

МИНИСТЕРСТВО НА ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ

РЕГИОНАЛНА ИНСПЕКЦИЯ ПО ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ - ВРАЦА

ДОКЛАД

ЗА

СЪСТОЯНИЕТО НА ОКОЛНАТА СРЕДА

ПРЕЗ 2010 ГОДИНА



СЪДЪРЖАНИЕ:

1. Въведение	
1.1. Използвани съкращения	3
1.2. Въведение.....	4
1.3. Област Враца	7
1.4. РИОСВ- Враца	15
2. Анализи по компоненти на околната среда	17
2.1. Контрол чистотата на въздуха	18
2.2. Опазване на водите	44
2.3. Контрол на почвите и земните недра	69
2.4. Защитени територии, Опазване на биологичното разнообразие и Натура 2000	80
3. Анализи по фактори на въздействие	103
3.1. Управление на отпадъците	104
3.2. Борба с шума и Радиационен контрол	126
4. Превантивна дейност и контрол	134
4.1. ОВОС и Екологична оценка	135
4.2. КПКЗ	165
4.3. Екологична отговорност и екологични щети	169
4.4. Опасни химични вещества и управление на риска	173
5. Административно наказателна отговорност и принудителни административни мерки	180
6. Връзки с обществеността и екологично образование	182

ИЗПОЛЗВАНИ СЪКРАЩЕНИЯ

ГЗ	Гражданска защита
ГКМ	Градска канализационна мрежа
ГПСОВ	Градска пречиствателна станция за отпадъчни води
ДТБО	Депо за твърди битови отпадъци
ЕЕС	Експертен екологичен съвет
ЕС	Европейски съюз
ЗВ	Закон за водите
ЗЗТ	Закон за защитените територии
ЗЛР	Закон за лечебните растения
ЗООС	Закон за опазване на околната среда
ИАОС	Изпълнителна агенция по околна среда
ИСПА	Инструмент за структурни политики по присъединяването
КАВ	Качество на атмосферния въздух
КПКЗ	Комплексно предотвратяване и контрол на замърсяването
МЗ	Министерство на здравеопазването
МЗГ	Министерство на земеделието и горите
МОСВ	Министерство на околната среда и водите
МФ	Министерство на финансите
НАСЕМ	Национална автоматизирана система за екологичен мониторинг
НИМХ	Национален институт по метеорология и хидрология
НПО	Неправителствена организация
НСМОС	Национална система за мониторинг на околната среда
ОВОС	Оценка на въздействието върху околната среда
ОДЗГ	Областна дирекция по земеделие и гори
ПДК	Пределно допустима концентрация
ПДК м.е.	Пределно допустима концентрация максимална еднократна
ПДК ср.год.	Пределно допустима концентрация – средно годишна
ПДК ср.дн.	Пределно допустима концентрация – средно денонощна
ПДН	Пределно допустима норма
ПС	Помпена станция
ПУДООС	Предприятие за управление на дейностите за опазване на околната среда
РИОКОЗ	Регионална инспекция по опазване и контрол на общественото здраве
РИОСВ	Регионална инспекция по околната среда и водите
САПАРД	Специална програма за развитие на земеделски и селски райони
ТБО	Твърди битови отпадъци
ТЕЦ	Топлоелектрическа централа

ВЪВЕДЕНИЕ

Годишният доклад за състоянието на околната среда за 2010 година е насочен към всички, които се интересуват от състоянието на околната среда във Врачанска област - към гражданите, неправителствените организации, местните органи на самоуправление, ученици и студенти. Той е в полза на областната и общинските управи, на територията на РИОСВ - гр. Враца при вземане на решения в Областта на околната среда. В него може да се намери информация за решенията и предстоящи за решаване проблеми, както и предприетите за това действия от страна на РИОСВ – гр. Враца, извършените основни законодателни, административни и инвестиционни мерки в областта на околната среда, както и тенденциите в състоянието на компонентите на околната среда и степента на въздействие на факторите, които я замърсяват.

Мисията на представителите на Министерството на околната среда и водите е да съхрани природните богатства на България и да осигури здравословна околна среда за населението ѝ. Тази мисия може да бъде изпълнена само със силната подкрепа и партньорство с другите държавни институции, местните власти и обществеността - неправителствени организации, бизнес, академични среди, с активното участие на всеки един от нас.

Ключов момент за осигуряването на здравословна и благоприятна околна среда е партньорството и координацията между регионалните структури на МОСВ, областните и общински администрации, обществеността, неправителствените организации.

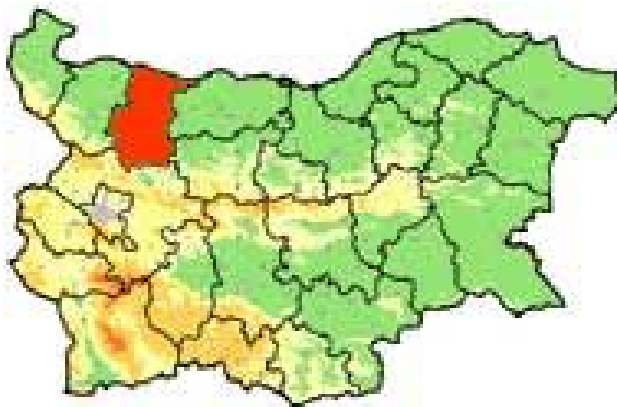
Годишният доклад за състоянието на околната среда за 2010 година за територията на област Враца, контролирана от Регионална инспекция по околна среда и водите - Враца, има цел да събере на едно място информация, достъпна и в полза на широката общественост.

В настоящия доклад са използвани данни, които са резултат от анализи извършени на базата на проверки на РИОСВ - Враца и Регионална лаборатория към ИАОС – Враца.

Докладът за състоянието на околната среда за 2010 година е подготвен от екип на РИОСВ - Враца. При неговата подготовка са използвани данни от РЛ - Враца към ИАОС - София, План за развитие на Областна управа – Враца, Държавно лесничейство – Враца, Басейнова дирекция, Дунавски район, бюро Враца, Областна дирекция “Земеделие и гори” – Враца, Гражданска защита – Враца, ПП “Врачански Балкан” и други.

ОБЛАСТ ВРАЦА

Територията на област Враца заема 1/26 част от територията на България. Областта се простира от река Дунав на север до Стара планина на юг. Релефът е разнообразен и живописен. Природата е подредила величествени скали, проломи, безкрайни равнини, прорязани от реки и язовири. На територия от 3943 км² могат да се видят острите зъбери и живописните дипли на Врачанския балкан, човек да усети мириса на плодородната Златия, да се полюбува на реките Огоста, Ботуня, Скът и Искър и да се възхити на величието на Дунав. Не трябва да се пропуска и природно чудо на Искърския пролом, който се извира между белите скали на Балкана. Ненадминати по живописност са каменните зъбери на Ритлите край с.Лютиброд и белите варовикови скали на Черепиш. Оттук през предпланините на Стара планина - Веслешко бърдо, Милин камък и Борованската могила равнината на Златията стига до Хайрединския и



Островския вал. Най-високият връх на територията на областта е Бегличка могила (1482м.) край хижа Пършевица. Тук е и уникалната с ледените си образувания пещера Леденика и живописният пролом Вратцата с надвесените над него страховити насечени скали от резерват «Врачански карст» и природен парк «Врачански балкан» с неповторимия си карст, флора и фауна, стотици пещери, с прекрасни възможности за туризъм, спорт и отдих.

В днешните си граници и територия Област Враца е създадена с Указ № 1 от 05.01.1999 г. на Президента на Република България. Заема 3943 км²

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.

Областта е разположена в Северозападната част на страната и в нейните административни граници попадат десет общини:

- Враца,
- Борован,
- Мездра,
- Криводол,
- Хайредин,
- Мизия,
- Бяла Слатина,
- Оряхово,
- Роман
- Козлодуй

В областта има общо 123 населени места.

ОБЩИНА ВРАЦА



Община Враца се намира в Северозападната част на Република България и има територия 679 кв.км. и население 73 443 души. Състои се от един град Враца и 21 села. По площ общината заема 16-то място в страната. От общо 679 кв.км. - 370 са обработваема земя, а 117 – гори и ливади. Климатът е умерено-континентален. Град Враца е с изградена инфраструктура и комуникации.

Общината е създадена с Указ от 05.12.1978 год. и наследява старата градска община още от Възраждането. Граничи с общините Мездра, Борован, Криводол, Вършец и Монтана. **Забележителности** - проломът "Вратцата", пещерата "Леденика", лобното място на Христо Ботев в м. "Йолковица" и връх "Околчица", където всяка година на Втори юни се провежда всенародно поклонение в памет на загиналите за свободата на България, тракийското съкровище от Могиланската могила и Рогозенското съкровище.

ОБЩИНА БЯЛА СЛАТИНА

Община Бяла Слатина има територия 572 453 кв.км., население 24 193 жители. Създадена с Указ на НС от 1978 година като селищна система и с Указ на НС № 2704 от Август 1987 год. като община. Заема територия от 572 кв.км., разположена в Дунавската равнина върху терасите на р.Искър. Граничи с общините Враца, Борован, Хайредин, Козлодуй, Оряхово, Кнежа, Червен бряг.

Релефът е разнообразен - равнинен и полупланински. Заема средищно положение в Северозападна България и е на почти еднакво разстояние от р.Дунав и Предбалкана. Общинския център гр.Бяла Слатина отстой на 46 км. североизточно от гр. Враца и е разположен върху терасите на р.Скът. Като цяло районът е равнинен, разположен в Дунавската хълмиста равнина, със средна надморска височина-126 м. Климатът е умерено-континентален. По-значителни отводнителни артерии в общината са р.Скът, р.Бриша и р. Марла. Преобладават черноземните почви. Най-често срещани дървесни видове са акацията, дъбът, букът, липата, орехът и тополата. В Община Бяла Слатина **защитени са следните територии:** - Агиното бранище-площ 1 дка. Характерно е с красива дъбова гора, израснала на плодородна почва, наречена "Китката". -Вековен дъб на възраст над 600 г. Данфоровия горун се намира на около 1 км. западно от село Галиче в местността "Горно ливаде".



ОБЩИНА МЕЗДРА

църква "Успение Богородично", Римската крепост "Аугуста" в с. Хърлец, Поповото ханче в Бутан.

ОБЩИНА ОРЯХОВО



Община Оряхово е 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. Има предимно равнинен характер. Топографската ѝ повърхнина е слабо наведена на североизток. Широките асиметрични долини на реките Лом, Цибрица, Огоста, Искър и Вит я разделят на няколко междудолинни ридове. Равнинно-хълмистият релеф, умерено континенталният климат, надморската височина (150 м.) и разнообразните почви (преобладаване на чернозем и лъсови) характеризират географските особености на Общината.

Създадена според Привременни правила, обнародвани в Държавен вестник от 18.08.1897 година и утвърдена с Указ на НС от 1976 и 1987 година. Заема площ от 329 кв.км. разположена по десния дунавски бряг.

Община Оряхово се състои от седем населени места (град Оряхово – общински център и шест кметства – Селановци, Остров, Лесковец, Горни Вадин, Галово, Долни Вадин)

Граничи с общините Мизия, Кнежа, Бяла Слатина, Долна Митрополия и Искър. Общината е разположена в североизточната част на Област Враца и граничи на юг с общините Бяла Слатина и Кнежа, на изток с община Долна Митрополия, на запад и югозапад с община Мизия и на север граничи с река Дунав. Географското ѝ местоположение определя достъп до северната граница на Република България и това позволява включване на воден транспорт с пътници и товари в предвид налично изградените Пристанищен и Фериботен комплекс.

Общината е част от район с важно геостратегическо положение, което определя голямата ѝ роля в развитието на област Враца и страната, за трансгранично европейско сътрудничество. Тази значимост се подсилва от наличието на Гранично контролно пропускателен пункт и Ферибот.

Забележителности - къща - музей "Дико Илиев", чешмата "Капитанец" до Римската крепост "Вариана", средновековната българска крепост "Камъка", Възрожденската църква "Свети Георги" /1837 година

ОБЩИНА КРИВОДОЛ

Община Криводол заема 326 кв. км площ в северозападната част на Република България, сред плодородните котловини по поречието на реките Ботуня, Лева (Въртешница) и Рибиня и част от предпланините на Врачанския балкан. Отстои на равни разстояния от сравнително големите икономически центрове Враца и Монтана. Община Криводол се състои от 15 населени места и е създадена с Указ на НС от 1978 година като селищна система и с Указ №2704 на НС от Август 1987 година като община. Граничи с общините Враца, Борован, Вършец, Монтана, Бойчиновци.

Релефът на територията заета от Община Криводол е разнообразен: котловинен, хълмист, нископланински, но доминиращи са хълмистият и нископланинският. По-голяма част от терените са с малки наклони и предоставят възможности за стопанско усвояване. Като част от големите морфоструктури територията на общината е разположена в ниския Предбалкан и съвсем малка част (землището на с. Фурен) се намира в Дунавската равнина.

Забележителности

Природните дадености на територията на общината са изключително разнообразни и включват реките Ботуня, Въртешница /Лева/ и Рибиня, система от пещери, карстови извори, горски масиви и др. Край с. Градешница е открита глинена плочка с писмени знаци - образец на първата писменост в Европа. Характерно по тези земи по време на късноримската епоха е наличието на много имения, вили и крепости. На територията на общината са съхранени уникални исторически паметници - римска вила "Рустика" и античен мавзолей край с. Урвене, останки от римски крепости край селата Осен, Краводер, Галатин и др. В пещерите край с. Ботуня, уникални със своята разнообразност и съвършенство, има неизследвани обиталища на първобитния човек от края на палеолитната епоха - 40 000 г. пр.н.е. Интересни туристически обекти са построеният в малка долина манастир "Йоан Предтеча" известен като Градешки манастир, мемориален комплекс "Септемврийци" в местността "Томин мост", Мътнишкият манастир и др.



ОБЩИНА МИЗИЯ



Община Мизия е разположена в северозападната част на Дунавската равнина и обхваща територия от 207 кв.км. В състава ѝ влизат гр. Мизия, с. Крушовица, с. Софрониево, с. Липница, с. Войводово и с. Сараево. С указ от 13.02.1970 година бившето село Букьовци става град и получава днешното име Мизия. Община Мизия е създадена с Указ от 25.05.1978 година. Тя граничи на североизток с община Оряхово, на северозапад с общините Козлодуй и Хайредин и на юг с община Бяла Слатина. Релефът на общината е предимно равнинен до слабо хълмист. Надморската височина варира между 25м. и 186м.

Река Скът преминава през цялата ѝ територия, а река Огоста е естествената граница с община Козлодуй. Климатът е умерено континентален със студена зима и североизточни ветрове и горещо лято със западни и северозападни ветрове. Обработваема земя 46 845 дка. **Забележителности** - Гърбавият мост в с. Липница, Букьовското сребърно съкровище /V - IV в. пр.н.е./, църквата " Св. Никола" в с. Софрониево /XVII в./.

ОБЩИНА РОМАН

Община Роман заема югоизточната част на област Враца в Северозападна България. На изток граничи с областите Плевен и Ловеч, а на юг със Софийска област. Създадена с Указ от 01.08.1934 година., като Романска централна община. Утвърдена с постановление №77 на Министерски съвет от 05.12.1977 година., като център на селищна система. Заема площ от 303,5 кв.км., разположена в средното течение на р. Искър, където се влива най-големият ѝ приток - р.Малък Искър. Има надморска височина 150 м. Община Роман включва общо 13 населени места, от които градът и 12 села: Долна Бешовица, Камено поле, Караш, Кунино, Курново, колиби Марково равнище, Радовене, Синьо бърдо, Средни рът (признато за отделно населено място през 1949 г.), Стояновци, Струпец, Хубавене. Територията на общината съставлява 8,3% от общата територия на областта. В административно отношение са обособени 7 кметства и 4 кметски наместничества



Общинските и граници са на запад - с община Мездра, на север - с община Бяла Слатина, на изток - с общините Червен бряг, Луковит и Ябланица, а на юг с общините Правец и Ботев град.

Забележителности - красивата природа по поречието на р. Искър, Струпешкият манастир "Св.Пророк Илия".

ОБЩИНА БОРОВАН



Създадена с указ на Народното събрание от 1978 година като селищна система и с Указ от 28.08.1987 година като община. Заема площ от 212,07 кв.км. разположена в котловината на Дунавската равнина. В общината влизат 5 населени места- Борован, Добролево, Малораг, Нивянин, Сираково. Граничи с общините Враца, Хайредин и Бяла Слатина.

Община Борован има благоприятно географско разположение. През нея преминават важни транспортни пътища от републиканската пътна мрежа Враца - Оряхово, Монтана, Бяла Слатина и Плевен. Надморска височина - 250-350 м. Плодородната земя на площ от 160 000 дка., благоприятства развитието на зърнопроизводството. **Забележителности** - Борованска могила /423м. /, обявена през 1961 година за

природноисторически обект.

ОБЩИНА ХАЙРЕДИН

Хайредин е най-малката община във Врачанска област. Заема територия 190,4 кв.км., разположена от двете страни по долното течение на р. Огоста в Дунавската плодна равнина - Златията. Селото е създадено през 1574 г., когато Хайредин Паша, владетел на областта, дава земя на 4 семейства да се заселят и да създадат поколение. В негова чест селото носи неговото име. Общината е създадена с Указ от 1978 година като



център на селищна система и с Указ №2704 на НС от м. Август 1987 година като община. Заема територия 190,4 кв.км., Общината граничи с общините Борован, Бяла Слатина, Козлодуй, Вълчедръм, Бойчиновци.

Общината обединява 6 села - Хайредин, като общински център, Рогозен, Манастирище, Михайлово, Бързина и Ботево. През Хайредин минава пътят Враца - Козлодуй и Враца - Мизия - Оряхово.

Разполага с около 15 000 дка от изключително плодородната земя в местността "Златия". Отглежда се предимно пшеница, царевица, слънчоглед, ечемик, овес и много други.

Забележителности - Древният Аспарухов вал, лековития минерален извор, Рогозенското сребърно-златно тракийско съкровище, състоящо се от 165 съда, открито в началото на 1986 година.

РЕГИОНАЛНА ИНСПЕКЦИЯ ПО ОКОЛНА СРЕДА И ВОДИТЕ - ВРАЦА

РИОСВ – Враца е регионален орган на Министерството на околната среда, осъществяващ дейността си на територията на област Враца и с предмет на дейност:

- ✓ опазване на въздуха, водите и почвите от замърсяване и увреждане;
- ✓ произнасяне по екологична оценка и оценка на въздействието върху околната среда;

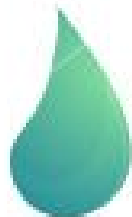
- ✓ предотвратяване и ограничаване на промишленото замърсяване;
- ✓ екологосъобразно управление на отпадъците;
- ✓ управление на опасни химични вещества и препарати и на генетично модифицирани организми;
- ✓ опазване на елементите на Националната екологична мрежа и биологичното разнообразие, както и устойчивото използване на биологичните ресурси;
- ✓ опазване и екологосъобразно използване на земните недра и подземните природни богатства;
- ✓ опазване и подобряване на акустична среда, намаляване или елиминиране на въздействията от природна и техногенна радиоактивност, електромагнитни полета и други физични фактори;
- ✓ устройство на селищната територия съобразно екологичното законодателство;
- ✓ изготвяне и предоставяне на информация за състоянието на околната среда съгласно изискванията на ЗООС, в това число за включването на базата данни за състоянието на околната среда и по годишните доклади за състоянието на околната среда на територията на РИОСВ;
- ✓ изготвяне и предоставяне на министъра на околната среда и водите и на изпълнителния директор на Изпълнителната агенция по околна среда (ИАОС) информация за включването ѝ в публичните регистри по чл. 129 и 130 ЗООС;
- ✓ организация на процеса на участие на обществеността при вземане на решения в областта на околната среда;
- ✓ контрол по изпълнението на мерките по програмите за управление на дейностите по отпадъците;
- ✓ съгласуване на общинските програми за намаляване нивата на замърсителите на атмосферния въздух, както и общинските оперативни планове за действие съгласно изискванията на Закона за чистота на атмосферния въздух (ЗЧАВ).

Структурата на РИОСВ - Враца е следната:

ДИРЕКТОР	
СПЕЦИАЛИЗИРАНА АДМИНИСТРАЦИЯ	ОБЩА АДМИНИСТРАЦИЯ
Отдел "Контрол на околната среда"	Направление "Финансово-счетоводна дейност"
Началник отдел	Главен счетоводител

СЕКТОР "Превантивна дейност, биологично разнообразие и защитени територии, опазване на почвите и земните недра"	СЕКТОР "Управление на отпадъците, опазване на водите, опазване чистотата на въздуха, опасни химични вещества и управление на риска"	Старши счетоводител
Началник сектор	Началник сектор	Направление "Административно и кадрово обслужване"
Направление "Превантивна дейност"	Направление "Управление на отпадъците"	Младши експерт "Кадрово и административно обслужване"
Младши експерт ОВОС и ЕО	Главен експерт "Управление, инсталации и съоръжения за третиране на битови отпадъци"	Технически сътрудник - обслужване "На едно гише"
Младши експерт по ЕОЕЩ	Старши експерт "Финансов контрол и управление на масово разпространени отпадъци"	Главен специалист "Организатор спомагателни дейности и автотранспорт"
Младши експерт КПКЗ	Направление "Опазване на водите"	Направление "Правно обслужване"
Направление "Опазване на биологичното разнообразие и защитени територии"	Старши експерт "Контрол чистотата на водите по поречието на р.Искър и р.Дунав"	Младши юриконсулт
Старши експерт "Опазване на биологичното разнообразие и ГМО"	Младши експерт "Контрол чистотата на водите по поречието на р.Огоста"	Направление "Връзки с обществеността"
Младши експерт "Натура 2000"	Направление "Опазване чистотата на въздуха"	Старши експерт "Връзки с обществеността"
Младши експерт "Защитени територии"	Главен експерт "Управление качеството на атмосферния въздух, летливи органични съединения"	Направление "Информационна дейност"
Направление "Опазване на почвите и земните недра"	Направление "Опасни химични вещества и управление на риска"	Старши експерт "Информационна дейност и РДП"
Младши експерт "Мониторинг на почвите, контрол и устойчиво ползване на земите"	Главен експерт "Опасни химични вещества и управление на риска"	

АНАЛИЗИ ПО КОМПОНЕНТИ НА ОКОЛНА СРЕДА



Качество на атмосферния въздух



1. Мрежа за контрол на качеството на атмосферния въздух /КАВ/ на територията на РИОСВ – Враца

Качеството на атмосферния въздух на територията на Обл. Враца се следи от: пункт “РИОСВ-Враца” и Автоматична измервателна станция /АИС/ за гр. Враца и Мобилна автоматична станция за контрол качеството на атмосферния въздух към ИАОС - Регионална лаборатория – Плевен за останалите населени места. АИС-Враца измерва и метеопараметри - температура, влажност на въздуха, скорост и посока на вятъра, атмосферно налягане и обща радиация.

