враца са представени 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 експлоатация на: Пещ №2 за производство на цимент, Скарен охладител към нея, Въглищна мелница и Циментови мелници №№1, 2 и 3 за периода: м. Януари 2019г.- м. Декември 2019г., на база на които са изготвени 72 броя протоколи за оценка на резултатите от проведените СНИ;

На база представени 6 броя годишни Доклади за 2018г. от СНИ на емисиите на вредни вещества изпускани в атмосферния въздух при експлоатация на: Пещ №2 за производство на цимент, Скарен охладител към нея, Въглищна мелница и Циментови мелници №№1, 2 и 3 са изготвени 6 броя Протоколи за оценка на резултатите от

проведените СНИ за 2018г. Няма констатирани нарушения на действащото законодателство.

Собствени периодични измервания (СПИ) на емисии на вредни вещества изпускани в атмосферния въздух - 135 броя.

за извършен мониторинг през 2018г. (докладите са представени в началото на 2019г.)- 20 броя на 10 броя обекти (16 броя подобекти):

- 1 брой Доклад за горивна инсталация с номинална мощност 1,1MW на гориво биогаз и местоположение: с. Царевец, общ. Мездра, обл. Враца, собственост на „Малиновец Енерджи“ООД, гр. София. Мониторинга е извършен от Изпитвателна Лаборатория „Везел 1“ЕООД, гр. Варна;

- 1 брой Доклад за горивна инсталация с номинална мощност 1,1MW на гориво биогаз и местоположение: с. Царевец, общ. Мездра, обл. Враца, собственост на „Царевец Енерджи“ООД, гр. София. Мониторинга е извършен от Изпитвателна Лаборатория „Везел 1“ ЕООД, гр. Варна;

- 8 броя Доклади за газови кладенци №№ 4, 5, 6 и 7 към „Регионално депо за неопасни отпадъци за общините Враца и Мездра“, с оператор “Екопроект”ООД, гр. Враца за м. Ноември- м. Декември 2018г. Мониторинга е извършен от ЛИК „ЛИПГЕИ“ към „Пехливанов инженеринг“ООД, гр. София- Акредитирана лаборатория за изпитване и калибриране;

- 1 брой Доклад за асфалтосмесителна 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;

- 2 броя Доклади за горивни инсталации: Водогреен котел „ВК“№1 на гориво природен газ /с номинална мощност 37,5MW/ и Инсталация за комбинирано производство на електрическа и топлинна енергия (ИКПЕТЕ) на гориво природен газ /с номинална мощност 4,4MW/ към „Топлофикация-Враца“ЕАД- 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 горивна инсталация Парен котел ПК №1 на гориво природен газ /с номинална мощност 2,03MW/ 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;

- 1 брой Доклад за газов кладенец №1 към „Регионално депо за неопасни отпадъци за общините Оряхово, Козлодуй, Хайредин, Мизия, Бяла Слатина, Борован и Кнежа“ с оператор „Община Оряхово“, гр. Оряхово за м. Декември 2018г. Мониторинга е извършен от ЛИК „ЛИПГЕИ“ към „Пехливанов инженеринг“ООД, гр. София- Акредитирана лаборатория за изпитване и калибриране;

- 1 брой Доклад за асфалтосмесителна инсталация с. Чирен, общ. Враца на гориво природен газ към „Пътстройинженеринг“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 горивна инсталация- парен котел ПКД- 1,6 /с номинална мощност 1,2MW/ на твърдо гориво (дърва) 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. На база направената оценка на представеният Доклад с резултатите от извършения мониторинг е установено, че измерените концентрации по показателите: прах, серен двуокис, азотни окиси и въглероден окис в отпадните газове

изпускани в атмосферния въздух- **отговарят на нормите за допустими емисии.** Отменена е наложената текуща санкция на Дружеството, за замърсяване на атмосферния въздух с въглероден окис над нормите за допустими емисии.

От представените и оценени Доклади и Протоколи към тях, няма констатирани нарушения на нормите за допустими емисии съгласно действащото законодателство.

- 3 броя Доклади за технологични инсталации към „Хидратен цех” гара Черепиш, общ. Мездра, обл. Враца към “Нова варова компания”ЕООД, гр. Мездра, обл. Враца. Мониторинга е извършен от ЛИК „ЛИПГЕИ“ към „Пехливанов инженеринг“ООД, гр. София- Акредитирана лаборатория за изпитване и калибриране. На база направените оценки на представените Доклади с резултатите от извършения мониторинг е установено, че измерените концентрации по показателя прах в отпадните газове изпускани в атмосферния въздух след пречиствателните съоръжения (ръкавни филтри) при експлоатацията на технологичните инсталации- **не отговарят на нормите за допустими емисии.** Актуализирана (намалена) е наложената текуща санкция на Дружеството, за замърсяване на атмосферния въздух с прах над нормите за допустими емисии. В следствие, поради спряна производствена дейност в началото на 2019г. същата е спряна. Дейност на технологичните съоръжения не е възобновявана до края на 2019г.

Представените 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.).

за извършен мониторинг през 2019г.- 115 броя на 10 броя обекти (62 броя подобекти). Всички оператори подлежащи на СПИ на емисии на вредни вещества изпускани в атмосферния въздух са представили в РИОСВ- Враца, изготвени доклади за извършения мониторинг:

- 50 броя Доклади за газови кладенци №№ 1,2, 3, 4, 5, 6 и 7 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 Акредитирана лаборатория за изпитване и калибриране ЛИК „ЛИПГЕИ“ към „Пехливанов инженеринг“ООД, гр. София. Честота на мониторинга на газовите кладенци е определена в издаденото Комплексно разрешително (газови кладенци №№ 1, 2 и 3 на полугодие, а за газови кладенци №№ 4, 5, 6 и 7 месечно);

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

- 1 брой Доклад за горивна инсталация- водогреен котел РО-116 на гориво природен газ /с номинална мощност 1,3 MW/ към “Центромет“ АД, гр. Враца. Мониторинга е извършен от Акредитирана лаборатория за изпитване- Регионална лаборатория Плевен към ИАОС- София;

- 1 брой Доклад за подобект: „Процес поцинковане на метал (4 броя вани)“ към “Метизи”АД, гр. Роман, обл. Враца. Мониторинга е извършен от Акредитирана лаборатория за изпитване и калибриране ЛИК „ЛИПГЕИ“ към „Пехливанов инженеринг“ООД, гр. София;

- 4 броя Доклади за 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 Акредитирана лаборатория за изпитване и калибриране „ЛИПГЕИ“ към „Пехливанов инженеринг“ООД, гр. София;

- 2 броя Доклади за подобект: „Пещ №2 за производство на цимент“ /№1 от КР/ към “Холсим (България)”АД, с. Бели извор, общ. Враца, обл. 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 от Акредитирана лаборатория за измерване на емисии въздух “ENVIROMETRICS”Ltd, Athens, Greece, притежаваща сертификат за Акредитация №412-4 от 2008/02/12 подновен на 2016/10/12, валиден до 2020/11/02- съгласно ELOT EN ISO/IEC 17025:2005 Стандарт- издаден от Hellenic Accreditation System (Национална система за акредитация на Гърция);

- 29 броя Доклади (28 броя за технологични инсталации и 1 брой за горивна инсталация) на „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, притежаваща Сертификат №217ЛИ/20.09.2018г./ валиден до 20.09.2022г., издаден от ИА БСА съгласно БДС EN ISO / IEC 17025:2006 на следните подобекти: „Лентов транспортър 2 на ролкова преса“ (№56 от КР); „Пневмоканали на ролкова преса“ (№57 от КР); „Елеватор на ролкова преса“ (№58 от КР); „Елеватор и Лентов транспортър 1 на ролкова преса“ (№59 от КР); „Пресипка и бункер на лентов транспортър 1 на ролкова преса“ (№60 от КР); „Пресипка и бункер на лентов транспортър 2 на ролкова преса“ (№61 от КР); „Силози за клинкер 5 и 6“ (№36 от КР); „Клинкер везна за циментова мелница 3“ (№28 от КР); „Първа пресипка на транспорт за цимент на циментова мелница 3“ (№30 КР); „Сепаратор на циментова мелница 3“ (№29 от КР); „Елеватор и пневмоканали на автоварище 2 за насипен цимент“ (№13 от КР), „Вибросито“ (№11 от КР), „Захранване на пещ- до охладителна кула“ (№42 от КР), „Питатели на суровини“ (№51 от КР), „Везни за суровини“ (№52 от КР), „Бункери за суровини“ (№53 от КР), „Лентов транспортър от покрит склад към бункер за варовик“ (№46 от КР), „Лентов транспортър от покрит склад към въглищна мелница“ (№45 от КР), „Покрит склад за твърдо гориво и варовик“ (№47 от КР) и „Лентов транспортър от разтоварище за твърдо гориво и варовик към покрит склад“ (№48 от КР); „Ж. П. Товарище“ (№12 от КР), „Захранване на пещ- до ВДГ“ (№43 от КР), „Клинкер транспорт 5“ (№37 от КР), „Захранване на пещ- до силозите за сурово брашно“ (№44 от КР), „Събирателна лента за суровини“ (№54 от КР), „Бункер към въглищна мелница“ (№49 от КР), „Бункер за фини въглища“ (№50 от КР), „Нарязани хартия, картон, дърво“ (№63 от КР) /номерацията след подобектите е съгласно издаденото КР/ и „Водогреен котел №2 на гориво природен газ“ (Условие 9.2.1.3. Котелна инсталация от издадено КР).

- 11 броя Доклади за инсталации към Подземно газохранилище- с. Чирен, общ. Враца, обл. Враца към “Булгартрансгаз” ЕАД, гр. София: 3 броя горивни инсталации на гориво природен газ- водогрейни котли № №1, 2 и 3 /с номинална мощност по 0,74MW всеки/ и 8 броя технологични инсталации- газомоторни компресори № №5,6,7,8,9,10,11 и 12 на гориво природен газ /с номинална мощност по 3,88MW всеки/. Мониторинга е извършен от „Еко- консулт- инженеринг“ ООД, гр. Бургас- Акредитирана Лаборатория за анализ на компонентите на околната среда;

- 4 броя Доклади за горивни инсталации на гориво природен газ: парен котел „ПКМГ 12“ №1 /с номинална мощност 8,7MW/, парен котел „ПКМГ 12“ №2 /с

номинална мощност 8,7MW/, когенератор №1 /с номинална мощност 7,8MW/ и когенератор №2 /с номинална мощност 7,8MW/ към „Топлофикация- Враца“ЕАД- ТЕЦ „Традска“ гр. Враца. Мониторинга е извършен от Акредитирана лаборатория за изпитване и калибриране ЛИК „ЛИПГЕИ“ към „Пехливанов инженеринг“ООД, гр. София;

- 1 брой Доклад на “Екопродукт Мегия“ЕООД, гр. Враца за горивна инсталация-парен котел ПКМ/Г-2,5 на гориво природен газ /с номинална мощност 1,8MW/. Мониторинга е извършен от Акредитирана лаборатория за изпитване и калибриране ЛИК „ЛИПГЕИ“ към „Пехливанов инженеринг“ООД, гр. София;

- 1 брой Доклад на “Нивего“ ООД с. Чирен, общ. Враца за горивна инсталация-парен котел ПKN/Г-1,2 на гориво природен газ /с номинална мощност 1,2MW/. Мониторинга е извършен от Акредитирана лаборатория за изпитване и калибриране ЛИК „ЛИПГЕИ“ към „Пехливанов инженеринг“ООД.

От представените и оценени Доклади и Протоколи към тях, няма констатирани нарушения на нормите за допустими емисии съгласно действащото законодателство.

Представените 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.).

През 2019г. всички работещи дружества подлежащи на СПИ на емисии на вредни вещества изпускани в атмосферния въздух са извършили мониторинг и представили Доклади в РИОСВ- Враца.

Контрол по изпълнение на Условие №9. „Емисии в атмосферата“ от издадени Комплексни разрешителни- 7 броя на следните оператори :

- “Холсим (България)“АД, с. Бели Извор, общ. Враца;
- „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;
- “Метизи” АД, гр. Роман- производство на стоманени телове и въжета;
- “Мей- Ту” ЕООД, гр. Враца- „Инсталация за интензивно отглеждане на птици с повече от 40 000 места” (център I, център IV, център IVA и център V) находяща се на площадка в с. Мраморен, общ. Враца, обл. Враца, отдадена под наем от оператор “Мей- Ту“ЕООД, гр. Враца на „ЕНТЕ 2017“ООД, гр. Асеновград, обл. Пловдив;
- “Вратица- Враца” АД, гр. Враца- инсталация за предварителна обработка и багрене на текстил;
- “Яйца и птици” АД, гр. Мизия- площадка Козлодуй. „Инсталация за интензивно отглеждане на птици с повече от 40 000 места” площадка гр. Козлодуй, обл. Враца.

През 2019г., 2 броя инсталации с издадени КР с оператор “Стройкерамика” АД, гр. Мездра не са възобновявали производствена дейност (цех гр. Мездра и цех гр. Враца).

В проверените Дружества с издадени Комплексни разрешителни няма установени нарушения на екологичното законодателство, касаещо компонент въздух.

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.

Емисиите на летливи органични съединения, съдържащи се в бензина, предизвикват местни и регионални проблеми, свързани с качеството на атмосферния въздух. Бензенът, който се съдържа в емисиите от моторните превозни средства и изпаренията при работа с петрол (бензиностанции и рафинерии) е канцерогенен за човека. Озонът в близост до земната повърхност, който се формира при взаимодействието на азотните оксиди и летливите органични съединения е токсичен за човека.

Основните източници на емисии на ЛОС са автомобилите и органичните разтворители, като контрола се осъществява по следните нормативни документи:

Наредба №16 за ограничаване емисиите на летливи органични съединения при съхранение, товарене или разтоварване и превоз на бензини

През 2019г. са извършени 30 броя планови проверки по Наредба №16 за ограничаване емисиите на летливи органични съединения при съхранение, товарене или разтоварване и превоз на бензини /обн., ДВ бр.75/1999г./ за съответствие с изискванията на системите за улавяне на бензиновите пари /УБП/- Етап I и Етап II и наличието на заверени дневници за състоянието на системата.

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

През 2019г. са извършени 10 броя проверки за съответствие с изискванията на цитираната Наредба. Утвърдени са 3 броя Планове за управление на разтворителите. През годината нови обекти не са регистрирани в регистъра по чл. 30л от Закона за чистотата на атмосферния въздух (обн., ДВ, бр. 45/1996г., с изм. и доп.).

Наредба за ограничаване емисиите на летливи органични съединения при употребата на органични разтворители в определени бои, лакове и авторепаратурни продукти

Извършени са 23 броя планови проверки във връзка с изпълнение на изискванията на 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

Извършени са 16 броя планови проверки свързани с изпълнение на изискванията на Наредбата.

Наредба №1/2017 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

Извършени са 22 броя планови проверки свързани с изпълнение на изискванията на цитираната Наредба.

От изброените планови проверки по цитираните Наредби през 2019г. тринадесет обекта са проверени по две Наредби в един Констативен протокол и са извършени 13 броя комплексни проверки.

През 2019г. по компонент „Въздух“ са извършени 28 броя извънредни проверки:

- 1 брой във връзка със съставяне на Констативен протокол за актуализация (намаляване) на текуща санкция на „Нова варова компания“ЕООД, гр. Мездра, обл. Враца- технологични инсталации към „Хидратен цех“ гара Черепиш, общ. Мездра;

- 1 брой във връзка със съставяне на Констативен протокол за отмяна на текуща санкция на “Хаджийски и фамилия“ООД, с. Градешница, общ. Криводол, обл. Враца- горивна инсталация Парен котел ПКД- 1,6 на твърдо гориво (дърва);

- 1 брой във връзка със съставяне на Констативен протокол за спиране на текуща санкция на „Нова варова компания“ЕООД, гр. Мездра, обл. Враца- технологични инсталации към „Хидратен цех“ гара Черепиш, общ. Мездра, поради спряна производствена дейност за неопределено време, с което е преустановено изпускането на вредни вещества /прах/ от технологичните съоръжения в атмосферния въздух;

- 1 брой във връзка с проверка по Заповед №РД-250/03.04.2019г. на МОСВ на „Търговска и технологична компания“АД- инсталация за безотпадна преработка на излезли от употреба автомобилни гуми, с. Сланотрън, обл. Видин;

- 2 броя във връзка със Собствени периодични измервания (СПИ) на емисиите на вредни вещества, изпускани в атмосферния въздух от неподвижни източници, съгласно изискванията на 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.) - 1 брой оператор /5 броя подобекти/;

- 2 броя във връзка с мониторинг на качеството на атмосферния въздух (КАВ) на територията на гр. Враца- източна промишлена зона за периода от 11:00 часа на 15.07.2019г. до 11:00 часа на 20.07.2019г. с Мобилна автоматична станция на Регионална лаборатория- Стара Загора (извършен на основание писмо изх. № ОЧВ-134/12.07.2019г. на РИОСВ- Враца във връзка с провеждане на технологични операции за източване и извозване на серовъглерод от площадка в гр. Враца, собственост на „Камибо“ЕООД);

- 1 брой във връзка с резултати от контролни измервания на горивна инсталация към „Хаджийски и фамилия“ООД, с. Градешница, общ. Криводол, обл. Враца;

- 9 броя във връзка с изпълнения на предписания;

- 2 броя във връзка с писмо на Окръжна прокуратура Враца за проверка на качеството на атмосферния въздух в с. Царевец, общ. Мездра, обл. Враца- имисионен контрол с Мобилна автоматична станция на РЛ- Плевен. Не са установени превишения на пределно допустимите концентрации на измерените показатели;

- 2 броя във връзка с жалби на граждани за замърсяване на атмосферния въздух в с. Царевец, общ. Мездра, обл. Враца- имисионен контрол с Мобилна автоматична станция на РЛ- Плевен. Не са установени превишения на пределно допустимите концентрации на измерените показатели;

- 3 броя във връзка с постъпили жалби относно: дейността на автосервиз и разглобяване на климатични системи- 2 броя неоснователни и 1 брой за замърсяване на атмосферния въздух от комин на сграда- за предприемане на дейности по компетентност от община Враца, като собственик на обекта;

- 3 броя във връзка с постъпили сигнали, от които 2 броя за изгаряне на отпадъци и замърсяване на атмосферния въздух- неоснователни и 1 брой от кмета на гр. Козлодуй за замърсяване на атмосферния въздух при пожар, който е бил загасен преди проверката.

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: серен диоксид, азотен оксид, азотен диоксид, азотни оксиди,

въглероден оксид, ФПЧ10 и озон. При анализ на регистрираните през 2019 г. концентрации на контролираните замърсители са констатирани превишения по показателя ФПЧ10 на средноденощната норма. Средногодишната концентрация на ФПЧ10 от 29,29 мкг/ куб. м. е под установената норма от 40 мкг/ куб. м. За останалите контролирани показатели 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 ИАОС.

II. 2. ВОДИ

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

Основен приоритет през 2019 г. в областта на управление на водите за територията на РИОСВ-Враца беше финализирането на "Интегриран проект за водния цикъл на гр. Враца", доизграждане на ВиК инфраструктура на агломерации с над 10 000 екв. ж.

Основна цел при управлението на водите през 2019 г. в направление „води“ беше контрол на обектите на територията на РИОСВ-Враца, формиращи емисии на приоритетни и приоритетно опасни вещества, общи и специфични замърсители в отпадъчните води и заустващи в повърхностни водни обекти, включени в "Информационната система за разрешителни и мониторинг при управление на водите" за 2019г. и утвърдени със Заповед №РД-788/20.12.2018г. на министъра на околната среда и водите.

✓ Обекти, формиращи отпадъчни води, в т.ч. на:

- Канализационни системи на населени места, селищни и курортни образувания, с приоритет на канализационни системи, в които са включени производствени обекти, формиращи емисии на приоритетни и приоритетно опасни вещества или които заустват във водни тела със състояние по-лошо от добро (съгласно Приложение № 2 от Националния каталог от мерки към ПУРБ);

- Производствени обекти, които формират емисии на приоритетни и приоритетно опасни вещества;

- 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 р. 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. Средногодишното количество за жител е около 2300-2400 м³, а използваемата част от него варира от 800 до 100 м³/ж.год.



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

РЕГИОНАЛНА ИНСПЕКЦИЯ ПО ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ - ВРАЦА
ДОКЛАД ЗА СЪСТОЯНИЕТО НА ОКОЛНАТА СРЕДА ПРЕЗ 2019 ГОДИНА

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.

Отточна област на реки на територията на област Враца вливащи се директно в р.Дунав	
Наименование	Площ на водосборния басейн(км ²)
Скът	1074
Огоста	3157
Искър	8746

От вливащите се в Дунав, река Огоста е на второ място по размер на водосборния басейн - 3 157 куб. км със значителен брой притоци. В Чипровската планина реката тече през тясна долина до гр. Монтана, след това навлиза в Дунавската равнина и при гр. Оряхово се влива в Дунав.

За начало на река Огоста е приета р. Чипровска, която извира под вр. Вража глава (935 м) на границата с Югославия. Началото на Чипровската река (Пилатовец) е типично планинско дере с голям наклон.

Навлизайки на територията контролирана от РИОСВ-Враца напречния профил на долината на река Огоста е трапецовиден. Десния склон е по-висок от левия. До гр.Мизия характерът на долината се запазва същият. Склоновете бързо намаляват височината и наклона си. Реката до вливането си в Дунав описва силно извити меандри.

Река Огоста има около 40 притока, от които най-значителни са Ботуня (дължина 69 km водосборна област 732 km²) , Бързия (дължина 35 km водосборна област 241 km²), Скът и др. Река Ботуня извира от северните склонове на връх “Тодорини кукли” в Западна Стара планина, като в долното ѝ течение се влива р.Въртешница, образувана от сливането на реките Лева и Дъбника.

Река Дъбника извира на 3 км североизточно от гр.Враца и на нея е построен язовир “Дъбника” (обем 13,6 млн. м³), който е построен за нуждите на охладителната система на “Химко” АД, гр.Враца. Същинското начало на реката са дренажните води след язовирната стена.

Река Лева извира на около 700м. Западно от връх “Бук” във Врачанския балкан. Долината на р.Лева в горната си част е със стръмни скалисти склонове.

Един от притоците на река Лева, впечатляващ със своята красота и величие е водопад „Скакля”. Скакля е сред най-високите български водопади. Бурна, шумяща и кристална водата се спуска от 130 метра височина. Разположен е в един от най-живописните дялове на Стара планина – Врачански Балкан, сред вековни зелени гори и непристъпни скали.

На юг от Враца, дълбоко в пазвите на Врачанската планина, друг от притоците на река Лева е издълбал дълбока сенчеста клисура. В горната ѝ част сякаш нож е отрязал планината и пръскайки се в бездната, реката литва от петдесет метрова височина, образувайки облак от водни пръски, оцветен от живописна спектрална дъга. Тази местност, е известна сред тукашните хора като водопад "Боров камък".

Река Скът води началото си от предпланинските възвишения в района на селата Горно Пещене, Тишевица, Цаконица и др. Височината на тези възвишения е от 500—600 м и характерното за тях е, че северните им склонове са незалесени и спускащите се надолу малки рекички имат пороен характер. Всички тези рекички се събират малко над с. Голямо Пещене под общото име Скът. Наклоните им не са много стръмни и не текат в много дълбоки долове. Коритата им са покрити с пясък и материали, свлечени от изветрелите скали по склоновете на деретата.

От с. Голямо Пещене р. Скът тече в коритото с неголям наклон и с немного високи брегове. В района на с. Оходен реката минава през недълбок пролом. Оттам нататък почти до самото ѝ устие реката тече в равнинни терени и с много малки наклони, с което се обясняват и множеството меандри. Бреговете са ниски и оформят равнинна река. Реката е с широчина от 10—20 м, като дъното ѝ е покрито с пясък или с обикновена пръст. Площите от двете страни на реката са работни имоти и се използват от местното население най-вече за добиване на зърнени култури. Напречният профил в долното течение има трапецовидна форма.

Река Искър е най-старата река на Балканския полуостров. Тя е най-дългата вътрешна река, протичаща изцяло на територията на България и единствената запазила първоначалната си посока след станалите по-късно големи промени на земната повърхност. Тя е и единствената река, която извира от Южна (Югозападна) България, пресича напречно от юг на север Старопланинската верига (Искърския пролом). Водосборът на река Искър е 8646 км². В сравнение с другите поречия тя притежава един от най-продълговатите басейни със средна ширина 30 км., във връзка с което е и с голям коефициент на развитие на вододелната линия. Той е единственият от водосборите на българските реки, който е разположен върху двата водосборни басейна – Черноморския и Беломорския. В административно отношение обхваща по-голяма част от Софийска, Плевенска и Врачанска области.

Река Искър е най-дългата река в България – 368 км. Води началото си от Рила, от Беломорския басейн, тече от юг на север и се влива като десен приток на 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 ГПСОВ – в гр. Враца, гр. Мездра, гр. Бяла Слатина и гр. Козлодуй.

Съществен проблем е непостигане на индивидуалните емисионни ограничения /ИОЕ/ 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 включването в канализационната система на голямо количество инфилтрирани подпочвени води, в резултат на което на вход ПСОВ постъпват „богати“ на нитрати води.

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 токов 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 повърхности 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.

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 10-те общини в Област Враца.