2. Качество на атмосферния въздух - състояние и тенденции

Под “Качество на атмосферния въздух” се разбира състоянието на въздуха на открито в тропосферата, с изключение на въздуха на работните места, определено от състава и съотношението на естествените й съставки и добавените вещества от естествен и антропогенен произход.

Контролът на основните показатели, характеризиращи качеството на приземния слой на атмосферния въздух в региона контролиран от РИОСВ-Враца се осъществява в:

- постоянни пунктове за мониторинг на Мнистерството на околната среда и водите / Автоматична измервателна станция /АИС/- Враца и пункт “РИОСВ-Враца”/;

- временни пунктове за мониторинг, по утвърден от МОСВ график с Мобилна автоматична станция за имисионен контрол на атмосферния въздух към ИАОС Регионална Лаборатория– Плевен /за останалите населени места в Област-Враца/;

В пунктовете за мониторинг се извършват измервания за определяне нивата на следните замърсители: серен диоксид, азотен оксид и диоксид, азотни оксиди, въглероден оксид, ФПЧ10, амоняк, сяроводород, озон и метео параметри.

ЗАМЪРСИТЕЛ	ФПЧ10/ ПРАХ	Pb аер.	SO 2	NO2	CO	H2S	ФЕНО Л	NH3	H2SO 4 аер.	As аер.	Cd аер.	Cl	HCl аер.	NO	O3
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Общ брой пунктове в т.ч	2/-	-	2	1	1	1	-	1	-	-	-	-	-	1	1
1. Пункт – РИОСВ-Враца	да/-	-	да	-	-	да	-	да	-	-	-	-	-	-	-
2. АИС- Враца	да/-	-	да	да	да	-	-	-	-	-	-	-	-	да	да
Брой пунктове с концентрация над ПДКм.е. в т.ч :															
1. Пункт – РИОСВ-Враца	Няма възмож ност за такъв контрол	-	не	-	-	не	-	не	-	-	-	-	-	-	-
2. АИС- Враца	да/-	-	не	не	не	не	-	не	-	-	-	-	-	не	не
Пунктове с концентрация над ПДК ср.дн. в т.ч :															

1. Пункт – РИОСВ-Враца	да/-	-	не	-	-	не	-	не	-	-	-	-	-	-	-
2. АИС- Враца	да/-	-	не	не	не	не	-	не	-	-	-	-	-	не	не

3. Основни дефиниции при осъществяване контрол чистотата на въздуха:

“Приземен слой” – атмосферния въздух на височина до 100м. от повърхността на Земята.

“Замърсяване на атмосферния въздух” - всяко постъпване на вредни вещества /замърсители/ в него.

“Вредно вещество (замърсител)” - 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.

“Емисия” - 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 за един кубически метър изпускан газ или като дебит на изпусканото вещество 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 разредоточено от дадена площадка - товарно–разтоварни площадки, открити складове за прахообразуващи материали, неизправна технологична апаратура и др.

“Ниво” - определена стойност за концентрацията на даден замърсител.

“Пределно допустима концентрация (ПДК)” - максималната концентрация на вредно вещество, която за определен период от време не оказва нито пряко, нито косвено вредно въздействие върху човека.

“Максималната еднократна пределно допустима концентрация (ПДК м.е.)” – допустимата краткосрочна концентрация за определен замърсител в продължение на 30 - или 60-минутна експозиция.

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

“Средноденоношната пределно допустима концентрация (ПДК ср.дн.)”– допустимата концентрация в продължение на 24-часова експозиция.

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

“Средногодишната пределно допустима концентрация (ПДК ср.год.)”- допустимата концентрация в продължение на едногодишна експозиция.

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

Във връзка с текущата оценка на качеството на атмосферния въздух през 2010 г. са изготвени:

- ✓ ежедневни бюлетини за състояние качеството на атмосферния въздух на гр. Враца;
- ✓ 12 месечни справки с данни за измерените концентрации на ФПЧ10 в двата пункта за мониторинг;
- ✓ 2 шестмесечни отчети за регистрираните в атмосферния въздух на територията на гр. Враца концентрации на ФПЧ10 и Озон за Зимен и Летен сезон.

В графичен вид са представени измерените средногодишни концентрации на някои от основните замърсители характеризиращи качеството на приземния слой на атмосферния въздух на гр. Враца:

ФИННИ ПРАХОВИ ЧАСТИЦИ /твърди частици с големина по-малка от 10 μm / Прахът е основен атмосферен замърсител на въздуха. Фините прахови частици се емитират в атмосферата директно (първични емисии) или се образуват от емитираните в атмосферата газове - прекурсори на фини прахови частици (вторични емисии). Серният диоксид, азотните оксиди и амониакът са неорганични газообразни вещества, прекурсори на фините прахови частици. Основни източници са: промишлеността, транспорта, енергетиката и битовото отопление. През отоплителния сезон на локално ниво основен източник на замърсяване с прахови частици е изгарянето на твърди и течни горива в бита, като пепелно съдържание при твърдите горива в някои случаи надвишава 50 %.

През годината АИС-Враца е регистрирала концентрации над средноденонощната норма /СДН/ в 81 дни. Причина за регистрираните наднормени нива по показателя са специфичните метеорологични условия през зимния сезон и ниските комини, при които се намалява възможността за разсейване на атмосферните замърсители, както и некачествени пътни настилки. От приложената графика се вижда, че по показателя е спазена средногодишната норма /37, 5 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ при норма 40 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ /. За показателя няма представителни данни от пункт “РИОСВ - Враца”.



СЕРЕН ДИОКСИД - Основни източници са: химическата промишленост и процесите на изгаряне на твърди и течни горива с високо сярно съдържание, което за твърдите горива достига до 3,9%, а при течните варира от 0,2 до 3,5%. Серният диоксид и азотните оксиди са основните компоненти на киселинните дъждове.

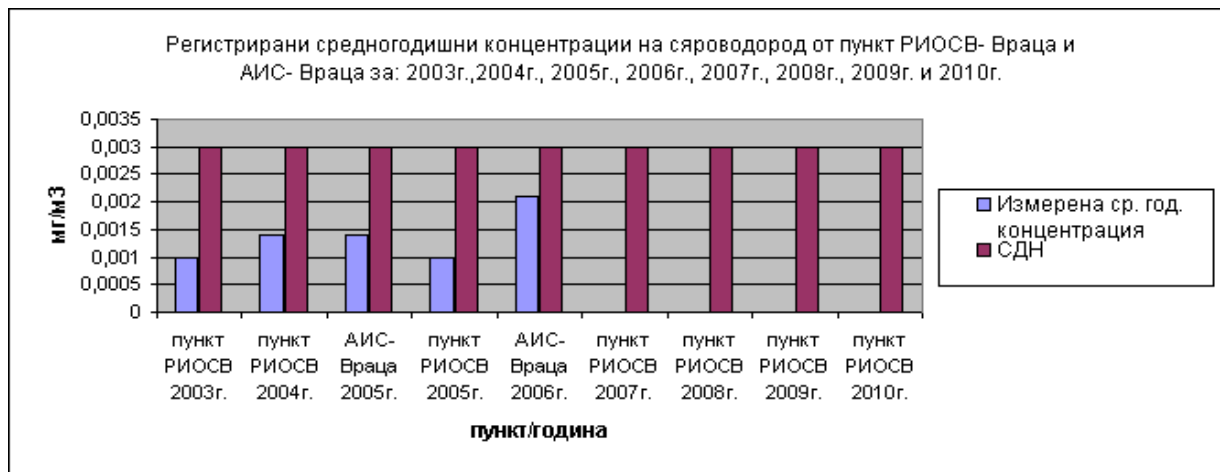
Няма регистрирани превишения на СДН по този показател през 2010 г. от АИС-Враца.



АЗОТЕН ДИОКСИД - основни източници са горивните процеси в индустрията и моторните превозни средства. Образува се и в почвата вследствие действието на микроорганизмите. Взаимодействието му с въглеродородите /от парите на бензина и метана/ води до образуването на т. нар. смог. През годината няма регистрирани превишения на СГН+ДО /42мкг/м3/ от АИС-Враца.



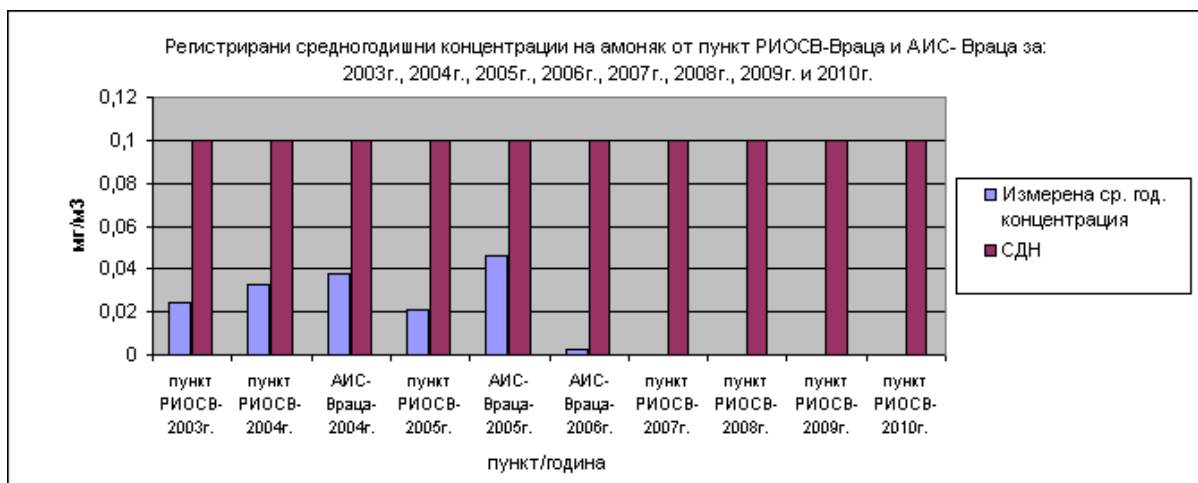
СЯРОВОДОРОД - В природата сяроводород се образува при процеси на биологично разлагане. Регистрираните среднодневни концентрации през 2008 г. и 2009 г. по показателя от пункт “РИОСВ - Враца” са под прага на откриване /0,0015мг/м3/. Основният източник на сяроводород е химическата промишленост. Основният източник на сяроводород на територията на РИОСВ - Враца - производствените инсталации към “Камибо”ЕООД - ТП “Хименерго” Враца са с преустановена дейност от края на 2005 г.



През 2003 г.и 2004 г. газ - анализатора за сяроводород към АИС-Враца не е работил. От 2006г. е преустановено измерването на сяроводород в пункт "РИОСВ - Враца". От второто тримесечие на 2007г. е преустановено пробонабирането на сяроводород от АИС-Враца и е въведено в пункт “РИОСВ- Враца”, което продължава и през 2010 г.

АМОНЯК - безцветен газ с остра миризма. Основните източници са: производството на химични продукти /азотни торове/, селскостопанската дейност и депонирането на отпадъци и хладилни инсталации. Основният източник на амоняк в атмосферния въздух на гр. Враца–

“Химко” АД, е с преустановена производствена дейност от м. септември 2002 г. Регистрираните среднодневни концентрации през 2008 г., 2009 г. и 2010 г. по показателя от пункт “РИОСВ - Враца” са под прага на откриване /0,0015мг/м3/.



През 2003 г. газ-анализатора за NH₃ към АИС не е работил. От второто тримесечие на 2007 г. е преустановено пробонабирането на амоняк от АИС-Враца и е въведено в пункт “РИОСВ - Враца”.

ВЪГЛЕРОДЕН ОКСИД - горящ газ без цвят, без мирис, малко по-лек от въздуха. Представява един от най-широко разпространените атмосферни замърсители, който се образува при непълното горене на въглеродсъдържащи материали. Най-голям източник на СО е автомобилният транспорт – над 65 % от общото емитирано количество за страната. Други източници са: битовото отопление на твърди горива, горивните процеси в индустрията и горските пожари. Няма регистрирани превишения на СДН по показателя през 2010 г. от АИС-Враца.



ОЗОН – газ срещащ се в горната част на атмосферата – от 30 до 50 км над земната повърхност и в приземния въздушен слой. Високо разположеният озонен слой има защитни функции, изразяващи се в защита срещу ултравиолетовите лъчи, докато в приземния слой, той може да има неблагоприятно въздействие. Озонът е мощен оксидант. Той не се емитира директно в атмосферата. 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 по показателя през 2010 г. от АИС-Враца.



Територията контролирана от РИОСВ - Враца е разделена на следните райони:

- **Район Враца** - обхваща Общините Враца и Мездра.

През 2010 г., както и през 2009 г. от основните показатели характеризиращи качеството на атмосферния въздух на гр. Враца се наблюдава единствено превишения на допустимите норми за ФПЧ10. Община Враца е разработила и внесла в РИОСВ за съгласуване Програма за опазване на околната среда за периода 2010 г. - 2014 г. Същата е приета през месец декември 2010 г. от Общински съвет - Враца. Част от нея е Програмата за оценка и управление на качеството на атмосферния въздух в района на гр. Враца. В края на 2010 г. е сформирани Програмен съвет към Община Враца за разработване на програма за намаляване на нивата ФПЧ10. До края на месец март 2011 г. Програмата за оценка и управление на качеството на атмосферния въздух в района на гр. Враца, включваща Моделна оценка за приноса на всеки един от секторите и източниците към нивата на замърсяване с ФПЧ10 ще бъде изготвена за съгласуване от РИОСВ - Враца и МОСВ, след което същата ще бъде внесена за приемане от Общински съвет - Враца.

- **Район Козлодуй** - обхваща Общините: Козлодуй, Оряхово и Мизия.

При извършените в предходни години имисионни замервания на териториите на гр. Козлодуй, гр. Оряхово и гр. Мизия от Мобилна автоматична станция за контрол качеството на атмосферния въздух към ИАОС- Регионална лаборатория – Плевен по показателите: въглероден оксид, озон, серен диоксид, азотен оксид, азотен диоксид, амоняк, сяроводород, метанови и неметанови въглеводороди, не са установени стойности над пределно допустимите концентрации съгласно действащата нормативна база. За района не се изисква изготвянето на програма за намаляване нивата на замърсителите.

- **Район Бяла Слатина** - обхваща Общините: Бяла Слатина и Роман.

В предходни години при извършени имисионни замервания в района на гр. Бяла Слатина не са установени наднормени концентрации по показателите: въглероден оксид, серен диоксид, азотни оксиди, озон, прах, амоняк и сяроводород. За района не се изисква изготвянето на програма за намаляване нивата на замърсителите.

- **Район Криводол** - обхваща Общините: Криводол, Хайредин и Борован.

В предходни години при извършени имисионни замервания с. Борован не са установени наднормени концентрации по показателите: въглероден оксид, серен диоксид, азотни оксиди, озон, прах, амоняк и сяроводород. За района не се изисква изготвянето на програма за намаляване нивата на замърсителите.

4. Емисионен контрол на неподвижни източници

В контролираните обекти източници на емисии в атмосферния въздух, най-често използваните пречиствателни съоразения са: ръкавни филтри, циклони, скрубери и др. Работата на пречиствателните съоразения е обект на постоянен контрол от страна на РИОСВ, тъй като тяхното основно предназначение е да осигурят и гарантират спазване на нормите на допустими емисии и недопускане замърсяването на атмосферния въздух.

Към дружествата замърсители се предприемат административни мерки - налагат се санкции, съставят се актове. За отстраняване на установените нарушения се дават задължителни за изпълнение предписания, неизпълнението, на които се санкционира или може да доведе до спиране на съответната дейност.

През годината по одобрен График от МОСВ е извършен емисионен контрол на 12 бр. подобекти на Дружества източници на вредни емисии, влияещи върху качеството на атмосферния въздух.

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

Ефективната контролна дейност от страна на Регионалните инспекции по околна среда и води включва и предотвратяване или намаляване на замърсяването на въздуха свързано с участието на летливи органични съединения (ЛОС).

В присъствието на азотни оксиди и слънчева светлина ЛОС (всяко органично съединение с $T_k \leq 250^\circ\text{C}$, измерена при стандартно налягане 101,3 kPa) действат като катализатор за образуването на приземен озон. Приземният озон е агресивен спрямо живата тъкан и, следователно, опасен за човешкото здраве и околната среда.

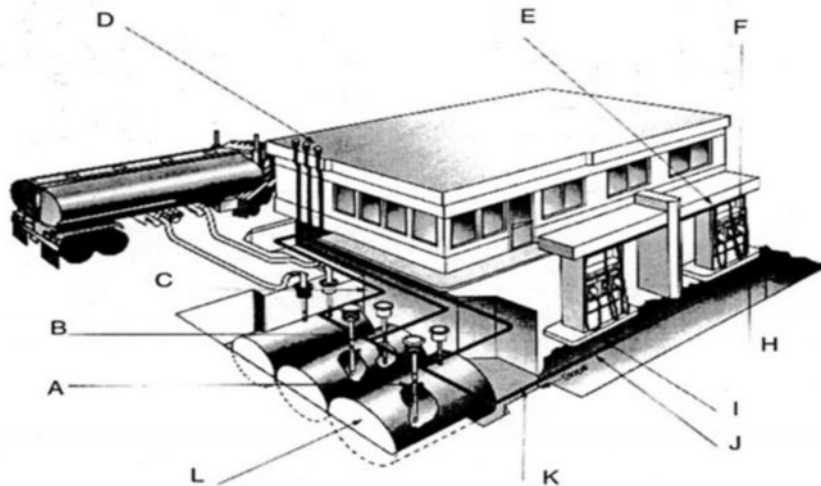
Емисиите на летливи органични съединения, съдържащи се в бензина, представляват местни и регионални проблеми, свързани с качеството на въздуха (бензол и озон). Озонът в близост до земната повърхност освен замърсител представлява и третият по значимост парников газ, а бензолът е известен канцероген за човека.

Глобалното затопляне е процес на повишаване средната температура на атмосферата и повърхността на земята. Същата е малко под 15 градуса по Целзий. През последното столетие се е повишила с 0,7 градуса. Учените предричат последващо нарастване от 1,4 до 5,8 градуса до края на настоящето столетие. За „Парниковият ефект”, който се предизвиква от задържането и акумулирането на топлина в атмосферата допринасят някои ЛОС считани за парникови газове и влияещи на глобалния климат. Основните причини за глобалното затопляне трудно могат да бъдат определени, но все пак, към тях може да бъде причислен икономическият ръст.

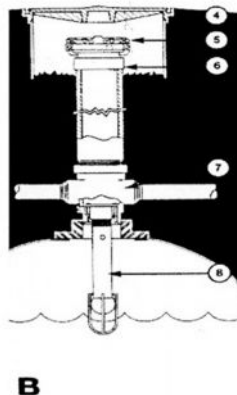
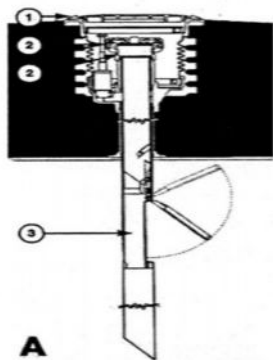
Изтъняването на озоновия слой представлява друга опасност, защото способността му да предпазва от опасните за живота ултравиолетови лъчи, идващи от слънцето, намалява пропорционално. Една от причините за това са халогенираните ЛОС.

Основните източници на емисии на ЛОС са автомобилите, горивните процеси и органичните разтворители.

ПРИМЕРНА СХЕМА НА БЕНЗИНОСТАНЦИЯ С ИЗГРАДЕНА СИСТЕМА ЗА УЛАВЯНЕ И ВРЪЩАНЕ НА БЕНЗИНОВИТЕ ПАРИ



A- система за запълване на резервоарите; B-система за вентилация на подземните резервоари; C-самостоятелни вентилационни линии; D-клапан-адаптер на изхода на вентилационната система; E-арматура (съединителни части) за присъединяване на подземните резервоари към коаксиалните накрайници за Фаза II; F-накрайници към бензиноколонката за Фаза II; H-вертикален щранг към бензиноколонките; I-2” Фаза II линия за връщане на парите; J-3” общ горивопроводен колектор; K-1/4 обратен наклон на тръбите към подземните резервоари; L-резервоар с най-ниско октанов бензин.



1-капак на шахтата; 2-клапан-адаптер към капачката на тръбата; 3-предпазен клапан против препълване; 4-капак; 5-капачка на тръбата; 6-дихателен клапан за вакуум и налягане; 7-разпределителна муфа; 8-плаващ сферичен предпазен клапан

Приоритетите в контролната, мониторинговата и превантивната дейност на РИОСВ – Враца през 2010 г. бяха насочени в изпълнение на изискванията на нормативната база по околна среда, синхронизирана с изискванията на Европейските директиви в тази област. Приоритетите касаещи компонента **Атмосферен въздух и фактор “Шум”** са:

- Ограничаване и намаляване на емисии от серни и азотни оксиди, летливи органични съединения, прахови частици и хладилни агенти- вещества нарушаващи озоновия слой и флуорирани парникови газове;

- Контрол по изпълнение на Общинските програми по управление качеството на атмосферния въздух;

- Намаляване шумовото натоварване в околната среда, излъчвано от промишлени обекти.

ОБЩИНА ВРАЦА

Емисионен контрол

През 2010 г. на територията на Общината е извършен емисионен контрол обхващаш следните Дружества, източници на емисии в атмосферния въздух:

“Холсим (България)” АД, с. Бели Извор, общ. Враца

Дружеството е специализирано в производството на цимент. При извършен емисионен контрол на: Пещ №2 за производство на цимент /Втора технологична линия/, не са установени концентрации на изпускните вредни вещества в атмосферния въздух над пределно допустимите норми (ПДН).

Ежемесечно в РИОСВ – Враца съгласно изискванията на издаденото Комплексно разрешително и 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./ се представят месечни отчети за оценка на резултатите от СНИ /собствени непрекъснати измервания/ на емисиите изпускани в атмосферния въздух при експлоатацията на: Пещ №2 за производство на цимент, Скарен охладител към нея, Въглищна мелница и Циментови мелници №№1, 2 и 3.

На база представените и утвърдени в РИОСВ - Враца, Годишни Доклади за 2009г. с резултатите от извършени СНИ, на Дружеството е наложена еднократна санкция за констатирано наднормено замърсяване на атмосферния въздух с хлороводород при работата на Пещ №2 за производство на цимент.

Във връзка с условията залегнали в издаденото Комплексно разрешително и Наредба №6, Дружеството е извършило СПИ /собствените периодични измервания/ на 33бр. подобекти. Дружеството извършва и СПИ на Пещ №2 за производство на цимент по показателите: въглероден оксид, хлороводород, флуороводород, диоксини и фурани, антимон, арсен, олово, хром, кобалт, мед, манган, никел, ванадий, живак, кадмий и талий. Пробите се взимат от Хърватска лаборатория ”METROALFA” Загреб и се анализират от лаборатория в гр. Марибор, Словения. От изготвените и приети Доклади в РИОСВ-Враца е установено, че измерените концентрации на емитираните вредни вещества отговарят на нормите за допустими емисии на вредни вещества изпускани в атмосферния въздух.

“Топлофикация-Враца” ЕАД, гр. Враца

Дружеството е специализирано в производството и пласмент на пара, топлинна и ел. енергия. През годината със занижен товар работиха: ТЕЦ ”Градска” и ОЦ ”Младост” на гориво природен газ. При извършения емисионен контрол на ТЕЦ ”Градска”, измерените концентрации на изпускните вредни вещества в атмосферния въздух са под ПДН. Във връзка с изискванията на Наредба №6 за реда и начина за измерване на емисиите на вредни вещества, изпускани в атмосферния въздух от обекти с неподвижни източници, Дружеството е извършило СПИ на концентрациите на вредни вещества в отпадъчните газове изпускани в атмосферния въздух при експлоатацията на ОЦ ”Младост”. От представения и приет Доклад в РИОСВ - Враца е установено, че измерените концентрации на емитираните вредни вещества в атмосферния въздух отговарят нормите за допустими емисии на вредни вещества изпускани в атмосферния въздух от неподвижни източници.

Асфалтовите бази в региона работиха периодично:

- **Асфалтова база с. Паволче, общ. Враца към “Кралтрейд” ООД, гр. Враца** - при извършения емисионен контрол на асфалто-смесителната инсталация, не са установени наднормени концентрации на изпусканияте вредни вещества в атмосферния въздух.
- **Асфалтова база с. Чирен, общ. Враца към “Пътстройинженеринг” АД, гр. Враца** - при извършения емисионен контрол на асфалто-смесителната инсталация, не са регистрирани наднормени концентрации на изпусканияте вредни вещества в атмосферния въздух.

Във връзка с условията залегнали в издадени Комплексни разрешителни и Наредба №6, Дружествата: **“Вратица” ООД, гр. Враца** и **“Екопроект” ООД, гр. Враца** са представили в РИОСВ - Враца Доклади с резултатите от извършени СПИ на концентрации на вредни вещества в отпадъчните газове изпускани в атмосферния въздух. От приетите Доклади е установено, че измерените концентрации на емитираните вредни вещества отговарят на нормите за допустими емисии на вредни вещества изпускани в атмосферния въздух.

Дружествата: **“Химко” АД, гр. Враца** и **“Камибо” ЕООД-ТП “Хименерго” гр. Враца** – специализирани в производство на химически продукти са с преустановена производствена дейност, която през 2010 г. не е възобновявана. До момента същите нямат изяснена производствена програма за 2011 г.

През годината **“Стройкерамика” АД, гр. Мездра - база Враца** - специализирано в производството на керамични изделия не е работило поради пазарни съображения и няма изяснена производствена програма за 2011 г.

Наредба №7 за норми за допустими емисии на летливи органични съединения, изпускани в атмосферния въздух в резултат на употребата на разтворители в определени инсталации

Съгласно изискванията на Наредба №7 за норми за допустими емисии на летливи органични съединения, изпускани в атмосферния въздух в резултат на употребата на разтворители в определени инсталации /ДВ, бр. 96/31.10.2003г., изм. ДВ, бр. 40/28.05.2010 г./, на територията на община Враца са картотекирани 16 обекти. Инсталации с консумация на разтворители над долните Прагови Стойности за Консумация на Разтворители (ПСКР) не са регистрирани.

Химическо чистене – регистрирани са два обекта в град Враца - „М - Трейдинг” ООД и „Дона 2009” ООД. За тази дейност съгласно Наредба №7 няма определена ПСКР, но е необходимо да се спазва Норма за обща емисия (20 гр/кг почистен текстил). Независимо дали нормата за емисии на ЛОС се превишава или не, обектите осъществяващи тази дейност са задължени ежегодно да изготвят План за Управление на Разтворителите (ПУР). Ателиетата за химическо чистене предстои да изготвят такъв за 2010 г. до края на месец март 2011 г.

Инсталациите в община Враца с консумация на разтворители под ПСКР са класифицирани към следните дейности:

- **Дълбок печат, флексопечат, ротативен ситопечат, ламиниране или лакиране /долна ПСКР 15 тона/**

Контролират се текстилните предприятия в град Враца: „Вратица” ООД и „Широкопечатен текстил” АД, които през месец март 2010 г. са обединени в едно дружество “Вратица-Враца” АД. При производството на текстил се използват, бои на водна основа, лакове, лепила и други продукти съдържащи органични разтворители, както оцетна киселина и етилов алкохол.

- **Друго почистване на повърхности /долна ПСКР 2 тона/**

Към тази дейност са включени завод за производство на стругове „ЗММ-Враца” АД и Инкомс ЕСТ „Милян камък” АД, произвеждащо елементи за далекосъобщителната техника в град

Враца. За почистване на металните повърхности преди боядисване дружествата използват екстракционен бензин и етилов алкохол 70%-ен.

- **Други покрития включително върху метал, хартия / долна ПСКР 5 тона/**

Проверените обекти в град Враца са: ЕИ „Ремко” АД, извършващо ремонтна дейност на топлотехнически съоръжения; печатници „Полипринт” АД и „Микротест” ООД, „Завод за металорежещи машини-Враца” АД, ВРЗ „Вола” АД-произвеждащо метални конструкции за енергетиката в България, „Сигма Витес” ООД и “Враца Инвест Груп” ООД, извършващи ремонтни и строителни дейности. Използват се бои, лакове, грунд, безир и други продукти съдържащи ЛОС.

- **Нанасяне на покрития върху дървени повърхности /долна ПСКР 15 тона/**

Обекти използващи ЛОС и отнасящи се към тази дейност са: Инкомс ЕСТ „Милин камък” АД в град Враца, произвеждащо дървена дограма и сглобяеми дървени къщи, мебелни предприятия в град Враца - ЕТ „Кам–Никола Стойков”, „Вето Маркет” ООД и „Тошев М 63” ЕООД.

Девет от посочените по-горе обекти са проверени и във връзка с влязлата в сила от 06.03.2007 г. **Наредба за ограничаване емисиите на ЛОС при употребата на органични разтворители в определени бои, лакове и авторепаратурни продукти** (ДВ, бр.20 /2007г., изм. ДВ, бр.25/30.03.2010г.). Всички продукти съдържащи органични разтворители от обхвата на Наредбата трябва да се използват или пускат на пазара етикетирани, съгласно нормативните изисквания и посочения образец на етикет в наредбата. На етикета е задължително да се посочи нормата за максимално допустимото съдържание на органичен разтворител в г/л за съответната категория и подкатегория на продукта.

Извършена е проверка на седем обекта за търговия на едро с бои, лакове и авторепаратурни продукти на територията на град Враца. Това са: „Сигматерм Инженеринг” ООД, „Инес” ЕООД, „Равин” ЕООД, ЕТ „Александра-Любомир Феслийски”, ЕТ „Южина”, „Джъстин” ЕООД и „Трибали ПИ Пламен Петков” ЕТ.

Констатирано е нарушение само в един от обектите за търговия на едро-„Инес” ЕООД. Издадено е предписание, като при последваща проверка е установено изпълнението му. Проверени са автосервиси в гр. Враца: ЕТ „Тоти – Тодор Борисов”, „Кармобил” ООД и „ТИТ” ООД, извършващи автобояджийска дейност в съответствие с нормативните изисквания. Контрол е осъществен и на шест търговеца на дребно на продукти от обхвата на горепосочената наредба в гр. Враца: „Инес” ЕООД, „Равин” ЕООД, „Сигматерм Инженеринг” ООД, ЕТ “Шинто”, ЕТ “Емил Костов-Екокерамик” и ЕТ “Метал-Димитров”. Пусканите на пазара продукти съответстват на изискването за етикетирание.

Наредба за установяване на мерки по прилагане на Регламент (ЕО) №1005/2009г относно веществата, които нарушават озоновия слой и Наредба за установяване на мерки по прилагане на Регламент (ЕО) №842/2006г. относно някои флуорирани парникови газове

Съгласно изискванията на Наредба за установяване на мерки по прилагане на Регламент (ЕО) №1005/2009г относно веществата, които нарушават озоновия слой и Наредба за установяване на мерки по прилагане на Регламент (ЕО) №842/2006г. относно някои флуорирани парникови газове, РИОСВ - Враца осъществява контрол на обекти, използващи в производствената си дейност вещества, чието изпускане в атмосферата води до нарушаване на озоновия слой или предизвиква парников ефект. Това са въгледороди, които съдържат халогенни елементи хлор, флуор, бром, йод. Наличието на халогенните елементи във въгледородите е основната причина за озоноразрушаващото им действие и определя техния различен озоноразрушаващ потенциал.

ВНОС са класифицирани на две основни групи - забранени за употреба - с висок озоноразрушаващ потенциал, които не се използват вече и контролирани - с нисък озоноразрушаващ потенциал, разрешени за употреба само в рециклиран или регенериран вид

до края на 2014 г. Съществуват флуорвъгледороди (флуорирани парникови газове), които са вещества с нулев озоноразрушаващ потенциал, но с различен потенциал на глобално затопляне. От тях най-широко приложение намират хладилни агенти: R 134a, R 404A, R 407A, R 410A и др.

Във Врачанска община са регистрирани и се контролират седем фирми за сервиз и поддръжка на хладилна и климатична техника: ЕТ „Кварт-Крум Туртански”, който извършва и рециклиране на фреони, ЕТ „Евтим Евтимов и сие”, ЕТ „Саго-Сашо Александров”, ЕТ „Ангел Филков”, „Техноколд” ООД, „Фонема” ЕООД и ЕТ „Иван Пеев-Чичо Пей”. Същите използват разрешени за употреба газове, като: Фреон 22, Фреон 406, хладилни агенти - R 134a, R 404A, R 410A, R 407, и др. Всички лица извършващи сервизна дейност притежават документ за правоспособност за работа с ФПП. Проверени са двадесет и четири фирми на територията на общината, използващи в производствената си и търговска дейност хладилни, климатични инсталации и термпомпи, работещи с три и над три килограма хладилни агенти. Това са предимно обекти за търговия на едро, млекопреработвателни и месопреработвателни предприятия. Фирмите водят досиета за състоянието на хладилните и климатични инсталации работещи с ВНОС и ФПП, съгласно изискванията на горепосочените наредби. Издадено е и е изпълнено едно предписание за водене на досие на хладилни инсталации на хипермаркет “Пени Маркет България” ЕООД, гр. Враца.

Всички контролирани обекти са представили в срок годишните си отчети, съгласно нормативните изисквания.

РИОСВ-Враца осъществява контрол за ограничаване на емисиите на летливи органични съединения при съхранение, товарене или разтоварване и превоз на бензини във връзка с изискванията на Наредба №16 (ДВ, бр. 75/1999 г. , изм. ДВ, бр. 9/2008 г.) към Закона за чистота на атмосферния въздух.

Проверените обекти в община Враца през 2010 година са дванадесет: това са бензиностанции „БГ Инвестмънт” ЕООД, „Никойл-2” ЕООД, два обекта на „Лукойл-България” ЕООД, „ОМВ България” ООД, два обекта на „Ромпетрол-България” АД, “Еко България” ЕАД, два обекта на “Топливо” АД, два обекта на “Петрол” АД и “Иф Маш” ЕООД.

По смисъла на Наредба №16, бензиностанциите се делят на нови и действащи, като последните се класифицират според производителността си (най-голямото годишно количество бензини, разтоварено от определена инсталация за съхранение в подвижни цистерни и резервоари на МПС, през последните три календарни години 1997,1998 и 1999). Изискванията на Наредбата към този вид обекти са за изграждане на система за улавяне на бензиновите пари към резервоарите за съхранение на бензините (т.н. Фаза I) при зареждането им от автоцистерни. За тази цел е необходимо монтирането на клапан-адаптор към вентилационната система на резервоара за бензин, както и адаптор на вливната фуния. Тази система осигурява улавяне и отвеждане на бензиновите пари в автоцистерните, като в следствие те се транспортират до съответния терминал за регенериране или съхранение с последващо регенериране в друг терминал.

Всички бензиностанции в община Враца съответстват на изискванията на Наредба №16, тъй като 31.12.2009 г. беше крайният срок за привеждане в съответствие на този вид обекти.

ОБЩИНА МЕЗДРА

Емисионен контрол

През 2010г. на територията на Общината е извършен емисионен контрол обхващащ следните Дружества, източници на емисии в атмосферния въздух:

“Вархим” ЕООД, гр. Мездра – “Хидратен цех”, гара Черепиш - специализирано в производство на хидратна вар. На база резултатите от извършения емисионен контрол на производствените мощности и констатиране намаляване на наднормените концентрации по показателя прах, действащата месечна санкция на Дружеството за замърсяване на атмосферния въздух с прах над допустимите норми е намалена.

При извършения емисионен контрол на паровите централи към: **“БГ - Дринкс” ЕООД-Пивоварна “Леденика и ММ”, гр. Мездра** и **“Ню текс” АД, гр. Мездра** се установи, че измерените концентрации на емитирани вещества в атмосферния въздух отговарят на нормите за допустими емисии на вредни вещества изпускани в атмосферния въздух от неподвижни източници.

Във връзка с изискванията на Комплексно Разрешително и Наредба №6 за реда и начина за измерване на емисиите на вредни вещества, изпускани в атмосферния въздух от обекти с неподвижни източници, **“Стройкерамика” АД, гр. Мездра - база Мездра**, е извършило СПИ на концентрации на вредни вещества в отпадъчните газове. От представения и приет Доклад в РИОСВ-Враца е установено, че измерените концентрации на емитирани вредни вещества отговарят на нормите за допустими емисии на вредни вещества изпускани в атмосферния въздух от неподвижни източници.

“Инсталация за сушене на металургична шлака”, гара Елисейна към СД “Гарант 90 - Цонев и сие”, гр. Враца не е работила поради пазарни съображения.

Наредба №7 за норми за допустими емисии на летливи органични съединения, изпускани в атмосферния въздух в резултат на употребата на разтворители в определени инсталации

В община Мездра се контролират два обекта по Наредба №7:

Химическо чистене - „Мария” ЕООД, гр. Мездра. Изготвен е и представен в РИОСВ-Враца План за управление на разтворителите за 2009 г. Дружеството не надвишава установената НОЕ за използвания органичен разтворител перхлоретилен, но е задължено ежегодно да представя ПУР, съгласно нормативните разпоредби. За 2010 г. планът трябва да се представи до края на месец март 2011 г. ПУР се утвърждават ежегодно с решение на директора на РИОСВ-Враца.

Друг дълбок печат, флексопечат, ротативен ситопечат, ламиниране или лакиране - контролирания обект е „Ню текс” АД. Използваните ЛОС (оцетна киселина, лепила, лакове и др. продукти съдържащи органични разтворители) в производството на текстил са под долните прагови стойности за консумация на разтворители.

Наредба за ограничаване на емисиите на ЛОС при употреба на органични разтворители в определени бои, лакове и авторепаратурни продукти

Във връзка с Наредба за ограничаване на емисиите на ЛОС при употреба на органични разтворители в определени бои, лакове и авторепаратурни продукти е проверен автосервиз в с. Руска Бяла, общ. Мездра. Не са констатирани нарушения относно етикетирането на използваните авторепаратурните продукти.

През 2010 г. в общината е извършен контрол на обект на „Петрол” АД, с. Зверино. Бензиностанцията отговаря на техническите изисквания на Наредба № 16. От 2008 г. бензиностанцията се стопанисва от “Инвест Петролиум Ойл” ООД, гр. Враца, работеща със сключен Франчайз договор с „Петрол” АД.

Наредба за установяване на мерки по прилагане на Регламент (ЕО) №1005/2009г относно веществата, които нарушават озоновия слой и Наредба за установяване на мерки по прилагане на Регламент (ЕО) №842/2006г. относно някои флуорирани парникови газове

Във връзка с изискванията на Наредба за установяване на мерки по прилагане на Регламент (ЕО) №1005/2009г относно веществата, които нарушават озоновия слой и Наредба за установяване на мерки по прилагане на Регламент (ЕО) №842/2006г. относно някои флуорирани парникови газове е осъществен контрол на сервиз за хладилна техника Цеко Александров Ценов в град Мездра. Същият използва за ремонт и поддръжка на хладилни инсталации ФПГ - R134a. Провереният обект не осъществява рециклиране на хладилни агенти. Не са констатирани нарушения на екологичното законодателство.

Проверка е извършена и на пивоварната в гр. Мездра „Бул брю БГ” ЕООД. Дружеството използва една инсталация за втечняване на CO₂, извлечан при ферментацията на бирата и една за охлаждане на бирата по време на ферментационния процес. Същите работят с фреон 22 в количества съответно 32 кг. и 300 кг. газ. Води се досие за състоянието на инсталациите. Същите се обслужват от лицензиран сервиз, като лицето извършващо поддръжка на инсталациите притежава документ за правоспособност. Фирмите представят в нормативно определения срок в РИОСВ-Враца годишните си отчети за използваните хладилни агенти.

ОБЩИНА МИЗИЯ

Във връзка с прилагане изискванията на Наредба №7 за норми за допустими емисии на летливи органични съединения, изпускани в атмосферния въздух в резултат на употребата на разтворители в определени инсталации /ДВ, бр.96/31.10.2003 г., изм. ДВ, бр. 40/28.05.2010 г./ в тази община се контролира един обект от категория дейност:

- **Производство на препарати за покрития, лакове, мастила и лепила:**

„Дал” ООД, град София, цех град Мизия произвежда бои на водна основа (латекс) и лепила. В производствения процес се употребяват етилов алкохол (91% - ен) и бутилдигликолацетат. Използваните количества ЛОС са под долните прагови стойности за този вид дейност. През месец февруари 2010 г. дружеството е преустановило дейност, като от месец юни са демонтирани производствените инсталации.

„Дал” ООД е контролиран и във връзка с Наредба за ограничаване емисиите на ЛОС при употребата на органични разтворители в определени бои, лакове и авторепаратурни продукти. През 2009 г. са пускани на пазара само лепила на водна основа, а през 2010 г. е прекратена производствената дейност, поради което не е осъществена проверка за етикетирането и спазване на нормите за съдържание на ЛОС в произвежданите продукти. Извършена е проверка на три фирми за търговия на дребно с бои, лакове и авторепаратурни продукти в селата Крушовица, Липница и Софрониево. В един от обектите е констатирано нарушение на новите изисквания за етикетиране на пусканите на пазара бои. Дадено е предписание, което е изпълнено в срок.

ОБЩИНА БЯЛА СЛАТИНА

Емисионен контрол

През 2010 г. на територията на Общината във връзка с изискванията на Наредба №6 за реда и начина за измерване на емисиите на вредни вещества, изпускани в атмосферния въздух от обекти с неподвижни източници, “Вега Стар”ЕООД, гр. Бяла Слатина е извършило СПИ на концентрации на вредни вещества в отпадъчните газове изпускани в атмосферния въздух при работа на горивните инсталации към паровата централа на Дружеството. От изготвените и приети Доклади в РИОСВ - Враца е установено, че измерените концентрации на емитираните вредни вещества отговарят на нормите за допустими емисии на вредни вещества изпускани в атмосферния въздух.