Контролираните инсталации и обекти са от различни икономически сектори, което налага коректно проследяване за правилната експлоатация на технологичните процеси и

РЕГИОНАЛНА ИНСПЕКЦИЯ ПО ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ - ВРАЦА
ДОКЛАД ЗА СЪСТОЯНИЕТО НА ОКОЛНАТА СРЕДА ПРЕЗ 2019 ГОДИНА

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 2019г.:

<i>Наименовани е на обекта</i>	<i>Населено място (в което се осъществ ява дейност та) **</i>	<i>Админис тративн а област</i>	<i>Вид дейност</i>	<i>Налич ие на разре шител но по ЗВ/ЗО ОС</i>	<i>№ на разрешите лно за заустване/ № на комплексно разрешите лно (КР)</i>	<i>Код на водното отпяло- водопри емник</i>	<i>Поречие</i>
2	3	4	5	6	7	8	9
“Булгартрансгаз” ЕАД	Чирен	Враца	18-Добив на нефт и природен газ	1	№13140017/14.06.2007г. (Решение №2036/15.12.2016г.)	BG1OG400R009	Огоста
Врачански затвор	Враца	Враца	Затвор	1	№13150006/06.07.2009г. ; (Решение №1684/02.07.2015г.)	BG1OG600R007, Въртешница OGRWB07	Огоста
РДНО Оряхово-Мизия	Оряхово	Враца	Депониране на неопасни отпадъци	1	№ 249-Н0/2008г., Решение № 249-Н0-И0-А2/2017г.	BG1OG100R014	Огоста
ПСОВ-Враца	Враца	Враца	0-КМ_UW WTP Канализационна система (Кан.мрежа и ПСОВ) на населено място	1	№13140060/11.06.2008г. ; (Решение №1309/25.04.2014г.)	BG1OG600R007	Огоста
ПСОВ-Бяла Слатина	Бяла Слатина	Враца	0-КМ_UW WTP Канализационна система (Кан.мрежа и ПСОВ) на	1	№13140169/10.03.2011г. ; (Решение №2064/29.03.2017г.)	BG1OG200R1413	Огоста

РЕГИОНАЛНА ИНСПЕКЦИЯ ПО ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ - ВРАЦА
ДОКЛАД ЗА СЪСТОЯНИЕТО НА ОКОЛНАТА СРЕДА ПРЕЗ 2019 ГОДИНА

			населено място				
„Млечен Рай – 2” ООД	Враца	Враца	1-MILK Преработка на мляко	1	№13140264/29.05.2015г.; (Решение №ПВ3-00174/27.08.2015г.)	BG1OG600R007	Огоста
”Нивего” ООД	Чирен	Враца	1-MILK Преработка на мляко	1	№13740070/10.01.2014г	BG1OG400R009	Огоста
"АПЕ 2001" ООД	Галиче	Враца	12-Производство на други хранителни продукти	1	№13120070/12.11.2018г	BG1OG200R1413	Огоста
“Холсим (България)” АД	Бели извор	Враца	Производство на циментов клинкер	1	№75-Н1/2009г., Решение №75-Н1-Ю-А3/2017г.	BG1OG600R007	Огоста
Кариера за варовик “Лиляче”	Лиляче	Враца	20-Добив на неметални материали и суровини	1	№13430001/18.11.2011г., Решение №2267/06.11.2017г.	BG1OG600R007	Огоста
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.	BG1OG600R008	Огоста
“Вратица-Враца” АД	Враца	Враца	25-Производство на текстил и изделия от текстил, без облекло	1	№135/2006г.; Решение №135-Н0-Ю-А1/2013г.		Огоста
ЕТ "Байковец - Пенко Недялков"	Враца	Враца	16-Рибно стопанство	1	№13120054/25.11.2013г.; Решение №1879/14.04.2016г.	BG1OG600R007	Огоста

РЕГИОНАЛНА ИНСПЕКЦИЯ ПО ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ - ВРАЦА
ДОКЛАД ЗА СЪСТОЯНИЕТО НА ОКОЛНАТА СРЕДА ПРЕЗ 2019 ГОДИНА

“Булмекс” ЕООД	Бутан	Враца	39-Други - моля посочете	1	№ 13720024/19 .04.2016г	BG1OG 307R01 3	Огоста
“Езеро” ООД	Крушовиц а	Враца	16-Рибно стопанств о	1	№ 11160039/29 .07.2009г.	BG1OG 307R01 3	Огоста
”Мей-ту” ЕООД	Мраморен	Враца	12- Отглежда не на птици	1	№ 256- Н0/2008 г.; Решение №256-Н0- И1-А0/ 2015 г.		Огоста
"Центромет" АД	Враца	Враца	37- Производс тво на метални изделия, без машини и оборудван е	0			Огоста
“Гарант” АД	Бяла Слатина	Враца	37- Производс тво на метални изделия, без машини и оборудван е	0			Огоста
“ФЗ Милве” АД	Търнак	Враца	33- Производс тво на лекарстве ни вещества и продукти	0			Огоста
Колектор на хвостохранил ище и Дренажни води от хвостохранил ище	Лютаджи к	Враца	Рекултиви рано хвостохра нилище	0			Огоста
"Лилия Милк" ЕООД	Криводол	Враца	1-МІLK Преработк а на мляко	0			Огоста
"Лилия Милк" ЕООД	Ракево	Враца	1-МІLK Преработк а на мляко	0			Огоста

РЕГИОНАЛНА ИНСПЕКЦИЯ ПО ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ - ВРАЦА
ДОКЛАД ЗА СЪСТОЯНИЕТО НА ОКОЛНАТА СРЕДА ПРЕЗ 2019 ГОДИНА

”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
”Дани-1” ООД	Враца	Враца	5-MEAT Месна промишленост	0			Огоста
“Бетон – ЦВ” ООД	Враца	Враца	Производство на бетонови разтвори	0			Огоста
ЕТ ”Врачанска теменуга - В. Гергов”	Враца	Враца	3-DRINK Производство и бутилиране на безалкохолни напитки	0			Огоста
”Дани 2007” ЕООД	Згориград	Враца	12- Производство на други хранителни продукти	0			Огоста
ЕТ „Цено Петров”	Криводол	Враца	12- Производство на други хранителни продукти	0			Огоста
"Феник" ЕООД	Паволче	Враца	7-ALC Производство на алкохол и алкохолни напитки	0			Огоста

РЕГИОНАЛНА ИНСПЕКЦИЯ ПО ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ - ВРАЦА
ДОКЛАД ЗА СЪСТОЯНИЕТО НА ОКОЛНАТА СРЕДА ПРЕЗ 2019 ГОДИНА

“Орбита-Н” ООД	Враца	Враца	5-МЕАТ Месна промишле ност	0			Огоста
“Яйца и птици” АД	Мизия	Враца	12- Производс тво на други хранителн и продукти	0			Огоста
"МиМ" ЕООД	Криводол	Враца	12- Производс тво на други хранителн и продукти	0			Огоста
"МиА-ЦВ" ЕООД	Бели извор	Враца	Пресевна инсталаци я	0			Огоста
"Председник" ЕООД	Бели извор	Враца	35- Производс тво на изделия от други неметални минералн и суровини	0			Огоста
ПК"Напред"	Враца	Враца	7-АЛС Производс тво на алкохол и алкохолни напитки	0			Огоста
"Екопроект" ООД (РДНО Враца- Мездра)	Враца	Враца	Депонира не на неопасни отпадъци	1	№ 5- Н1/2010 г.; Решение № 5-Н1-И0- А1- ТГ1/2013 г.		Искър
ПСОВ - Мездра	Мездра	Враца	0- КМ_UW WTP Канализац ионна система (Кан.мреж а и ПСОВ) на населено място	0		BG1IS1 35R026	Искър

РЕГИОНАЛНА ИНСПЕКЦИЯ ПО ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ - ВРАЦА
ДОКЛАД ЗА СЪСТОЯНИЕТО НА ОКОЛНАТА СРЕДА ПРЕЗ 2019 ГОДИНА

Градска Канализация	Роман	Враца	00-КМ Канализационна система (Кан. мрежа) на населено място	0	№ 13140133/30 .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-Н0-И0-А1/2011г.	BG1IS1 35R026	Искър
“Хемус-М” АД	Мездра	Враца	35-Производство на изделия от други неметални минерални и суровини	1	№ 13120020/10 .06.2008г. Решение №2075/18.04.2017г.	BG1IS1 35R026	Искър
“Стройкерамика” АД	Мездра	Враца	35-Производство на изделия от други неметални минерални и суровини	1	№ 70/2005 г.	BG1IS1 35R026	Искър
“Инертстрой Калето” АД	Мездра	Враца	35-Производство на изделия от други неметални минерални и суровини	1	№ 13120031/13 .03.2009г. Решение № 1588/16.03.2015г.	BG1IS1 35R026	Искър
"Пи Ес Контракт"ЕО ОД ("Булпласт-2013"ЕООД)	Роман	Враца	35-Производство на изделия от други неметални минерални и суровини	1	№ 13150021/21 .08.2018г.	BG1IS1 35R122 6	Искър

РЕГИОНАЛНА ИНСПЕКЦИЯ ПО ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ - ВРАЦА
ДОКЛАД ЗА СЪСТОЯНИЕТО НА ОКОЛНАТА СРЕДА ПРЕЗ 2019 ГОДИНА

“Техкерамик М” АД	Мездра	Враца	35-Производство на изделия от други неметални минерални и суровини	1	№ 13120006/02 .05.2007г. Решение № 1035/27.03.2013г.	BG1IS135R026	Искър
“Балкан Искър” АД	Мездра	Враца	37-Производство на метални изделия, без машини и оборудване	0		BG1IS135R027	Искър
"Специализирана болница за долекуване и продължително лечение на белодробни болести" ЕООД	Роман	Враца	Здравно заведение	0			Искър
“АСК БУЛ” АД	Мездра	Враца	Обезводняване на отпадни нефтопродукти	0			Искър
“Леденика-България 1964” ЕООД	Мездра	Враца	6-BREW Производство на бира	0			Искър
”Врачански камък” ООД	Мездра	Враца	35-Производство на изделия от други неметални минерални и суровини	0			Искър
"Дени Стоун 09" ЕООД	Мездра	Враца	35-Производство на изделия от други неметални минерални и	0			Искър

РЕГИОНАЛНА ИНСПЕКЦИЯ ПО ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ - ВРАЦА
ДОКЛАД ЗА СЪСТОЯНИЕТО НА ОКОЛНАТА СРЕДА ПРЕЗ 2019 ГОДИНА

			суровини				
"Камък Дизайн" ЕООД	Мездра	Враца	35- Производс тво на изделия от други неметални минералн и суровини	0			Искър
"АЕЦ Козлодуй" ЕАД	Козлодуй	Враца	38- Производс тво на електроен ергия	1	№ 13120037/22 .11.2010г. Решение № 1799/04.01.2 016г. № 13150001/20 .04.2007г. Решение № 2229/07.09.2 017г.	BG1DU 000R00 1	Дунав
ПСОВ- Козлодуй	Козлодуй	Враца	0- KM_UW WTP Канализац ионна система (Кан.мреж а и ПСОВ) на населено място	1	№ 13140266/30 .06.2015г. Решение № 1666/30.06.2 015г.	BG1DU 000R00 1	Дунав
Градска Канализация	Оряхово	Враца	00-КМ Канализац ионна система (Кан. мрежа) на населено място	0	№ 13140248/25 .04.2014г.	BG1DU 000R00 1	Дунав
"Бургозоне" ЕООД	Лесковец	Враца	7-ALC Производс тво на алкохол и алкохолни напитки	1	№ 137140051/1 5.12.2011г. Решение № 2247/23.10.2 017г.	BG1DU 000R00 1	Дунав

РЕГИОНАЛНА ИНСПЕКЦИЯ ПО ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ - ВРАЦА
ДОКЛАД ЗА СЪСТОЯНИЕТО НА ОКОЛНАТА СРЕДА ПРЕЗ 2019 ГОДИНА

“Фериботен комплекс” АД	Оряхово	Враца	Речен транспорт	1	№ 13140296/08 .01.2018г	BG1DU 000R00 1	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-Ю-А0/2013 г.	BG1DU 000R00 1	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 2019г. в направление „води“ са извършени 149 броя проверки на обекти, формиращи отпадъчни води, от които: 117 броя планови и 32 броя извънредни.

Планови проверки – 117 броя на 69 обекта, от които:

✓ 84 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;

✓ 26 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 РИОСВ-Враца.

✓ 7 броя участие в проверка по изпълнение на условията поставени в комплексни разрешителни /КПКЗ/.

Извънредни проверки – 32 бр., от които:

✓ 11 броя във връзка с последващ контрол по дадени предписания. При извършените проверки е констатирано, че предписанията са изпълнени в срок.

✓ 1 бр. извънредна проверка съвместно с РЗИ-Враца и БДДР-Плевен по разпореждане на районна прокуратура – Враца, относно замърсяване на кладенец, находящ се в с. Лесура, общ. Криводол. Взети водни проби от водите в кладенеца за анализ от РЛ-Враца. Очакват се резултатите от лабораторните анализи.

РЕГИОНАЛНА ИНСПЕКЦИЯ ПО ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ - ВРАЦА
ДОКЛАД ЗА СЪСТОЯНИЕТО НА ОКОЛНАТА СРЕДА ПРЕЗ 2019 ГОДИНА

✓ 7 бр. във връзка със съставяне на констативни протоколи за налагане, увеличаване и/или отмяна на текущи санкции и АУАН

✓ 13 броя във връзка с получени жалби и сигнали.

За констатирани несъответствия с екологичното законодателство по компонент „води“ за периода са дадени предписания през годината – 13 броя:

➤ 1 бр. предписание за почистване на замърсен терен в с. Девене.

➤ 2 бр. предписания на фирма „Хемус-М“ АД за предоставяне на документи в РИОСВ-Враца и за почистване на пречиствателно съоръжение за производствени отпадъчни води;

➤ 5 бр. предписания на земеделски производители за почистване от торов отпад на коритото и бреговете на река Дъбника в землището на гр. Враца.

➤ 2 бр. на „Лилия Милк“ ЕООД, млекопреработващо предприятие в с. Ракево, общ. Криводол за предоставяне на информация относно извозените количества отпадъчни води от предприятието за пречистване до селищна ПСОВ и за прекъсване на връзката от млекопреработващото предприятие към река Ботуня;

➤ 1 бр. на „Хаджийски и фамилия“ ЕООД, млекопреработващо предприятие в с. Градешница, общ. Криводол за предприемане на действия по трайно прекъсване на връзката от млекопреработващото предприятие към река Огоста.

➤ 1 бр. предписание на „Млечен рай 2“ ООД за представяне на протоколи от извършен собствен мониторинг на отпадъчните води. Същото е изпълнено в срок.

➤ 1 бр. предписание за предоставяне на документи в инспекцията, което е изпълнено в срок.

Всички предписания са изпълнени в оказания срок.

За периода са съставени 6 бр. АУАН и предложения за издаване на наказателни постановления на:

➤ Фирма „Хемус-М“ АД за констатирано изтичане на непречистени отпадъчни води, вследствие компрометирано и неподдържано пречиствателно съоръжение (шламохранилище), което е причинило заблятяване на съседни на шламохранилището терени;

➤ Двама земеделски производители за нерегламентирано изхвърляне на торов отпад в коритото и по бреговете на река Дъбника в землището на гр. Враца.

➤ 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, общ азот, 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-И0-А1-ТГ1/2013 г.

➤ Физическо лице, за констатирано изхвърляне на торов отпад от животновъдна дейност в река Дъбника, землище гр. Враца. С това е нарушен обществен интерес и се създава опасност от негативни въздействия върху бреговете на реката и качеството на водите. Нарушен е чл. 49, ал. 1, т. 4 от Закона за водите. Изготвено е предложение за издаване на наказателно постановление.

➤ Холсим (България) АД - за нарушение на чл. 200, ал. 1, т. 6 от Закона за водите. Във връзка с осъществяване на контролен мониторинг на отпадъчните води съгласно Условие № 10 от КР, както и в изпълнение на Годишния план за контролна дейност на РИОСВ – Враца за 2019 г., от експерти на РИОСВ – Враца, съвместно с Регионална лаборатория – Враца е извършена контролна проверка и пробонабиране от отпадъчните води, формирани на територията на завода, от определените точки на пробовземане. При последвалия лабораторен анализ на водните проби е установено превишение на индивидуалните емисионни ограничения (ИЕО), поставени в горесцитираното КР по показател „Неразтворени вещества“.

В изпълнение на разпоредбите на чл. 19, ал.3 от Наредба №2/08.06.2011г. (ДВ бр. 47/21.06.2011г.) 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 действащото Разрешително за периода е изготвено 1 бр. становище.

Взето е участие в 9 бр. Държавни приемателни комисии за обекти от водния сектор.

✓ „Реконструкция и доизграждане на вътрешна ВиК мрежа на гр. Оряхово „Главен клон I-Б, Клон 40- I Б, Клон 16- I Б, сградни канализационни отклонения и дъждовна канализационна мрежа Главен клон I –Д, Клон 17-Д, Клон 26-Д“;

✓ „Ремонтно-възстановителни работи на мост над р. Ботуня на път I-1“ Монтана-Враца“ при км 129+355, включително участъци за привързване от км 129+220 до км 129+458“ с. Краводер, Община Криводол, Област Враца

✓ „Канализационен профил 27 по ул. „Ломска“, гр. Бяла Слатина“

✓ „Аварийно-възстановителни работи на инфраструктурни обекти на територията на населените места от община Враца, вследствие на наводненията през м. юли и август 2014г“

Подобект 1: „Основен аварийен ремонт на автомобилен мост“

Подобект 2: „Основен аварийен ремонт на пешеходен мост“

✓ „Аварийно-възстановителни работи на инфраструктурни обекти на територията на населените места от община Враца, вследствие на наводненията през м. юли и август 2014г“

Подобект 1: „Възстановяване на плочест водосток с отвор 6,5 м и дължина 6,00м“

Подобект 2: „Възстановяване на плочест водосток с отвор 3,5 м и дължина 6,00м“

Подобект 3: „Възстановяване на тръбен водосток“

Подобект 4: „Възстановяване на парапет на метална пасарелка“

✓ ДПК за строеж: I Етап Изграждане на участъци от канализационни клонове по ул. „Тимок“ и ул. „Бачо Киро“, гр. Бяла Слатина.

✓ ДПК за строеж: „Довършване на канализационни клонове и съпътстващ водопровод от мрежата на гр. Бяла Слатина, с цел подобряване работата на ПСОВ. Местонахождение: ул. „Княз Дондуков“, ул. „Тодор Каблешков“, ул. „Панайот Волов“, ул. „Бачо Киро“, ул. „Арда“, ул. „Марица“, ул. „Искър“, ул. „Димитър Благоев“, ул. „Янтра“, гр. Бяла Слатина, общ. Бяла Слатина, обл. Враца“

✓ ДПК „Изграждане на участъци от канализационни клонове по ул. „Акация“ и ул. „Тодор Каблешков“ гр. Бяла Слатина – Етап II от строеж „Изграждане на участъци

от канализационни клонове по ул. "Тимок", ул. „Бачо Киро“, ул. "Акация" и ул. "Тодор Каблешков" и подмяна на съпътстващата водопроводна мрежа по ул. "Тимок", ул. "Бачо Киро" и ул. "Тодор Каблешков" в гр. Бяла Слатина"

✓ ДПК за строеж: „Реконструкция и рехабилитация на ул. „Дондуков“ от кръстовището с ул. „Добруджа“ /от 865/ до кръстовището с ул. „Освободител“ /от 880/ от КМ 0+000 до КМ 0+280,17 с дължина 280,17м. и дъждовна канализация /Главен колектор I/ с дължина 336м и 6 бр. ревизионни шахти и 9 бр. оттока“.

Изготвена е справка до ОДМВР-Враца, във връзка със сигнал, постъпил на „зелен телефон“ в РИОСВ-Враца за силна миризма на пестициди, идваща от канализацията на медицински кабинет в гр. Враца. По информация на жалбоподателя, миризмата се усеща в един от кабинетите и в сервизното помещение. В момента на проверката от експерти на инспекцията е констатирано, че в сервизното помещение органолептично се усеща миризма на миешки препарати, а в другото помещение характерна миризма на медицински кабинет. РИОСВ-Враца не е компетентен орган относно изложените в сигнала проблеми.

Изготвени са 6 бр. писма, относно внесени от "ВиК" ООД, гр. Враца Заявления 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.

Във връзка с изчисляване на таксата за заустване на отпадъчни води за 2019 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 корекционен коефициент КЗ, отчитащ степента на пречистване за операторите на комплексни разрешителни;

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

Взето е участие в работна среща в МОСВ по въпроси свързани с модул Контрол в Информационната система за управление на водите и докладване.

Взето е участие в 3 бр. мероприятия по повод Световния ден на водата. Темата на тазгодишната кампания е „Вода за всички! Всеки е важен!“.

Дадено е Интервю по телефона за радио Видин във връзка с планирани мероприятия за честване Световния ден на водата – 22 Март.

Във връзка с отбелязване Деня на река Дунав – 29 юни, на 28.06.2019г. е взето участие, съвместно с Община Оряхово в „Лятно забавление на открито“, в крайдунавския град, на брега на р. Дунав. В мероприятиято се включиха деца от ЦДГ "Дружба" Оряхово и ОДЗ "Пролет" Оряхово, духов оркестър "Оряхово Брас Бенд" към ЦПЛР-ОДК "Людмила Живкова", Оряхово и деца от летен кръжок "Приказно лято" при читалище "Надежда-1871" Оряхово. Пред участниците беше представена кратка презентация на тема „Ние обичаме река Дунав“, бяха проведени забавни игри и рисуване с темперни бои върху речни камъни под съпровода на духов оркестър "Оряхово Брас Бенд".

Във връзка с изпълнението на стартирала обществена поръчка „Разработване на емисионни фактори за изчисляване на масовия товар от обекти, формиращи отпадъчни води“, са сканирани и изпратени в ИАОС протоколи от проведения собствен мониторинг на отпадъчните води от обекти на територията на РИОСВ - Враца, притежаващи разрешително за заустване и/или комплексно разрешително за периода 2015г-2018г.

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

- контрол общо за всички обекти;

На територията, контролирана от 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. В градовете Враца, Мездра, Бяла Слатина и Козлодуй има и изградени пречиствателни станции за отпадъчни води /ПСОВ/. В с. Крушовица, общ. Мизия има изградена ПСОВ, но след въвеждането ѝ в експлоатация, при всички извършени контролни проверки от страна на инспекцията, е констатирано, че от ПСОВ няма изтичане на отпадъчна вода към реката. Същата е оградена и заключена, без наличие на персонал.

Титуляри на разрешителните за ползване на воден обект за заустване на отпадъчни води на канализационните системи на населените места в област Враца са както следва:

✓ „ВиК“ ООД гр. Враца - Канализационна система на гр. Враца и ПСОВ – Разрешително № 13140060/11.06.2008г., с продължен срок на действие с Решение № 1309/25.04.2014г., издадено от директора на БДДР – Плевен.

✓ Община Мездра - Канализационна система на гр. Мездра и ПСОВ - Разрешително № 13140177/22.08.2011г., издадено от директора на БДДР – Плевен, което е с изтекъл срок на действие.

✓ Община Бяла Слатина - Канализационна система на гр. Бяла Слатина и ПСОВ – Разрешително № 13140169/10.03.2011г., с продължен срок на действие с Решение № 2064/29.03.2017г., издадено от директора на БДДР – Плевен.

✓ „ВиК“ ООД гр. Враца - Канализационна система на гр. Козлодуй и ПСОВ - Разрешително № 13140266/30.06.2015г., с продължен срок на действие и преномериране с Решение № 1666/30.06.2015г., издадено от директора на БДДР – Плевен.

✓ Община Мизия – Канализационна система на с. Крушовица и ПСОВ - Разрешително № 13110159/02.10.2015г.

✓ „ВиК“ ООД гр. Враца - Канализационна система на гр. Оряхово - Разрешително № 13140248/25.04.2014г., с продължен срок на действие и преномериране с Решение № 1308/25.04.2014г., издадено от директора на БДДР – Плевен.

✓ Община Роман - Канализационна система на гр. Роман - Разрешително № 13140133/30.07.2009г., с продължен срок на действие и изменение с Решение № 1521/05.01.2015г., издадено от директора на БДДР – Плевен.

В изпълнение на своите компетенции РИОСВ – Враца извършва ежегоден контрол на всички ПСОВ и градските канализационни системи на гр. Роман и гр. Оряхово. За периода 2017-2019г са извършени планови проверки и пробонабиране (контролен мониторинг) с честота - 4 пъти годишно на ПСОВ и 2 пъти годишно на градските канализационни системи без изградени ПСОВ.

При извършения контролен мониторинг на отпадъчните води, през този период, е видно трайно непостигане на индивидуалните емисионни ограничения /ИОЕ/ 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 включването в канализационната система на голямо количество инфилтрирани подпочвени води, в резултат на което на вход ПСОВ постъпват „богати“ на нитрати води.

Установени са и отклонения от ИЕО, поставени в разрешителните за заустване на градските канализационни системи на населените места – гр. Роман и гр. Оряхово, поради това, че същите нямат изградени пречиствателни станции.