Наредба №7 за норми за допустими емисии на летливи органични съединения, изпускани в атмосферния въздух в резултат на употребата на разтворители в определени инсталации

Във връзка с прилагане на екологичните изисквания на Наредба №7 контролираната дейност в община Бяла Слатина е:

Други покрития включително върху метал, хартия /долна ПСКР 5 тона/ - „Гарант” АД, град Бяла Слатина е с предмет на дейност производство на хидравлични детайли за машиностроенето. Дружеството използва ЛОС под долните ПСКР за дейността. През 2010 година дружеството не е надвишавало установените норми и дейността му е в съответствие с нормативните изисквания. „Гарант” АД, град Бяла Слатина използва в производствената си дейност продукти от обхвата на Наредбата за ограничаване емисиите на ЛОС, съответстващи на изискването за етикетиране и норми за съдържание на органичен разтворител. Боите и лаковете са производство на „Оргаким” АД, гр. Русе.

Проверена е строителна фирма ЕТ „Жилас-ДР-Цоко Дановски” в гр. Бяла Слатина. Не са констатирани нарушения относно изискванията за етикетиране на използваните за строителна дейност продукти, съдържащи органичен разтворител.

През 2010 г. са проверени бензиностанции ”Круз 77” ООД в гр. Бяла Слатина, „Юлита-Б” ООД, с. Алтимир и „Петрол” АД код 3116, с. Габаре нефункционираща от месец септември 2009 г. Всички обекти в общината спазват екологичните изисквания, като притежават и използват херметични свързващи системи за улавяне на бензиновите пари при зареждане на инсталациите за съхранение на бензини.

Наредбата за контрол и управление на веществата, които нарушават озоновия слой и Наредбата за флуорирани парникови газове

Обектите проверени през годината по Наредбата за контрол и управление на веществата, които нарушават озоновия слой и Наредбата за флуорирани парникови газове са два. Консервен комбинат „Вега Стар“ ЕООД, град Бяла Слатина работи с четири броя хладилни инсталации и една топлинна помпа с над 3 кг газ. Използваните хладилни агенти в съоръженията са: фреон 22, фреон 404А, фреон 507 А и фреон 134а. Водят се досиета за състоянието на инсталациите. През 2010 г. са монтирани две нови хладилни инсталации, работещи с ФПГ. Проверен е сервиз за ремонт и поддръжка на хладилни и климатични инсталации в гр. Бяла Слатина - ЕТ „Дани 2000 Иваница Михайлова“. Управителят на сервиза притежава документ за квалификация за работа с ВНОС, издаден от Българска браншова камара - Машиностроене, съгласно нормативните изисквания. Използват се само разрешени за употреба фреони. Не са констатирани нарушения на екологичното законодателство. Регистриран е нов обект през изтеклата година - хипермаркет «Пени Маркет България» ЕООД в гр. Бяла Слатина. Издадено е предписание по повод липсата на досие за хладилната и две климатични инсталации в хипермаркета. При последваща проверка е установено изпълнение на екологичните разпоредби. Цех за месопреработка на ЕТ „Брънчев 91” в град Бяла Слатина притежава три хладилни инсталации работещи с по 8 кг Фреон 22. Цехът е обявено за продажба и не функционира от 2008 г. През 2010 г. фирмата не е възобновявала дейността си.

ОБЩИНА КОЗЛОДУЙ

Емисионен контрол

На територията на Общината основните източници на емисии в атмосферния въздух, през 2010 г. не са извършвали производствена дейност:

Асфалтова база, с. Бутан към “Пътстройинженеринг” АД, гр. Враца - през годината асфалто-смесителната инсталация към базата не е работила поради липса на производствени поръчки.

Цех “Отоплителна централа” към “АЕЦ- Козлодуй” ЕАД, гр. Козлодуй – същата е с преустановена дейност от началото на 1998г.

Във връзка с изискванията на издадено Комплексно Разрешително и Наредба №6 за реда и начина за измерване на емисиите на вредни вещества, изпускани в атмосферния въздух от обекти с неподвижни източници, Дружеството “Яйца и птици” АД, гр. Мизия /площадка гр. Козлодуй/ е извършило СПИ на концентрации на вредни вещества в отпадъчните газове на 4бр. подобекти. От представените и приети Доклади в РИОСВ-Враца е установено, че измерените концентрации на емитирани вредни вещества- прах отговарят на нормите за допустими емисии на 3бр. подобектите. За другия е издадено Предписание с постоянен срок за повишаване ефективността на пречиствателното съоръжение /циклон/ с цел достигане на емисионните норми.

Наредба №7 за норми за допустими емисии на летливи органични съединения, изпускани в атмосферния въздух в резултат на употребата на разтворители в определени инсталации

В община Козлодуй се контролират два обекта по Наредба №7 за норми за допустими емисии на летливи органични съединения, изпускани в атмосферния въздух в резултат на употребата на разтворители в определени инсталации:

Дейност Химическо чистене - ЕТ „Юлиян Тошев”. През 2010 година ателието за химическо чистене е представило ПУР в РИОСВ-Враца за 2009 година и предстои да изготви такъв за 2010 г. до края на месец март 2011 година. ПУР е утвърден с Решение от Директора на РИОСВ-Враца. Не се превишава установената НОЕ за дейността.

Други покрития включително върху метал /долна ПСКР 5 тона/ - „Атоменергоремонт” ЕАД в град Козлодуй, с предмет на дейност ремонт на производствени съоръжения (енергетично оборудване), производство и ремонт на резервни части за стационарно оборудване за АЕЦ и ТЕЦ на територията на страната. Дружеството използва ЛОС в количество под долните ПСКР за този вид дейност и не подлежи на изготвяне на План за управление на разтворителите. Част от ЛОС са употребени за почистване на детайлите преди боядисване, което е дейност:

Друго почистване на повърхности /долна ПСКР 2 тона/. Използваните разтворители също са в количество под долната ПСКР.

Наредба за ограничаване на емисиите на ЛОС при употреба на органични разтворители в определени бои, лакове и авторепаратурни продукти

Във връзка с Наредбата за ограничаване емисиите на ЛОС е проверен “Атоменергоремонт” АД в град Козлодуй. В склада на дружеството не са констатирани бои и лакове, не съответстващи на нормативните изисквания.

Проверени са още строителна фирма в гр. Козлодуй - „Стромет-2004” ООД, осъществяваща търговия на едро и дребно с продукти от обхвата на наредбата, строителни фирми “Енергомонтаж ЕАК” АД, гр. Козлодуй, “Енемона Холдинг” АД, гр. Козлодуй, СД “Региана”, гр. Козлодуй, “АЕСП” ЕАД, гр. Козлодуй, “Хидростройкомплекс-97” АД, с. Хърлец, шест търговци на дребно на бои и лакове в селата Хърлец и Бутан и търговец на едро в гр. Козлодуй „Търговия” ЕООД. Констатирано е нарушение при една от строителните фирми, относно използването на продукти от обхвата на горепосочената наредбата неетикирани съгласно екологичните изисквания. Издадено е предписание, което е изпълнено в срок.

На територията на общината са проверени следните бензиностанции: „Интеринвест консулт” ООД в град Козлодуй, не работеща от месец октомври 2006г., СД „Региана - ВК”, не

работещ от 2007г., обявена за продажба и „Косаня” ЕООД в с. Гложене. В общината всички обекти отговарят на екологичните изисквания на Наредба № 16.

Наредбата за контрол и управление на веществата, които нарушават озоновия слой и Наредбата за флуорирани парникови газове

В община Козлодуй са картотекирани два обекта във връзка с Наредбата за контрол и управление на веществата, които нарушават озоновия слой и Наредбата за флуорирани парникови газове. Това са „АЕЦ Козлодуй” ЕАД с хладилните, климатични и стационарни противопожарни инсталации, използващи се в производствена дейност и сервиз за хладилна и климатична техника „Интерприборсервиз” ООД, обслужващ инсталациите на територията на атомната електроцентрала. Водят се досиета за състоянието на инсталациите.

И двата обекта използват разрешени за употреба фреони. Сервизните техники на „Интерприборсервиз” ООД, притежават документ за квалификация за работа с ВНОС и документ за правоспособност за работа с ФПГ съгласно нормативните изисквания. Фирмите ежегодно представят в срок отчетите за дейността си.

През 2010 г. са регистрирани два нови обекта в гр. Козлодуй - «Плюс България Търговия» КД и «Пени Маркет България» ЕООД. Обектите разполагат със сто килограмови хладилни инсталации с ФПГ R404А, както и климатични с над 3кг ФПГ. Водят се и поддържат досиета на системите.

ОБЩИНА РОМАН

На територията на Общината основния източник на вредни емисии в атмосферния въздух е “Метизи”АД, гр. Роман – специализирано в производството на стоманени телове и въжета. Във връзка с изискванията на издадено Комплексно Разрешително и Наредба №6 за реда и начина за измерване на емисиите на вредни вещества, изпускани в атмосферния въздух от обекти с неподвижни източници, Дружеството е извършило СПИ на концентрациите на вредни вещества в отпадъчните газове изпускани в атмосферния въздух от дейността на: “Линия за поцинковане на метал”, “Линия за байцване на метал”, “Термоагргат за патентиране на метал”, “Водогреен котел - ОWM-1000” и “Парен котел ПКМГ-4”. От представените и приети Доклади в РИОСВ - Враца е установено, че измерените концентрации на емитираните вредни вещества отговарят на нормите за допустими емисии.

ОБЩИНА ОРЯХОВО

Емисионен контрол

При извършените проверки на територията на Общината на Дружества, източници на емисии в атмосферния въздух е констатирано, че действащите горивни инсталации са с номинална топлинна мощност под 0,5 MW.

Наредба №7 за норми за допустими емисии на летливи органични съединения, изпускани в атмосферния въздух в резултат на употребата на разтворители в определени инсталации

В община Оряхово се контролират три обекта по Наредба №7 за норми за допустими емисии на летливи органични съединения, изпускани в атмосферния въздух в резултат на употребата на разтворители в определени инсталации:

Друго почистване на повърхности /долна ПСКР 2 тона/:

Част от използваните ЛОС са употребени за почистване на детайлите преди боядисване. Към тази дейност спадат „Агротехчаст” АД и „Хидком” АД в град Оряхово. Дружествата са

използвали през 2010 г. органични разтворители в количества под долните ПСКР за този вид дейност.

Други покрития включително върху метал /долна ПСКР 5 тона/: Към тази дейност контролираните обекти са два. „Агротехчаст” АД произвеждащо резервни части, прикачен инвентар за селскостопанска техника и контейнери „Мултилифт”. Използват се ЛОС в количества под долните ПСКР.

„Хидком” АД произвежда метални елементи за строителството и хидравлични крикове. През 2004 година която е базова за първоначално изготвяне на ПУР, „Хидком” АД е използвало ЛОС в количества над установените долни ПСКР. През 2006 година е предсавен ПУР за 2005 година удостоверяващ, че дружеството се е привело в съответствие с нормативните изисквания в резултат на предприетите първични мерки предвидени в първоначалния ПУР. Консумацията на органичен разтворител за 2010 г. е под нормите.

Дружествата представят ежегодно справки за консумацията и количествата вложени органични разтворители в екоинспекцията.

Нанасяне на покрития върху дървени повърхности /долна ПСКР 15 тона/: В началото на 2008 г. е започнала дейност фирма “Пат Интернешънъл” ООД в гр. Оряхово. Дружеството е специализирано в производство на дървени изделия. Управителят на обекта е информиран относно изискванията на Наредба № 7. В края на 2008 г. е прекратена дейността, като през цялата 2009 г. и 2010 г. същата не е възобновявана.

Наредба за ограничаване на емисиите на ЛОС при употреба на органични разтворители в определени бои, лакове и авторепаратурни продукти

„Пат Интернешънъл” ООД в гр. Оряхово е проверено през 2008 г. във връзка с Наредбата за ограничаване емисиите на ЛОС в бои, лакове и авторепаратурни продукти. При контрола, на склад не се констатирани налични количества продукти от обхвата на наредбата. Използват се бои, лакове и грунд производство на италианската фирма “Милеси”. Същите се закупуват от официален дистрибутор за България “Драго – М” ЕООД, гр. Габрово. Управителят е информиран относно нормативните изисквания да се използват само продукти съответстващи на максимално допустимите норми за съдържание на органичен разтворител, етикирани в съответствие с чл. 5, ал. (1), ал. (2) и посочения образец на етикет от наредбата. През 2009 г. и 2010 г. обектът не е работил.

“Хидком” АД и “Агротехчаст” АД използват само продукти съответстващи на екологичните изисквания на горепосочената наредба.

Проверен е търговец на дребно на бои, лакове и авторепаратурни продукти ЕТ “Орхидея 97” в с. Лесковец. Не са констатирани нарушения.

През изтеклата година са проверени бензиностанция „Шел България” ЕАД в гр. Оряхово и „Ейч Еф Би” ЕООД в с. Остров.

Всички бензиностанции в общината функционират с изградена ситема за улавяне на бензиновите пари към резервоарите за бензин (Фаза I), съгласно изискванията на Наредба №16.

ОБЩИНА КРИВОДОЛ

Наредба №6 за реда и начина за измерване на емисиите на вредни вещества, изпускани в атмосферния въздух от обекти с неподвижни източници

През 2010 г. на територията на Общината във връзка с изискванията на Наредба №6 за реда и начина за измерване на емисиите на вредни вещества, изпускани в атмосферния въздух от обекти с неподвижни източници, **Хаджийски и фамилия”ЕООД, с. Градешница, общ. Криводол** е извършило СПИ на концентрации на вредни вещества в отпадъчните газове изпускани в атмосферния въздух при работа на действащата горивна инсталация към паровата централа на Дружеството. От изготвения и приет Доклад в РИОСВ-Враца е установено, че

измерените концентрации на емитираните вредни вещества отговарят на нормите за допустими емисии на вредни вещества изпускани в атмосферния въздух.

Наредба №7 за норми за допустими емисии на летливи органични съединения, изпускани в атмосферния въздух в резултат на употребата на разтворители в определени инсталации

В град Криводол към категория дейност, съгласно Приложение №1 към Наредба №7

Други покрития включително върху метал /долна ПСКР 5 тона/ е класифицирано едно предприятие „Симекс” ЕООД, което функционира от 2005 година. Обектът е с предмет на дейност производство на метални палети, стелажи, гуменолентови транспортъори и ръкавни филтри. Използват се ЛОС в количества под долните ПСКР.

Наредба за ограничаване на емисиите на ЛОС при употреба на органични разтворители в определени бои, лакове и авторепаратурни продукти

През изминалата година е извършена проверка на „Симекс” ООД и във връзка с Наредбата за ограничаване емисиите на ЛОС в бои, лакове и авторепаратурни продукти. В склада на дружеството не са констатирани алкидна боя и грунд несъответстващи на изискването за етикетирание. Използваните продукти от обхвата на наредбата са българско производство на “Нинахим” ЕООД и “Оргакхим” АД, гр. Русе.

Бензиностанции

Бензиностанциите на територията на тази община, контролирани по Наредба №16 през 2010 г. са: „Аскостройинвест” ООД, с. Лесура, „Петрол” АД код 3107, гр. Криводол и “Топливо” АД, гр. Криводол. Бензиностанцията на “Топливо” АД не извършва търговия с петролни продукти от месец август 2007 г. Обектите съответстват на изискванията за изграждане на системи за улавяне и отвеждане на бензиновите пари към зареждащата резервоарите автоцистерна.

Наредбата за контрол и управление на веществата, които нарушават озоновия слой и Наредбата за флуорирани парникови газове

Във връзка с осъществяване на контрол на ВНОС и ФПГ в град Криводол и общината се контролира една фирма - „Електросервиз Илонка Иванова” за сервиз и поддръжка на битова техника, в това число и хладилна. За сервизна дейност са използват хладилни агенти 134, а и 406, А. Управителят на обекта притежава документ за правоспособност втора категория за работа с ФПГ. Използваните хладилни агенти са от позволените за употреба.

Четири са млекопреработвателните дружества използващи в производствената си дейност хладилни инсталации с 3 кг и над 3 кг газ: „Топила груп” ЕАД, с. Ракево, ЕТ „Д. Й. Т. 93 Д. Григоров”, ЕТ „Млечен пулс-95-Цветелина Томова”, гр. Криводол и „Хаджийски и Фамилия” ЕООД, с. Градешница. ЕТ „Д. Й. Т. 93 Д. Григоров” не функционира от 2006 г., а от 2008 г. е обявена за продажба. Контролират се и птицекараница «Феникс груп» ЕООД, с. Криводер и цех за преработка на птиче месо в същото населено място на ЕТ «Тошко Тодоров». Всички проверени обекти водят досиета за състоянието на хладилните инсталации и са представили в екоинспекцията годишните си отчети.

ОБЩИНА ХАЙРЕДИН

В контролираните от РИОСВ обекти на територията на Община Хайредин, не се извършва производствена дейност свързана с отделяне на емисии, водещи до промяна качеството на атмосферния въздух. Имитираните вредни вещества са основно от моторни превозни средства и битовия сектор през зимните месеци поради използване на локални горивни източници на твърди горива.

В община Хайредин са проверени две фирми за търговия на дребно с бои, лакове и авторепаратурни продукти: ЕТ „Краси-Красимира Градинарска”, с. Михайлово и “Тозари” ЕООД, с. Рогозен. Предлаганите продукти от обхвата на Наредбата за ограничаване емисиите на летливи органични съединения са производство на българските фирми: “Купро-94” ЕООД, гр. Горна Оряховица, “Селт” ООД, гр. Пловдив “Екон-91” ООД, “Мегахим” АД и “Оргахим” АД, гр. Русе. Не са констатирани нарушения относно изискванията за етикетиране и норми за съдържание на ЛОС в продуктите.

Извършена е проверка на бензиностанция собственост на „Гущерски” ЕООД в село Хайредин. Същата функционира съобразно екологичните изисквания.

ОБЩИНА БОРОВАН

В контролираните от РИОСВ обекти на територията на Община Борован, не се извършва производствена дейност свързана с отделяне на емисии, водещи до промяна качеството на атмосферния въздух. Имитираните вредни вещества са основно от моторни превозни средства и битовия сектор през зимните месеци поради използване на локални горивни източници на твърди горива.

Наредба за ограничаване на емисиите на ЛОС при употреба на органични разтворители в определени бои, лакове и авторепаратурни продукти

През 2010 г. в община Борован е проверен търговец на дребно на бои, лакове и авторепаратурни продукти: ЕТ „Ивалина Цанкова” с. Добролево. Не са констатирани нарушения на Наредба за ограничаване на емисиите на ЛОС при употреба на органични разтворители в определени бои, лакове и авторепаратурни продукти.

Наредбата за контрол и управление на веществата, които нарушават озоновия слой и Наредбата за флуорирани парникови газове

На територията на общината във връзка с Наредбите за контрол на вещества нарушаващи озоновия слой и флуорирани парникови газове се контролира един обект – цех за производство на полуфабрикати от мляно месо „Димитър Първанов“ ЕООД, с. Малорад. За производствена дейност се използват три хладилни инсталации работещи с флуориран парников газ R 404 А и една климатична с озоннарушаващ газ R 22. Води се досие за състоянието на инсталациите, като не са констатирани нарушения на екологичното законодателство.

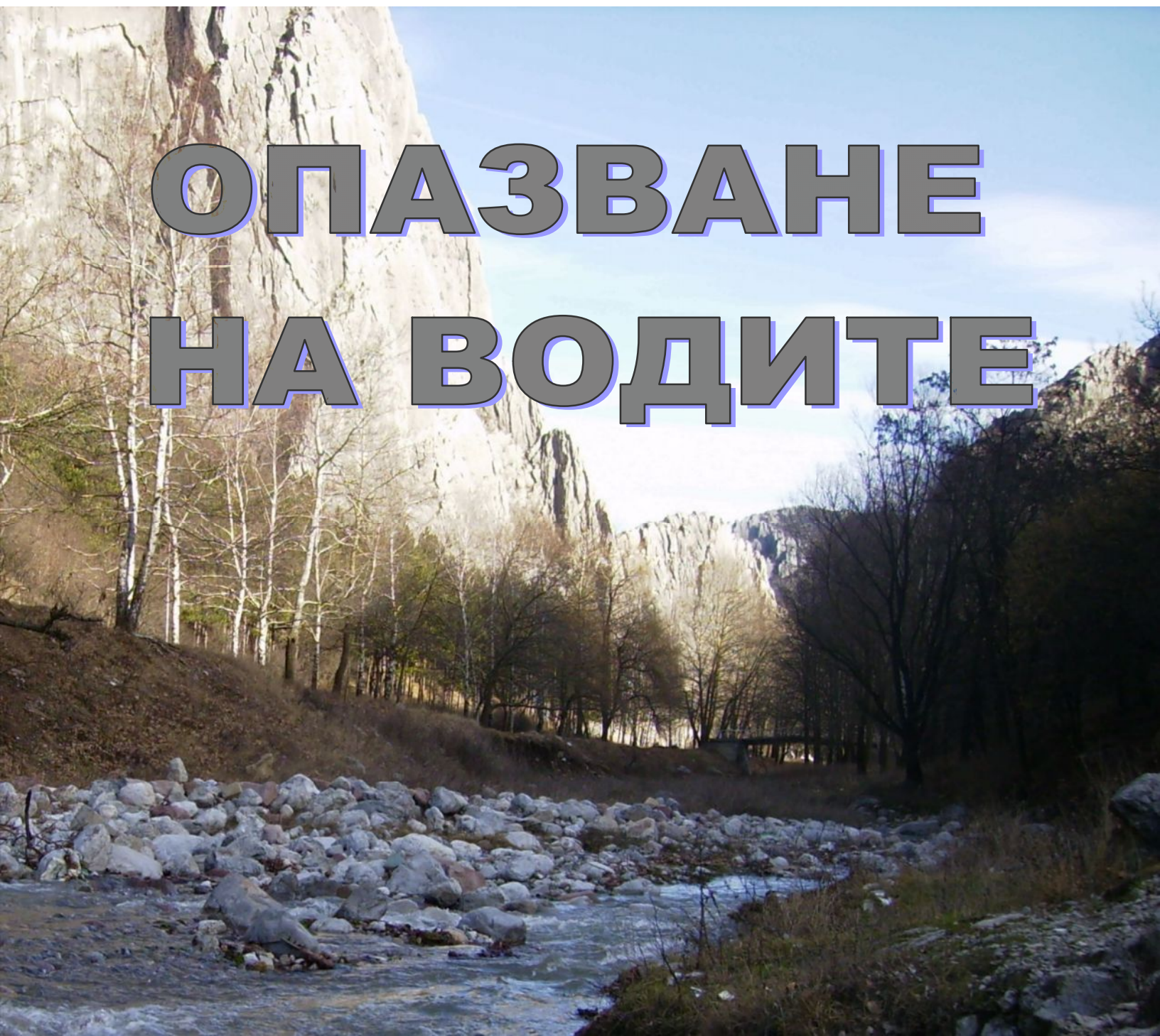
5. Кратка обобщена оценка за качеството на атмосферния въздух на територията на РИОСВ-Враца

Продължава изграждане на структура за газификация на гр. Враца от страна на Дружеството “Рила Газ” ЕАД, гр. София. До момента такава е изградена в кв. “Околчица”. Продължава газифицирането на битови и обществени абонати на територията на гр. Мездра. С горните дейности ще бъде постигнато намаляване степента на замърсяване на атмосферния въздух с прах и серен диоксид в приземния слой на населените места от горивни процеси. С построяването и въвеждането в експлоатация на нови възобновяеми енергийни източници / ветроенергийни паркове, фотоволтаични паркове и водно електрически централи/ ще се намалят в значителна степен изпусканията в атмосферния въздух количества CO₂ и прах.

В сравнение с предходната 2009 г. е намалял броя на пусканите на пазара продукти несъответстващи на изискването за етикетиране от обхвата на наредбата за ограничаване емисиите на ЛОС при употребата на органични разтворители в определени бои, лакове и авторепаратурни продукти.

Голяма част от физическите лица, извършващи поддръжка и сервиз на хладилни и климатични инсталации са придобили документ за квалификация за работа с вещества нарушаващи озоновия слой и документ за правоспособност за работа с флуорирани парникови газове. Намалява броя на случаите, в които се установява липса на досие за хладилните и климатични инсталации или не водене на такова от операторите на инсталации.

Промишлената дейност в района контролиран от РИОСВ - Враца е ограничена и не води до сериозно замърсяване на качеството на атмосферния въздух. Регистрираните наднормени концентрации на ФПЧ10 на територията на гр. Враца през 2010г., както и в предходни години се дължат основно на замърсените и некачествени пътни настилки и използваните горива през отоплителния сезон в битовия сектор. Основните Дружества замърсители на атмосферния въздух: **“Химко”АД, гр. Враца** и **“Камибо”ЕООД - ТП “Хименерго” гр. Враца** – специализирани в производство на химически продукти са с преустановена производствена дейност, която през 2010 г. не е възобновявана.



ОПАЗВАНЕ НА ВОДИТЕ

1. Качество на повърхностните води

Водните ресурси са използваемата част от природните води на определена територия в зададен интервал от време. Формират се предимно от валежите и се проявяват като повърхностни и подземни води.

Съгласно Директива 2000/60/ЕС на Европейския парламент, 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.

Разпределението на сумарния речен отток през годината е с преобладаващо участие в него на реките от Дунавския район.

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

Отточна област на реки вливащи се директно в р. Дунав

Наименование	Площ на водосборния басейн(км2)
Скът	1074
Огоста	3157
Искър	8746

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;
- леднико 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.

И през 2008 г. относно качествения състав на водоприемниците в района на Област Враца се забелязва тенденция към задържане и подобряване състоянието на водите в сравнение с предходните години. Независимо от регистрираните единични превишения на някои от показателите, по-голямата част от тях трайно запазват стойности под допустимите норми за съответната категория на водоприемника.

Замърсяването на повърхностните води е широко разпространено в земеделските и градски райони и се характеризира с комплексно замърсяване с биогенни елементи (азот и фосфор), някои тежки метали, органични замърсители и продукти от тяхното разграждане.

Качеството на водите и водните екосистеми е в зависимост от редица фактори, включващи употреба на химически вещества, начин на обработка на земята, а също така и природните дадености.

СЪСТОЯНИЕ И КАЧЕСТВЕН СЪСТАВ НА ВОДИТЕ ПО ПОРЕЧИЯ – имисионен контрол

ПОРЕЧИЕ РЕКА ОГОСТА

Реките на територията контролирана от РИОСВ-Враца попадат в Дунавския район за басейново управление съгласно Закона за водите, които обхваща по-голямата част от Северна България и територията на района е разделена на следните поречия или групи от поречия:

- група поречия Огоста с реките западно от Огоста (Тополовец, Войнишка, Арчар, Скомля, Лом, Цибрица) заедно с Ерма и Нишава;
- поречие Искър;
- поречие Вит;
- поречие Осъм;
- поречие Янтра;
- група поречия Русенски Лом с Дунавските Добруджански реки.

В Северозападната част на България между Западна Стара планина, р. Тимок, р. Дунав и р. Искър събират своя отток и заустват в р. Дунав реките Тополовец, Войнишка, Видбол, Арчар, Скомля, Лом, Цибрица, Огоста, Скът (по ред на вливане в Дунав). Те водят началото си от главното старопланинско било с изключение на Цибрица и Скомля, които извираат от предпланините на Стара планина. Общата площ на поречията е 8 022 km². Общият годишен отток е 1 254.10⁶m³. По-големи реки са Лом с годишен отток 202.10⁶m³ и Огоста с годишен отток 750.10⁶m³. Особеност на района е, че граничи с р. Дунав, която практически е неограничен по количество воден ресурс.

Тези поречия принадлежат към Дунавски район за басейново управление. На тяхна територия са разположени областите Видин, Монтана и Враца.

Общини по поречието на река Огоста на територията контролирана от РИОСВ-Враца:

реки	общини
Огоста	Криводол, Враца, Хайредин, Козлодуй, Мизия
Скът	Враца, Борован, Бяла Слатина, Мизия

От вливащите се в Дунав, река Огоста е на второ място по размер на водосборния басейн - 3 157 км³ със значителен брой притоци.

За начало на река Огоста е приета р. Чипровска, която извира под вр. Вража глава (935 м) на границата с Югославия.

Река Огоста се образува от многобройните потоци в Чипровската планина, тече през тясна долина до гр. Монтана, след това навлиза в Дунавската равнина и при гр. Оряхово се влива в Дунав. За нейно начало е приета р. Чипровска. Има около 40 притока, от които най-значителни са Ботуня (дължина 69 км. водосборна област 732 км² и Бързия (дължина 35 км водосборна област 241 км²).

Кислородното съдържание на водите на р.Огоста е сравнително добро. До яз.Монтана, поради планинския характер на реката и добрата аерация, водите по показателя разтворен кислород са I-ва категория. В участъка под гр.Монтана и до с.Кобиляк водите преминават в II-ра категория. По-надолу по течението кислородното съдържание се подобрява. Преди заустването, след гр. Мизия, кислородното съдържание намалява и водите по този показател са II-ра категория. Влияние оказва и ниската скорост на водата в тази равнина част. Кислородното съдържание във водите на р.Огоста не представлява пречка те да се използват за риборазвъждане.

Органичното съдържание в планинския участък е ниско и по показателя БПК5. До вливането на р.Дългоделска водите на р. Огоста са I-ва категория. След това органичното съдържание нараства постепенно по дължина на реката и до заустването по този показател водите са II-ра категория.

Биогенното съдържание, изразено чрез показателя нитратен азот, не представлява проблем за р.Огоста. Значително по-различно стои въпросът със съдържанието на нитритен азот. Само в най-високите части на течението водите са I –ва категория. След гр.Чипровци

надолу следва нарастване и при заустването водите по съдържание на нитритен азот надвишават допустимата III-та категория. Аналогична е надлъжната схема на изменение на съдържанието на амониев азот и фосфати. Достигат се в отделни участъци концентрации в рамките на и над III-та категория.

Количеството на разтворените вещества нараства по дължина на реката. Категорията на водите е в границите на I-ва и II-ра категория.

Поречието на р. Огоста е залесено предимно с нискостеблени гори и по-малко бук. Боровите гори почти липсват. Процентната залесеност е около 25% от цялата площ. Буковите гори се простират като един непрекъснат висок пояс по билото на Западна Стара планина, като най-голямо разпространение имат в поречието на Огоста.

Най-малка залесеност има поречието на р. Скът, което се дължи на ниската надморска височина. Разпространението на хресталаци стига чак до брега на Дунав.



**Река Ботуня при град
Криводол**

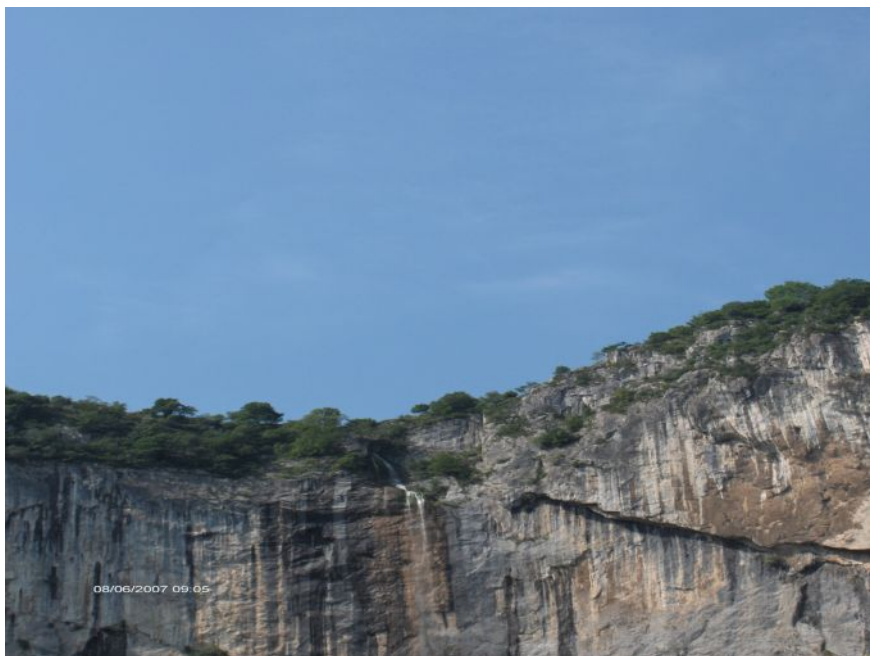


Един от притоците на р. Огоста - река Ботуня извира от северните склонове на връх "Тодорини кукли" в Западна Стара планина, като в долното ѝ течение се влива р. Въртешница, образувана от сливането на реките Лева и Дъбника.

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 700 м. западно от връх “Бук” във Врачанския балкан. Долината на Лева в горната си част е със стръмни и скалисти склонове.

Един от притоците на р. 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.

На територията на областта поречието на р.Огоста се контролира в 7 пункта от Националната система за мониторинг на околната среда (НСМОС) – 3 бр. за р.Скът, 1бр. за р. Ботуня, 1 бр. за р. Бързина и 2бр. За р. Огоста.

р. Скът:

- Скът след с. Мало Пещене;
- Скът след гр.Бяла Слатина;
- Скът след преди вливане в р.Огоста след гр.Мизия.

р. Ботуня:

- Ботуня преди вливане в река Въртешница при с. Голямо Бабино.

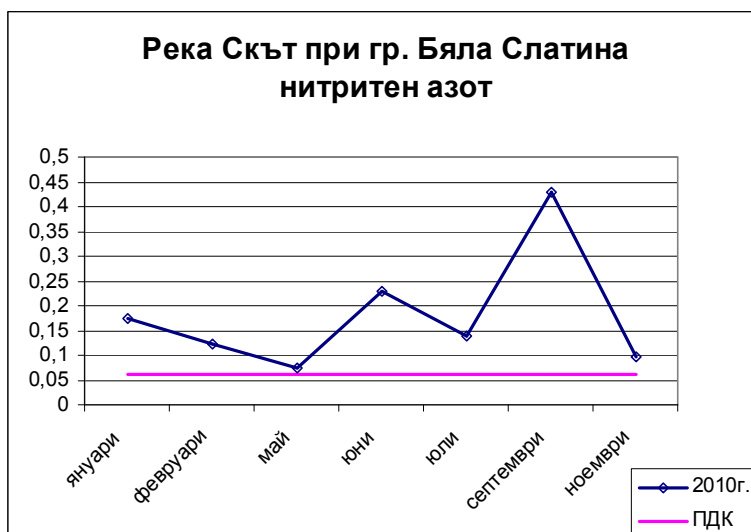
р. Бързина:

- Бързина при с. Липница

р.Огоста:

- Огоста при с. Софрониево;
- Огоста преди вливане в р.Дунав.

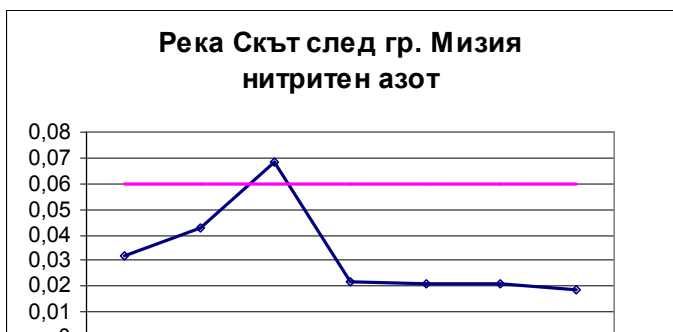
За водите на р. Скът в пункта след гр. Бяла Слатина се запазва тенденцията от предходни години за постоянни превишения над ПДК по показателя „нитритен азот” - до 0,429 mg/dm³, при норма за този показател за III-та категория водоприемник, какъвто е реката – 0,06 mg/dm³.



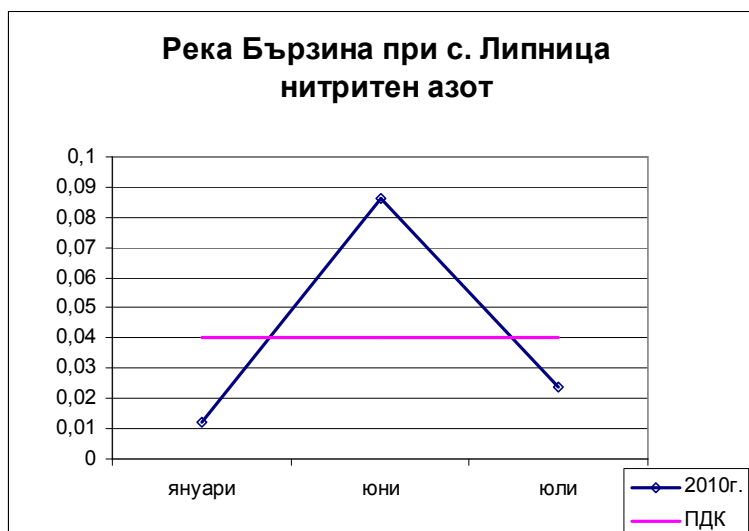
Наднорменото съдържание на “нитритен азот” в река Скът след гр. Бяла Слатина се дължи главно на заустването на непречистени отпадъчни води от градската канализация на гр.Бяла Слатина.

По всички други изследвани показатели реката в този участък отговаря на проектната си категория.

В пункта на р.Скът преди вливането ѝ в р.Огоста (Скът след гр. Мизия) има регистрирано еднократно превишение на показателя “нитритен азот” над ПДК. Отчетена стойност от 0,068 mg/dm³, при норма 0,06 mg/dm³.



За река Бързина при с. Липница има регистрирано едно превишение по показателя „нитритен азот” – 0,086 mg/dm³. при норма за този показател за II-ра категория водоприемник, какъвто е реката в този участък – 0,04 mg/dm³.



В пунктовете на р. Огоста при с. Софрониево и р. Огоста преди вливането ѝ в р. Дунав няма регистрирани стойности над ПДК и всички изследвани показатели отговарят на проектната категория на водоприемника.

В пункта за мониторинг на река Ботуня при с. Голямо Бабино няма регистрирани превишения по изследваните показатели и реката отговаря на проектната си категория.

Като цяло се забелязва подобряване състоянието на водите на р. Огоста в участъка на реката, минаващ през територията контролирана от РИОСВ-Враца и последната отговаря на проектната си категория.

ПОРЕЧИЕ РЕКА ИСКЪР

Общини по поречието на река Искър на територията контролирана от РИОСВ-Враца.

река	Общини
Искър	Мездра, Роман
Малък Искър	Роман

Река Искър е най-дългата вътрешна река, протичаща изцяло на територията на Р. България. Тя е и единствената река, която извира от Южна (Югозападна) България, пресича напречно от юг на север Старопланинската верига (Искърския пролом), по чието било преминава главната вододелна линия на речната мрежа в страната и се влива в р. Дунав, северно от с.Гиген. Води началото си южно от местността “Гьолечица” (Черни Искър, Прав

Искър) в Рила планина, юг-югозападно от с. Говедарци, Софийско и юг-югозападно от най-високия ѝ връх Мусала (Леви Искър, Бели Искър). Дължината ѝ е 368 км, а общата водосборна площ на реката и притоците ѝ е 8647 км². Заема части от територията на 6 административни области: София, Софийска, Пернишка, Врачанска, Плевенска и Ловешка.



Река Искър се образува от реките Бели Черни и Леви Искър, известни под общото име Искрове. За начало на р.Искър се приема Черни Искър. Той е най-многоводен от трите Искрове и до сливането си с Леви Искър при събира водите от северния склон на Рила. Всички те са с планински характер и с не големи водосборни области от 10 до 20 км². Надлъжните им наклони са много големи. Реките текат в дълбоки долове с много стръмни скатове. Водосборните им области са почти изцяло залесени с борови гори. Речните корита са покрити с едри камъни и чакъл.

След събирането на Искровете реката носи вече името Искър. Тя е буйна с много голям наклон и влачеща сила, преминава под Шишманов връх късата теснина на Доспийската планина и навлиза в Самоковското поле. Средна Рила се съединява със Северозападната чрез мочурливата седловина Кобилино бранище. Тя е вододел между Беломорския басейн (Рилска река) и Черноморския (р.Леви Искър).

Самоковското поле е най-високото поле в България – 950 м н.в. обградено от Рила, Верила, Плана и Ихтиманска Средна гора. Река Искър тече през Самоковското поле буйна и пълноводна, навлиза между Плана и Ихтиманска средна гора в Горнопасарлското поле, минава през Панчаревския дълбок пролом и навлиза в софийското поле.

Софийското поле е със средна височина 550 м, има елипсовидна форма с дължина 75 км. и широко около 20 км. Софийското поле е синклинална котловина, някогашно езеро и е покрито с около 250 м дебели езерни, алувиални и делувиални наноси. Реката тече през него в коригирано корито, разделена на ръкави. В миналото се е разливала често. През Самоковското поле до яз.”Искър” долината на р.Искър е доста широка и в по-голямата си част заета от обработваеми площи. Коритото на реката е широко (около и над 100 м) и е насипано с едър и дребен чакъл и пясък.

От яз. “Искър” започва Планско-Лозенското дефиле, дълго около 24 км, което свършва при с.Герман, където започва софийската котловина. Водите от северните склонове на Плана се оттичат чрез левите искърски притоци.

Средното течение на р. Искър започва от с. Герман. Реката тече на север, като при Нови Искър напуска софийската котловина и навлиза в Старопланинския пролом. Тук

напречния профил на долината е силно вдълбан, със стръмни склонове. Старопланинската част на долината на р.Искър представлява един дълбок и красив пролом. Неговите склонове надминават 200-300 м височина. Дължината на пролома между Курило и Люти брод е около 70 км. В по-голямата част от него р.Искър има северна посока, но при Лакатник прави завой под прав ъгъл и взема източна посока. Между Нови Искър и Бов, Искър тече през по-лесно ерозирали скали, затова и проломът тук е доста широк. Тук са изработени и запазени по-добре терасите на Искър. След Лъкатник до Люти брод реката тече през мезозойски кредни варовици, поради което проломът е тесен на места дори каньонообразен. В началото на пролома до Реброво наклонът на Искър е 0,75% и реката тече спокойно и прави меандри, дори някъде и острови. От Реброво до Люти брод наклонът се увеличава на средно 4,1‰ и Искър тече бързо, образувайки тясно и издълбано корито.

Проломът на р.Искър в Стара планина има малка ширина, защото водоразделните била на оградните планини са на малки разстояния от реката, поради което не са могли да се развият големи притоци. Освен това в някои от оградните планини, особено Врачанската, Понорската и др преобладават варовикови скали (карст), в които се губят част от повърхностните оттоци.

В предбалканските възвишения Искър образува четвъртия си пролом, който започва от с.Люти брод и свършва между Червен бряг и Чомаковци. Дължината на този пролом е около 64 км и среден наклон между Люти брод и Роман 2,59‰, а между Роман и Чомаковци 1,38‰. Тук р.Искър тече в източна посока, а от там до Чомаковци – в северна.