При извършена проверка и пробонабиране на отпадъчните води на изход ПСОВ – Враца, на 21.08.2019г., и последващият лабораторен анализ е констатирано превишение на ИЕО, определени в разрешителното, за което на основание чл.69, ал.1 от ЗООС, на „ВиК“ ООД – гр. Враца е наложена еднократна текуща санкция в размер на 337,04 лв. Извършени са няколко извънредни проверки, във връзка със съставяне на констативни протоколи и пробонабиране, за установяване приверждането на ИЕО в норма.

Във връзка с извършване на оперативна дейност „Идентифициране и противодействие на нелегалния трафик на отпадъци в района на река Дунав и свързаните региони“ е взето участие в проверка на ПСОВ Козлодуй - по писмо на МОСВ за осигуряване на съдействие на органите на ОД на МВР – Враца. Констатациите са отразени в протокол № 373-ПТ/01.07.2019г. на РИОСВ – Враца.

За периода 2017-2019г от експерти на инспекцията са извършвани извънредни проверки във връзка с проследяване на дейностите по реконструкция и модернизация на ПСОВ – Враца, като част от проект за „Воден цикъл“ на гр. Враца.

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 2019г. 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 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/. При извършен контролен и собствен мониторинг на отпадъчни води са констатирани превишения на ИЕО на смесен поток отпадъчни води по показатели: ХПК, общ азот, 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. На дружеството е съставен акт за установяване на административно нарушение и издадени наказателно постановление от директора на РИОСВ – Враца.

– „Гарант“ АД – гр. Бяла Слатина – машиностроително предприятие с галваничен цех. 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;

Антропогенното натоварване на водите от точкови източници на замърсяване е причинено основно от заустването в реките на отпадъчни води от градските

канализации без изградени ПСОВ, както и обекти, не осигуряващо адекватно пречистване на формираните отпадъчни води;

– Фармацевтичен завод „Милве“ с. Търнак – извършена е планова проверка по компонент „води“. Дружеството експлоатира локално пречиствателно съоръжение за пречистване на битово-фекални отпадъчни води. 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 – извършено пробонабиране на формираните битово-фекални отпадъчните води с осигурено първично пречистване, зауствани във воден обект.

– Извършени са общо 3 броя проверки на Затвора – Враца, от които: 2 броя планов контролен мониторинг на отпадъчните води и 1 брой извънредна проверка във връзка със съставяне на констативен протокол за отмяна на текуща санкция.

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

▪ контрол общо за всички обекти;

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

Замърсител на повърхностни води на територията на инспекцията са битово-фекалните води, зауствани от агломерации, където все още не са изградени ПСОВ – в гр. Роман и гр. Оряхово. Дифузни източници на замърсяване са и домакинствата в населените места без изградена градска канализация, които заустват битово-фекалните отпадъчни води в попивни кладенци, както и нерегламентираните сметища за отпадъци.

Съществен проблем е разположението на животновъдни обекти в близост до водни обекти и неправилно изградените торохранилища в близост до водоеми, както и промишлени 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;

Извършен е контрол на 3 броя производствени обекти, емитиращи приоритетни и приоритетни опасни вещества по приложения № 1 и 2 от Наредбата за стандартите за качество на околната среда за приоритетните вещества.

– „Булгартрансгаз“ ЕАД – извършени 3 броя планови проверки: 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 комплексна проверка по компоненти и фактори на околната среда. От извършените проверки не са констатирани нарушение и/или не спазване на екологичното законодателство по отношение на компонент „води“.

–“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, по време на които не са констатирани нарушения по компонент „води“.

– Холсим (България) АД – извършени са 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. Във връзка с осъществяване на контролен мониторинг на отпадъчните води съгласно Условие № 10 от КР, както и в изпълнение на Годишния план за контролна дейност на РИОСВ – Враца за 2019 г., от експерти на РИОСВ – Враца, съвместно с Регионална лаборатория – Враца е извършена контролна проверка и пробонабиране от отпадъчните води, формирани на територията на завода, от определените точки на пробовземане. При последвалия лабораторен анализ на водните проби е установено превишение на индивидуалните емисионни ограничения (ИЕО), поставени в горесцитираното КР по показател „Неразтворени вещества“.

▪ 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 2019г е извършен контрол на следните обекти, формиращи биоразградими отпадъчни води, притежаващи разрешителни, издавани по Закона за водите:

– „Млечен рай – 2“ ООД – млекопреработвателно предприятие – извършени са 3 броя планови проверки по компонент „води“, от които 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 компонентите на околната среда. Извършена е и 1 брой извънредна проверка във връзка с последващ контрол по изпълнение на дадено предписание за предоставяне на копие от протокол от извършен собствен мониторинг.

– „Нивего“ ООД – млекопреработвателно предприятие - извършени са 3 броя планови проверки , от които 2 броя за осъществяване на контролен мониторинг и пробовземане на отпадъчни води и 1 брой комплексна проверка по спазване на екологичното законодателство по компоненти и фактори на околната среда. По време на проверките е констатирано, че дружеството изпълнява поставените в разрешителното за заустване условия и изискванията на екологичното законодателство по компонент „води“.

– „АПЕ – 2001“ ООД – мелница. През 2019г са извършени 2 броя планови проверки и пробонабиране от отпадъчните води на дружеството. При извършения лабораторен анализ на водните проби е констатирано превишение на ИЕО, за което на дружеството е наложена текуща месечна санкция, на основание чл. 69, ал.1 от ЗООС. Извършени са 2 броя извънредни проверки във връзка със съставяне на констативни протоколи за налагане и увеличаване на наложената санкция, поради констатирани увеличени превишения на ИЕО.

– „Бургозоне“ ЕООД – производство на вино. Извършени са 2 броя планови проверки - контролен мониторинг и пробонабиране от отпадъчните води и 1 брой комплексна проверка по спазване на законодателството по компонент „води“. Дружеството има наложена текуща месечна санкция от 2018г., поради констатирани превишения на ИЕО поставени в разрешителното за ползване на повърхностен воден обект – сухо дере, за заустване на отпадъчни води.

– На два обекта, 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:

– „Хаджийски и фамилия“ ЕООД – млекопреработващо предприятие. При извършена планова проверка е дадено предписание на управителя на фирмата. За последващ контрол на даденото предписание е извършена 1 брой извънредна проверка от експерти на инспекцията, при която е установено, че даденото предписание е изпълнено.

– „Лилия милк“ ЕООД – млекопреработващо предприятие в с. Ракево. Извършени са 2 броя проверки по компонент „води“, от които 1 брой планова и 1 брой извънредна по последващ контрол на изпълнение на дадени предписания (2 броя). Същите са изпълнени в срок.

На останалите обекти, формиращи биоразградими отпадъчни води са извършени планови проверки през 2019г., при които е констатирано спазване на екологичното законодателство по компонент „води“.

▪ контрол на други обекти, формиращи отпадъчни води;

През 2019 г. е осъществен текущ контрол на 7 броя обекти, включени в Годишния план за контролна дейност на инспекцията – бетонови възли, трошачно-мийно сортировъчни инсталации, производство на изделия от скално-облицовъчни материали и др. 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 са констатирани нарушения и/или неспазване на поставените в съответни разрешителни индивидуални емисионни ограничения, са налагани санкции или АУАН.

▪ 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;

Извършен е контролен мониторинг на отпадъчните води на всички, обекти, притежаващи разрешителни, издадени по реда на ЗВ или ЗООС, с честота два пъти годишно. С цел по-добра проследимост на работата на пречиствателните съоръжения на всички ГПСОВ честотата на проведения мониторинг бе четири 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 по реда на чл.69 от ЗООС.

➤ Отменена е текуща санкция на Затвора - Враца, , поради констатирано съответствие на изследваните показатели с индивидуалните емисионни ограничения, поставени в разрешителното за заустване, при извършен собствен мониторинг на отпадъчните води;

➤ През м. Март е наложена текуща санкция на фирма „АПЕ-2001“ ООД, мелница в с. Галиче, общ. Бяла Слатина поради констатирани превишения над индивидуалните емисионни ограничения, поставени в разрешително за ползване на воден обект за заустване на отпадъчни води.

➤ През м. Октомври е увеличена текущата санкция на „АПЕ-2001“ ЕООД, мелница в с. Галиче, поради констатирано увеличение на превишенията над индивидуалните емисионни ограничения, поставени в разрешително за ползване на воден обект за заустване на отпадъчни води.

➤ През м. Октомври наложена е една еднократна санкция на „ВиК“ ООД, гр. Враца, за констатирани превишения над индивидуалните емисионни ограничения, поставени в разрешително за ползване на воден обект за заустване на отпадъчни води от ПСОВ-Враца.

В „Информационната система за разрешителни и мониторинг при управление на водите“ (протоколи от проверки, резултати от лабораторни анализи на водни проби, писма и др.) е въведена и обработена оперативната информация на планираните за контролен мониторинг обекти за цялата 2019г., с разрешителни за заустване на отпадъчни води.

В изпълнение на чл. 64, ал.1 от Наредба №1 за мониторинг на водите (ДВ бр. 34/2011г.) и Заповед №РД-821/30.10.2012г. на Министъра на околната среда и водите е актуализиран списък на обектите на територията на РИОСВ-Враца, формиращи отпадъчни води и заустващи в повърхностни водни обекти, които да бъдат включени в “Информационната система за разрешителни и мониторинг при управление на водите” за 2020г.

През месец декември в направление “води” са изготвени графици за провеждане на контролен мониторинг за 2020г. на обекти, формиращи отпадъчни води:

✓ С изградени ЛПСОВ и зауствачи в градските канализационни системи на населените места на територията на РИОСВ – Враца;

✓ Утвърдени със заповед на министъра на околната среда и водите, формиращи емисии на приоритетни и приоритетно опасни вещества, общи и специфични замърсители и зауствачи във водни обекти, включени в “Информационната система за разрешителни и мониторинг при управление на водите“

✓ С изисквания за мониторинг на подземните води на територията на РИОСВ – Враца.

Актуализиран е списъкът на обектите, формиращи емисии на приоритетни и приоритетно опасни вещества, който е качен на интернет страницата на Инспекцията в раздел „Мониторинг на околната среда“, подраздел „Мониторинг води“.

3. Подземни води

Подземните води са важен природен ресурс. От своя страна те се разделя на пресни подземни води и минерални води. Подземните води се използват за различни цели – напояване на земеделски земи, производствени и битови нужди.

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;
- ✓ 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 всякакви 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.

През 2019г. 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, „Вратица-Враца” АД, гр. Враца, и „Холсим (България)” АД, с. Бели Извор, както и на Депо за нерадиоактивни отпадъци на „АЕЦ-Козлодуй” ЕАД, с цел проследяване състоянието на подземните водни тела вследствие дейността на посочените предприятия.

Дружествата „АЕЦ Козлодуй“ ЕАД и Държавно предприятие „Радиоактивни отпадъци“, площадка Козлодуй 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:

- ✓ „Вратица-Враца” АД – еднократно превишение на перманганатна окисляемост и амониев йон;
- ✓ „Метизи“ АД, гр. Роман – еднократно превишение по показателя нефтопродукти;
- ✓ 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, калций, магнезий, олово, нитрати, нефтопродукти и желязо. РДНО е изградено непосредствено до старото градско депо, което не и 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.

Съдържанието на желязо в повечето случаи има естествен произход, но една от причините за наднормените стойности са материалите използвани за направата на водовземните съоръжения.

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 кметовете на Община Враца и Община Роман е взето участие в междуведомствени комисии, които извършиха обследване проводимостта на речните легла в границите на урбанизираните територии на населените места в двете общини.

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

През годината се отчита повишаване на екологичната култура на операторите, чийто обекти и инсталации формират отпадъчни води, относно опазването и подобряване на състоянието на водните екосистеми и устойчивото използване на водите. 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. Основният проблем за замърсяването на водите е заустването на непречистени или недостатъчно пречистени отпадъчни води, което се дължи на липсата на пречиствателни станции за отпадъчните води предимно от малките населени места или в нарушения в технологичния режим на работа на пречиствателните съоръжения, т.е. на неправилна експлоатация, несвоевременно изваждане и депониране на утайките, нарушения в производствения процес на предприятията, повреди и аварии на отделните елементи от пречиствателните съоръжения.

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

Замърсител на повърхностни води на територията на инспекцията са битово-фекалните води, зауствани от агломерации, където все още не са изградени ПСОВ – в гр. Роман и гр. Оряхово. Дифузни източници на замърсяване са и домакинствата в населените места без изградена градска канализация, които заустват битово-фекалните отпадъчни води в попивни кладенци, както и нерегламентираните сметища за отпадъци.

Съществен проблем е разположението на животновъдни обекти в близост до водни обекти и неправилно изградените торохранилища в близост до водоеми, както и промишлени обекти, формиращи недостатъчно пречистени производствени отпадъчни води във водни обекти или недобра експлоатация на локални пречиствателни съоръжения.

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 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. Като цяло се наблюдава тенденция към задържане и подобряване качеството на повърхностните и подземни води на територията контролирана от РИОСВ-Враца.

II. 3. ПОЛИТИКА ПО ИЗМЕНЕНИЕ НА КЛИМАТА

Контрол по изпълнение на условията в издадени Разрешителни за емисии на парникови газове

Контрол по изпълнение на условията в издадени Разрешителни за емисии на парникови газове- 6 броя

Контрол е извършен на 6 броя оператори във връзка с изпълнение на условията в издадените Разрешителни за емисии на парникови газове:

- “Стройкерамика” АД, гр. Мездра, цех Мездра- Инсталация за производство на тухли чрез изпичане в рингова пещ с производствен капацитет 116 т/ 24ч. Разрешително за емисии на парникови газове №29/2009г., Актуализирано с Решение №29-Н0-И0-А1/2013г., отменено с Решение №29-Н0-И0-А1-О/2019г.;

- ПГХ “Чирен”, с. Чирен, общ. Враца към “Булгартрансгаз”ЕАД, гр. София- Горивна инсталация с обща номинална топлинна мощност 33,26MW включваща: 8 броя Газомоторни компресори с номинална топлинна мощност по 3,88MW и 3 броя 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.;

- “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.;

- “АЕЦ Козлодуй” ЕАД, гр. Козлодуй, обл. Враца- Горивна инсталация за производство на електроенергия с номинална топлинна мощност 72,177 MW, предназначена за аварийно електрозахранване на системите за безопасност на "АЕЦ Козлодуй". Разрешително за емисии на парникови газове №143-Н2/2013г.;

- “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; Парен котел КГ-12 №1- 7MW; Парен котел КГ-12 №2- 7,8MW и Ротационна сушилна №1- 2,1MW. Разрешително за емисии на парникови газове №20-Н1/2013г.

В проверените Дружества през 2019г. не са констатирани нарушения.

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 и Областна дирекция „Земеделие” гр. Враца към 2019г. площта със селскостопанско предназначение е 258 058 ха от които: използваната земеделска земя възлиза на 239 109 ха (66% от площта на областта), а необработваемите земи са 18 948 ха (5,2 % от площта на областта). От използваната земеделска земя, обработваемата е 186 776 ха (51,5% от площта на областта) в т.ч. зърнени култури - 127 525 ха, угари – 3 910 ха, трайни насаждения - 1 805 ха, постоянно затревени площи – 50 529 ха. Горските площи са 52 144,7 ха (14 % от площта на областта).

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, ат 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 2019 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 5 пункта за почвен мониторинг: пункт № 62, с. Ракево, общ. Криводол; пункт № 78, гр. Враца; пункт № 80, с. Рогозен, общ. Хайредин; пункт № 81, с. Крива бара, общ. Козлодуй и пункт № 94, с. Лик, общ. Мездра. Следят се следните показатели: активна реакция на почвата (pH), биогенни елемент - 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 2019г. Представените резултати от включените през 2018г. пунктове за почвен мониторинг показват, че няма превишения на максимално допустимите концентрации (МДК) на изпитваните показатели.

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 2019 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 пет пункта от НСМОС, разположени в землищата на, с. Ракево, общ. Криводол; гр. Враца; с. Рогозен, общ. Хайредин; с. Крива бара, общ. Козлодуй и с. Лик, общ. Мездра. 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.

Във връзка с осъществяване на почвен мониторинг III-то ниво - локални почвени замърсявания през месец септември, съвместно с представители на РД ПБЗН-Враца и общините, са извършени проверки на всички осем 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. Констатирано е едно нарушение, като на Кмета на Община Бяла Слатина е дадено предписание за възстановяване целостта на покривната конструкция на склада в с.Попица, който е с неизвестен собственик. При извършена последваща проверка е констатирано, че предписанието е изпълнено.

С осъществявания ежегоден контрол не е допуснато замърсяване и увреждане на почвата от съхраняваните негодни пестициди.

През годината във връзка с извършване на дейностите по: „Преупаковане, транспорт, предаване за окончателно обезвреждане и почистване на УОЗ-пестициди, опасни отпадъци, неопасни отпадъци и други ПРЗ“, които се реализират 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, изнасяне и предаване за окончателно обезвреждане на негодните ПРЗ в склада, разположен в м-ст „Пискавец“, землището на гр. Враца. Постройката е почистена и предадена на собственика за стопанисване.

На територията на област Враца в проекта са включени всички осем склада в които се съхраняват ПРЗ. Контрола върху безопасното стопанисване на складовете и недопускане на замърсяване на околната среда ще се осъществява до предаването на почистените складове на собствениците, а на площадката с „Б-Б“ кубове – ежегодно.

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 2019г. е извършено пробонабиране и анализ на почвите от пет пункта намиращи се в землищата на, с. Ракево, общ. Криводол; гр. Враца; с. Рогозен, общ. Хайредин; с. Крива бара, общ. Козлодуй и с. Лик, общ. Мездра.

Не са готови още резултатите от почвения мониторинг I-во ниво за 2019г. Получените резултати от изпитваните проби взети от четири пункта през 2018г. 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.

През годината е извършена планова проверка на обект с предоставена концесия за добив на нефт и газ при което е констатирано, че фирмата концесионер спазва мерките за опазване на почвите и не са установени замърсявания на почви с нефтопродукти.

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 борба с това вредно явление се провеждат агротехнически, лесотехнически и хидротехнически мероприятия.

На територията на област Враца по брега на р. Дунав има брегова ерозия, а в района на Искърското дефиле се наблюдава водна ерозия. За предотвратяване на ерозионни процеси част от общините предприемат мерки и създават нови гори върху неземеделски земи.

В РИОСВ-Враца няма информация за значителни ерозионни процеси през 2019г. 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 2019г. 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 2018г. се запазва много силно киселата реакция на почвите (рН е под

4). При изпитването на почвените проби и в двата пункта в с. Баница и с. Главаци не се констатира вредна киселинност – степента на наситеност на почвата с бази е над 92%.

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

Въздействието върху почвите от нерегламентирано изхвърлени отпадъци се изразява в отнемане на земеделски площи за неземеделски цели, запълване на речните корита – предпоставка за възникване на наводнения в земеделските земи.

През 2019г. не са констатирани замърсявания с пресен торов отпад. Жалбите и сигналите, които постъпват се отнасят главно за отглеждане на голям брой животни в населените места. Същите се препращат за решаване по компетентност до съответните общини в чиито общински наредби са разписани ограничения на броя животни които могат да се отглеждат в населените места и до Областните дирекции по безопасност на храните в чиито компетенции попада съхранението и оползотворяването на оборски тор (страничен животински продукт – материал от категория 2). При назначаване на комисии от кметовете на общини на основание чл. 44 от ЗМСМА във връзка с такива жалби участва и експерт от направлението.

При извършените през 2019г. проверки са констатирани 42 броя замърсявания с неопасни строителни и битови отпадъци (биоразградими, пластмасови опаковки и бутилки) на територията на цялата област. Замърсяванията са с локален характер и при установяването им от страна на РИОСВ-Враца са дадени предписания на общини, кметства и юридическо лице за предприемане на мерки по почистването на замърсените терени. За констатирани замърсявания и неизпълнение на дадени предписания за почистване на същите през годината са съставени 6 броя акта за установяване на административни нарушения /АУАН/.

През 2019г. с ДПК е приет строеж: „Закриване и рекултивация на старо депо за ТБО на община Бяла Слатина“.

В края на годината Община Роман е кандидатствала за финансиране с проектно предложение: „Закриване и рекултивация на общинско депо за битови отпадъци на територията на община Роман“.

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

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

Почвите са ограничен и практически невъзстановим природен ресурс и е необходимо опазването им да е приоритет на всеки. Само с общи усилия и действия на всички компетентни органи ще се постигнат положителни резултати относно трайното намаляване и/или предотвратяване на дейностите и процесите, водещи до вредни изменения на почвата.

През 2019 г. е взето участие в девет заседания на комисията по чл. 17 от ЗОЗЗ към Областна дирекция „Земеделие“ относно промяна предназначението на земеделските земи както и в една комисия за определяне размера и границите на закрито общинска депа за битови отпадъци което предстои да бъде рекултивирано.

С провежданите процедури по ОВОС и ЕО се осъществява превантивната дейност по опазване на почвите от замърсяване, както на действащи обекти, така и на инвестиционните проекти.

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 **27 броя** защитени територии обявени по реда на ЗЗТ, които принадлежат към следните категории:

- Резерват – 1 бр.;
- Природен парк – 1 бр.;
- Природни забележителности – 11 бр.;
- Защитени местности – 14 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 самобитния 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 и **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. Представява 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 “Божите мостове” се намира в землищата на с. Чирен и с. Лиляче, общ. Враца, на площ от 15 ха. Представява 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 почвена вода. В пещерата тече подземна река, която образува серия от тесни дълги езера, на места много дълбоки.

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

Природна забележителност "Новата пещера" се намира в землището на с. Люти брод, общ. Мездра. Пещерата не е голяма, но привлича с множеството си синтрови 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 МГПП, 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 пластовете. 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 "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.

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 пропадна 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.

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, осяяд, 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 "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 "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 "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.

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.



РЕГИОНАЛНА ИНСПЕКЦИЯ ПО ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ - ВРАЦА
ДОКЛАД ЗА СЪСТОЯНИЕТО НА ОКОЛНАТА СРЕДА ПРЕЗ 2019 ГОДИНА

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.	"ПОНОРА"	природна забележителност	частна, общинска публична, държавна публична	20	Враца	не
5.	"ВРАТЦАТА"	природна забележителност	държавна публична	2	Враца	не
6.	"БОЖИТЕ МОСТОВЕ"	природна забележителност	държавна публична	15	Враца	не
7.	"НОВАТА ПЕЩЕРА"	природна забележителност	държавна публична	0.5	Мездра	не
8.	"РИТЛИТЕ"	природна забележителност	частна, държавна публична	160	Мездра	не
9.	"ГОВЕДАРНИКА"	природна забележителност	частна, общинска публична, държавна публична	2.5	Мездра	не
10.	"ЧУКЛИТЕ"	природна забележителност	държавна публична	1	Роман	не
11.	"ЧЕРВЕНИЦА"	природна забележителност	държавна публична	3	Роман	не

РЕГИОНАЛНА ИНСПЕКЦИЯ ПО ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ - ВРАЦА
ДОКЛАД ЗА СЪСТОЯНИЕТО НА ОКОЛНАТА СРЕДА ПРЕЗ 2019 ГОДИНА

12.	"ГЪЛЪБАРНИКА"	природна забележителност	общинска публична, държавна публична	3,5	Роман	не
13.	"САМУИЛИЦА I и II"	природна забележителност	държавна публична	3,5	Роман	не
14.	"РЕЧКА"	защитена местност	частна, общинска публична, държавна публична	94,1	Враца	не
15.	"ВОЛА"	защитена местност	частна, общинска публична, държавна публична	100	Враца	не
16.	"БОРОВ КАМЪК"	защитена местност	частна, общинска публична, държавна публична	164,4	Враца	не
17.	"ВЕЖДАТА"	защитена местност	частна и държавна публична	62,6	Враца	не
18.	"ПАДИНИТЕ"	защитена местност	частна, общинска публична, държавна публична	617	Враца	не
19.	"ТЕПЕТО"	защитена местност	частна, държавна публична	6	Криводол	не
20.	„КАЛНА МЪТНИЦА“	защитена местност	общинска публична	22,57	Криводол	не
21.	"БОРОВАНСКА МОГИЛА"	защитена местност	частна, общинска публична, държавна публична	198,6	Борован	не
22.	"КОРИТАТА"	защитена местност	общинска публична	2	Мизия	не
23.	"ДАНЕВА МОГИЛА"	защитена местност	частна	4,9	Мизия	не
24.	"КОЗЛОДУЙ"	защитена местност	общинска публична	10	Козлодуй	не
25.	"КОЧУМИНА"	защитена местност	държавна публична	2,5	Оряхово	не
26.	"ГОЛА БАРА"	защитена местност	държавна публична	2	Оряхово	не

РЕГИОНАЛНА ИНСПЕКЦИЯ ПО ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ - ВРАЦА
ДОКЛАД ЗА СЪСТОЯНИЕТО НА ОКОЛНАТА СРЕДА ПРЕЗ 2019 ГОДИНА

27.	"КАЛУГЕРСКИ ГРЕД- ТОПОЛИТЕ"	защитена местност	държавна публична	0.2	Оряхово	не
-----	-----------------------------------	----------------------	----------------------	-----	---------	----

През 2019 г., във връзка с осъществяване на контрол на дейността на собственици и ползватели на земи, гори и водни площи в защитени територии са извършени двадесет и девет /29/ планови и четири /4/ извънредни проверки, като са обходени всичките заложи за проверка защитени територии.