Проломът е с доста уширения, достигащи до повече от един км. (при Мездра и Брусен), където р.Искър прави значителни меандри и островчета.

От с.Чомаковци за почва долното течение на Искър, което продължава до р.Дунав. В тази част долината на реката е вдълбана в лъсовата покривка на равнината, широка е, но все пак малко стеснена от поречията на съседните поречия Вит и Скът. Дясната страна на долината на Искър е по- висока и с по-стръмни склонове отколкото лявата. В миналото речното корито е издълбано в алувиално дъно и поради малкия наклон реката е правила меандри и е имало заблатени места. Сега Искър тече в коригирано корито до Дунав – около 17 км.



Поречието на р. Искър на територията на РИОСВ-Враца се контролира в 3 бр. пункта от НСМОС:

р. Малък Искър:

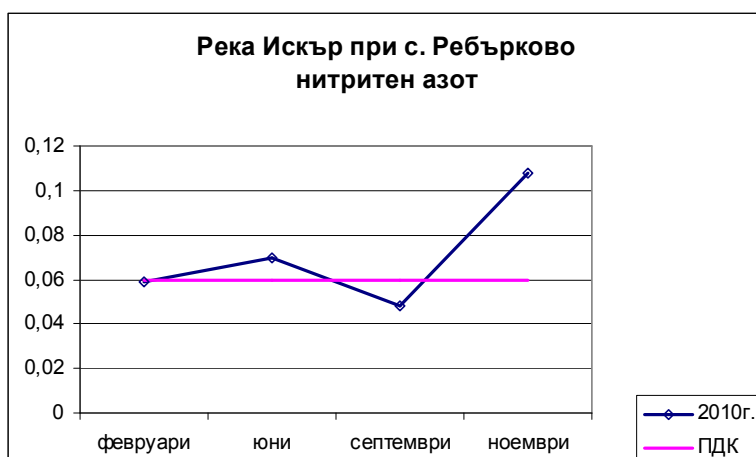
- Малък Искър при гр. Роман

р. Искър:

- Искър при с.Ребърково;

- Искър преди гр. Роман.

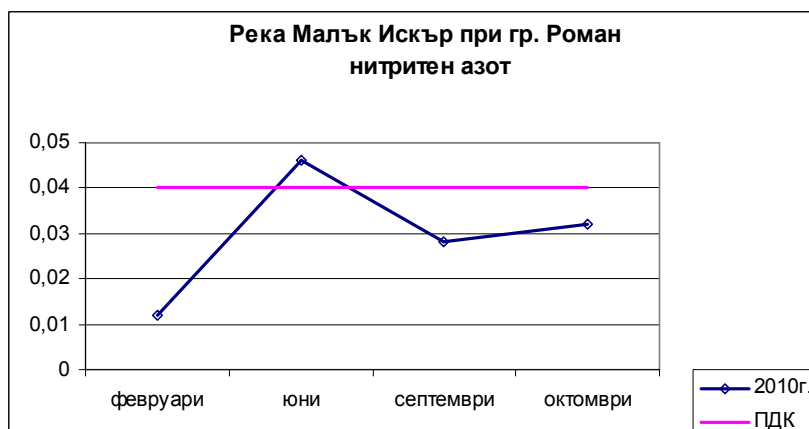
За водите на река Искър и в двата пункта за мониторинг са регистрирани наднормени концентрации на ”нитритен азот”, с максимални стойности при с. Ребърково - $0,108 \text{ mg/dm}^3$ и при гр. Роман - $0,1 \text{ mg/dm}^3$, при норма за категорията водоприемник – $0,06 \text{ mg/dm}^3$.



Завишените концентрации на „нитритен азот” в р. Искър са с източник извън територията контролирана от РИОСВ-Враца.

По всички други изследвани показатели реката в този участък отговаря на проектната си категория.

Река Малък Искър от контролния пункт при гр. Роман се контролира четири пъти годишно по показателя “нитритен азот” и има регистрирано едно незначително превишение - $0,046 \text{ mg/dm}^3$ през месец юни (норма за II-ра категория водоприемник $0,04 \text{ mg/dm}^3$).



РЕКА ДУНАВ

Общини по поречието на река Дунав на територията контролирана от РИОСВ-Враца

река	общини
Дунав	Козлодуй, Оряхово

Река Дунав извира от планината Шварцвалд, Германия. Общата ѝ дължина е 2780 км, от които 2412 са плавателни. Средногодишния отток на реката в Черно море е 6460 м3/сек. В нея се вливат около 300 притоци, чийто басейни обхващат 10% от площта на Европа. Дунав приема и отвежда водите от 18 страни на територията на Стария континент. Територията на басейна на р.Дунав е 801463 км², на която живеят 81 милиона души. Делтата на реката покрива площ от 679000 ha и през 1991г. е обявена за “Световно природно наследство”.

ЕМИСИОНЕН КОНТРОЛ

Контролната дейност по компонент “Води” се осъществява по поречия. В териториалния обхват на РИОСВ-Враца попадат част от поречието на реките: Огоста, Искър и Дунав. През 2010г. в сектора във връзка с осъществяване на превантивен, текущ и последващ контрол са извършени 213 бр. проверки на обекти формиращи отпадъчни води, при планирани в плана за контролната дейност 132 бр. За констатирани несъответствия с изискванията на екологичното законодателство в областта на водите са издадени 23 бр. предписания, 4 бр. от които не са изпълнени и са съставени актове. Съвместно с Регионална лаборатория – Враца са извършени 96 бр. пробонабирания от отпадъчни води, съгласно утвърдени графици или по преценка на експертите и на 8 бр. обекти пробонабирание от подземни води във връзка с условията поставени в комплексните разрешителни.

През годината са съставени 7 бр. акта, като 4 бр. от тях са съставени по чл. 166, т. 3 от ЗООС за неизпълнение на дадени предписания.

Поради изпускане на отпадъчни води, неотговарящи на индивидуалните емисионни ограничения, определени в разрешително за ползване на воден обект за заустване на отпадъчни води за периода са наложени следните санкции:

- “ВиК” ООД, гр. Враца – наложена еднократна санкция на ГПСОВ-Враца, в размер на 27 538,93 лв.;
- “Булгартрансгаз” ЕАД – район Чирен - наложена еднократна санкция, в размер на 29 лв.;
- Затвора-Враца, гр. Враца – наложена текуща санкция в размер на 60 лв./мес. Поради отстраняване на причините довели до надвишения над индивидуалните емисионни ограничения, поставени в разрешителното за заустване на отпадъчни води, санкцията е отменена;
- “Вега Стар” ЕООД, гр. Бяла Слатина – наложени две текущи санкции – за I-ви поток (производствени отпадъчни води) в размер на 22 лв./мес. и II-ри поток (битово-фекални отпадъчни води) в размер на 17,10 лв./мес. Поради повишаване на превишенията над индивидуалните емисионни ограничения, санкцията е увеличена на 463,80 лв./мес.

Основен замърсител по отношение “води” на територията, контролирана от РИОСВ-Враца е предприятието за млекопреработка “Млечен рай-2” ООД в кв. Бистрец. През годината, поради увеличаване на концентрациите на замърсяващи вещества в отпадъчните води над индивидуалните емисионни ограничения, определени в разрешително за ползване на воден

обект за заустване на отпадъчни води, издадено от Директора на БДУВДР-Плевен в полза на “Млечен рай-2” ООД, на фирмата е увеличена текущата санкция - 1833 лв./мес. С цел трайно решаване на проблема, със Заповед на Директора на РИОСВ-Враца е прекратено изпускането на отпадъчни води от предприятието към река Лева, до влизане на новоизградената пречиствателната станция за отпадъчни води в нормален технологичен режим и постигане на индивидуалните емисионни ограничения, определени в разрешителното за заустване. В изпълнение на Заповедта е извършено пломбиране на спирателния кран на изхода на пречиствателната станция и байпасния канал чрез който отпадъчната вода се зауства без пречистване в реката. До постигане на индивидуалните емисионни ограничения, отпадъчната вода от млекопреработвателното предприятие се извозва до колектор на градска канализация гр. Враца за пречистване в ГПСОВ, съгласно сключен договор с “ВиК” ООД, гр. Враца.

Поради изпускане на отпадъчни води към повърхностен воден обект с превишения над допустимите норми, определени в Наредба №7 (ДВ бр. 96/1986г.) за показатели и норми за определяне качеството на течащите повърхностни води на два обекта са наложени текущи санкции:

- “Марколана – България” ООД, с. Зверино, общ. Мездра - наложена текуща санкция в размер на 32 лв./мес. Фирмата не подлежи на разрешителен режим (разрешително за заустване) по Закона за водите, тъй като формира само битово-фекални отпадъчни води под 10 куб. м на денонощие ;
- “Топила Груп” ЕАД – предприятие за млекопреработка в с. Ракево, общ. Криводол - наложена текуща санкция в размер на 538 лв./мес. Предприятието е в процедура по издаване на разрешително за ползване на воден обект, река Ботуня за заустване на отпадъчни води. Санкцията е наложена поради неефективната работа на изградената пречиствателна станция /ПС/ за отпадъчни води. До влизане на пречиствателните съоръжения в нормален технологичен режим и постигане на желания пречиствателен ефект, отпадъчната вода ще се извозва за пречистване в ГПСОВ-Монтана, съгласно сключен договор. След преустановяване изпускането на отпадъчни води към реката санкцията е прекратена.

Поради увеличение на превишенията в отпадъчните води над допустимите норми, съгласно Приложение №2 към чл.6 ал.1 на Наредба № 7 (ДВ бр.98 от 01.12.2000г.) за условията и реда за заустване на производствени отпадъчни води в канализационните системи на населени места на ЕТ “Млечен пулс – 95 – Цветелина Томова”, гр. Криводол е увеличена текущата санкция – 23 лв./мес.

През периода на “АЕЦ Козлодуй” ЕАД, гр. Козлодуй е отменена текуща санкция, поради отстраняване на причините довели до надвишения над индивидуалните емисионни ограничения, поставени в разрешителни за заустване на отпадъчни води. На “Завод за хартия” АД, гр. Мизия е спряна текуща санкция, поради прекратяване на производствената дейност.

На дружеството “Вратица-Враца” АД, гр. Враца е съставен акт за неизпълнение на предписание, отнасящо се за условие от комплексното разрешително в раздел “Емисии в отпадъчните води”.

Поради неефективно работещи пречиствателни съоръжения за отпадъчни води или липсата на такива, изброените обекти са класифицирани като рискови по компонент “води” и са обект на засилен контрол от страна на РИОСВ-Враца.

В изпълнение на чл. 61а от Закона за водите и указанията за координиране на действията между Басейновите дирекции и РИОСВ по изпълнение на Заповед № РД-74/30.01.2004г. на Министъра на околната среда и водите през периода РИОСВ-Враца е издала становища и е съгласувала проектите на разрешителни за заустване на отпадъчни води на три обекта в процес на проектиране и на един обект за продължаване срока на действие на разрешителното. Експерти от направление “Води” са изготвили становища и са съгласували 2

бр. заявления на разрешителни за водоземане и едно заявление на разрешително за заустване на отпадъчни води.

През годината на 12 бр. оператори са извършени проверки по изпълнение на условията поставени в комплексните разрешителни, което включва и компонент “води”.

През отчетния период в рамките на законоустановения срок са извършени 29 бр. проверки по подадени жалби и сигнали, а 7 бр. са препратени по компетентност. Повече от проверените жалби и сигнали се отнасят до замърсяване от малки животновъдни стопанства, на които са издадени предписания с последващ контрол, което е другата основна причина за поголемия брой извършени проверки в сравнение с плана за контролната дейност за годината.

През отчетния период експерти от направление “Води” са взели участие в 6 бр. експертни съвети по устройство на територията при различни общини, 2 бр. областни експертни съвети и в една държавна приемателна комисия.

Съгласно Закона за водите една от системите, осигуряващи информация за екологичното състояние на водите на регионално и национално ниво, е контролно-информационната система за състоянието на отпадъчните води, заустващи във водни обекти.

Системата е водеща при дефиниране, както в количествено, така и в качествено отношение, на екологичното състояние на водите и за разлика от влиянието на природните дадености, функционирането ѝ позволява провеждането на превантивна дейност за подобряване на неговото състояние.

На задължителен контрол подлежат всички обекти, формиращи отпадъчни води и заустващи в повърхностни водни обекти.

Списъците на обектите, подлежащи на задължителен контрол се актуализират и утвърждават в края на всяка календарна година.

Обработени са 23 бр. информационни карти на обектите, контролирани от РИОСВ-Враца, включени в Националната контролно-информационна система за състоянието на отпадъчните води. Данните от информационните карти и протоколите от осъществения от експертите по водите в РИОСВ-Враца контролен мониторинг са въведени в КИС на МОСВ в указаните срокове. Копия от обработените информационни карти и от протоколите за изпитване са предоставени на ИАОС и БДДР-Плевен, съгласно Заповед № РД-392/20.04.2010г. на Министъра на околната среда и водите.

През годината са извършени проверки и пробонабиране от отпадъчните води на дружествата с изградени локални пречиствателни станции и заустващи в съответните градски канализации. Основните проблеми, които са констатирани по време на извършените проверки се дължат на неефективната работа на съществуващите пречиствателни съоръжения, причина, за което е недобрата им експлоатация и/или моралната и физическа амортизация на същите. В тази връзка са издавани предписания и е уведомявано експлоатационното дружество “ВиК” - Враца за предприемане на коригиращи действия.

Във връзка с цялостната координация по изпълнението на проекта: ИСПА мярка “Техническа помощ за подготовка на проекти от водния сектор-група А-Бургас, Габрово, Кюстендил, Русе, Сливен и Враца” експерт от направление “Води” е взел участие в заседание на Управителен комитет за приемане работата на консултанта по договора.

През периода експерти са взели участие в един семинар във връзка с новообявените процедури и подготовка на проекти в сектор “води”: “Подобряване и развитие на инфраструктурата за питейни и отпадъчни води в агломерации с над 10 000 е.ж.” и “BG161PO005/10/1.11/03/19 подготовка и изпълнение на проекти за подобряване и развитие на инфраструктурата за питейни и отпадъчни води в агломерации с над 10 000 е.ж.”

Експерти от направление “Води” са взели участие в заключителна конференция по Туининг проект BG/07/IB/EN/01 между Република България и Франция “Укрепване на

административния капацитет на органите за управление на водите в България за прилагане на икономическите инструменти за управление на водите в съответствие с Рамковата директива за водите 2000/60/ЕС”. Взето е участие в семинар на тема: “Контролно-информационната система за отпадъчните води. Подобряване на качеството и пълнотата на данните в локалните бази данни по кантролно-информационната система. Контрол на качеството на данните, обработка и интерпретиране на получените резултати”.

Основен проблем в сектор “Води” е ниската степен на канализираност на населените места и липсата на градски пречиствателни станции за отпадъчни води /ГПСОВ/ на агломерациите с над 10 000 е.ж. В област Враца има изградена и действаща една ГПСОВ в гр. Враца, която е стара, неефективна и с недостатъчен капацитет.

На територията, на област Враца основен дял на заустваните отпадъчни води се пада на промишлените предприятия и на домакинствата (битово-фекални отпадъчни води), като дела на промишлените отпадъчни води през последните години значително е намалял. Причина за това е прекратяване на производствената дейност на големите производствени мощности.

Активността на общините по отношение на изграждане на канализационни и водопроводни системи на населените места и пречиствателни станции за отпадъчни води е слаба. През годината в РИОСВ-Враца са постъпили по-малко инвестиционни намерения от водния сектор в сравнение с предходната година.

За периода експерти от направление “Води” са изготвили 13 бр. становища на проекти за обекти от водния сектор, кандидатстващи за финансиране по различни оперативни програми:

- ИСПА мярка 2003/BG/16/P/PA/004 “Техническа помощ за подготовка на проекти от водния сектор – група А – Бургас, Кюстендил, Русе, Сливен и Враца” – Окончателен доклад, Финансов и експлоатационен доклад, Хидравличен модел и Генерален план за ВиК сектора на гр. Враца;
- Оперативна програма “Регионално развитие”, Приоритетна ос 1: “Устойчиво и интегрирано градско развитие”, операция 1.4: “Подобряване на физическата среда и превенция на риска”, схема BG161PO001/1.4-06/2010: “Подкрепа за дребномащабни мерки за предотвратяване на наводнения в градските агломерации”;
- Оперативна програма “Регионално развитие”, Приоритетна ос 4: “Местно развитие и сътрудничество”, операция 4.1: “Дребномащабни местни инвестиции” към МРРБ.

По отношение на компонент “Води” околната среда в териториалния обхват на РИОСВ-Враца е в добро екологично състояние. Основните екологични проблеми, които са залегнали и в плана за контролна дейност за 2010г. са:

- Липса на ПСОВ на селищата с население над 10 000еж;
- Неефективни, амортизирани или недобре поддържани пречиствателни съоръжения на контролираните обекти, подлежащи на разрешителен режим;
- Съществуването на множество малки животновъдни стопанства, неотговарящи на добрите земеделски практики по отношение на третирането на формираните отпадъчни води.

В сравнение с 2009г. в РИОСВ-Враца са намалели постъпилите сигнали за замърсяване на водни обекти. Като цяло в сравнение с предходната отчетна година се наблюдава намаляване на констатираните нарушения и съответно броя на наложените санкции и съставени актове, както и трайна тенденция към подобряване качествата на повърхностните води на територията контролирана от РИОСВ-Враца.

През отчетната година обектите на територията на област Враца, финансирани със средства от ПУДООС и от държавния бюджет на Република България са значително по-малко от предходните години.

През 2010г. съвместно с инвеститорски контрол от ПУДООС на всяко тримесечие е осъществяван контрол на обект финансиран със средствата по Приложение №7 “Списък на екологичните обекти за строителство през 2010г.” към Закона за държавния бюджет на Република България: “Изграждане на пречиствателна станция за отпадъчни води, гр. Козлодуй, общ. Враца”.

Съвместно с инвеститорски контрол от ПУДООС е осъществен контрол на следните обекти финансирани със средства на ПУДООС:

- “Изграждане на пречиствателна станция за отпадъчни води в гр. Козлодуй”, гр. Козлодуй, обл. Враца;
- “Канализация от бл. 32 до Пристанището по ул. “Хр. Ботев” и ул. “Радецки”, гр. Козлодуй”, общ. Козлодуй, обл. Враца.

За всички гореописани проверки, съвместно с инвеститорски контрол на ПУДООС, представители на съответните общини-бенифициенти и на избраните чрез обществени поръчки фирми - изпълнители са съставени констативни протоколи.

През периода по график съгласуван от РИОСВ-Враца, съвместно с РЛ-Враца са извършвани контролни проверки и пробонабиране от определените, съгласно разрешителните за заустване места от петте изградени канализационни мрежи. При всички са установени завишени показатели на “азот”, “БПК5”, “ХПК” и др., причина, за което е липсата на градски пречиствателни станции.

Като цяло се наблюдава намаляване на констатираните нарушения, както и трайна тенденция към подобряване качествата на повърхностните води на територията контролирана от РИОСВ-Враца.

До минимум е сведено заустването на отпадъчни води във водни обекти без съответното разрешително, което дава възможност за по-добър контрол и опазване на водите.

Във връзка с обследване замърсяването на р. Черна в района на с. Лютаджик експерти от направление води, съвместно с Регионална Лаборатория – Враца са извършили 10 бр. проверки и пробонабирания от повърхностни води от р. Черна и подземни води от извор “Черна” и “Сухия извор”. В резултат на засилената контролна дейност се наблюдава значително подобряване качеството на водите на извор “Черна”. С цел доказване на източника на замърсяване на реката е извършена една съвместна проверка с РИОСВ-София на мандра “Пършевица” в природен парк Врачански Балкан и на река Черна.

И през отчетната година се запазва тенденцията на добра координация между експертите от направление “води” на РИОСВ-Враца и РЛ-Враца при изпълняване на контролния мониторинг на отпадъчните води.