Не са констатирани нарушения, относно спазването на режимите, ограниченията и забраните, определени със заповедите за обявяване на защитените територии и Закона за защитените територии, като приоритетно е наблегнато на проверките на територията на резерват „Врачански карст“. Редовно се извършват контролни проверки на изградената по оперативна програма „Околна среда 2007-2013 г.“ посетителската инфраструктура на подходите към екопътеките на територията на резервата.

Във връзка с провеждане на процедура по обявяването на три нови защитени територии по реда на глава трета от Закона за защитените територии, в териториалния обхват на РИОСВ-Враца е проведена комисия за разглеждане на предложението за обявяване на пещерата „Дедова дупка“, за защитена територия в категория „природна забележителност“. Изготвена и комплектована е цялата необходима документация, относно предложениата за обявяване на защитена местност „Серапионова пещера“ и природна забележителност „Черния извор“, която своевременно е представена в Дирекция НСЗП на МОСВ.

Във връзка с постъпили в РИОСВ-Враца сигнали са осъществени извънредни проверки в границите на две защитени територии - резерват „Врачански карст“ в землището гр. Враца и с. Паволче, общ. Враца и природен парк „Врачански Балкан“ в землищата на с. Згориград, общ. Враца, както следва:

- сигнал за нерегламентирана сеч в границите на Резерват „Врачански карст“. При извършените проверки, съвместно с представители на ДПП „Врачански Балкан“ и ТП ДГС – Враца, на посочените в сигнала места, бяха установени следи от сечи, осъществени в минал период от време, преди повече от 4-5 години.

- анонимен сигнал за нерегламентирана сеч в границата на природен парк „Врачански Балкан“. Направен е обход в района на х. „Пършевица“, съгласно посочените в сигнала GPS координати, но не са констатирани нарушения, а посочената сеч е установена на територията на с. Миланово, общ. Своге. Сигнала е препратен своевременно по компетентност на РИОСВ-София и ДГС-Своге.

В изпълнение на Заповед № РД-180/11.03.2019 г. на министъра на околната среда и водите са предприети действия за недопускане на пожари в защитените територии зключителна държавна собственост.



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.

Макар и сравнително малка по площ, България е страна с богато биологично разнообразие, представено от ценни растителни и животински съобщества, и съдържа примери за почти всички основни типове местообитания и биотопи, известни в Европа.

Биоразнообразието на България включва видове и генетични ресурси, които се използват широко за търговски и нетърговски цели и 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 2019г. са извършени общо **198 броя** проверки на обекти, от които **60 броя планови** и **138 броя извънредни**, съставени са 4 броя АУАН и са дадени 4 броя предписания, които са изпълнени в срок.

Извършените извънредни проверки са във връзка с получени сигнали в инспекцията по отношение на защитени животински видове, открити в безпомощно състояние; размножени видове птици, включени в приложения А или В на Регламент (ЕО) 338/97; извънредни проверки във връзка с постъпили сигнали за вековни дървета, както и във връзка с постъпили предложения за обявяване на вековни дървета за

защитени обекти, извънредни проверки на цветарски магазини във връзка с осъществяването на контрол върху продажбата на защитени видове растения, и други.

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 и наредбите към 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 умишъл 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 2019г. са извършени 21 броя извънредни проверки във връзка с постъпили сигнали в инспекцията, относно открити в безпомощно състояние защитени видове птици: десет сигнала са получени във връзка с намерени бедстващи или млади екземпляри от вида Бял щъркел; два сигнала за намерени птици от вида Домашна кукумявка, един сигнал за Горска

улулица; три - за намерени млади екземпляри от вида Градска лястовица; два - за намерени птици от разред Гълъбоподобни в безпомощно състояние; един - за Голям ястреб със счупено крило, един получен сигнал за намерен обикновен мишелов в критично състояние, и един сигнал за намерен млад представител на разред Гмурецоподобни.

При всички сигнали са извършени проверки на място, оказана е първа помощ на птиците, след което незабавно са предприети 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 и по преценка са пуснати в подходящ хабитат.

Извършена е и една извънредна проверка по сигнал, получен в инспекцията относно намерен прилеп от защитен вид, включен в приложение 3 на ЗБР.

В РИОСВ-Враца е постъпил сигнал относно възпламенено щъркелово гнездо, находящо се на електрически стълб в с. Гложене, общ. Козлодуй. В резултат от възникналият инцидент е дадено предписание на „ЧЕЗ Разпределение“ АД за предприемане незабавни действия по обезопасяване на електрическият стълб. След извършен последващ контрол е установено, че предписанието е изпълнено в срок.

Във връзка с осъществяването на контрол върху забраната за продажба на защитени видове растения, съгласно разпоредбите на Закона за биологичното разнообразие и нерегламентирана търговия с лечебни растения, забранени за събиране от естествените им находища на територията на цялата страна, са извършени 2 бр. извънредни проверки на магазини за продажба на цветя в гр. Враца. При проверките на място не са констатирани нарушения по отношение на нерегламентирана търговска дейност със защитени видове растения.

Видове, под режим на опазване и регулирано ползване от природата

Лозовия охлюв (*Helix lucorum*) и градинския охлюв (*Helix pomatia*) 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 чували тип „гаци“.

В законоустановения срок през 2019г. са приети уведомления за организирането на 29 броя пунктове за изкупуване на охлюви на територията на област Враца, което показва увеличение на броят на разкритите пунктове в сравнение с предходната година.

Всички собственици на пунктове са декларирали, че разполагат с необходимото оборудване и са уведомени за изискванията, на които трябва да отговарят пунктовете.

В изпълнение плана за контролната дейност и във връзка с контрола по спазване разпоредбите на Заповедта на министъра на околната среда и водите 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 10 броя планови проверки на пунктове за охлюви на територията на следните общини: Враца, Мездра, Хайредин, Оряхово, Мизия и Криводол. При извършените проверки не е установено изкупуване на маломерни охлюви, пунктовете са оборудвани съгласно изискванията на Заповед № РД-361/09.04.2004г. на министъра на околната среда и водите.

През изминалата година не са постъпвали сигнали в инспекцията относно нарушения и неспазване на разпоредбите на горесцитираната заповед.

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 търговия 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. Извършени са 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.

Осем извънредни проверки са извършени през годината във връзка с подадени заявления за регистрация на папагали, включени в приложения А или В на Регламент 338/97. При една от извънредните проверки е дадено предписание на собственика на папагалите за представяне на документи за придобиване и пререгистрация на два от притежаваните от него папагали. Извършен е последващ контрол, при което е констатирано, че предписанието е изпълнено в срок. През 2019г. са издадени общо 35 бр. регистрационни карти на екземпляри, включени в съответните приложения към Регламент 338/97 на Съвета, относно защитата на видовете от дивата фауна и флора, чрез регулиране на търговията с тях.

Вековни дървета

На територията на област Враца за вековни или забележителни са обявени 144 броя дървета. Голяма част от тях - 54 са в община Враца, 20 в община Бяла Слатина, 9 в община Мездра, 15 в община Роман, 10 в община Криводол, 5 в община Борован, 15 в община Хайредин, 10 в община Мизия, 5 в община Оряхово и 1 в община Козлодуй.

Част от дървета се намират в сервитута на републиканската пътна мрежа и отговорността по опазването им е на ИА "Пътища", а за всички останали отговарят частни собственици, общини и Държавни горски стопанства.

Собствениците на дървета, обявени за защитени са длъжни да ги опазват от унищожаване, увреждане и да уведомяват РИОСВ – Враца за настъпили промени в състоянието им.

В изпълнение плана за контролната дейност са извършени 21 бр. планови проверки на вековни дървета, находящи се в землищата на общините Роман, Криводол, Бяла Слатина, Хайредин и Оряхово.

Във връзка с необходимостта от актуализиране регистъра на вековните и забележителни дървета, чрез заснемане и изработка на карта и геобаза данни, е проверено състоянието на 97 бр. вековни дървета в различни населени места от област Враца. На над 50 от тях са взети GPS-координати и са снети необходимите показатели за изработването на паспорти на всяко едно от тях, а останалите, които са невъзстановимо увредени или не са открити на посочените в заповедите за тяхното обявяване места, са предложени за заличаване.

Проверено е състоянието на пет дървета, находящи се съответно в землищата на гр. Бяла Слатина, с. Хърлец, общ. Козлодуй и с. Ослен Криводол, общ. Мездра, по повод постъпили в инспекцията предложения за тяхното обявяване за защитени природни обекти.

Извършени са и 2 бр. извънредни проверки във връзка с необходимостта от окастриане на проблемни клонове на дървета, находящи се в с. Селановци и гр. Мизия.

Мониторинг

Във връзка с Националната система за мониторинг на състоянието на биологичното разнообразие и необходимостта да се установят измененията в биологичното разнообразие, през 2019 година РИОСВ – Враца участва в ежегодното преброяване на зимуващите водолюбивы птици, и за поредна година взема участие в масирания мониторинг на кафява мечка в Западни Родопи.



През месец януари бе проведено среднозимното преброяване на водолюбивите птици в рамките на НСМСБР. По време на преброяването, съвместно с представители на БДЗП, бяха определени състоянието на числеността и видовия състав на зимуващите водолюбиви птици в териториалния обхват на инспекцията.

Обходени са 11 точки по поречието на река Искър в участъка от с. Люти брод, общ. Мездра до с. Кунино, общ. Роман, и яз. "Дъбника" край Враца. По обходените маршрути бяха преброени над 240 представители на 7 вида водолюбиви птици. Установено беше и наличието на екземпляри от други видове птици, които също са защитени видове съгласно Закона за биологичното разнообразие. Обобщените данни показват, че видовият състав се запазва относително постоянен, за сметка на числеността на видовете зимуващи водолюбиви птици. Полевите формуляри с данните от мониторинга са изпратени чрез националната база данни до ИАОС.

Експерти от инспекцията взеха участие и в ежегодния мониторинг на Кафява мечка (*Ursus arctos*) в рамките на Националната система за мониторинг на състоянието на биологичното разнообразие на територията на Западни Родопи. При обход на терен по разпределените маршрути са съставени полеви формуляри, взети са GPS-координати и проби за ДНК изследвания. Данните от мониторинга са изпратени за анализ и обобщаване на информацията до дирекция НСЗП към МОСВ.



Лечебни растения

Закона 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, срещащи се на територията на страната попадат под разпоредбите на закона, 24 от тях са **забранени за събиране** от естествените им находища 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, 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 заповедта на министъра на околната среда и водите през 2019 г. 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, лютива 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 ЗЛР. В РИОСВ – Враца е проведена междуведомствена комисия с

представители на общините, държавни горски стопанства и билкозаготвителите, подали в срок заявления за разпределение на отпуснатите квоти от лечебни растения под специален режим на опазване и ползване. За участие в разпределението бяха подадени заявления от шестима билкозаготвители. Отпуснатите количества билки са разпределени съгласно Заповед № РД-88/16.02.2001г. на министъра на околната среда и водите, между всички подали заявления в законоустановения срок. 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, ДГС, попадащи в териториалният обхват на инспекцията.

През 2019г. във връзка с осъществяване на текущ и последващ контрол по Закона за лечебните растения и наредбите към него, са извършени 22 броя проверки на билкозаготвителни пункта и складове за билки, от които 17 броя планови и 5 броя извънредни проверки. Дадени са общо 2 броя предписания на билкозаготвителни пунктове за представяне на част от документацията. При извършен последващ контрол на обектите предписанията са изпълнени в срок.

Във връзка с констатираните нарушения в разпоредбите на Закона за лечебните растения са съставени общо 4 бр. АУАН на билкозаготвители.

Като цяло се наблюдава подобрене в работата на пунктовете по отношение на издадените позволителни за изкупуването билки, редовно водене на книгата за изкупени, реализирани и налични количества билки, и култивирано отглеждане на лечебни растения. Проверените 17 билкозаготвителни пунктове и складове за билки, които са заложили в плана за контролната дейност, попадат в териториалният обхват на общините: Мездра, Враца, Криводол, Бяла Слатина, Козлодуй, Оряхово.

Осъществен е контрол по отношение на издадените позволителни за ползване на лечебни растения на основание чл. 22 от ЗЛР - извършени са планови проверки на 6 бр. Общински администрации - Мездра, Враца, Криводол, Борован, Бяла Слатина, Оряхово, и 3 бр. ДГС - Мездра, Оряхово и Враца. По време на плановите проверки не са констатираните нарушения.

Към края на 2019г. броят на регистрираните билкозаготвителни пунктове за област Враца е общо 30, от които 7 бр. на територията на община Враца, 4 бр. на територията на община Мездра, 2 бр. в община Мизия, 6 бр. в община Бяла Слатина, 3 бр. в община Оряхово, 2 бр. в община Хайредин, 4 броя в община Козлодуй и съответно по 1 бр. в общините Криводол и Роман.

През годината са регистрирани 10 броя нови пунктове за билки.

Съгласно представени от билкозаготвителите справки са отчетени количествата изкупени, реализирани и налични билки за 2019г. на територията на област Враца. През годината са реализирани общо 211 кг. (сухо тегло) от видове лечебни растения, поставени под специален режим на опазване и ползване, и 10 265 кг. (сухо 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 2019г. 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 2019 ГОДИНА

Отчетени количества билки от 14 бр. пункта, които са извършвали дейност през 2019г. 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 началото на годината (сухо/свежо)	Налични количества в края на годината (сухо/свежо)
КОРЕН ЧЕРЕН ОМАН		2000		2000		
КОРИ ВЪРБА	50		50			
ЛИСТ БРЪШЛЯН		150	42			
ЛИСТ ЛИПА		2800	965	300		
СТРЪК МЕНТА	50		30			20 (сухо)
ЛИСТ СМРАДЛИКА					15 (сухо)	8 (сухо)
ЛИСТ ЧЕРНИЦА		2000	700			
ПЛОД КЕСТЕН КОНСКИ		3020	1060	1000		
ПЛОД ШИПКА		11000	520	10000		
СТРЪК ДЯВОЛСКА УСТА	100		50			50 (сухо)
СТРЪК ЗЛАТНА ПРЪЧКА	100		60			40 (сухо)
СТРЪК ЖЪЛТ КАНТАРИОН	649	500	819			
КОПРИВА - ВРЪХЧЕТА	812		812			
СТРЪК МАТОЧИНА	50	840	240		8 (сухо)	27 (сухо)
СТРЪК ОБИКНОВЕН ПЕЛИН		4000	900	2000		
СТРЪК БЯЛ РАВНЕЦ	100	500	310		29 (сухо)	64 (сухо)
СТРЪК ВЪРБИКА	100		70			30 (сухо)
СТРЪК МАЩЕРКА		1000	350			
ЦВЯТ АКАЦИЯ	50	600	150	100		
ЦВЯТ ГЛЮГ	530		530			
ЦВЯТ БЪЗ	305	3100	635	1100		
ЦВЯТ БЛАТЕН ТЪЖНИК		200	50			
ЦВЯТ БЯЛ РАВНЕЦ		1000	350			
ЦВЯТ ЛИПА	649	5465	1572	2300		
ОБЩО КОЛ-ВО В КГ:	3545	38175	10265	18800	0	0
Видове под специален режим, отчетени в кг:						
иглика - цвят		250	41			
червен божур - цвят	100		100			
ранилист - стрък	100		70			
Общо кол-во в кг:	200	250	211	0	0	0
Защитени видове, отчетени в кг:						
мурсалски чай - култивиран					350 (сухо), 840 (свежо)	314 (сухо)
Общи количества изкупени и реализирани билки през 2019г., отчетени в кг:	3745	38425	10476	18800		

Генетично модифицирани организми

Във връзка с утвърдена от министъра на околната среда и водите „Годишна програма за провеждане на контрол върху работата с генетично модифицирани организми в контролирани условия и освобождаването им в околна среда” е извършена една планова проверка на опитно поле на ИАСАС в с. Селановци, общ. Оряхово.

Съгласно план-графика за пробонабиране са взети три проби от царевица и две от слънчоглед за анализ за генетични маркери и 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. Изготвен е подробен доклад от извършените проверки, който е изпратен към дирекция НСЗП.

НАТУРА 2000

Европейската екологична мрежа "Натура 2000" е най-голямата европейска инициатива за съхраняване на природното богатство и стимулиране на устойчивото развитие в райони със запазена природа. Изграждането на тази мрежа от защитени природни зони се определя от европейското законодателство и има задължителен характер. Досега в нея са включени около 20 000 обекта, които обхващат почти 20% от територията на ЕС.



Целта на мрежата „Натура 2000” е да осигури дългосрочното оцеляване на най-ценните и застрашени видове и местообитания на Европа. 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.

Изграждането на мрежата Натура 2000 се основава 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. Създаването на мрежата Натура 2000 е регламентирано в Директива за местообитанията.

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.

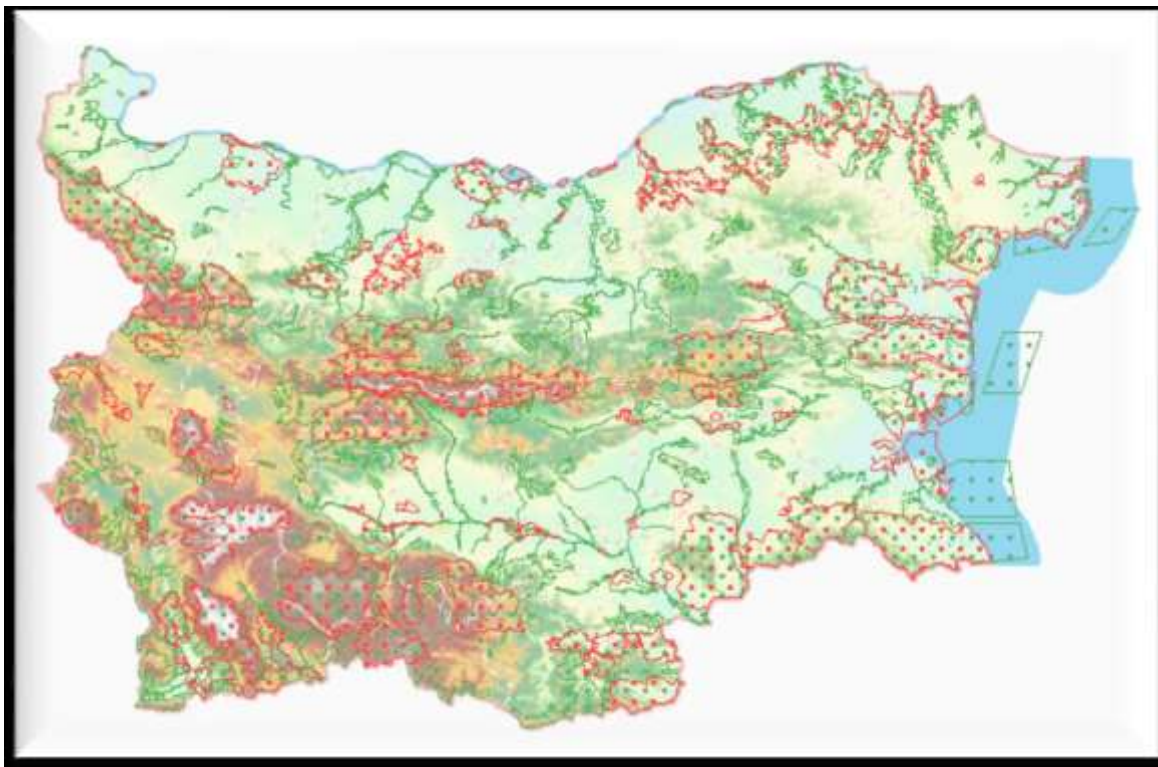
Съвременното разбиране за екологичната мрежа е, че тя представлява единна система от свързани помежду си територии с висока природозащитна значимост, за които се прилагат координирани действия за опазване на биологичното разнообразие. Основната цел е дългосрочно и устойчиво опазване на видовете, природните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

Прието е екологичната мрежа да се състои от 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.

В зависимост от обектите на опазване природни комплекси, организми или местообитания, съществуват множество инициативи за създаване на екологични мрежи с различна степен на свързаност – Влажни зони с международно значение, Обекти на световното природно и културно наследство, Биосферни резервати, Орнитологично важни места, Важни за растенията места, Херпетологично важни места, Важни места за дневните пеперуди, Общоевропейска екологична мрежа, Екологичната мрежа ЕМЕРАЛД, Европейска мрежа от биогенетични резервати и не на последно място – Европейска екологична мрежа НАТУРА 2000.



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: По „Програма за развитие на селските райони (2014-2020г.)”, мярка 12 Плащания по Натура 2000 и Рамковата директива за водите е предвидено всички земеделски стопани, чийто земи попадат в обхвата на мрежата Натура 2000 могат доброволно да се включат в тази мярка и да получат съответните компенсации.



Мярката 12 се състои от три основни под-мерки: Подмярка 12.1. Компесаторни плащания за земеделски площи в Натура 2000; Подмярка 12.2. Компесаторни плащания за гори в Натура 2000; Подмярка 12.3. Компесаторни плащания за земеделска площ в речен басейн с план за управление.

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“:

ОПОС 2014-2020 г. ще продължи да надгражда резултатите от програмен период 2007 – 2013 г., като мерките, които ще се финансират, са включени в обхвата на НПРД и са насочени изцяло към зоните от Натура 2000. Предвидените финансови средства по Приоритетна ос Натура 2000 и биоразнообразие са 198 301 603 лв.

По „Програма за развитие на селските райони (2014-2020г.)”, мярка 12 са предвидени средства в размер на 62367572 евро. Отговорни институции са Министерство на земеделието и храните и Разплащателната агенция към министерството.

По фонд LIFE+ на Европейската комисия ежегодно се предвиждат средства за подпомагане на проекти, като средствата за опазване на биологичното разнообразие са до 50% от общия размер отпуснат на страната. За 2007г. за България са предвидени 4 000 000 евро, от които за проекти по Натура 2000 могат да се разпределят 2 000 000 евро. Отговорни институции са Министерство на околната среда и водите и Европейската комисия.

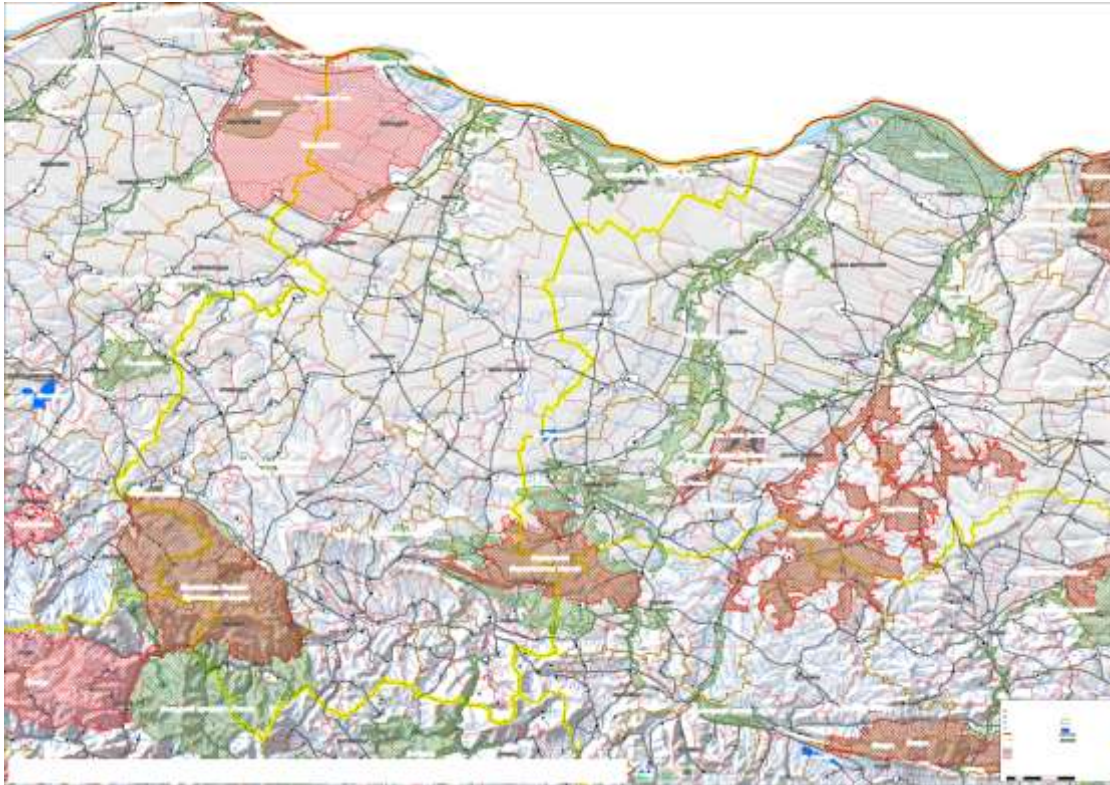
Опазването на природните местообитания и видовете в Европейската екологична мрежа НАТУРА 2000 изисква активното участие на обществото.

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 2019 ГОДИНА



Защитени зони по Natura 2000 на територията на област Враца

Защитена зона	Заповед за обявяване	Община	Населено място	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.).	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				

РЕГИОНАЛНА ИНСПЕКЦИЯ ПО ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ - ВРАЦА
ДОКЛАД ЗА СЪСТОЯНИЕТО НА ОКОЛНАТА СРЕДА ПРЕЗ 2019 ГОДИНА

BG0000166 “Врачански Балкан”	Решение №122/02.03.2007г на Министерски съвет (обн. ДВ бр.21/2007г.)	Враца Мездра, Криводол	гр. Враца, Бели Извор, Лютаджик, Згориград, Паволче, Челопек; Очин дол, Елисейна, Зверино, Люти брод; Краводер, Главаци	359 812,500
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”	Решение №122/02.03.2007г на Министерски съвет (обн. ДВ бр.21/2007г.)	Роман	Караш, Средни рът	238,222
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”	Решение №122/02.03.2007г на Министерски съвет (обн. ДВ бр.21/2007г.)	Оряхово	Лесковец, Селановци, Галово, Остров	39 186,003
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 „Портитовци-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. Бутан, 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, Търнава	4 085,900
BG0000593 “Билерниците”	Решение №122/02.03.2007г на Министерски съвет (обн. ДВ бр.21/2007г.)	Криводол	Ботуня	645,100
BG0000601 “Каленска	Решение №122/02.03.2007г на	Мездра,	Кален, Тишевица	3 773,800

пещера”	Министерски съвет (обн. ДВ бр.21/2007г.)	Враца		
---------	--	-------	--	--

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)

До момента са изготвени заповедите за обявяване на защитените зони за опазване на дивите птици. За защитените зони за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна предстои изготвяне на Планове за управление, с които ще се определят режимите и забраните за дейности на тяхната територия.

Закона за биологичното разнообразие не посочва забрани за дейности в защитените зони. В тях не спира осъществяването на човешки дейности. Развиват се земеделие, животновъдство, горско стопанство и други дейности, възможно е дори строителство. В защитените зони обаче се прилага интегриран подход, гарантиращ устойчивото развитие и



и съхраняването на биологичното разнообразие. Евентуални забрани, които да гарантират устойчивото управление на местата и съхраняването им за бъдещите поколения се съдържат в заповедите за обявяване и в плановете за управление на защитените зони. Те се разработват за всяка защитена зона, съобразно предмета и целите на защита. 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.

Чрез екомрежата НАТУРА 2000 ще опазим нашата природа. Съхранената природа означава съхранена почва, води, въздух, природни ресурси – т.е. нашият живот. Съхранената природа е и капитал за развитие на успешен бизнес – екотуризъм, 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 компенсации. 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 ППП 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 ППП и ИП са:

- оценка за съвместимост на ППП 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 ППП 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 2019г. в инспекцията са постъпили 768 бр. уведомления за инвестиционни предложения, планове и програми, извън обхвата на ЗООС, попадащи в хипотезата на чл.2, ал. 2 от Наредбата за ОС (167 за ИП и 601 за ГСП), както и 206 бр. писма от различно естество.

В тази връзка от направлението са издадени:

- 4 бр. Решения по ОС по реда на чл. 31 от ЗБР за преценяване на вероятната степен на значително отрицателно въздействие на ИП, попадащи на територията на защитени зони, с които ИП са съгласувани;

- 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 всички постъпили през периода в инспекцията инвестиционни предложения, планове и програми (36 бр.), попадащи в обхвата на глава шеста от ЗООС,

- Издадени са 878 бр. становища 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 108 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 (58 бр.), писма във връзка с потвърждаване валидността на издадени решения, за предоставяне на допълнителна информация и др.

Във връзка с постъпил Доклад за Оценка на степента на въздействие върху защитените зони за Общ устройствен план на община Враца, и извършена оценка на качеството на доклада и същия с приложената към него документация е публикуван 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;

РЕГИОНАЛНА ИНСПЕКЦИЯ ПО ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ - ВРАЦА
ДОКЛАД ЗА СЪСТОЯНИЕТО НА ОКОЛНАТА СРЕДА ПРЕЗ 2019 ГОДИНА

Взето е участие в редица работна среща, организирана от Дирекция НСЗП на МОСВ, с експерти от РИОСВ и ДНП.

В Таблица 2 е представен анализ на издадените през последните осем години административни актове, при спазване на нормативната уредба в резултат от законосъобразно прилагане на процедурата по оценка за съвместимост и по чл. 2, ал. 2 от Наредбата за ОС.

Вид на издадените нормативно-определени актове	Брой							
	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Във връзка с проведена самостоятелна процедура по ОС								
Решение за преценяване на вероятната степен на отрицателно въздействие с разпоредителна част „съгласувам“ (по чл. 18, ал. 1 от Наредбата за ОС)	7	2	6	10	9	8	6	4
Решение за преценяване на вероятната степен на отрицателно въздействие с разпоредителна част „има вероятност да окаже значително въздействие“ (по чл. 20, ал. 1 от Наредбата за ОС)	-	1	-	-	-	-	-	-
Решение по оценка за съвместимост с разпоредителна част „съгласувам“ (по чл. 28, ал. 1 от Наредбата за ОС)	-	-	-	-	-	-	-	-
Решение за прекратяване на самостоятелната процедура по ОС или по чл. 2, ал. 2 от Наредбата за ОС	-	-	-	-	1	-	2	-
Във връзка с проведена съвместена процедура								
Решения/станoviща, издадени по реда на ЗООС и ЗБР	46	53	45	40	53	32	39	36
Във връзка с прилагане на чл. 2, ал. 2 от Наредбата за ОС								
Писмени произнасяния за ППП и ИП попадащи в хипотезата на чл. 2, ал. 2 от Наредбата за ОС	727	749	616	566	1032	952	947	838
Общо	780	805	667	616	1095	992	994	878

Както през предходните години от 2012г. насам, предвид изменението в Наредбата за ОС, и през 2019г. 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 2019 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 броя 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 броя на

горскостопанските програми за сечи и план-извлечения за промяна вида на сечите в горски територии.

Във връзка с чл. 78а от ППЗСПЗЗ постъпват и голям брой запитвания за местоположението на имоти спрямо защитените зони и защитените територии.

На територията на област Враца, броя на ИП попадащи в границите на защитени зони по Натура 2000 е сравнително малък. От постъпилите през 2019г. в инспекцията общо 167 бр. уведомления за ИП, на територията на защитени зони попадат само 15 бр. 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.



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 по реда на ЗБР, издадени от инспекцията през 2019г.

Извършени са 10 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“, 7 бр. проверки относно валидността на издадени от инспекцията решения по ЗБР, както и на етапите на реализация на ИП попадащи в границите на защитени зони: BG0000166 „Врачански Балкан“ и BG0001014 „Карлуково“.

При извършените плановите 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.

Поддържа се регистър на ИП, ППП относно местоположението им спрямо защитените зони, етап на реализация, констатирани нарушения и др, информацията от който се използва за отчитане на кумулативния ефект от реализацията на антропогенните дейности върху защитените зони от мрежата „Натура 2000“.

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 и изисквания на Закона за управление на отпадъците (обн., ДВ, бр.53 от 13.07.2012 г. с изм. и доп.) /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. В съответствие с чл. 52 и чл. 53 от ЗУО Кметовете на общини и лицата по чл. 14, ал. 2 от същия закон са задължени да разработват и изпълняват съответно общински 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. Задължените лица предоставят изготвените програми в РИОСВ – Враца за съгласуване.

В контролния обхват на инспекцията попадат 10-те общини от Оласт Враца /Борован, Бяла Слатина, Враца, Козлодуй, Криводол, Мездра, Мизия, Оряхово, Роман и Хайредин/. Всички общински администрации с изключение на Община Криводол имат изготвени, съгласувани и утвърдени Програми за управление на отпадъците и Програми за опазване на околната среда и изпълняват заложените мерки и дейности в съответствие с посочените цели във всяка една от програмите.

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

- 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
	Наредба № 11 за управление на отпадъците на територията на Община Борован		Последно изменение и допълнение през 2017 г. с решение на ОбС.	

РЕГИОНАЛНА ИНСПЕКЦИЯ ПО ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ - ВРАЦА
ДОКЛАД ЗА СЪСТОЯНИЕТО НА ОКОЛНАТА СРЕДА ПРЕЗ 2019 ГОДИНА

	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.	
	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		

РЕГИОНАЛНА ИНСПЕКЦИЯ ПО ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ - ВРАЦА
ДОКЛАД ЗА СЪСТОЯНИЕТО НА ОКОЛНАТА СРЕДА ПРЕЗ 2019 ГОДИНА

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	Наредба за управление на отпадъците на територията на Община Криводол	2014		
	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
	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		

РЕГИОНАЛНА ИНСПЕКЦИЯ ПО ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ - ВРАЦА
ДОКЛАД ЗА СЪСТОЯНИЕТО НА ОКОЛНАТА СРЕДА ПРЕЗ 2019 ГОДИНА

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		
	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.	

РЕГИОНАЛНА ИНСПЕКЦИЯ ПО ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ - ВРАЦА
ДОКЛАД ЗА СЪСТОЯНИЕТО НА ОКОЛНАТА СРЕДА ПРЕЗ 2019 ГОДИНА

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 обществения 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		
	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
	Наредба № 1 за поддържане и опазване на обществения ред, чистотата, благоустройството и безопасността на движението на територията на Община Хайредин	2014		

РЕГИОНАЛНА ИНСПЕКЦИЯ ПО ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ - ВРАЦА
ДОКЛАД ЗА СЪСТОЯНИЕТО НА ОКОЛНАТА СРЕДА ПРЕЗ 2019 ГОДИНА

	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;

Във връзка с изпълнението на утвърдения МОСВ Годишен план за контролната дейност на РИОСВ – Враца през 2019 г. от страна на инспекцията е осъществен текущ контрол на лица пускачи на пазара опаковани стоки относно изпълнението на задълженията им произтичащи от чл. 14 от ЗУО. За периода са дадени 3 бр. предписания за представяне на месечни-справки декларации за пуснатите на пазара опаковани стоки и платежни документи към тях, и за предоставяне на Удостоверение за членство в Колективна организация /КО/ от едно юридическо лице. 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:

Както по-горе е упоменато в контролните компетенции 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

РЕГИОНАЛНА ИНСПЕКЦИЯ ПО ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ - ВРАЦА
ДОКЛАД ЗА СЪСТОЯНИЕТО НА ОКОЛНАТА СРЕДА ПРЕЗ 2019 ГОДИНА

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 населените места са разположени само в общинските центрове.

- 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 и по-конкретно в чл. 19, ал. 3, т. 11 от Закона за управление на отпадъците /ЗУО/ е записано „Кметът на община отговаря за осигуряването на площадки за безвъзмездно предаване на разделно събрани отпадъци от домакинства /едрогабаритни отпадъци, опасни отпадъци и др./ във населените места с население, по-голямо от 10 000 жителя на територията на общината“. На контролираната от РИОСВ – Враца територия в обхвата на гореситараната разпоредба попадат 4 общински центъра, в т.ч. Община Враца, Община Мездра, Община Бяла Слатина и Община Козлодуй. За обезпечаване на задълженията си и в изпълнение на изискванията на Закона за управление на отпадъците, кметовете на съответните общини са сключили договори с юридически лица притежаващи необходимите разрешителни документи по чл. 35 от същия закон.

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	"Индустиални суровини" ООД, гр. Пловдив площадка гр. Враца, ул. "Христо Смирненски" № 7

РЕГИОНАЛНА ИНСПЕКЦИЯ ПО ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ - ВРАЦА
ДОКЛАД ЗА СЪСТОЯНИЕТО НА ОКОЛНАТА СРЕДА ПРЕЗ 2019 ГОДИНА

	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
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.	"Хефти Металс" ЕООД, гр. София, площадка гр. Мездра източна индустриална зона, ПИ № 1708
	Да	обемни отпадъци	ОбП "Чистота"- Мездра, площадка гр. Мездра, ул. "Св. П.Евтимий" № 29

РЕГИОНАЛНА ИНСПЕКЦИЯ ПО ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ - ВРАЦА
ДОКЛАД ЗА СЪСТОЯНИЕТО НА ОКОЛНАТА СРЕДА ПРЕЗ 2019 ГОДИНА

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, общинските администрации осигуряват допълнителни бройки специализирани контейнери.

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

Общините Оряхово, Козлодуй, Бяла Слатина, Хайредин, Мизия и Борован от област Враца и община Кнежа от област Плевен членуват в PCYO Оряхово, което експлоатира 1 брой съоръжение /Регионално депо за неопасни отпадъци/ за обезвреждане на битови отпадъци, находящо се в землището на гр. Оряхово. През месец април 2019 г. е изчерпан капацитетът на клетка № 1 на депото и е въведена в експлоатация клетка № 2 с общ капацитет 167 485 т. От 01.01 до 30.04.2019 г. на територията на РДНО Оряхово е експлоатирана клетка 1 в която са депонирани 1 345,043 т. неопасни отпадъци. От 01.05 до края на 2019 г. в клетка № 2 са депонирани 14 513,580 т. отпадъци. Община Оряхово в качеството си на водеща община в PCYO 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“.

Общините Враца и Мездра членуват в PCYO Враца – Мездра и генерираните отпадъци на териториите на двете общини се транспортират за обезвреждане чрез

депонирани 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. Община Враца в качеството си на водеща община в Регионално сдружение за управление на отпадъците /РСУО/ 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 тона годишно и ще обслужва 81 000 жители. През отчетната 2019 г. на територията на РДНО Враца – Мездра са депонирани 176 66,660 тона 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 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“ и в края на 2019 г. е извършено откриване /първа копка/ на работната площадка за изграждане на компостиращата инсталация.

От страна на РИОСВ – Враца през 2019 г. са издадени 15 броя Решения за разходване на част от събраните средства по чл. 64 от ЗУО от общинските администрации, от които 1 бр. Решение с отказ за предоставяне на финансови средства по чл. 64 от ЗУО на Община Враца. 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.

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

През 2019 г. са извършени 4 бр. контролни проверки на 4 броя спряни от експлоатация общински депа на общините Бяла Слатина, Козлодуй, Мездра 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 общините Бяла Слатина, Мездра и Козлодуй се изпълняват се заложения в проекта за рекултивация биологичен мониторинг. Към края на 2019 г. от страна на Кмета на Община Роман се изготвя Проект за рекултивация на спряното от експлоатация депо за ТБО.

Извършена е и 1 бр. на Депо за производствени и опасни отпадъци, местност "Косталевски връх" в землището на гр. Враца. Депото е с преустановена експлоатация и управляват от надзорен управителен съвет към „ИНВЕСТБАНК“ АД, гр. София поради неизпълнение на кредитен ангажимент от страна на „Метакхим Импекс“ АД, гр. София към финансовата институция. Към момента не са извършвани дейности по рекултивация на нарушения терен.

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

На територията на област Враца са въведени в експлоатация 4 броя пречиствателни станции за отпадни води: ПСОВ – Враца, ПСОВ – Бяла Слатина, ПСОВ – Козлодуй и ПСОВ – Мездра. Образованите утайки от дейността на съоръженията 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.). За дейностите записани под код R 10 – обработване на земната повърхност, водещо до подобрения за земеделието или околната среда, „В и К“ ООД – Враца има издаден разрешителен документ по чл. 67 от ЗУО от РИОСВ – Враца.

През 2019 г. са извършени 47 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 бр. извънредни проверки на общински администрации във връзка с дадено предписание с писмо на РИОСВ – Враца с изх. № О-36-(1)/11.02.2019 г. на основание Заповед № РД-108 от 08.02.2019 г. на министъра на околната среда и водите за предприемане на действия по почистване на речните корита и прилежащите им територии, 10 бр. на кметовете на общините, попадащи в контролния обхват на РИОСВ – Враца в изпълнение на разпоредбите на писмо на МОСВ с изх. № 11-00-207 от 03.10.2019 г. относно спазване и прилагане на вменените им задължения с чл. 112 от ЗУО.

През отчетния период са 43 бр. предписания за почистване на замърсени терени с битови, строителни и биоразградими отпадъци (от които 10 бр. предписания с писма до 10-те общини за почистване на речните легла и прилежащите територии на реките от битови отпадъци). От осъществения последващ контрол на дадените предписания е установено, че: 40 бр. са изпълнени /предприети са необходимите мерки и терените са почистени/ и 3 бр. предписания не са изпълнени. За констатираните неизпълнения на предписания от страна на РИОСВ – Враца са предприети административнонаказателни мерки /съставени са 3 бр. АУАН и са издадени 2 бр. НП до 31.12.2019 г.).

3. Строителни и инертни отпадъци.

Към момента 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.

В предходната година са издадени 3 броя регистрационни документи и 1 брой Разрешително за извършване на дейности по третиране на строителни отпадъци /рециклиране/ с мобилни и стационарни инсталации, на площадки находящи се в област Враца.

Във връзка с чл. 26, ал. 1 от Наредба за управление на строителните отпадъци и за влягане 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. От почти всички общински администрации ежесечно се изпращат отчети относно издадените Разрешения за строеж и наличието на планове за управление на строителните отпадъци.

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 2019 г. са заверени 140 бр. работни листове за класификация на отпадъците на 42 юридически лица от региона.

- 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 „Гостор – Орловски, Орловска”, гр. Враца,
- „Булпласт 2013” ЕООД, гр. Роман,
- „Еко Ре” ЕООД, гр. Нови Искър /площадка гр. Мизия/,
- „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 2019 г. от страна на експертите по фактор „отпадъци“ 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 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 писмени договори. Лицата, извършващи повторна употреба на собствени отработени масла, предимно за смазване на големи детайли или при наляване на метални изделия, спазват технологията за оползотворяване. Няма установени случаи на нерегламентирано изгаряне на отработени масла и нефтопродукти.

5. Болнични отпадъци

През 2019 г. е осъществен текущ контрол и на 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.). По време на проверки не са констатирани нарушения относно дейностите по събиране и съхранение на болничните отпадъци. Всички проверени здравни заведения имат сключени договори за предаване на болничните отпадъци с юридически лица притежаващи необходимите документи по ЗУО. През отчетната година от страна на РИОСВ – Враца е издадено 1 бр. Решение по чл. 67 от ЗУО на юридическо лице за извършване на дейности с кодове D9, D15 /автоклавиране/ за отпадъци с кодове 18 01 01, 18 01 03*, 18 01 04, 18 01 06* и 18 01 07.

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

През отчетната година са извършени 3 броя проверки на юридически лица /ЮЛ/, извършващи трансграничен превоз на отпадъците по реда на Регламент 1013/2006. По време на проверките от страна на ЮЛ са представени изискуемите документи в съответствие с действащото законодателство, касаещо трансграничен превоз на отпадъци.

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

През 2019 г. са извършени са общо 396 бр. проверки относно спазването и прилагането на Закона за управление на отпадъците (ЗУО) и Наредбите към него, от тях са 162 бр. по жалби и сигнали, по писма на МОСВ и други административни органи, във връзка с издаване на разрешения за дейности с отпадъци, съвместни проверки с органите на МВР, последващ контрол по изпълнение на дадени предписания, по Заповеди на министъра на околната среда и водите и др. За периода са дадени 92 бр. предписания касаещи почистване на замърсени терени с отпадъци, представяне на документи в РИОСВ – Враца, за извършване на класификация на генерирани отпадъци или водене на отчетност по отпадъците. През 2019 г. четири предписания не са изпълнени, две са с постоянен срок, едно е с неизтекъл срок на изпълнение. Останалите дадени през годината предписания са изпълнени.

За периода са постъпили 57 бр. жалби и сигнали. От тях 16 бр. са изпратени по компетентност до отговорните институции. По 40 бр. от постъпилите жалби и сигнали

са извършени проверки – по 26 от тях са дадени предписания, при останалите четиринадесет не са констатирани нарушения на екологичното законодателство.

През периода във връзка с констатирани нарушения са съставени 10 бр. АУАН на физически, юридически и длъжностни лица, издадени са 9 бр. наказателни постановления за наложени санкции в размер на 19 200 лв.

Заверени са 103 бр. отчетни книги за отпадъци на 49 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 от 20.06.2014 г. с изм. и доп.), 140 бр. работни листове за класификация на отпадъците на 42 юридически лица от региона, съгласно изискванията на Наредба № 2 от 23.07.2014 г. за класификация на отпадъците (обн., ДВ, бр. 66 от 08.08.2014 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.

Положителни констатации:

- ▶ 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 за отпадъци осъществяван от РИОСВ – Враца, ТД „Национална сигурност“ гр. Враца и ОД на МВР - Враца.

Наред с положителните тенденции се наблюдават и доста нерешени проблеми:

- ▶ 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;
- ▶ 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.

III.2. ШУМ

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

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.

Съгласно Закон за защита от шума в околната среда (обн. ДВ. бр.74/2005г.), РИОСВ- Враца извършва мониторинг, оценка и контрол 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 Закона за опазване на околната среда. Осъществяваният контрол е превантивен, текущ и последващ. Приоритетно са проверявани 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.

Контролните и собствени измервания се извършват от Акредитирани лаборатории, като се спазват 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“, утвърдена със Заповед № РД-613/ 08.08.2012г. на Министерта на околната среда и водите.

Операторите с издадени Комплексни разрешителни, попадащи в обхвата на Приложение № 4 към чл.117 от Закона за опазване на околната среда, са задължени да провеждат собствен мониторинг, веднъж на две последователни календарни години и да докладват резултатите от проведените измервания, съгласно поставените им условия.

Контролът по отношение на шума, излъчван в околната среда от промишлени дейности включва:

- Нивото на шума по границата на промишления източник в dB(A);

-Нивото на шума в мястото на въздействие -най-близката жилищна или обществена сграда в dB(A).

РИОСВ- Враца контролира шума излъчван в околната среда от дейността на 35 броя оператори. През 2019г. са проверени на 100 % планираните с плана за контролна дейност обекти (20 броя) и са извършени в пълна степен планираните проверки (26 броя), като в т.ч. на 100% е осъществен контрол на заложените 16 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 2019 г.“.

Извършени проверки по вреден физичен фактор „Шум“- 26 броя планови проверки, както следва:

Извършени са 16 броя планови проверки- мониторинг на следните оператори, източници на промишлен шум излъчван в околната среда:

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

- ЕТ „КАМ- Никола Стойков“ база гр. Враца- специализирано в производство на мебели за офис обзавеждане;

- “Центромет”АД, гр. Враца- специализирано в производство на центробежно лети метални изделия;

РЕГИОНАЛНА ИНСПЕКЦИЯ ПО ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ - ВРАЦА
ДОКЛАД ЗА СЪСТОЯНИЕТО НА ОКОЛНАТА СРЕДА ПРЕЗ 2019 ГОДИНА

- “Враца- Старт” АД, гр. Враца- специализирано в производство на метални отливки от черни метали;
- “Симекс” ЕООД, гр. Криводол, обл. Враца- специализирано в производство на: лентови транспортъори, ръкавни филтри и резервни части за тях;
- “Строител- Криводол” ЕООД, гр. Криводол, обл. Враца- специализирано в производство на: бетонови изделия и асфалтови смеси;
- “Техкерамик- М” АД, гр. Мездра, обл. Враца- специализирано в производство на техническа керамика;
- “Людал Фрикшън” ЕООД, с. Зверино, общ. Мездра, обл. Враца- специализирано в производство на безазбестови фриксионни изделия за автомобили;
- “Хемус- М” АД, гр. Мездра, обл. Враца - специализирано в производство и обработка на облицовъчни изделия;
- “Лана Мел” АД, гр. Враца, мелница- гр. Мездра, общ. Мездра, обл. Враца- специализирано в производство на пшеничени брашна и трици;
- “Царевец Енерджи” ООД и „Малиновец Енерджи“ ООД, с обща площадка с. Царевец, общ. Мездра, обл. Враца- специализирано в производство на биогаз и топлинна и електрическа енергия от биогаз;
- „Беана- Враца” АД, гр. Враца- специализирано в производство на безалкохолни напитки;
- “ГТ-ЛД 2003” ЕООД, с. Люти дол, общ. Мездра, обл. Враца - специализирано в производство на дървени пелети;
- “Галактика 03” ЕООД, гр. Враца- специализирано в производство на бетонови разтвори и строителни изделия;
- ТЕЦ „Градска“ към „Топлофикация- Враца” ЕАД, гр. Враца- специализирано в производство и пренос на топлинна и електрическа енергия.

При извършена планова проверка на дружество „Скът- Мизия“ АД, гр. Мизия, обл. Враца /мелничен комбинат/ е установено, че мелницата и прилежащите съоръжения към нея- източници на промишлен шум излъчван в околната среда, са с преустановена дейност и не се предвижда пускането им в експлоатация.

Мониторинга на нивата на промишлен шум излъчван в околната среда, се извършва съвместно с РЛ- Враца към ИАОС- София.

Взето е участие в 4 броя планови проверки във връзка с изпълнения на Условие №12. „Фактор Шум“ от издадени Комплексни разрешителни на следните обекти:

- „Регионално депо за неопасни отпадъци за общините Оряхово, Козлодуй, Хайредин, Мизия, Бяла Слатина, Борован и Кнежа“ с оператор „Община Оряхово“, гр. Оряхово;
- „Регионално депо за неопасни отпадъци за общините Враца и Мездра“, с оператор “Екопроект” ООД, гр. Враца;
- „Инсталация за интензивно отглеждане на птици с повече от 40 000 места” площадка гр. Козлодуй, обл. Враца , с оператор „Яйца и птици“ АД, гр. Мизия, обл. Враца;
- „Инсталация за интензивно отглеждане на птици с повече от 40 000 места” (център I, център IV, център IVA и център V) находяща се на площадка в с. Мраморен, общ. Враца, обл. Враца, отдадена под наем от оператор “Мей- Ту“ ЕООД, гр. Враца на „ЕНТЕ 2017“ ООД, гр. Асеновград, обл. Пловдив.