Емитери на отпадъчни води, съдържащи вредни и опасни вещества, които заустват в повърхностни водни обекти по поречия

1. Поречие ОГОСТА

№	Вид контролирани емитери	Брой	с разрешително	с комплексно разрешително	без разрешително
1	Наименования на обекти, формиращи отпадъчни води и подлежащи на контрол през отчетния период, в т.	19	10	3	6 (2- в процедура)

	ч.				
1.1.	Емитери на опасни и вредни в-ва – пром. и сел.ст 1.1.1. ”Гарант” АД – Бяла Слатина 1.1.2. ”Булгаргазтранс” ЕАД- район Чирен 1.1.3. Врачански затвор 1.1.4. РДТБО Оряхово-Мизия – Мизия	4	3	1	0
1.2.	Агломерации с изградени селищни ПСОВ 1.2.1 гр. Враца	1	1	0	0
1.3.	Агломерации без изградена селищна ПСОВ 1.3.1 гр. Бяла Слатина	1	1	0	0
1.4	Други 1.4.1.”Вега Стар” ЕООД – Бяла Слатина 1.4.2.”Млечен рай -2” ООД – гр. Враца 1.4.3. “Строител-Криводол” ЕООД, гр. Криводол*** 1.4.4. “Холсим(България) “ АД – с. Бели извор 1.4.5. ЕТ”Фолк-3” – с. Враняк, общ. Б.Слатина* 1.4.6. “Завод за хартия” АД, гр. Мизия 1.4.7. СД ”Дигант-Димитров, Григоров”, с.Девене, общ. Враца* 1.4.8. ЕТ “Млечен пулс – 95 – Цветелина Томова”, гр. Криводол** 1.4.9. “Белпред” АД, гр. Бяла Слатина** 1.4.10. Рибарници в с. Попица, общ. Бяла Слатина 1.4.11. “Булмекс” ЕООД, с. Буган, общ. Козлодуй 1.4.12. “Езеро” ООД, с. Крушовица, общ. Мизия 1.4.13. “Топила Груп” ЕАД, с. Ракево, общ. Криводол***	13	5	2	6 (2- в процедура)

2. Поречие ИСКЪР

№	Вид контролирани емитери	Брой	с разрешително	с комплексно разрешително	без разрешително
1	Наименования на обекти, формиращи отпадъчни води и подлежащи на контрол през отчетния период, в т. ч.	16	7	2	7(2 – в процедура)

1.1.	Емитери на опасни и вредни в-ва – пром. и сел.ст 1.1.1 “Метизи” АД – Роман	1	0	1	0
1.2.	Агломерации с изградени селищни ПСОВ	0	0	0	0
1.3.	Агломерации без изградена селищна ПСОВ 1.3.1. ГК-гр. Мездра 1.3.2. ГК- гр. Роман	2	2	0	0
1.4	Други 1.4.1.”Инертстрой калето” АД – Мездра 1.4.2.”Хемус-М” АД – Мездра 1.4.3. “Вария” ЕООД – Роман 1.4.4. “Техкерамик” АД – Мездра 1.4.5.ЕТ “Перфектстрой – Мая Йорданова, с. Брусен, общ. Мездра 1.4.6. “Милве” АД, с. Търнава, общ. Бяла Слатина* 1.4.7. Белодробнаболница ЕООД– Роман* 1.4.8. “Химет 99” ЕООД – Роман 1.4.9. “Стройкерамика” АД – Мездра 1.4.10. “Марколана България” ООД-с. Зверино, общ. Мездра* 1.4.11. “АСК БУЛ” АД – Мездра** 1.4.12. “Балкан - Искър” АД – Мездра*** 1.4.13. Шърговски комплекс “Долче Вита”, гр. Мездра***	13	5	1	7 (2-в процедура)

3. Поречие Дунав

№	Вид контролирани емитери	Брой	с разрешително	с комплексно разрешително	без разрешително
1	Наименования на обекти, формиращи отпадъчни води и подлежащи на контрол през отчетния период, в т. ч.	5	3	0	2
1.1.	Емитери на опасни и вредни в-ва – пром. и сел.ст 1.1.1.”АЕЦ – Козлодуй” ЕАД – Козлодуй 1.1.2.“Атоменевгоремонт” ООД – Козлодуй**	2	1	0	1
1.2.	Агломерации с изградени селищни ПСОВ	0	0	0	0

1.3.	Агломерации без изградена селищна ПСОВ 1.3.1. ГК - гр. Козлодуй 1.3.2. ГК - гр. Оряхово	2	2	0	0
1.4	Други 1.4.1.Фериботен комплекс – Оряхово*	1	0	0	1

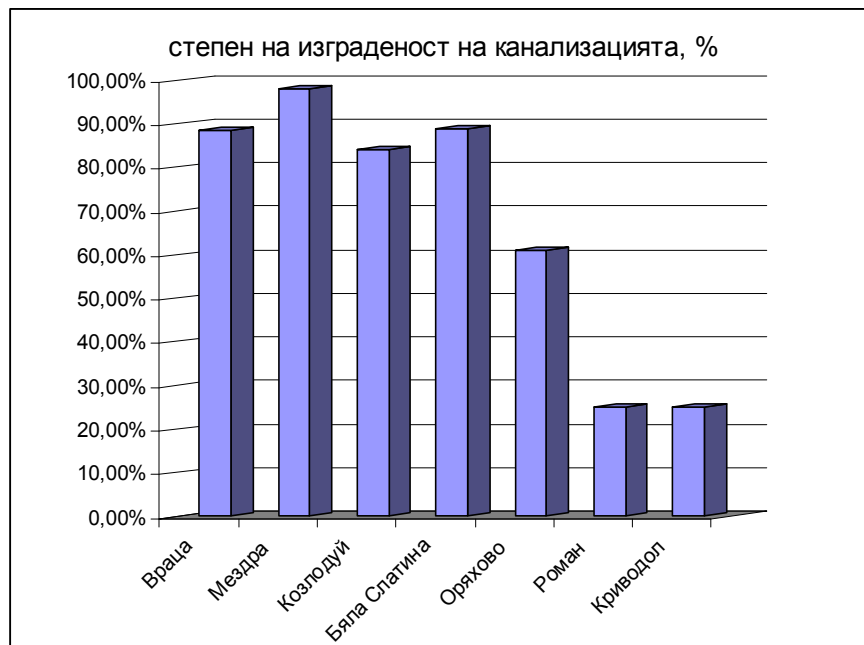
Забележка:

* Обекти, се намират извън населено място и формират само БФВ и под 10 м³/ дн.

** обекти, които заустват в площадкова канализация, заустваща във воден обект.

*** обекти в процедура по издаване на разрешително.

Степен на изграденост на градската канализация на територията, контролирана от РИОСВ-Враца по общини



Контролна дейност по опазване чистотата на водите по общини

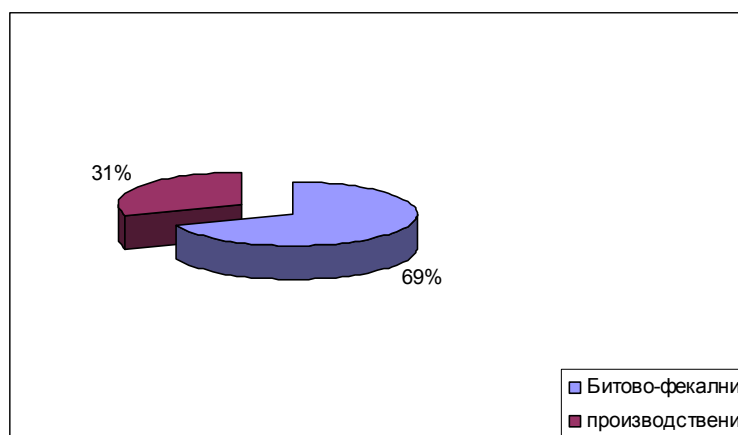
Община Враца

Точкови източници на замърсяване, заустващи в повърхностни водни обекти

Източник на отпадъчни води	Водоприемник	Поречие	Брой зауствания	Честота на пробовземане
“ВиК” ООД-Враца-ГПСОВ-Враца	р.Дъбника	р.Огоста	1	4

“Булгаргаз” ЕАД-район Чирен, общ.Враца	2 бр. сухи дерета и яз. “Чирен-3”	р.Огоста	3	2
Врачански затвор	р.Лева	р.Огоста	2	2
“Млечен рай - 2” ООД,гр.Враца	р.Лева	р.Огоста	1	2
“Холсим(България)” АД, с.Бели Извор	р.Въртешница	р.Огоста	2	2
СД “Дигант-Димитров, Григоров”, с. Девене	Сухо дере	Р. Огоста	1	2

На територията, на община Враца основен дял на заустваните отпадъчни води се пада на промишлените предприятия и на домакинствата (битово-фекални отпадъчни води), като дела на промишлените отпадъчни води през последните години значително е намалял. Причина за това е прекратяване на производствената дейност на големите производствени мощности.



В област Враца има изградена и функционира една Градска пречиствателна станция за отпадъчни води в гр.Враца. И през изтеклата година при извършваните контролни проверки и анализ на взетите водни проби от отпадъчните води, пречистени в ГПСОВ и зауствени в р.Дъбника са установени стойности по показателите “ХПК”, “БПК5”, “общ азот”, “общ фосфор” и “неразтворени вещества” над определените в разрешителното за заустване индивидуални емисионни норми за тези показатели. Град Враца е с по-голяма степен на изграденост на канализационната система и проектния капацитет на станцията е недостатъчен да поеме цялото количество формирани отпадъчни води. Освен това ГПСОВ-Враца е морално и физически остаряла и се нуждае от разширение и реконструкция, което е една от причините за неефективната работа на станцията. Съществува и значителна разлика между проектния капацитет и реалните възможности на изградената ПСОВ, което се дължи на комплексни причини, по-важните от които са:

- Несъгласуваност на изграждането на канализационната мрежа и колекторите с ПСОВ;
- Невъвеждане в експлоатация на всички изградени съоръжения, главно за третиране на утайките;
- Продължаваща експлоатация по така наречена временна схема, без първично утаяване, поради невъзможност да се третират всички утайки;

- Ниско ниво на автоматизация на управлението и контрола;
- Финансови причини.

Главно поради липса на средства на ГПСОВ-Враца не е извършван необходимия капитален ремонт и тя се нуждае от сериозна реконструкция, обновяване и модернизация, за да продължи да се използва.

Община Враца има изготвени проекти, финансирани по ИСПА мярка “Техническа помощ за подготовка на проекти от водния сектор-група А-Бургас, Габрово, Кюстендил, Русе, Сливен и Враца”, които включват реконструкция и модернизация на ГПСОВ-Враца.

Изпълнявани проекти/ обекти с екологично значение

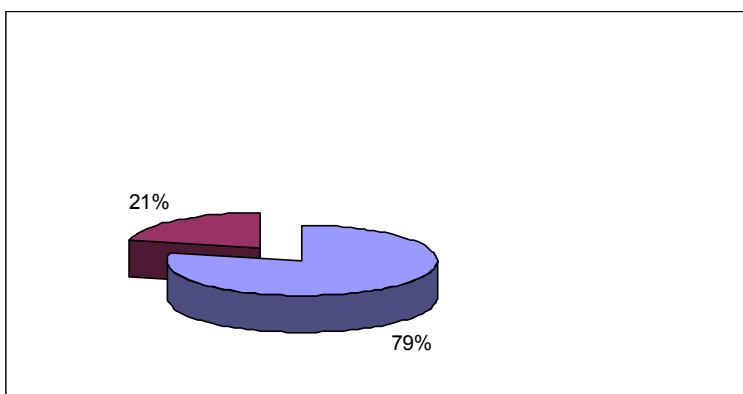
Наименование на проекта	Кратка характеристика	Източници на финансиране	Стойност на проекта	Етап на развитие
“Интегриран проект за воден цикъл на гр. Враца”	Реконструкция на ВиК мрежата и ГПСОВ	Кохезионен фонд на ЕС	136 373 288 лв	Одобрен работен проект

Община Бяла Слатина

Точкови източници на замърсяване, заустващи в повърхностни водни обекти

Източник на отпадъчни води	Водоприемник	Поречие	Брой зауствания	Честота на пробовземане
“Вега Стар” ЕООД, гр.Бяла Слатина	р.Скът	р. Огоста	2	2
“ВиК” ООД, гр.Враца-градска канализация Б.Слатина	р.Скът	р. Огоста	1	1
“Гарант” АД, гр.Бяла Слатина	р.Скът	р. Огоста	1	2
Рибарник на Радослав Атанасов, с. Попица, общ. Бяла Слатина	р.Скът	р. Огоста	1	1
ЕТ “Фолк - 3“, с. Враняк, общ. Бяла Слатина	дере	р. Огоста	1	2
“ФЗ Милве” АД, с. Търнак	р. Гостиля	р. Искър	1	2

Дял на заустваните отпадъчни води по сектори – производствени и битово-фекални:



През отчетния период по график съгласуван от РИОСВ-Враца, съвместно с РЛ-Враца са извършвани контролни проверки и пробонабиране, съгласно разрешителното за заустване от канализацията на гр.Бяла Слатина. Установени са завишения по показателите “азот”, “фосфор”, “БПК₅” и др., причина за което е липсата на градска пречиствателна станция.

Изпълнявани проекти/ обекти с екологично значение

Наименование на проекта	Кратка характеристика	Източници на финансиране	Стойност на проекта	Етап на развитие
1.	2.	3.	4.	5.
“Техническа помощ за подготовка на интегриран инвестиционен проект във водния сектор на гр. Бяла Слатина” към Оперативна програма “Околна среда 2007-2013”		ОП „Околна среда”		В процес на изпълнение

Община Мизия

Точкови източници на замърсяване, заустващи в повърхностни водни обекти

Източник на отпадъчни води	Водоприемник	Поречие	Брой зауствания	Честота на пробовземане
РДТБО Оряхово-Мизия, гр.Мизия	Дере ”Тачов дол”	р.Огоста	1	2
“Завод за хартия” АД, гр.Мизия	р.Скът	р. Огоста	1	2
“Езеро” ООД, с. Крушовица-рибарник	р. Кнежки дол	р. Огоста	1	1

На територията на общината се намира една птицеферма, при която разходът на вода е максимално ограничен и почистването се извършва предимно по сух способ. Отпадъчните води се заустват в земни лагуни и няма отток към водоприемници.

В гр. Мизия няма изградена градска канализация, а само частичните клони по отделни улици. Общината има изготвени проекти, с които кандидатства за финансиране по различни програми.

Изпълнявани проекти/ обекти с екологично значение

Наименование на проекта	Кратка характеристика	Източници на финансиране	Стойност на проекта	Етап на развитие
1.	2.	3.	4.	5.
“Техническа помощ за подобряване и развитие на ефективна инфраструктура на околната среда на територията на гр. Мизия, обл. Враца” – включва изграждане на канализационна мрежа и ПСОВ		ОП „Околна среда”	676 997 лв	В процес на изпълнение
“Подмяна на съществуваща водопроводна мрежа, изграждане на нова канализационна мрежа и възстановяване на пътната настилка в с. Крушовица, общ. Мизия-етап I-Ново село, включва гл. кл.1, гл. кл.2 и гл. кл.1 “Старо село” и “Подмяна на съществуваща водопроводна мрежа, изграждане на нова канализационна мрежа и възстановяване на пътната настилка в с. Крушовица, общ. Мизия-етап II- Старо село, включва гл. кл. II с второстепенни клонове/водопроводна мрежа/ 1, кл.2, кл.3, кл.4, кл.5, кл.6	Подмяна водопроводна инсталация	Програма за развитие на селските райони 2007-2013г	5 641 318 лв	В процес на изпълнение
“Ремонт на ул. “Цанко Церковски”, свързваща обособена бизнес зона за зърнопреработване с международен път II-15 Мизия-Оряхово-Фериботен комплекс на ГКПП Оряхово-Бекет” – част ВиК	Подмяна водопроводна инсталация и изграждане канализация	Програма трансгранично сътрудничество Румъния-България	1 440 000 евро	В процес на изпълнение

През годината в общината не са изпълнявани обекти, финансирани със средства на ПУДООС и по Приложение №7 “Списък на екологичните обекти за строителство през 2010г.” към Закона за държавния бюджет на Република България.

Община Криводол

Точкови източници на замърсяване, заустващи в повърхностни водни обекти

Източник на отпадъчни води	Водоприемник	Поречие	Брой зауствания	Честота на пробовземане
“Строител-Криводол”, гр.Криводол	р.Ботуня	р.Огоста	1	2
“Топила груп” ЕАД, с. Ракево, общ. Криводол	р.Ботуня	р.Огоста	1	2

Община Криводол е със слабо развита промишлена дейност и по тази причина основен дял на заустваните отпадъчни води се пада на домакинствата (битово-фекални отпадъчни води) и на животновъдните стопанства и селското стопанство.

Град Криводол е един от най-слабо канализираните в област Враца. През последните години усилено се работи по проектиране и изграждане на канализационна мрежа в централна градска част, чрез финансиране по различни програми и основно със средства от Предприятие за управление на дейностите по опазване на околната среда (ПУДООС).

В община Криводол през годината няма изпълнени инфраструктурни проекти за изграждане и развитие на необходимата инфраструктура за събиране, пречистване и отвеждане на отпадъчните води.

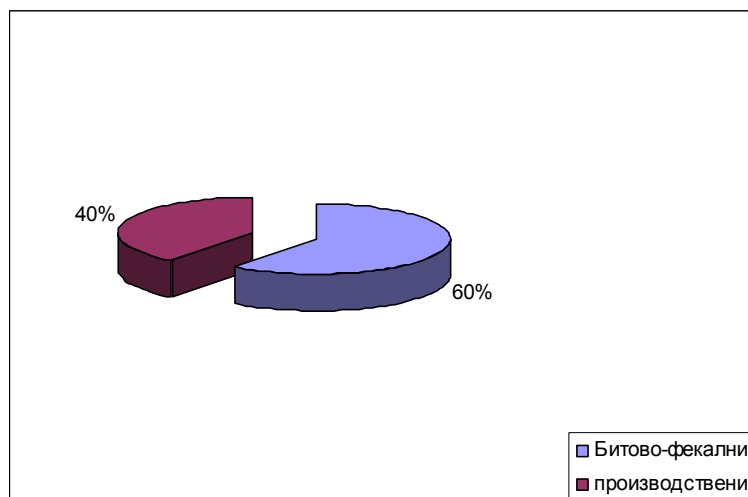
Община Мездра

Точкови източници на замърсяване, заустващи в повърхностни водни обекти

Източник на отпадъчни води	Водоприемник	Поречие	Брой зауствания	Честота на пробовземане
“ВиК” ООД-Враца-градска канализация Мездра	р.Върбешка	р.Искър	1	1
“Хемус М” АД, гр.Мездра	р.Искър	р.Искър	1	2
“Инертстрой Калето” АД, гр.Мездра	р.Искър	р.Искър	1	2
“Техкерамика М” АД, гр.Мездра	р.Боденска	р.Искър	1	2
“Стройкерамика” АД- Мездра-цех гр.Мездра	р.Боденска	р.Искър	1	2

“Балкан Искър” АД, гр. Мездра	р.Искър	р.Искър	1	2
“Марколана България” АД, с. Зверино, общ. Мездра	р.Искър	р.Искър	1	2
Търговски комплекс “Долче Вита”, гр. Мездра	р.Искър	р.Искър	1	1

Дял на заустените отпадъчни води по сектори - производствени и битово-фекални:



Извършени са проверки и пробонабиране от отпадъчните води на дружествата с изградени локални пречиствателни станции и заустващи в градска канализация – “Булбрю БГ” ЕООД АД, гр.Мездра (пивоварна “Леденика”) и “Сънитекст” АД, гр.Мездра. През годината не са констатирани надвишения на изследваните показатели, съгласно сключените договори с експлоатационното дружество “ВиК” - Враца за приемане и отвеждане на отпадъчни води.

Град Мездра е с най-голяма степен на изграденост на градската канализация в община Враца, но и тук основен проблем остава липсата на селищна пречиствателна станция, което е причина за регистрираните наднормени концентрации на “азот”, “фосфор” и “БПК”. Градът е включен в националната програма за приоритетно изграждане на градски пречиствателни станции за отпадъчни води за населени места над 10 000 еквивалентни жители в Република България.

В община Мездра няма изпълнени на инфраструктурни проекти за изграждане и развитие на необходимата инфраструктура за събиране, пречистване и отвеждане на отпадъчните води.

Община Козлодуй

Точкови източници на замърсяване, заустващи в повърхностни водни обекти

Източник на отпадъчни води	Водоприемник	Поречие	Брой зауствания	Честота на пробоземане

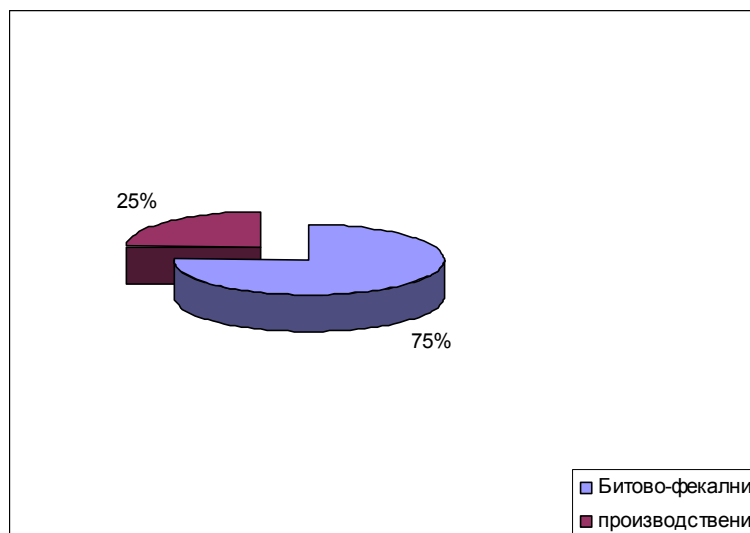
АЕЦ "Козлодуй", гр.Козлодуй	р. Дунав	р. Дунав	6	2
"ВиК" ООД, гр. Враца-градска канализация Козлодуй	р. Дунав	р. Дунав	1	1
"Булмекс" ЕООД, с. Бутан, общ. Козлодуй	Отводнителен канал	Р. Огоста	2	2

През 2010г. съвместно с инвеститорски контрол от ПУДООС на всяко тримесечие е осъществяван контрол на обект финансиран със средствата по Приложение №7 "Списък на екологичните обекти за строителство през 2010г." към Закона за държавния бюджет на Република България: "Изграждане на пречиствателна станция за отпадъчни води, гр. Козлодуй, общ. Враца".

Съвместно с инвеститорски контрол от ПУДООС е осъществен контрол на следните обекти финансирани със средства на ПУДООС:

- "Изграждане на пречиствателна станция за отпадъчни води в гр. Козлодуй", гр. Козлодуй, обл. Враца;
- "Канализация от бл. 32 до Пристанището по ул. "Хр. Ботев" и ул. "Радецки", гр. Козлодуй", общ. Козлодуй, обл. Враца.