През годината са извършени 6 броя комплексни проверки на Дружествата:

- „Хемус- М“ АД, гр. Мездра с предмет на дейност- обработка на скално- облицовъчни материали;

- „Беана- Враца“ООД, гр. Враца с предмет на дейност- производство на безалкохолни напитки;
- „Техкерамик- М“АД, гр. Мездра с предмет на дейност- производство на изделия от техническа керамика;
- “Центромет”АД, гр. Враца- специализирано в производство на центробежно лети метални изделия;
- “Царевец Енерджи”ООД и „Малиновец Енерджи“ООД, с обща площадка- с. Царевец, общ. Мездра, обл. Враца- производство на топлинна и електрическа енергия от биогаз;
- “Людал Фрикшън”ЕООД, с. Зверино, общ. Мездра, обл. Враца- специализирано в производство на безазбестови фриксионни изделия за автомобили.

Доклади Собствени периодични измервания (СПИ)- 4 броя

Във връзка с изпълнение на Условие №12. „Фактор Шум“ от издадени Комплексни Разрешителни, в РИОСВ- Враца са представени и оценени 4 броя Доклади с Резултати от собствени периодични измервания на нивата на промишлен шум излъчван в околната среда от дейността на следните обекти:

- „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 Акредитирана лаборатория за изпитване и калибриране ЛИК „ЛИПГЕИ“ към „Пехливанов инженеринг“ООД, гр. София;
- „Регионално депо за неопасни отпадъци за общините Враца и Мездра“, с оператор “Екопроект”ООД, гр. Враца. Мониторинга е извършен от Акредитирана лаборатория за изпитване и калибриране ЛИК „ЛИПГЕИ“ към „Пехливанов инженеринг“ООД, гр. София;
- „Инсталация за интензивно отглеждане на птици с повече от 40 000 места” площадка гр. Козлодуй, обл. Враца , с оператор „Яйца и птици“АД, гр. Мизия, обл. Враца. Мониторинга е извършен от Акредитирана лаборатория за изпитване и калибриране ЛИК „ЛИПГЕИ“ към „Пехливанов инженеринг“ООД, гр. София;
- „Инсталация за интензивно отглеждане на птици с повече от 40 000 места” (център I, център IV, център IVA и център V) находяща се на площадка в с. Мраморен, общ. Враца, обл. Враца, отдадена под наем от оператор “Мей- Ту“ЕООД, гр. Враца на „ЕНТЕ 2017“ООД, гр. Асеновград, обл. Пловдив. Мониторинга е извършен от Регионална лаборатория- Враца към ИАОС- София.

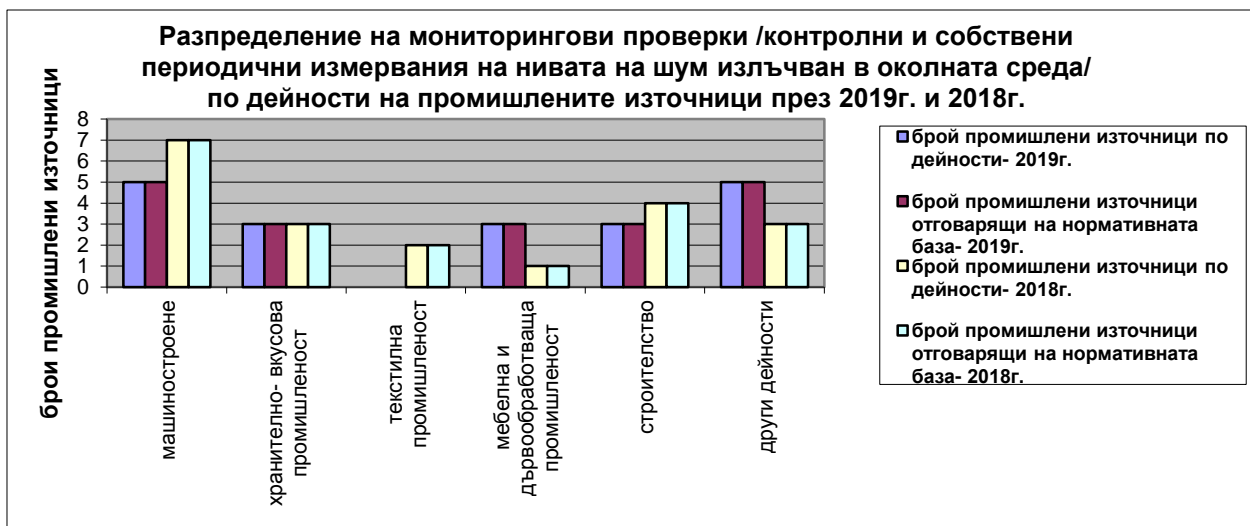
Докладите са изготвени в съответствие с изискванията на Наредба №54 за дейността на националната система за мониторинг на шума в околната среда и за изискванията за провеждане на собствен мониторинг и предоставяне на информация от промишлените източници на шум в околната среда (обн. ДВ, бр. 3/2011г.).

На операторите са изпратени заключения свързани с резултатите от мониторинга.

За резултатите от извършения през годините мониторинг на нивата на промишлен шум излъчван в околната среда, на национално ниво се поддържа информационен регистър в ИАОС- София към МОСВ.

В графичен вид са представени: разпределение на контролираните оператори по дейности (фиг. №1) и измерени нива на шум излъчван в околната среда по границите на промишлените източници (фиг. №2):

Фиг. №1



Фиг. 2



По фактор „Шум“ през 2019г., както и през 2018г. няма издадени предписания, наложени глоби или имуществени санкции на оператори излъчващи промишлен шум в околната среда.

Сравнение на контролната дейност през 2019г. с тази през 2018г.:

- Планови проверки мониторинг: през 2019г.- 16 броя , през 2018г.- 17 броя;
- Планови проверки във връзка с изпълнения на Условие №12. „Фактор Шум“ от издадени Комплексни разрешителни: през 2019г.- 4 броя , през 2018г.- 9 броя;
- Представени, приети и оценени Доклади с резултати от извършени СПИ на промишлен шум излъчван в околната среда: през 2019г.- 4 броя , през 2018г.- 4 броя;
- Планови комплексни проверки: през 2019г.- 6 броя , през 2018г.- 12 броя.

През 2019г. в РИОСВ- Враца е постъпила 1 брой жалба по фактор „Шум“ и за замърсяване на терени с отпадъци, която е изпратена до община Враца за предприемане на действия по компетентност. През 2018г. в РИОСВ- Враца са постъпили 2 броя

жалби, които са изпратени за предприемане на действия по компетентност от страна на съответните общини.

По вреден физичен фактор "Шум" през 2019г., както и през 2018г. е осъществен контрол на всички Дружества заложи 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.

Няма констатирани наднормени нива на промишлен шум излъчван в околната среда в проверените Дружества, съгласно 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 (обн. ДВ, бр.58/2006г., изм. и доп. ДВ, бр.26/2019г.).

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 разработените и одобрени общински планове за действие за ограничаване и намаляване на шума в околната среда.

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- Враца.

През 2019г. 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 12 броя седименти от пунктовете на НСМОС в 3-100 км зона на АЕЦ "Козлодуй". 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 26 броя аерозолни филтъра от стационарната станция в гр. Враца. Не са констатирани надфонове превишения на обемната специфична активност на изследваните радионуклиди.

През 2019г. по показател обща алфа и обща бета активност са анализирани 104 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. Не са констатирани отклонения.

През 2019 г. 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 се анализират в „Лаборатория за радиационни измервания“ към Изпълнителна агенция по околна среда- София. Не са констатирани отклонения.

2. Обобщени изводи за радиационното състояние на околната среда.

Резултатите от радиологичния мониторинг на околната среда през 2019г. показват, че радиационният гама фон в област Враца е в границите на характерните за страната фоновы 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 измерените през предходните години.

III. 4. ХИМИКАЛИ И УПРАВЛЕНИЕ НА РИСКА ОТ ГОЛЕМИ АВАРИИ

1. Кратко описание на състоянието в областта на управлението на химикалите

Защита на здравето на човека и околната среда е приоритет на законодателството в областта на опасните химични вещества, с цел постигане на устойчиво развитие. Това законодателство следва да бъде прилагано по начин, който не дискриминира търговията на вещества на вътрешния пазар или международния пазар в съответствие с поетите от Общността международни ангажименти.

Основната цел е защита от вредното въздействие на опасните химични вещества и смеси върху околната среда и здравето на хората чрез регламентирано управление на опасните химични вещества и смеси по отношение на класифицирането, опаковането и етикетиранието на съществуващи и нови химични вещества и смеси, нотифицирането и оценката на риска на нови химични вещества, вноса и износа на опасни химични вещества и смеси, забраните и ограниченията за употреба и пускане на пазара на определени опасни химични вещества и смеси.

Необходимо е да се осигури високо ниво на защита на човешкото здраве и на околната среда от употребата на химични вещества, чрез контрол на оператори, вносители на вещества и смеси по Приложение XVII на Регламент (ЕО) 1907/2006 REACH, с цел гарантиране високо ниво на защита на здравето на човека и околната среда, както и свободното движение на вещества в самостоятелен вид, в препарати и изделия, като същевременно се повиши конкурентноспособността и иновацията.

РИОСВ - Враца е отговорна за прилагане и налагане на установените нормативни изисквания в областта на ОХВ и предотвратяване на големи аварии с опасни химични вещества на територията на област Враца. Контролните функции включват осъществяването на превантивен, текущ и последващ контрол по отношение на:

- прилагането на Регламент 1907/2006 г. на Европейския парламент и на Съвета за регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH).

REACH е регламент на Европейския съюз, приет с цел подобряване защитата на здравето на човека и околната среда от рисковете, които химикалите могат да представляват, като същевременно се повишава конкурентноспособността на химическата индустрия на Европейския съюз. Той също така насърчава прилагането на

алтернативни методи за оценка на опасностите от веществата, с цел намаляване на броя на изпитванията, провеждани върху животни.

По принцип, REACH се прилага за всички химични вещества - не само за веществата, използвани в промишлените процеси, но също така и за тези, които се използват в нашия ежедневен живот. Поради това регламентът има въздействие върху повечето компании в целия ЕС.

REACH налага върху компаниите тежестта на доказването. За да изпълнят изискванията на регламента, компаниите трябва да идентифицират и управляват рисковете, свързани с веществата, които те произвеждат и продават в ЕС. Те трябва да демонстрират на ЕСНА как веществото може да се използва безопасно и трябва да съобщят на потребителите мерките за управление на риска.

Ако рисковете не могат да бъдат управлявани, властите могат да ограничат употребата на веществата по различни начини. В дългосрочен план най-опасните вещества трябва да бъдат заменени с по-малко опасни.

REACH означава регистрация, оценка, разрешаване и ограничаване на химикали. Регламентът влезе в сила на 1 юни 2007 г.

Съгласно чл.6, т.1 на Регламент (ЕО) 1907/2006 относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH) освен в случаите, в които настоящият регламент предвижда друго, всеки производител или вносител на вещество в самостоятелен вид или в една или повече смеси, в количество над 1 т или повече на година подава регистрация в Европейската агенция по химикалите (ЕСНА).

Съгласно чл.23, т.3 на Регламент (ЕО) 1907/2006 относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH), крайния срок по отношение на произведени вещества в Общността в количества достигащи 1 тон или повече за година е до 1 юни 2018г.

Съгласно чл.25, ал.1, т.4 от Закона за защита от вредното въздействие на химични вещества и смеси (ЗЗВВХВС) (обн. ДВ бр.10/ 2000г., изм. и доп. ДВ бр.53/2018г.), на контрол подлежи изпълнението на изискванията за регистрация на химични вещества в самостоятелен вид, в смеси и в изделия съгласно Регламент (ЕО) 1907/2006 REACH.

Нова варова компания” ЕООД е собственик на предприятие за производство на негасена вар (калциев оксид CAS № 1305-78-8) и хидратна вар (калциев дихидроксид (CAS № 1305-62-0), находящо се в гара Черепиш, общ. Мездра. Фирмата произвежда химичните вещества: калциев оксид и калциев дихидроксид в количества над 1т./год.

При извършена проверка на място „Нова варова компания” ЕООД не е представила документи, удостоверяващи извършена регистрация в ЕСНА. Дадено е предписание за предоставяне на информация за предприети мерки за регистрация на произвежданата негасена вар (калциев оксид) и хидратна вар (калциев дихидроксид).

След изтичане срока на даденото предписание е констатирано, че фирмата не е регистрирала в Европейската агенция по химикалите веществата негасена вар (калциев оксид CAS №1305-78-8) и хидратна вар (калциев дихидроксид CAS № 1305-62-0) на които е производител.

Установено е, че дружеството не е изпълнило предвидените дейности по изготвяния от него план за регистрация на произвежданите химични вещества. Не е водена комуникация с водещ регистрант за предоставяне на регистрационно досие на

гореситираните вещества. Няма публични данни в Европейската агенция по химикалите за извършена регистрация на веществата.

Във връзка с гореситираното, за неспазване на нормативните законови разпоредби, от страна на РИОСВ- Враца е съставен АУАН и е издадено наказателно постановление.

Две фирми производители на калциев дихидроксид са извършили същинска регистрация съгласно Регламент (ЕО) 1907/2006 REACH.

- прилагането на Регламент (ЕО) № 1272/2008 за класифицирането, етикетирането и опаковането на вещества и смеси (CLP);

Регламентът CLP гарантира, че опасностите, произтичащи от химикалите, се съобщават разбираемо на работниците и потребителите в Европейския съюз посредством класифицирането и етикетирането на химикалите.

Преди да пусне дадени химикали на пазара, индустрията трябва да определи потенциалните рискове за здравето на човека и околната среда, произтичащи от тези вещества или смеси, и да ги класифицира в съответствие с установените опасности. Освен това опасните химикали трябва да бъдат етикетираны в съответствие със стандартизирана система с цел работниците и потребителите да са запознати за причиняваните от тях ефекти, преди да започнат работа с тях.

Благодарение на този процес произтичащите от химикалите опасности се съобщават посредством стандартни предупреждения и пиктограми, поместени в етикети и информационни листове за безопасност.

Абревиатурата CLP означава „класифициране, етикетиране и опаковане“. Регламентът CLP влезе в сила през януари 2009 г. и въведеният с него метод за класифициране и етикетиране на химикали се основава на Глобалната хармонизирана система (GHS) на Организацията на обединените нации.

В Регламент (ЕО) № 1272/2008 се използват различни видове пиктограми за опасност.

Пиктограмата за опасност е изображение върху етикет, включващо символ за внимание и специфични цветове, предназначени да предоставят информация за вредите, които определено вещество или смес може да нанесе на нашето здраве или околната среда. Регламентът CLP въведе нова система за класификация и етикетиране на опасни химични вещества в Европейския съюз. Пиктограмите също така са променени и съответстват на Глобалната хармонизирана система на ООН.

- прилагането на Регламент (ЕО) № 648/2004, относно детергентите;

Регламент (ЕО) 648/2004 въвежда изисквания за:

- биоразградимост в аеробни условия на повърхностноактивни вещества (ПАВ) в състава на детергенти;
- ограничения или забрани за използване на ПАВ по причини, свързани с биоразградимостта;
- допълнително етикетиране на детергентите, включително и за ароматите, които могат да предизвикат алергия, в т.ч. информацията, която трябва да се осигури на потребителя чрез интернет;
- предоставяне на информация на медицинския персонал и на контролните органи от производителите на детергенти.

-Прилагането на Регламент (ЕС) 649/2012, относно предварително обосновано съгласие PIC;

Регламентът за предварително обосновано съгласие (PIC, Регламент (ЕС) 649/2012) урежда вноса и износа на определени опасни химикали и налага задължения на дружествата, които желаят да извършат износ на тези химикали в държави, които не са членки на ЕС. Той има за цел да насърчава общата отговорност и сътрудничеството в международната търговия с опасни химикали, а също да защитава здравето на хората и околната среда, предоставяйки на развиващите се страни информация за това, как безопасно да съхраняват, транспортират, използват и обезвреждат опасните химикали.

Този регламент прилага в рамките на Европейския съюз Ротердамската конвенция за процедурата за предварително обосновано съгласие за определени опасни химични вещества и пестициди в международната търговия.

Регламентът PIC се отнася за забранени или строго ограничавани химикали, изброени в приложение I, което включва промишлени химикали, пестициди и биоциди. Износът на тези химикали е предмет на два типа изисквания: нотифициране на износ и изрично съгласие.

Регламентът относно предварително обосновано съгласие (PIC) се отнася също за химикалите, които са забранени за износ, тъй като са изброени в приложение V, и за всички химикали, когато се изнасят, по отношение на тяхното опаковане и етикетиране, което трябва да отговаря на приложимото законодателство на ЕС.

Химикалите в лекарства, радиоактивни материали, отпадъци, химични оръжия, храни и хранителни добавки, фуражи, генетично модифицирани организми и фармацевтични продукти (с изключение на дезинфектанти, инсектициди и паразитициди) се регулират от други законодателни документи на ЕС и следователно не попадат в компетентностите на регламента PIC.

Освен това регламентът не се прилага за химикали, изнесени или внесени за изследователски цели или анализи, при условие че е малко вероятно количествата им да засягат здравето на човека или околната среда и не надвишават десет килограма от всеки износител за всяка държава вносител в рамките на една календарна година.

Датата на влизане в сила на Регламента PIC е 1 март 2014 г. От тази дата ЕСНА отговаря за административните и техническите задачи, свързани с новия Регламент. Основната задача на агенцията е да обработва и изпраща на държави вносителки извън ЕС нотификациите за износ, както и да поддържа база данни за нотификациите и изричните съгласия, предоставяни от държавите вносителки.

-Прилагането на Регламент (ЕО) №850/2004 относно устойчивите органични замърсители (УОЗ);

Устойчивите органични замърсители (УОЗ) представляват органични вещества, които притежават токсични свойства; запазват се продължително време в околната среда; натрупват се в биосферата; имат способност за трансграничен атмосферен пренос на далечни разстояния и се отлагат далече от техните източници на изпускане. Те представляват потенциална заплаха за околната среда и здравето на хората и е необходимо предприемането на глобални действия за елиминиране на тяхното производство, пускане на пазара и употреба, както и намаляване на изпусканията в околната среда. Общността е сериозно загрижена от продължаващото изпускане на устойчиви органични замърсители в околната среда. Тези химически вещества се пренасят през международните граници далече от източниците им и са устойчиви в околната среда, натрупват се в организмите чрез хранителната верига и застрашават човешкото здраве и околната среда. Ето защо следва да се вземат допълнителни мерки за опазване на човешкото здраве и околната среда от тези замърсители.

Макар и на общностно ниво да е въведено законодателство, отнасящо се до устойчивите органични замърсители, неговите основни недостатъци са, че липсва или е недостатъчно законодателството, което забранява производството и употребата на което и да е от химични вещества, включени в списъци в момента, че няма рамка, която да подлага допълнителни устойчиви органични замърсители на забрани, ограничения или елиминиране, нито рамка, предотвратяваща производството и употребата на нови вещества, които демонстрират характеристики на устойчиви органични замърсители. На общностно ниво няма определени цели за намаляване на емисиите и сегашните списъци на изпусканията не покриват всички източници на устойчиви органични замърсители.

- прилагане на Наредба за реда и начина за съхранение на опасни химични вещества и смеси (обн ДВ,бр.43/2011г.

С наредбата се определят:

1. задълженията на физическите и юридическите лица, които съхраняват опасни химични вещества и смеси;
2. общите изисквания към складовете и организацията за съвместно съхранение на опасни химични вещества и смеси;
3. редът и начинът за извършване оценка на безопасността на съхранението на опасни химични вещества и смеси.
4. условията за съхранение на химичните вещества, посочени от производителя в информационния лист за безопасност;

2. Кратко описание на основните приоритети при извършване на контрола през годината, съгласно различните нормативни актове

През годината са извършени проверки на всичките 5 бр. предприятия и съоразения с висок и нисък рисков потенциал. Проверките се извършват от комисия назначена със Заповед №РД-795/21.12.2018г. 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-796/21.12.2018г за утвърждаване на годишните планове за извършване на съвместни проверки на операторите на предприятия и/или съоръжения с висок и нисък рисков потенциал на Министъра на околната среда и водите.

✓ „АЕЦ Козлодуй” ЕАД “. Съгласно изискванията на чл. 109, ал.1 на ЗООС операторът е изготвил и внесъл в ИАОС - София, Доклад за политиката за предотвратяване на големи аварии, Доклад за безопасност и Аварийен план с приложенията към него. От изпълнителния директор на ИАОС е издадено Решение № 114-А1/2017 за одобрение на доклада за безопасност на “АЕЦ Козлодуй” ЕАД. Дружеството е предприятие с висок рисков потенциал. При извършената проверка не са констатирани несъответствия с екологичното законодателство.

✓ Извършена е проверка във връзка с контрол по изпълнение на условията в Доклада за безопасност, одобрен с решение № 124-А2/2017 на Изпълнителна агенция по околна среда - гр. София, издаден на обект с висок рисков потенциал- “Подземно газово хранилище “Чирен”- с. Чирен, общ. Враца, обл. Враца, с оператор: “БУЛГАРТРАНСГАЗ” ЕАД, гр. София, адрес: гр. София. Дружеството е с висок рисков потенциал. При извършената проверка не са констатирани несъответствия с екологичното законодателство

✓ НИКАС” ООД- Складова и Производствена база за взривни материали, с. Лиляче, общ. Враца, обл. Враца с оператор: “Никас” ООД, гр. София – нисък рисков

потенциал. При проверката не са констатирани несъответствия с екологичното законодателство.

✓ На територията на „Камибо“ ООД-ТП „Хименерго“, гр. Враца, с оператор „Камибо“ ЕООД, гр. София се съхраняваха 110 т. серовъглерод в 2 бр. резервоари под вода. Складът за съхранение е с капацитет 800 т., за което дружеството е извършило класификация по чл. 103 от ЗООС и е класифицирано като предприятие и/или съоръжение с висок рисков потенциал. Фирмата има издадено Разрешение за експлоатация №98/2008г., а след влезлите в сила промени в Закона има одобрен с Решение №98-А1/2017г. на Изпълнителна агенция по околна среда Доклад за безопасност.

На основание чл. 157а от ЗООС, комисия назначена със Заповед на Министъра на околната среда и водите извършва ежегодно проверки на обекта.

При извършена проверка през 2018г. на фирмата са дадени предписания за извършване на обсъждане на съдовете в които се съхранява серовъглерода. Предписанията не са изпълнени в срок, за което през 2019г. на управителя е съставен акт за установено административна нарушение и е издадена Наказателно постановление, в размер на 20 000 лв.

На 02.05.2019г при извършена проверка на фирмата са дадени десет предписания. При последвалия контрол, относно изпълнението им е констатирано, че едното предписание, касаещо изграждане на локална система за оповестяване не е изпълнено. Съставен е АУАН.

От страна на „Камибо“ ЕООД, извозването на серовъглерода е възложено на фирма „Балкан ресурс“ ЕООД. Операцията по извозването му извън територията на страната стартира на 15.07.2019г. и приключва на 20.07.2019г.

След приключване на операцията, от страна на РИОСВ-Враца е изискано представяне на анализи от водата в басейните за съхранение на серовъглерод и план за изкарването на водата от басейните.

След проведена кореспонденция и дадени предписания от РИОСВ-Враца, от фирма „Камибо“ ЕООД е представен план за неутрализация на водата и договор с фирма „Балкан Ресурс“ ЕООД, гр. Перник за извършване на дейностите по неутрализиране.

На 20.11.2019г. стартират дейности по неутрализация на отпадъчните води от фирма „Балкан Ресурс“ ЕООД, гр. Перник, за което инспекцията е уведомена. В РИОСВ-Враца са представени протоколи от лабораторни анализи от водни проби от басейните.

Във връзка с осъществяване на контрол по изпълнение на плана за неутрализация и депониране на отпадните води от басейните за съхранение на резервоарите с източения и премахнат серовъглерод, на 04.12.2019г. от междуведомствената комисия е извършена проверка на територията на „Камибо ООД-ТП „Хименерго“, гр. Враца.

При проверката е представена подробна технологична схема за коригиране рН на водата както и спецификация и разхода на неутрализиращите агенти с твърда натриево основа и гасена хидратна вар. Обработените и неутрализирани отпадъчни води са заустени в шахта свързана с изход заводски води.

На 05.12.2019г. от РЛ-Враца към Изпълнителна агенция по околна среда са взети водни проби за анализ от двата басейна съхранявали резервоарите със серовъглерод, както и от изхода, след неутрализационния резервоар преди шахтата, свързана с изход

заводски води. Лабораторните анализи на водните проби показват, че водата след неутрализация е с неутрално рН.

По информация на представители на фирма „Балкан Ресурс“ ЕООД, гр. Перник, предстои обработката на водата от дъното на басейните със специални микроорганизми, разграждащи всички серни съединения.

От страна на инспекцията ще бъде осъществен последващ контрол относно окончателното неутрализиране на водата от дъното на басейните

✓ На основание чл. 157а от Закона за опазване на околната среда (ДВ, бр.91/2002г. с изм. и доп.) и чл. 22 от Наредба за предотвратяване на големи аварии с опасни вещества и за ограничаване на последствията от тях (ДВ, бр. 5/2016г.) се извърши 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.

Петролна база-Враца е складово предприятие за приемане, съхранение и експедиция на петролни продукти-дизелово гориво, газьол, бензин, керосин, биодизел и мазут. Експедицията и доставката на опасните химични вещества в складовата база се осъществява посредством автомобилен и железопътен транспорт. На площадката на предприятието има изграден резервоарен парк от 44 броя стоманени вертикални резервоара (с неподвижен покрив с общ обем 94800 м³ и обща вместимост 80580 тона), както и следните съоръжения: ж.п и автоестакади, помпени станции, тръбопроводна система, противопожарна система, противопожарни басейни, административна и помощни сгради и др. Резервоарният парк за съхранение на течни горива се състои от 2 броя вертикални резервоара с проектен капацитет 10000 м³, 14 броя вертикални резервоара с проектен капацитет 5000 м³ и 20 броя вертикални резервоара с проектен капацитет 200 м³. Всички резервоари са ситуирани върху пясъчна възглавница с бетонов пръстен и асфалтово- бетонова изолация. Обваловките на всички резервоари са с бетонни стени и бетонирани повърхност и са оразмерени да поемат цялото количество гориво, намиращо се в резервоарите.

✓ При извършената проверка не са констатирани несъответствия с екологичното законодателство.

През 2019г. на територията на област Враца няма регистрирани случаи на големи аварии с опасни вещества.

Цел на прилагането на законодателството в областта на опасните химични вещества и управление на риска е намаляване и предотвратяване на рисковете за човешкото здраве и околната среда в следствие на използването, производството, вноса и износа на опасни химични вещества и смеси.

Извършената контролна дейност по управление на опасните химични вещества и смеси и предотвратяване на последствията при евентуални промишлени аварии при работа с тях показва, че поставените цели за 2018г. са изпълнени, като са достигнати оптимални резултати от контролната дейност на направлението. Планът за контролна дейност в направление „Опасни химични вещества и управление на риска“ е изпълнен на 100%.

В проверените дружества се спазват условията по съхранение на опасните химични вещества посочени в Информационните листове за безопасност на производителите и изискванията на Наредба за реда и начина за съхранение на опасни химични вещества и смеси.

Не е констатирано неспазване на задължението на производители и вносители за извършване на нотификация на химични вещества в Европейска агенция по химикали. Нотификацията на класификацията и етикетиранието са извършени на база аналитични

изпитвания в съответствие с информационните изисквания в част 2 на приложение VI на REACH.

На територията на РИОСВ-Враца не е констатирано употреба на вещества, предизвикващи сериозно безпокойство (SVHC) от Приложение XIV на Регламент REACH и няма производители на детергенти, съдържащи повърхностно активни вещества.

3. Кратко описание на резултатите от контролната дейност (за химикали и за управление на риска от големи аварии)

От анализа на контролната дейност през 2019г. по спазване изискванията на законодателството в областта на химичните вещества и смеси могат да се направят следните изводи:

Обектите, подлежащи на контрол по нормативната уредба в областта на химикалите спазват законодателството и са изпълнили дадените предписания.

На фирма "КАМИБО" ЕООД- ТП "ХИМЕНЕРГО" е съставен АУАН и издадено наказателно постановление. На по-късен етап серовъглерода е премахнат от територията на РИОСВ-Враца. Предстои заключителния етап на обработка на водата в басейните съхранявали резервоарите със серовъглерод.

Може да се отчете значително подобряване качеството и спазването на информационните листове за безопасност.

Като приоритети относно опасни химични вещества на територията на РИОСВ-Враца през 2019 г. бяха следните обекти:

- Обекти в експлоатация, класифицирани с висок рисков потенциал по Глава седма, раздел I от ЗООС;
- Обекти с производство, употреба и съхранение на големи количества опасни химични вещества и смеси и процеси в предприятия;
- Обекти употребяващи вещества, предмет на ограничаване съгласно Приложение XVII на Регламент (ЕО) №1907/2006 (REACH);
- Обекти за разрешаване и прилагане на мерки за управление на риска от потребителите надолу по веригата на доставки съгласно издадени решения за употребата на определени опасни химични вещества, включени в Приложение XIV на REACH;
- Обекти употребяващи вещества включени в обхвата на Регламент (ЕО) 850/2004 относно устойчивите органични замърсители (УОЗ).

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 заложените условия и мерки в издадените Решения/Становища по ОВОС/ЕО се постигат приоритетите за недопускане на замърсяване на околната среда над допустимите норми в региона.

Предвид характера на превантивната дейност, 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.

Проверки се извършват и 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.

Има и случаи на прекратяване на процедурите по ОВОС, при които възложителите (с внесени уведомления за инвестиционни предложения) не са изпълнили дадените им указания от компетентния орган повече от 12 месеца 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 до РЗИ Враца, чиито становища се вземат предвид в мотивите на издадените административни актове от инспекцията. От общините и кметствата на областта, които се засягат пряко от реализирането на съответното инвестиционно предложение се изразяват писмено становища, които отразяват и мнението на засегнатата общественост, които становища също се включват в издадените Решения. 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, касаеща конкретно 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, допринасяне постигането на екологичните съображения в процеса на подготовка и одобряване на ИП/ПП.

► За периода на 2019 г. от компетентността на РИОСВ- Враца са издадени:

- 1 бр. Решение по ОВОС, с което се одобрява осъществяването на инвестиционно предложение: „Изграждане на ваканционен комплекс със съответното ландшафтно оформление на околния терен“, в с. Згориград, общ. Враца.
- 34 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 отрасли и общини:
 - “Селско, горско и водно стопанство” - 12 бр., от тях:
 - Използване на необработваеми или полупустеещи земи за интензивни селскостопански цели – 2 бр., находящи се в община Мездра;
 - Мелиоративни дейности в селското стопанство, включително напояване и пресушаване на земи – 1 бр., находящ се в община Козлодуй;
 - Интензивно животновъдство – 2 бр., находящи се в общини Враца и Мездра;
 - Интензивно развъждане на риба – 7 бр., находящи се в община Враца, Мездра, Козлодуй и Криводол.
 - „Минно дело” – 2 бр., от тях:
 - Кариери, открити рудници и добив на торф – 1 бр., находящо се в община Мездра;

- Дълбоки сондажи – 1 бр., находящ се в общини Враца.
 - “Предприятия в хранителната промишленост“ – 1 бр.:
- Производство на млечни продукти – 1 бр., находящо се в общини Бяла Слатина;
 - “Инфраструктурни инвестиционни предложения” – 14 бр., от тях:
- За урбанизирано развитие, включително строителство на търговски центрове и паркинги - 10 бр., находящи се в общини Враца и Козлодуй;
- Строителство на пътища – 1 бр, находящо се в община Мездра.
- Язовири и други съоръжения за събиране или съхраняване на вода за продължително време – 3 бр., находящи се в общините Враца, Мездра и Козлодуй.
 - “Други инвестиционни предложения” – 5 бр., от тях:
- Инсталации и депа за обезвреждане и/или оползотворяване на отпадъци – 4 бр., находящи се в община Враца, Криводол и Роман;
- Съхраняване на метален скрап, включително скрап от моторни превозни средства – 1 бр., находящо се в община Враца.

Три от инвестиционните предложения, за които има издадени Решения за преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС, обхващат дейности от два различни отрасли – „интензивно развъждане на риба” и „язовири и други съоръжения за събиране или съхраняване на вода за продължително време“.

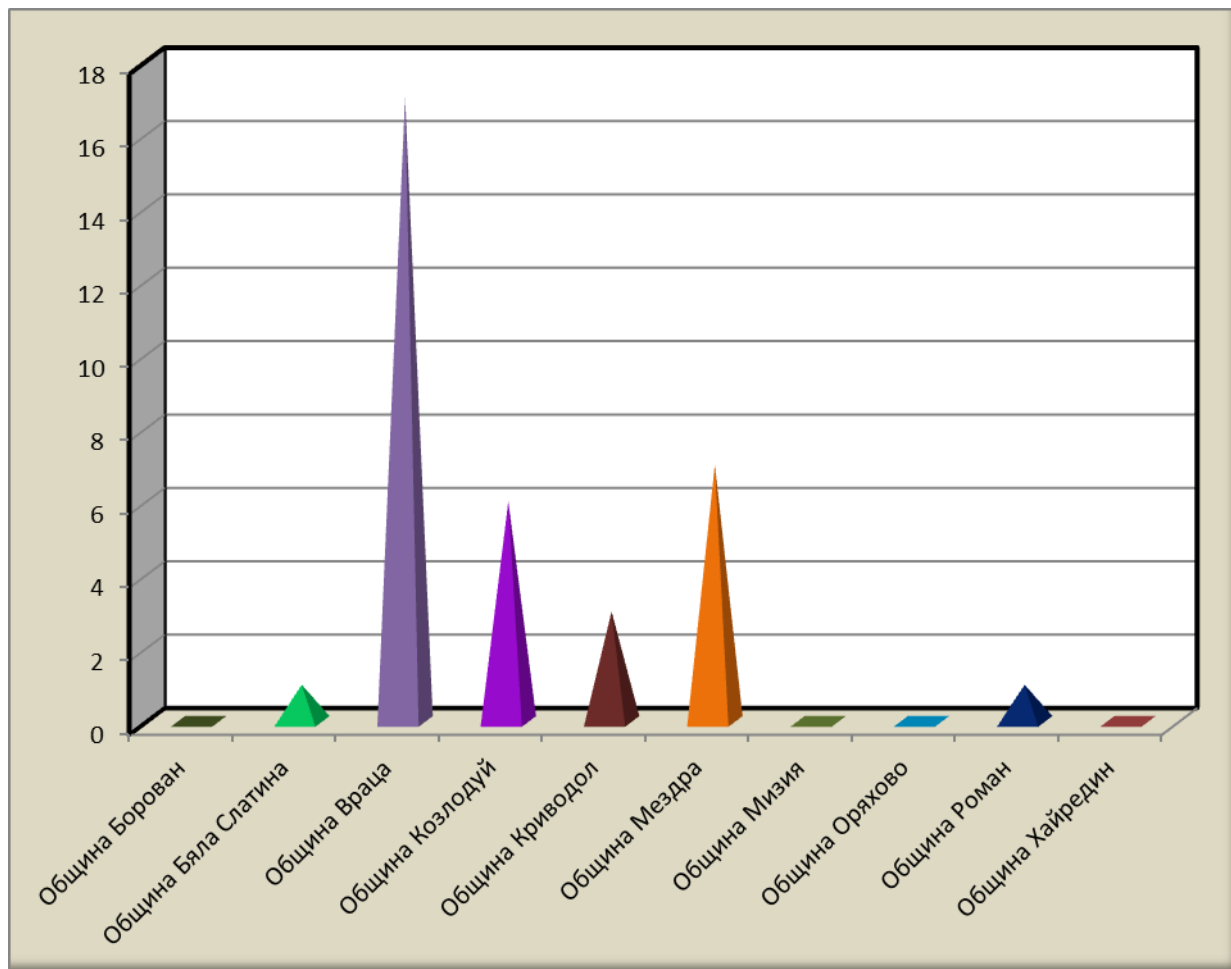
Графика 1.

Разпределение на инвестиционните предложения по отрасли



Графика 2

Разпределение на издадените Решения по ОВОС/Решения за преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС за инвестиционни предложения по общини



- За периода на 2019 година не са издавани решения по ОВОС за неодобряване, както и няма отменени решения.

- През 2019 г. са издадени 12 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 – 6 бр.

- На основание чл. 2а, ал. 1 и ал. 3, чл.5, ал.5 от Наредбата за ОВОС – 4 бр.

- На основание чл.2а, ал.1 и ал. 3, чл.6, ал.4 от Наредбата за ОВОС – 1 бр.

- На основание чл.2а, ал.1, ал. 2 и ал. 3 от Наредбата за ОВОС от Наредбата за ОВОС – 1 бр.

- За периода на 2019г. са издадени:

- 1 бр. Решения за преценяване на необходимостта от извършване на ЕО - с характер на решението „да не се извършва ЕО“, за план, попадащ в обхвата на чл.2, ал.2 от Наредбата за ЕО:

- Подробен устройствен план – парцеларен план (ПУП-ПП) за утвърждаване на трасе за елемент на техническата инфраструктура за обект, находящ се в община Мездра.

За периода на 2019 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 непрестанно се извършват дейности свързани с постъпване и изпращане на следното:

- В направлението са постъпили съществен брой: 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); Писмо 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, в хода на процедурите по ОВОС и ЕО и във връзка с тяхното провеждане, 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 по изпълнението на плана за контролната дейност за 2019 г. на РИОСВ-Враца са извършени всички 20 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 6 бр. проверки (по документи и на място), издадени от МОСВ/РИОСВ-Враца и касаещи ИП на територията контролирана от РИОСВ-Враца. При проверките е установено следното:

- При 4 бр. от издадените Решения по ОВОС, няма нарушения в условията и мерките заложените в тях.

- За 2 бр. от Решенията по ОВОС, издадени от РИОСВ-Враца е установено, че са изгубили правно действие.

- На основание чл.100 от ЗООС и чл.22 от Наредбата за ОВОС са извършени 4 бр. проверки по документи на Решения за преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС, издадени от РИОСВ-Враца. При проверките е констатирано, че: две ИП са в процес на реализация, едно ИП е реализирано и не са констатирани нарушения в изпълнението на условията и мерките поставени в Решението, и едно ИП не е започнало реализация.

- Извършени са 4 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.

- Във връзка със справката по чл. 29, ал.1 от Наредбата за ЕО относно одобряване на ОУП Мизия, е издадено 1 бр. писмо с произнасяне по справката.

- Извършени са и 6 бр. проверки относно правното действие на издадени административни актове от РИОСВ-Враца:

- На основание чл. 93, ал.8 от ЗООС, са извършени и 6-те бр. проверки.

При извършените проверки се констатира, че, 5 бр. от решенията са загубили правно действие.

- Участвано е и в други планови проверки, както и в една извънредна проверка по сигнал, във връзка със спазване изискванията на екологичното законодателство.

- За периода на 2019г. от Министерството на околната среда и водите (МОСВ) са издадени следните административни актове, за ИП/ППП попадащи на територията на РИОСВ-Враца (мерките и условията заложиени в Решенията/Становищата и касаещи територията контролирана от РИОСВ-Враца ще подлежат на контрол от инспекцията):

- Решение по ОВОС № 1-1/2019г. от 29.10.2019г. за инвестиционно предложение „Път П-11 „Мизия – Оряхово - Крушовене“, участък „Обход на град Оряхово“ по вариант 2, с възложител: Агенция „Пътна инфраструктура“;

- Решение № 7-ПР/2019г. от 22.11.2019г. на министъра на околната среда и водите за преценяване на необходимостта от извършване на оценка на въздействието върху околната среда (ОВОС) за инвестиционно предложение „Изграждане на нова въздушна линия 110 kV от п/ст „Мездра“ до п/ст „Ботевград“ с възложител „Електроенергиен системен оператор“ ЕАД.

- ▶ Взима се участие в работата на заседания на: ВЕЕС към МОСВ, Областни експертни съвети и комисии, Общински експертни съвети по устройство на територията, държавни приемателни комисии:

- Организиране, участие и провеждане на 1 бр. Заседание на Експертен екологичен съвет при РИОСВ-Враца, като част от процедурите по ЕО и ОВОС относно ИП , намиращо се на територията на община Враца. От страна на инспекцията е взето участие в общественото обсъждане на ДОВОС за същото ИП.

- Взето е участие в общественото обсъждане на ДОВОС за ИП, находящо се на територията контролирана от РИОСВ-Враца, с компетентен орган за произнасяне с Решение по ОВОС- МОСВ. Взето е участие и в Заседание на Висш експертен екологичен съвет /ВЕЕС/ - основен състав на МОСВ за разглеждане на документация по ОВОС за същото ИП.

- Взето е участие в 23 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 през 2019 г. са извършвали дейност 8 броя оператори с издадени девет броя комплексни разрешителни за експлоатация на 14 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 (т. 5.4 от Приложение № 4 на ЗООС)	№ 5-Н1/2010 г., актуализирано с Решение № 5-Н1-И0-А1-ТГ1/2013г.

РЕГИОНАЛНА ИНСПЕКЦИЯ ПО ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ - ВРАЦА
ДОКЛАД ЗА СЪСТОЯНИЕТО НА ОКОЛНАТА СРЕДА ПРЕЗ 2019 ГОДИНА

2.	Община Оряхово	Регионално депо за неопасни отпадъци на общините Оряхово, Вълчедръм, Козлодуй, Хайледин, Мизия, Бяла Слатина, Борован, Кнежа (т. 5.4 от Приложение № 4 на ЗООС)	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 (т. 3.1 от Приложение № 4 на ЗООС)	№ 75-Н1/ 2009 г., актуализирано с Решение №75-Н1-И0-А2/2015 г. и Решение №75-Н1-И0-А3/ 2017 г.
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 (т. 6.6 “а” от Приложение № 4 на ЗООС)	№ 259-Н0/ 2008 г., актуализирано с Решение №259-Н1-И0-А1/ 2012 г. и Решение №259-Н1-И0-А2/2018 г.
5.	„Стройкерамика“ АД гр.Мездра - цех Мездра	Инсталация за производство на тухли чрез изпичане в рингова пещ (т. 3.5 от Приложение № 4 на ЗООС)	№ 70/2005 г.
6.	„Стройкерамика“ АД , гр.Мездра - цех Враца	Инсталация за производство на тухли чрез изпичане в рингова пещ (т. 3.5 от Приложение № 4 на ЗООС)	№ 71/2005 г.
7.	„Вратица-Враца“ АД, гр. Враца	Инсталация за предварителна обработка и багрене на текстил: <ul style="list-style-type: none"> • предварителна обработка и багрене на текстил, включваща дейностите: <ul style="list-style-type: none"> - - изваряване; - - химическо избелване, • багрене, включващо: <ul style="list-style-type: none"> - - багрене на текстил; - - печатене на текстил с пигментни багрила (т. 6.2 от Приложение № 4 на ЗООС)	№ 135/ 2006 г., актуализирано с Решение №135-Н0-И0-А1/ 2013г.
8.	„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 (т. 2.6 от Приложение № 4 на ЗООС) - Обработване на черни метали в 2 Агрегата за горещо поцинковане на телове и полуфабрикат (т. 2.3	№ 78/2005 г., актуализирано с Решение №78-Н0-И0-А1/ 2011 г.

РЕГИОНАЛНА ИНСПЕКЦИЯ ПО ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ - ВРАЦА
ДОКЛАД ЗА СЪСТОЯНИЕТО НА ОКОЛНАТА СРЕДА ПРЕЗ 2019 ГОДИНА

		<i>(в) от Приложение № 4 на ЗООС)</i>	
9.	„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.

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;
- 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.

Въз основа на извършена системна оценка на риска през 2019 г. са извършени проверки на седем оператори и 12 инсталации, с издадени комплексни разрешителни.

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.

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.

Извършени з броя извънредни проверки:

- ✓ „Метизи“ АД, гр. Роман, във връзка с прилагане на ПАМ на цистерната за сярна киселина;
- ✓ „Холсим (България)“ АД, с. Бели извор по писмо на Областния управител;
- ✓ „Вратица-Враца” АД, гр. Враца по писмо на ИАОС.

Дадено е едно предписание с постоянен срок за изпълнение.

На два оператора са съставени АУАН констатирани превишения на поставените норми на допустими емисии във въздуха и превишение на индивидуални емисионни ограничения в отпадъчни води и за несъответствие със ЗУО.

През 2019 г. година е отменено едно Комплексно разрешително.

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.

През годината в РИОСВ – Враца е постъпил сигнал, получен от областния управител на област Враца, с твърдения за загробване на отпадъци в кариерата с.Лиляче. Извършени са проверки на място и по документи на производствената площадка в с.Бели извор, взети са почвени проби от територията на кариерата в с. Лиляче и водни проби от извор, намиращ се между кариерата и с. Лиляче. Анализите на взетите проби не показват превишения по изследваните показатели.

IV. 3. ЕКОЛОГИЧНА ОТГОВОРНОСТ И ОТСТРАНЯВАНЕ НА МИНАЛИ ЕКОЛОГИЧНИ ЩЕТИ

Осъществен контрол и предприети действия по прилагане на ЗОПОЕЩ

Законът за отговорността за предотвратяване и отстраняване на екологични щети (ЗОПОЕЩ) определя екологичните щети и непосредствената заплаха за възникване на такива, както и правомощията на органите на изпълнителната власт, правата и задълженията на операторите. Екологични щети са щетите върху защитени видове и природни местообитания, водите и водните тела, почвите. ЗОПОЕЩ се прилага в случаите на непосредствена заплаха за възникване на екологични щети и/ или на причинени екологични щети в резултат на извършване на дейности, определени в Приложение №1 към чл. 3, т. 1 от ЗОПОЕЩ. Компетентни органи по ЗОПОЕЩ са Министърът на околната среда и водите, Директорите на РИОСВ, Директорите на Басейновите Дирекции и Директорите на Националните Паркове. Органи на изпълнителната власт са Изпълнителния Директор на ИАОС и Областните управители.

Министърът на околната среда и водите, създава и поддържа Публичен регистър на операторите, извършващи дейности по Приложение №1 към чл. 3, т. 1 от ЗОПОЕЩ.

През 2019 г. на територията на РИОСВ - Враца няма констатирани случаи на непосредствена заплаха от екологични щети и не са причинени такива.

Обект на проверка са били 24 бр. оператори, с което Плана за дейности за 2019 г. е изпълнен на 100%. Проверявани са дружества, на които през 2018 г. РИОСВ – Враца е издала регистрационни и разрешителни документи, съгласно изискванията на ЗУО, както и оператори с КР.

На оператори, включени в публичния регистър, които нямат изготвена собствена екологична оценка са дадени предписания за изготвяне на същата (общо 6 бр.). С цел последващ контрол по изпълнение на дадените предписания са извършени 6 бр. извънредни проверки. Всички предписания са изпълнени в срок.

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*.

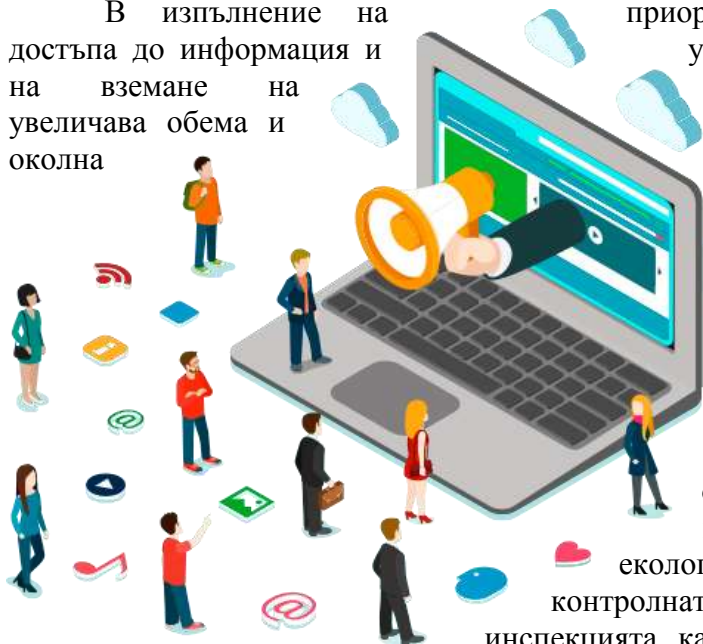
На територията, контролирана от РИОСВ – Враца няма оператори, които да изпълняват програми за отстраняване на минали екологични щети.

V. ИНФОРМАЦИЯ ЗА СЪСТОЯНИЕТО НА ОКОЛНАТА СРЕДА ЗА АКТИВНО ФОРМИРАНЕ НА ОБЩЕСТВЕНО ПОВЕДЕНИЕ ЗА ГРИЖА КЪМ ОКОЛНАТА СРЕДА

През 2019г. в дейността е акцентирано върху подобряване на инструментите и начините за информиране на обществеността.

Интернет страница

В изпълнение на достъпа до информация и на вземане на увеличава обема и околна



приоритетната цел за подобряване на участие на обществеността в процеса решения за околната среда, РИОСВ качеството на информацията за среда предоставяна чрез интернет-страницата. Съдържанието на рубриките се актуализира непрекъснато, като се публикува авансова информация, обслужваща бизнеса: относно промени в законодателната и нормативната база, за срокове и изисквания, които операторите са задължени да спазват, национални и международни

екологични инициативи, за резултатите от контролната и превантивната дейност на инспекцията, както и за кампаниите, които активно организира инспекцията сред деца, младежи и граждани и др. Осигурен е публичен достъп до базите данни с информация за околната среда, както и да публични регистри, в т.ч :

- Регистър на постъпилите заявления по ЗДОИ;
- Регистър по чл.30 от Закона за опазване чистотата на атмосферния въздух;
- Публичен регистър с данни за извършване на процедурите по оценка на въздействието върху околната среда;
- Публичен регистър с данни за извършване на процедурите по екологична оценка;
- Регистър на разрешителните за дейности с отпадъци от ЗУА, издадени от РИОСВ;
- Регистър на регистрационните документи за дейности с отпадъци от ЗУО, издадени от РИОСВ;
- Регистър на обявените защитени зони;
- Регистър на постъпили сигнали на „зелен телефон“.

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.

Посетителите на интернет-страницата на инспекцията през отчетния период на 2019г. са общо 262 298, от които уникални 50 191.

Друг акцент в направлението е **гарантиране на достъпа на обществеността до информацията**, свързана с проблемите по опазване на околната среда. През 2019г. в инспекцията са постъпили 38 бр. заявления за достъп до обществена информация. От тях 34 бр. от граждани, бр. от НПО и 3 бр. от други субекти.



1

По повод постъпилите заявления са изготвени 19 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 19 от заявленията са изпратени уведомителни писма до заявителя, предвид характера на заявлението - предоставена е допълнителна/ уточняваща информация във връзка с вече издадено решение, заявлението е препратено по компетентност и др.

През 2019г. със заявленията по ЗДОИ се изисква основно информация свързана с контролната дейност на инспекцията, на производствени обекти: извършени проверки, резултати от измервания на компонентите и факторите на околната среда, наложени санкции при установяване на нарушения и т.н. Искана е и информация от друго естество: издадени административни актове за одобряване на инвестиционни предложения за изграждане на водоелектрически централи /ВЕЦ/; изкупени и реализирани количества билки и билкозаготвителни пунктове за периода 2014-2018г. и др.

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.

В сравнение с предходните години броят на постъпилите заявления е сравнително еднакъв. Основната форма за предоставяне на информацията, поискана от заявителите е по електронен път, на електронна поща.

Работа с медии

През 2019 г. чрез интернет страницата на РИОСВ са публикувани общо 33 бр. прессъобщения за обществеността и за регионалните медии, във връзка с изискванията на екологичното законодателство - нормативно определени срокове и процедури, с кампании на регионално ниво и с дейността на РИОСВ.



Организиран са и дадени значителен брой интервюта за национални и регионални медии: БТВ, Римекс ТВ, Телевизия – Враца, радио Видин и др., във връзка с различни аспекти от работата на инспекцията.

Информационен център

В РИОСВ - Враца функционира информационен център, който предоставя актуална информация и експертна помощ на студенти, журналисти, ученици, учители и граждани. Осигурява се достъп до актуална литература и консултации в областта на опазване на околната среда. Посетителите в информационния център през 2019г. са 135 бр.;

Кампании и екологично образование:

С ученици и деца от детски градини са проведени **14 бр. инициативи** – във връзка с отбелязване на екологични дати, провеждане на открити уроци и др.:

❖ По повод **Световния ден на водата** – 22 март:

- На 19.03.2019г. Деня на водата бе отбелязан с ученици от 2-ри клас на СУ“ Васил Кънчов“ – гр. Враца, с презентация, викторина „Какво зная за водата“ и образователни игри на открито „Във водата и на брега“ и „Щафета с букви – Вода за всеки!“.

- На 20.03.2019 г., малчугани от 3-та и 4-та група на Детска градина „Дъга“ – Враца, под формата на интерактивна приказка и гатанки, се запознаха със значението и необходимостта от чиста вода.

- На 21.03.2019 г. експерти от инспекцията съвместно с ученици от 4-ти, 5-ти и 7-ми класове от СУ „Христо Ботев“ – Враца се включиха активно чрез представяне на постери, експерименти с вода и беседа. Бе проведен и конкурс за най-тематична рисунка на тема „Вода за всички! Всеки е важен!“;

❖ По повод отбелязване на **Международния ден на биологичното разнообразие** – 22 май: РИОСВ – Враца отбеляза Международния ден на биологичното разнообразие - 22 май и Световния ден на пчелите с ученици от СУ „Христо Ботев“ – гр. Враца.

❖ Във връзка с отбелязването на 5 юни – **Световния ден на околната среда**: С презентация, ученици от 5 и 6 клас от СУ „Васил Кънчов“ – Враца. бяха запознати с тазгодишната тема „Замърсяване на въздуха - не можем да спрем да дишаме, но можем да предприемем стъпки за подобряване качеството на въздуха;



❖ По повод отбелязване на **Деня на река Дунав** – 29 юни, РИОСВ – Враца

съвместно с Община Оряхово, проведе „Лятно забавление на открито“, на 28.06.2019г. в крайдунавския град, на брега на р. Дунав. В мероприятиято се включиха деца от ЦДГ "Дружба" Оряхово, ОДЗ "Пролет" Оряхово, духов оркестър "Оряхово Брас Бенд" към ЦПЛР-ОДК "Людмила Живкова" Оряхово и деца от летен кръжок "Приказно лято" при читалище "Надежда-1871" Оряхово.

❖ За девета поредна година служителите на РИОСВ – Враца се включиха в кампанията „**Да изчистим България заедно**“ 2019 г. От страна на РИОСВ – Враца се извърши почистване в района на

- хижа „Вестител“, велоалеята и района около ресторант „Чайка“ в гр. Враца;
- ❖ Експерти от РИОСВ – Враца заедно с възпитаниците на СУ „Васил Кънчов“ отбелязаха **Европейската седмица на мобилността**, която се провежда традиционно от 16 до 22 септември, с велопоход по велоалеята в парк "Хижата" в града.
 - ❖ РИОСВ – Враца отбеляза **Европейската седмица за намаляване на отпадъците (ЕСНО)** с две инициативи:
 - На 20 ноември 2019г., в информационния център на инспекцията гостуваха ученици от 6-ти и 7-ми клас от ОУ „Св. св. Кирил и Методий“, гр. Враца. Децата бяха запознати с добри практики по управление на отпадъците, с презентации на тема „Образование и комуникация в областта на отпадъците“ и практически урок.
 - На 22 ноември 2019 мероприятията продължиха с открит урок на тема „Образование и комуникация в областта на управление на отпадъците“ пред шестокласници от екоklub „Природолюбител“ при СУ „Козма Тричков“, гр. Враца. Учениците бяха запознати със значението на понятието „Отпадъци“, видовете отпадъци и ползите от разделното им събиране.
 - ❖ Други мероприятия:
 - Експерти от РИОСВ-Враца гостуваха на 2 юли в Детска градина „Слънце“ във Враца на награждаването в детски екофорум на тема "Най-големият малък приятел на природата и животните", организиран от Фондация "АФА-България".

❖ Открити уроци – 3 бр.:

- в информационния център на инспекцията беше проведен открит урок на тема „Национална система мониторинг на околната среда“ с учениците от X клас на СУ „Христо Ботев“ във Враца, които бяха запознати с националните мрежи за мониторинг на околната среда;

- РИОСВ – Враца отбеляза Световния ден на земята – 22

април с ученици от училищния екоklub „Детелина“ при СУ „Христо Ботев“ – Враца, с открит урок и викторина по тазгодишната тема „Защитете биологичните видове“;

- открит урок с деца от ДГ „Слънце“ – Враца по повод Световния ден на околната среда



за



В информационно-образователни инициативи през отчетния период са обхванати 4 бр. училища и 3 бр. детски градини, както и читалище "Надежда-1871" – гр. Оряхово. В проведените от инспекцията екологични мероприятия, участие са взели **330 бр. ученици и деца от детски градини**; Както предходните години, така и през 2019г. се отчита повишен интерес у подрастващите по екологични въпроси и изявено желание за участие в организираните от инспекцията екологични инициативи. Повишено е използването на електронните средства за достъп до информация, като на интернет страницата на инспекцията е осигурена пълна прозрачност на дейността на РИОСВ и е предоставена информация на обществеността по въпросите, свързани с околната среда.

VI. АДМИНИСТРАТИВНО НАКАЗАТЕЛНА ОТГОВОРНОСТ И ПРИНУДИТЕЛНИ АДМИНИСТРАТИВНИ МЕРКИ

В РИОСВ - Враца през 2019 г. за констатирани нарушения на екологичното законодателство са съставени 28 броя актове за установяване на административни нарушения (АУАН). След проверка на актовете с оглед на тяхната законосъобразност и обосновааност и извършена преценка на възраженията, събраните доказателства и спорните обстоятелства са издадени 27 броя наказателни постановления (НП). Като с 15 броя от тях са наложени глоби и 12 броя са имуществените санкции.

Три броя от издадените НП през 2019 г., са на основание съставени АУАН през 2018 г.

Въз основа на 1 брой съставен АУАН, ще бъде издадено НП през 2020 г.

По два броя съставени АУАН, през 2020 г. ще бъде прекратено производството по ЗАНН.

По един брой АУАН производството е спряно на основание чл. 43, ал. 6 от ЗАНН.

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;

Шест броя АУАН са съставени за констатирани нарушения на Закона за управление на отпадъците (ЗУО);

- един акт е съставен за нарушение на чл. 29, ал. 2 от ЗУО;

- два АУАН са съставени за нарушение на чл. 133, ал. 3, т. 3 във връзка с чл. 35, ал. 1, т. 1 от ЗУО;

- един АУАН за нарушение на чл. 44, ал.1 от ЗУО;

- един АУАН е съставен за нарушение на чл. 151, ал.2, т. 6, във връзка с чл. 112, ал. 1, т. 1 от ЗУО;

- един АУАН е съставен за нарушение на чл. 134, ал.1, т. 2, във връзка с чл. 29, ал. 2 от ЗУО.

Шест броя АУАН са съставени за констатирани нарушения на Закона за водите (ЗВ), както следва:

- един брой АУАН е съставен за нарушение на чл. 126, ал. 1 от ЗВ;

- три броя АУАН са съставени за установени нарушения на чл. 49, ал. 1, т. 4 от ЗВ;

- два броя АУАН са съставена за нарушение на чл. 200, ал. 1, т. 6 от ЗВ.

Четири броя АУАН са съставени за констатирани нарушения на Закона за лечебните растения (ЗЛР):

РЕГИОНАЛНА ИНСПЕКЦИЯ ПО ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ - ВРАЦА
ДОКЛАД ЗА СЪСТОЯНИЕТО НА ОКОЛНАТА СРЕДА ПРЕЗ 2019 ГОДИНА

- един акт е съставен за установено нарушение на чл. 29, ал. 3 от ЗЛР;
- два броя АУАН са съставени за нарушение на чл. 31, ал. 2, т. 6 от ЗЛР;
- един брой АУАН е съставен за нарушение на чл. 21, ал. 2 и ал. 5 от ЗЛР.

Четири броя АУАН са съставени за констатирани нарушения на Закона за чистотата на атмосферния въздух (ЗЧАВ):

- един акт е съставен за установено нарушение на чл. 9б от ЗЧАВ;
- три броя АУАН са съставени за установени нарушения на чл. 11а, ал. 1 от ЗЧАВ;

Издадени са 27 броя наказателни постановления, с които са наложени глоби и имуществени санкции на **обща стойност 81 990 лв.**

По голяма част от предприетите административнонаказателни действия са за извършени нарушения на ЗООС, ЗВ и ЗУО.

По отношение съставените АУАН и издадените НП, през 2019 г. се констатира повишаване на броя на съставените АУАН, в сравнение с предходната 2018 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 2019 г. обжалваните наказателни постановления са седем броя:

Обжалвани са **2 броя НП издадени по ЗУО през 2019 г.**, на стойност 6400 лв., като от тях:

- 1 брой НП е **потвърдено** от съда на стойност 5000 лв.
- 1 брой е в съдебна процедура;

Обжалвано е **1 брой НП издадено по ЗЗВВХВС през 2019 г.**, с което е наложена имуществена санкция на стойност 20 000 лв., Постановено е съдебно решение, с което се изменя размера на имуществената санкция от 20 000 лв. на 10 000 лв.;

Обжалвани са **3 броя НП издадени по ЗООС през 2019г.**, като с две от тях са наложени имуществени санкции на стойност 10 000 лв., и една глоба в размер на 2000 лв., трите броя НП са в съдебна процедура;

Обжалвано е **1 брой НП издадено по ЗЧАВ през 2019 г.**, с което е наложена глоба в размер на 2000 лв., същото е в съдебна процедура.

По отношение на обжалваните НП през 2019 г. спрямо обжалваните НП през 2018 г. се констатира увеличаване броя на обжалваните наказателни постановления.

Наложени имуществени санкции по чл. 69, ал. 1 от ЗООС:

Наложени са два броя текущи санкции по чл. 69, ал. 1 от ЗООС на стойност 52,99 лв. за констатирано замърсяване на водни обекти.

Наложена е една еднократна санкция за замърсяване на водни обекти на стойност 337,04 лв.

Издадени са два броя заповеди за отмяна на текущи санкции, една заповед за намаляване и една заповед за спиране на текущи санкции.

По отношение наложените текущи имуществени санкции по реда на чл. 69, ал. 1 от ЗООС през 2019 г., се констатира намаляване на броя наложени санкции, спрямо наложените санкции през 2018 г.

Издадени принудителни административни мерки по ЗООС:

През 2019 г. са издадени три броя принудителни административни мерки:

1. Заповед № 31/06.02.2019 г. на "Метизи" АД, гр. Роман, Индустриална зона, гр. Роман, обл. Враца, инсталация за производство на стоманени телове, стоманени

въжета, арматурни снопове, пирони и сита, находяща се в гр. Роман, общ. Роман, обл. Враца. На основание чл. 32, чл. 33, ал. 1, ал. 3, ал. 4 от ЗЗВВХВС е наложена принудителна административна мярка, изразяваща се в пломбиране на изходния кран на използвания резервоар за съхранение на сярна киселина, с цел предотвратяване на административно нарушение - неправомерно експлоатиране на резервоара за съхранение на сярна киселина, без да е преминал техническа експертиза и оглед с цел недопускане на разлив и теч на сярна киселина.

2. Заповед № 70/20.05.2019 г. на „Малиновец Енерджи“ ООД, гр. София, Инсталация за производство на електрическа и топлинна енергия от биогаз, находяща се в с. Царевец, общ. Мездра, обл. Враца. На основание чл. 14, ал. 4, чл. 158, т. 4, чл. 159 и чл. 160 от ЗООС е наложена принудителна административна мярка, изразяваща се в поставяне на пломба на крана на тръбната разводка към първичен ферментатор. Кранът да се притвори на 50% с цел ограничаване количеството на входящата суровина до издаване на комплексно разрешително. Да се представя ежемесечно информация с данните от софтуера за ежедневните (24 часови) количества постъпваща суровина. Целта е предотвратяване на административно нарушение- неправомерно експлоатиране на съоръженията.

3. Заповед № 72/20.05.2019 г. на „Царевец Енерджи“ ООД, гр. София, Инсталация за производство на електрическа и топлинна енергия от биогаз, находяща се в с. Царевец, общ. Мездра, обл. Враца. На основание чл. 14, ал. 4, чл. 158, т. 4, чл. 159 и чл. 160 от ЗООС е наложена принудителна административна мярка, изразяваща се в поставяне на пломба на крана на захранващата торова шахта, находящ се между помпата за захранване на ферментатора и самия ферментатор. Кранът да се притвори на 50% с цел ограничаване количеството на входящата суровина до издаване на комплексно разрешително. Да се представя ежемесечно информация с данните от софтуера за ежедневните (24 часови) количества постъпваща суровина.

Целта е предотвратяване на административно нарушение- неправомерно експлоатиране на съоръженията.

Спрямо предходната 2018 г. през която не са издавани ПАМ, през 2019 г. се наблюдава тенденция към увеличаване на техния брой.

Жалби и сигнали:

През 2019 г. в РИОСВ – Враца са постъпили 21 бр. жалби и сигнали на хартиен носител – 6 бр. основателни, 12 бр. са изпратени по компетентност. Всички са своевременно проверени, издадени са 6 бр. предписания, има съставени 3 бр. АУАН и издадени 3 бр. НП на стойност 1600 лв.

Сигналите, получени на «Зелен телефон» и електронна поща в РИОСВ – Враца са общо 90 бр., от които 41 бр. са основателни и 24 бр. от сигналите са изпратени по компетентност.

Извършени са своевременно проверки по сигналите. В резултат на това са издадени 14 бр. предписания и са съставени 2 бр. актове за установяване на административни нарушения. Издадени са 2 бр. наказателни постановления, на стойност 6000 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
"Играя безопасно - на чисто и красиво място", ДГ "Калина Малина", с. Пудрия, общ. Криводол	Изграждане на детски площадки и озеленяване	ПУДООС	5 000 лв.	Реализиран
"Ръка за ръка- за чиста околна среда", ДГ "Калина Малина", с. Лесура, общ. Криводол	Изграждане на детски площадки и озеленяване	ПУДООС	5 000 лв.	Реализиран
"Обичам природата и аз участвам", кметство с. Лесура, общ. Криводол	Изграждане на зона за отдих и детски кът	ПУДООС	10 000 лв.	Реализиран
"Изграждане на кът за игри и отдих", гр. Криводол, общ. Криводол	Изграждане на зона за отдих и детски кът	ПУДООС	10 000 лв.	Реализиран
"Обичам природата и аз участвам", кметство с. Зверино, общ. Мездра	Изграждане на детски площадки	ПУДООС	10 000 лв.	Реализиран

РЕГИОНАЛНА ИНСПЕКЦИЯ ПО ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ - ВРАЦА
ДОКЛАД ЗА СЪСТОЯНИЕТО НА ОКОЛНАТА СРЕДА ПРЕЗ 2019 ГОДИНА

"Обичам природата и аз участвам: Изграждане на спортна площадка на открито", с. Кунино, общ. Роман	Изграждане на спортна площадка	ПУДООС	5 000 лв.	Реализиран
"Облагородяване пространство около църква "Свето Вознесение" и изграждане на детски съоръжения в парк ул. "Георги Димитров", с. Бутан, общ. Козлодуй	Почистване, озеленяване, създаване на зони за отдих	ПУДООС	9 960 лв.	Реализиран
"Обичам природата – и аз участвам" кметство с. Синьо бърдо, общ. Роман	Почистване, озеленяване, създаване на зони за спорт и отдих	ПУДООС	10 000 лв.	Реализиран
"Обичам природата – и аз участвам“, кметство с. Долна Бещовица, общ. Роман	Почистване и създаване на зона за отдих	ПУДООС	10 000 лв.	Реализиран
"Обичам природата – и аз участвам“, ДГ "Европейчета", гр. Враца, общ. Враца	Демонтаж и монтаж на покрив и дървени контейнери	ПУДООС	4 999,70 лв.	Реализиран
"Сцена сред цветята" в ДГ "Пролет", гр. Оряхово, общ. Оряхово	Почистване, озеленяване, създаване на зони за отдих	ПУДООС	4 975 лв.	Реализиран

РЕГИОНАЛНА ИНСПЕКЦИЯ ПО ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ - ВРАЦА
ДОКЛАД ЗА СЪСТОЯНИЕТО НА ОКОЛНАТА СРЕДА ПРЕЗ 2019 ГОДИНА

"Обичам природата и аз участвам", с. Горно Пещене, община Враца	Почистване и създаване на зони за отдих	ПУДООС	9 800 лв.	Реализиран
"С грижа за парка на с. Алтимир", кметство с. Алтимир, общ. Бяла Слатина	Почистване, озеленяване, създаване на зони за отдих	ПУДООС	9 995 лв.	Реализиран
"Аз и пчелите - приятели на природата" СУ "Христо Ботев", с. Галиче, общ. Бяла Слатина	Закупуване на пчеларско оборудване и ученически мебели	ПУДООС	5 000,00 лв.	Реализиран
"Изграждане на еко - кът с мини ботаническа градина и площадка за игри на открито" ДГ "Радост", с. Гложене, общ. Козлодуй	Почистване, озеленяване, създаване на зони за отдих и изграждане на спортни площадки	ПУДООС	4 841,79 лв.	Реализиран
"Уча, играя, спортувам близо до природата" СУ "Никола Войводов", гр. Враца, общ. Враца	Изграждане на спортни площадки	ПУДООС	4 995 лв.	Реализиран
"Обичам природата и аз участвам" кметство с. Бели извор, общ. Враца	Изграждане на места за отдих и озеленяване	ПУДООС	10 000 лв.	Реализиран

РЕГИОНАЛНА ИНСПЕКЦИЯ ПО ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ - ВРАЦА
ДОКЛАД ЗА СЪСТОЯНИЕТО НА ОКОЛНАТА СРЕДА ПРЕЗ 2019 ГОДИНА

"Обновяване на парково пространство за отдих и фитнес на открито" кметство с. Камено поле, общ. Роман	Почистване, озеленяване, създаване на зони за отдих и изграждане на спортни площадки	ПУДООС	9 947,32 лв.	Реализиран
"Допълнително озеленяване и възстановяване на зона за отдих" кметство с. Царевец, общ. Мездра	Озеленяване и изграждане на места за отдих	ПУДООС	9 879,57 лв.	Реализиран
"Почистване, озеленяване и създаване на кът за отдих и игри", гр. Оряхово, общ. Оряхово	Почистване, озеленяване, създаване на зони за отдих и изграждане на спортни площадки	ПУДООС	9 571 лв.	Реализиран
"Обичам природата и аз участвам. Възстановяване на обществен парк кметство с. Оходен", общ. Враца	Озеленяване и изграждане на места за отдих	ПУДООС	9 825,08 лв.	Реализиран
„Довършване на канализационни клонове и съпътстващ водопровод от мрежата на гр. Бяла Слатина, с цел подобряване работата на ПСОВ“	Подменени стари водопроводни клонове и доизградени канализационни клонове присъединени към канализационната система на града.	ПУДООС		Реализиран

РЕГИОНАЛНА ИНСПЕКЦИЯ ПО ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ - ВРАЦА
ДОКЛАД ЗА СЪСТОЯНИЕТО НА ОКОЛНАТА СРЕДА ПРЕЗ 2019 ГОДИНА

"Реконструкция и рехабилитация на участъци от канализационната мрежа на гр. Козлодуй, общ. Козлодуй	Подменяна на стари канализационни клонове .	ПУДООС	1 234 360,26 лв.	В процес на реализация
„Преупаковане, транспорт, предаване за окончателно обезвреждане и почистване на УОЗ-пестициди, опасни отпадъци, неопасни отпадъци и други ПРЗ“	Преупаковане, транспорт, предаване за окончателно обезвреждане и почистване на УОЗ	Българо-швейцарската програма за сътрудничество		Релизиран
„Закриване и рекултивация на общинско депо за битови отпадъци на територията на община Роман“	Закриване и рекултивация на общинско депо	ОПОС 2014-2020г.		На етап проектиране
"Екологосъобразно обезвреждане на излезли от употреба пестициди и други препарати за растителна защита с изтекъл срок на годност“	Извършено преупаковане, изнасяне и предаване за окончателно обезвреждане на негодните ПРЗ в склада, разположен в м-ст „Пискавец“, землище с. Косталево, общ. Враца	финансиран по Българо-швейцарската програма за сътрудничество		Реализиран

VIII. ЗАКЛЮЧЕНИЕ

☺ Регистрираните превишения на СДН за ФПЧ10 имат ясно изразен сезонен характер поради употребата на твърди горива през отоплителния сезон в битовия сектор. По икономически и социални причини, употребата на твърди горива в бита остава съществена, за сметка на малкия брой реални битови потребители на природен газ и на централно отопление от ТЕЦ. Тенденцията в последните три години за установяване на по-ниски нива на емисиите на ФПЧ10 в сравнение с предишни години се дължи на няколко устойчиви фактори:

- промишлените горивни източници са основно на гориво природен газ, а към технологичните инсталации и съоръжения са монтирани пречиствателни съоръжения, поради което техният принос в нивата на емисиите на ФПЧ10 е незначителен;

- енергийната ефективност на голям брой обществени и жилищни сгради е повишена и води до общо намаляване на емисиите.

☺ В пълна степен е извършен контрол на Дружествата съгласно Годишните графици за извършване на контролни измервания на емисии от неподвижни източници и обектите-източници на промишлен шум излъчван в околната среда.

☺ Редовно и в срок е извършена оценка 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.

☺ При проведените през 2019г. измервания на шум излъчван в околната среда, не са измерени нива по границата на промишлените площадки на операторите, над граничната стойност за съответните територии устройствени зони.


☺ През 2019г. не са установени нарушения на нормативните изисквания при проверките за контрол и управление на веществата, нарушаващи озоновия слой и флуорсъдържащите парникови газове. Забелязва се тенденция за замяна на озоноразрушаващите вещества в хладилните и климатични инсталации с флуорирани парникови газове.

☺ При оценката на представените планове за управление на разтворителите през 2019г. не са регистрирани превишения на нормите за допустими емисии от инсталации, източници на летливи органични съединения на територията на РИОСВ- Враца.


☺ Подобро е административното обслужване на гражданите, общинските администрации, на малкия и среден бизнес, при кандидастване за финансиране по оперативните програми.


☺ Подобро е ефективността на контролната дейност с въвеждане на ротационен принцип на работа и денонощен телефон за подаване на сигнали от граждани.


РЕГИОНАЛНА ИНСПЕКЦИЯ ПО ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ - ВРАЦА
ДОКЛАД ЗА СЪСТОЯНИЕТО НА ОКОЛНАТА СРЕДА ПРЕЗ 2019 ГОДИНА


 По-голяма отговорност от юридическите лица по отношение на документирането на дейностите с отпадъци;


 По-голямо количество отпадъци предадени за рециклиране и оползотворяване;


 По-добри резултати от съвместна дейност по контрола на обекти, извършващи дейности с отпадъци за отпадъци осъществяван от РИОСВ – Враца, ТД „Национална сигурност“ гр. Враца и ОД на МВР - Враца.;


 През годината значително е намалял броя на наложените санкции за замърсяване на водни обекти поради изпускане на отпадъчни води с регистрирани превишения над индивидуалните емисионни ограничения поставени в разрешителните за ползване на воден обект за заустване на отпадъчни води.


 Обектите притежаващи разрешителни за заустване на отпадъчни води по реда на ЗВ и комплексните разрешителни по реда на ЗООС изпълняват поставените им условия.


 В резултат на превантивния и последващ контрол, на 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 констатират нарушения на режимите и забраните, определени със заповедите за обявяването им, както и на условията и мерките поставени в издадените от инспекцията решения.

 В резултат на засилената контролна дейност 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;

 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.