Дял на заустените отпадъчни води по сектори - производствени и битово-фекални:



През годината редовно се е изпълнявала програмата на "АЕЦ-Козлодуй" ЕАД за собствен нерадиационен мониторинг на повърхностните, подземните и отпадъчни води на и около площадката на фирмата, чрез сключен договор с Регионална лаборатория - Враца. Редовно е извършван анализ на показателя обща бета - активност на проби от отпадъчните води на АЕЦ-Козлодуй, при което не са установени наднормени стойности. Резултатите от извършения мониторинг както и констатираните проблеми, направения анализ на причините и предприетите коригиращи мероприятия от страна на дружеството са представени в срок под формата на тримесечни и годишни доклади.

Отпадъчните води от АЕЦ "Козлодуй", са 70.8 % от общото количество на отпадъчните води за Дунавския басейн и 36.5 % от общата годишна маса за цялата страна.

Степента на изграденост на канализацията на гр.Козлодуй е 80% и градът е включен в националната програма за приоритетно изграждане на градски пречиствателни станции за отпадъчни води за населени места над 10 000 еквивалентни жители в Република България.

Изпълнявани проекти/ обекти с екологично значение

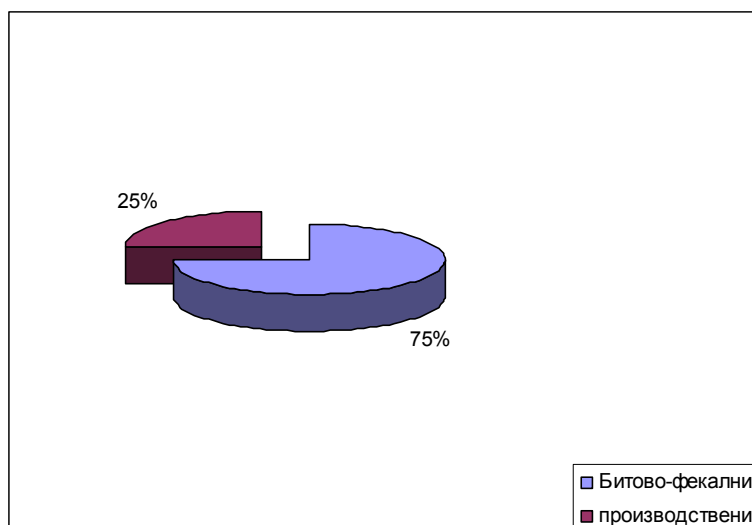
Наименование на проекта	Кратка характеристика	Източници на финансиране	Стойност на проекта	Етап на развитие
1.	2.	3.	4.	5.
Пречиствателна станция за отпадъчни води на гр. Козлодуй, обл. Враца	Изграждане на ГПСОВ	ПУДООС и Държавен бюджет	9 117 651 лв.	Обектът е изграден в груб строеж. В момента е замразен.
Канализация по улици “Хр. Ботев” и “Радецки” от бл. 32 до пристанището в гр. Козлодуй, обл. Враца	Изграждане канализация	ПУДООС и Държавен бюджет	4 468 410 лв.	Завършен канализационен коректор.Предсто и подписване на акт 15

Община Оряхово

Точкови източници на замърсяване, заустващи в повърхностни водни обекти

Източник на отпадъчни води	Водоприемник	Поречие	Брой зауствания	Честота на пробовземане
“ВиК” ООД, гр.Враца-градска канализация Оряхово	р. Дунав	р. Дунав	1	1
Фериботен комплекс, гр.Оряхово	р. Дунав	р. Дунав	1	1
Общински паркинг, гр.Оряхово	р. Дунав	р. Дунав	1	2

Дял на заустените отпадъчни води по сектори - производствени и битово-фекални:



Град Оряхово е с ниска степен на изграденост на канализацията, но през годината са изградени няколко канализационни клона.

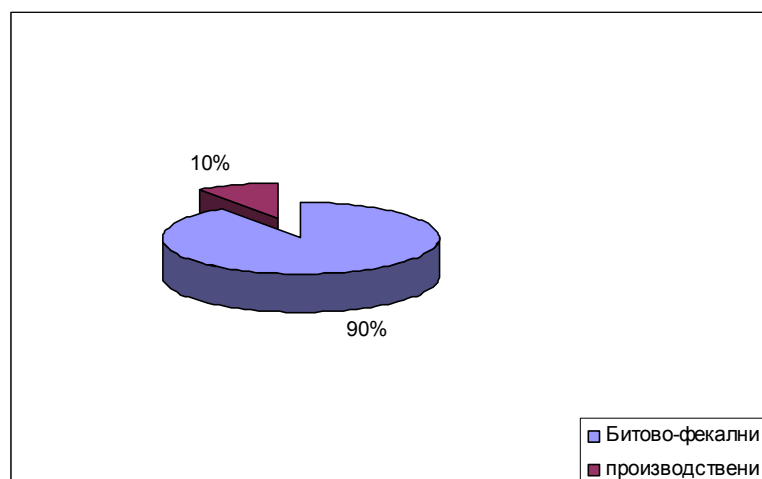
Изпълнявани проекти/ обекти с екологично значение

Наименование на проекта	Кратка характеристика	Източници на финансиране	Стойност на проекта	Етап на развитие
1.	2.	3.	4.	5.
“Изготвяне на работен проект и документация за: I. Реконструкция на улична водопроводна мрежа, рехабилитация на съоръженията и изграждане на нова водопроводна мрежа с довеждащи канализационни колектори и пречиствателна станция в гр. Оряхово II. Реконструкция на улична водопроводна мрежа, рехабилитация на съоръженията и изграждане на нова водопроводна мрежа с довеждащи канализационни колектори и пречиствателна станция в общ. Оряхово”		ОП “Околна среда 2007-2013г.”	3 524 462 лв.	Обектът е в процес на проектиране
“Изграждане и укрепване на инфраструктура за предотвратяване на наводнения и заливания на територии на населени места в общ. Оряхово, обл. Враца”	Ремонт на отводнителни канали в с. Галово и почистване и корекция на р. Лесковска	ОП “Регионално развитие 2007-2013г.”	1 010 399,99 лв.	В процес на разглеждане
“Укрепване свлачище кв. “Изток”, гр. Оряхово-II-ри етап”	Осушаване на района на свлачището в източната зона на гр. Оряхово	МРРБ	7 200 000 лв.	
“Реконструкция на главни клонове във водоснабдителни зони “А” и “Б”, гр. Оряхово”	Подменен етернитов водопровод е полиетиленов	МРРБ	757 771,97 лв.	изпълнен
Канализация зона Юг: “Отвеждащ колектор на канализация Ромски квартал-зона Юг, гр. Оряхово”	Отвеждащ колектор за дъждовни води	ПУДООС, общински бюджет		Преустановено финансиране

Точкови източници на замърсяване, заустващи в повърхностни водни обекти

Източник на отпадъчни води	Водоприемник	Поречие	Брой зауствания	Честота на пробовземане
“ВиК” ООД, гр. Враца-градска канализация Роман	р. Малък Искър	р. Искър	2	1
”Метизи” АД, гр. Роман	р. Искър	р. Искър	3	2
Белодробна болница, гр. Роман	р. Искър	р. Искър	1	2
“Вария” ЕООД, гр. Роман – цех за преработка на пластмасови отпадъци	р. Искър	р. Искър	1	2

Дял на заустените отпадъчни води по сектори - производствени и битово-фекални:



От градовете във Врачанска област, които имат в някаква степен изградена канализация и дружество “ВиК” - Враца я експлоатира, гр. Роман е с най-ниска степен канализираност.

Община Борован

Районът е селски и липсва промишлена дейност, която да причинява замърсяване на водите. Основен замърсител на водните обекти са малките животновъдни стопанства, които нямат изградени съоръжения за събиране и третиране на течния и твърд торов отпад, а също така и нерегламентираното изхвърляне на битови отпадъци в дерета и реки.

Община Борован почти няма развита инфраструктура за събиране, пречистване и отвеждане на отпадъчните води.

През годините няма изпълнение на инфраструктурни проекти за изграждане на канализационна система.

Изпълнявани проекти/ обекти с екологично значение

Наименование на проекта	Кратка характеристика	Източници на финансиране	Стойност на проекта	Етап на развитие
1.	2.	3.	4.	5.
Реконструкция водопроводна мрежа с.Нивянин, общ.Борован	Подмяна водопроводни тръби	ПУДООС	880 000 лв.	Въведен в експлоатация

Община Хайредин

Община Хайредин също като Борован е с най-ниска степен (почти липсва) на изграденост на канализационната система. И тук основен замърсител на водните обекти са малките животновъдни стопанства, които нямат изградени съоръжения за събиране и третиране на течния и твърд торов отпад. Активността на общината по отношение на изграждане на канализационни системи и пречиствателни станции за отпадъчни води е много ниска.

През годината няма изпълнявани проекти от водния сектор, финансирани със средствата по Приложение №7 към Закона за държавния бюджет на Република България и ПУДООС.

Изпълнявани проекти/ обекти с екологично значение

Наименование на проекта	Кратка характеристика	Източници на финансиране	Стойност на проекта	Етап на развитие
1.	2.	3.	4.	5.
“Техническа помощ за подготовка на инвестиционен проект за изграждане на канализация и ПСОВ на с. Хайредин”		Кохезионен фонд и Държавен бюджет	343 660 лв	В процес на изпълнение

В заключение може да се каже, че на територията, контролирана от РИОСВ – Враца, основен източник на замърсяване на повърхностните води са отпадъчните води от селищните канализации. Докато водоснабдителната инфраструктура е сравнително добре развита и централизираното водоснабдяване обхваща 98% от населението, то канализационното стопанство, като мрежа и особено като селищни пречиствателни станции е много слабо развито. Около 44% от жителите са обхванати в канализационни системи с различна степен на изграденост. Градовете Враца, Мездра и Козлодуй са с по-голям процент на изграденост, а Бяла Слатина, Оряхово и Роман са по-слабо канализирани. Работи се по проектиране и изграждане на канализационни мрежи в общини Криводол, Оряхово и Мизия чрез финансиране по различни програми.

Приоритетна визия в областта на опазване чистотата на водоприемниците в областта е изграждането на ГПСОВ на градовете с население над 10 000 еквивалентни жители. В тази насока се изпълняват следните етапни програми за развитие:

- “ВиК “ ООД – Враца “Програма за доизграждане на канализационната мрежа по населени места”
- Национална програма за приоритетно изграждане на градски пречиствателни станции за отпадъчни води за населени места над 10 000 еквивалентни жители в Република България. В програмата от област Враца са включени градовете Враца, Мездра и Козлодуй.

Липсата на локално пречистване на част от промишлените води, включени в градската мрежа създава много проблеми. Изграждането на локални пречиствателни станции е приоритетно за промишлени води със съдържание на тежки метали, мазнини, нефтопродукти, токсични вещества и др. Това ще подобри работата и на градските пречиствателни станции, като ще се облекчи механичното и биологичното пречистване.

2. Подземни води

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

- В зависимост от начина на залягане на водоносните хоризонти:
 - грунтови;
 - напорни
- В зависимост от спецификата на водоносните хоризонти:
 - пукнатинни;
 - порови;
 - карстови.

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

Факторите обуславящи характера на подземните води са от различно естество:

- географски - климат, релеф, почвена и растителна обвивка;
- геоложки и хидрогеоложки - състав на скалите, тектонски строеж;
- антропогенни - резултат от човешката дейност.

Главния фактор определящ степента и характера на замърсеност на подземните води е антропогенната дейност. По-често срещаните замърсяващи вещества са: амоняк, нитрати, нитрити, хлориди, метали. Основните източници на замърсяване на подземните води са замърсените повърхностни води и особено при напояване с тях, наторяване с изкуствени торове, използване на пестициди за растителна защита, непречистените битово-фекални води и водите от животновъдните ферми.

Във връзка с условията, поставени в комплексните разрешителни за мониторинг на подземните води, през 2010г. е извършван контрол и собствен мониторинг на АЕЦ-Козлодуй, Депо за нерадиоактивни отпадъци на АЕЦ-Козлодуй, Регионално депо за твърди битови отпадъци (РДТБО) Враца-Мездра, “Метизи” АД, гр. Роман, “Вратица-Враца” АД, гр. Враца и “Холсим (България)” АД, с. Бели Извор.

На територията на “АЕЦ-Козлодуй” ЕАД има 8бр. сондажни кладенци от които по график на РЛ-Враца всяко тримесечие са взимани проби. Резултатите от тези анализи показват, че не са регистрирани завишени стойности по показателя обща β -активност.

Анализите на водните проби от Регионалното депо за твърди битови отпадъци (РДТБО) Враца-Мездра показват 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 отпадъци в продължение на повече от 30г., без да са изградени съответните съоръжения за защита на подземните води все още влияят върху качеството на последните.

При осъществения контрол през изтеклата година в пунктовете от националната система за контрол на околната среда са установени превишения основно по показателите “нитрати” и “желязо”, което е тенденция и от предходните години.

Като цяло се налага изводът, че обектите, потенциални замърсители на подземните води не оказват съществено влияние върху техният състав и характер. 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 водоземните съоръжения.



Контрол на почвите и земните недра

I. Обобщена информация за поземления фонд на територията на РИОСВ гр.Враца

Територията на област Враца заема 1/26 част от територията на България. Областта се простира от река Дунав на север до Стара планина на юг. С територия от 3943 км² 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.

Най – голям дял от нея заемат земеделските територии 87% или 265 700 ха, горски територии – 8,19% или 24 772 ха и населени места - 7 % или 20 981 ха Обработваемата земя е 2,9 млн.дка, което я нарежда на 8-мо място, а по дял на селско стопанката продукция е 4-та с 5.97 на сто от националното производство. Водните течения и водни площи съставляват 2,2 % или 6706 ха от територията на област Враца, териториите за добив на полезни изкопаеми - 0,05% или 170 ха.

Почвата е незаменим, ограничен и невъзстановим природен ресурс, което налага опазването и от вредни въздействия и унищожаване. Тя е важна съставна част от земната кора, която осигурява условия за жизнена дейност на хората, животните, растенията и микроорганизмите – на всички живи същества. Съставна част е на природния баланс с неговите кръговрати на вода и хранителни вещества, без които е немислим живота на планетата Земя.

Формирането и провеждането на правилна политика по отношение на почвите е един от основните приоритети на Европейският съюз. Акцентът се поставя върху превантивната защита и въвеждането на мерки за устойчивото им управление.

Една от основните заплахи за изменение на климата е замърсяването на почвата, което води до влошаване качеството на питейната вода и храната и като цяло е основна заплаха за здравето на хората. Деградиционните процеси- като ерозия, замърсяване, запечатване, засоляване, киселяване и свлачища, допринасят за настъпване на климатични изменения, безводие и опустиняване.

По своят характер и тип, почвите в област Враца са разнообразни, като определящ за почвообразователния процес е бил релефа и типичната за него растителност.

Критериите за определяне на пригодността на земеделските земи на територията на област Враца са подпочвени /почвообразуващи материали, подпочвени води и др./ почвени, орографски, климатични и т. н. Те определят агроекологичния потенциал за отглеждане на земеделските култури. Видът на почвите в посока север юг е карбонатен чернозем, отличаващ се с голяма плътност, дълбок орен слой и значително съдържание на органично вещество и калциеви карбонати около поречието на р. Дунав, излужен чернозем в района на община Бяла Слатина, оподзолен чернозем на територията на община Борован.

В предпланинската част на областта преобладават кафявите горски почви с рендзини, а по поречието на реките Искър, Малък Искър, Въртешница, Ботуня и Скът са разпространени наносните алувиално-ливадни почви. Характерно за тях, е че се преовлажняват през пролетния сезон и началото на лятото, като това води до киселяване на почвената реакция. В планинската част на област Враца, масово разпространените почви са светлосивите горски (псевдоподзолистите). Същите са се образували под въздействие на планинския климат и горската растителност.

II. Замърсяване на почвата с тежки метали и металоиди

За наблюдение и контрол качеството на почвите в Област Враца е създадена организация за провеждане на мониторингова дейност. Пунктовете, в които се извършва пробонабирането на почвени проби, са определени от Изпълнителната Агенция по опазване на околната среда към МОСВ. Те са разположени по цялата територия на област Враца и са в зависимост от източниците на замърсяване на почвата.

През 2010 г. на територията на област Враца е извършено пробонабирание от 12 пункта за почвен мониторинг в т.ч.: с. Крива бара, общ. Козлодуй, с. Галово, общ. Оряхово, с. Търнава, с. Комарево, общ. Б. Слатина, с. Краводер, с. Ракево, общ. Криводол, с. Челопек, с. Девене, гр. Враца, общ. Враца, с. Рогозен, общ. Хайредин, с. Кунино, общ. Роман, с. Лик, общ. Мездра.

Не са установени превишения на ПДК от извършените анализи на взетите 72 бр. почвени проби. Поради настъпилите промените в икономиката и селското стопанство и засиления контрол върху работещите промишлени производства, се забелязва тенденция на намаляване на натоварването на почвите с тежки метали и арсен.

III. Замърсяване на почвите с устойчиви органични замърсители

Един от потенциалните източници за локални почвени замърсявания са складовете за съхранение на негодни и залежали пестициди. Изградена е база данни, която съдържа информация за тяхното състояние.

През 2010 г. е извършена проверка на деветте склада на територията на област Враца за съхранение на растително защитни продукти с изтекъл срок на годност при който нарушения не са констатирани. По-голямото количество растително-продукти с изтекъл срок на годност е съхранено в 60 бр. "Б-Б" куба, разположени на РД за неопасни отпадъци в общ. Оряхово. Все по рядко се констатират злоупотреби по отношение състоянието на складовете.

IV. Ерозия на почвата

Ерозията на почвата е явление, свързано с отделяне и пренасяне на почвени частици чрез вятър, дъждовни и поливни води при протичане на естествени и/или антропогенни процеси. Загубата на почвен материал оказва съществено влияние върху функциите на почвата, както в мястото на проявлението на ерозията, така и върху прилежащите територии.

Ерозията води до намаляване на дълбочината на коренообитаемия слой, количеството на хранителните елементи и запасите на почвена влага, изчерпване на филтриращия и буферния капацитет на почвата, намаляване на съдържанието на почвено органично вещество, загуба на биоразнообразие, деградация на почвената структура, образуване на почвена кора, разпространение и акумулация на замърсители във водните течения и в зоните на акумулация на наноси.

През 2010 г. няма проведени дейности на територията на РИОСВ-Враца по предотвратяване на почвена ерозия.

V. Вкисляване на почвите

Вкисляването на почвите е естествено протичещ процес, чийто интензитет зависи от генетична обусловеност и от антропогенни фактори и се характеризира с понижаване на рН на почвата, поява на обменна киселинност и развитие на алуминиева и/или манганова фитотоксичност, обедняване на почвата с бази, молибденов дефицит, подтисната микробиологична активност и киселинна деструкция на глинестите материали.

През 2010г. в рамките на Националната Система за Мониторинг на Околната среда/НСМОС/, наблюдение на процеса се извърши от пункта в с.Главаци, общ.Криводол. Взети са 8 бр. почвени проби. Показателите които се следят са: Al^{+} ; Mn^{2+} , $Ca+Mg^{2+}$, $V^{3\%}$, рН в KCL.

Данните от наблюденията от извършения мониторинг свидетелстват за очертаване на трайна тенденция на вкисляване на почвите, в следствие тяхното повърхностно преовлажняване.

VI. Замяряване на почвите със строителни и битови отпадъци

Строителните отпадъци се формират от строителството, ремонта и реконструкцията на сгради и други обекти. Правилното регулиране на дейностите, свързани със строителните отпадъци и контролът върху тях са регламентирани в ЗУО.

По отношение на замяряване на почвата с битови, строителни, растителни отпадъци и оборски тор е характерно, че замяряването е с локален характер и засяга главно мери и пасища. В резултат на съвместни усилия от страна на Общините и РИОСВ през 2010 г. се почистиха и закриха 16 броя нерегламентирани сметища с обща площ 61 дка.

Проблем остава добива на баластра в поречието на реките. На фирмите извършващи дейностите по добив се предписва да не разполагат трошачно-миачна, сортировъчна инсталация и отпадъчните материали в граничещите със сервитута на реката - мери, пасища и обработваеми земи, което създава предпоставки за замяряване и увреждане на почвата.

ЗЕМНИ НЕДРА

Контролът по отношение опазването и екологосъобразното използване на земните недра и подземните богатства, както и опазването на околната среда при дейности по търсене, проучване и добив на подземни богатства е регламентиран със Закона за опазване на околната среда (ЗООС), Закона за подземните богатства (ЗПБ) и подзаконовите нормативни актове към тях.

Добивът на подземни богатства се извършва след предоставяне на концесия съгласно разпоредбите на Закона за концесиите и ЗПБ, както и след изготвяне и съгласуване на цялостни и годишни проекти за добив на подземни богатства и проекти за рекултивация на нарушени терени за срока на предоставената концесия.

През 2010г. на територията на РИОСВ гр.Враца дейност в областта на търсенето, проучването и добива на подземни богатства развиват 25 фирми на 43 обекта.

Съгласно ЗООС контролът е превантивен, текущ и последващ. Превантивният контрол се изразява в издаване на становища за цялостни и годишни технически проекти за търсене и проучване, добив и първична преработка на подземни богатства съгласно изискванията на ЗПБ и Наредба № 18 от 07.01.2000 година за условията и реда за съгласуване на годишни проекти за търсене и/или проучване, добив и първична преработка на подземни богатства, на проекти за

ликвидация и консервация на геологопроучвателни и миннодобивни обекти и на техните изменения и допълнения.

Така също се издават становища по проекти за рекултивация на нарушени терени вследствие на експлоатация на находища на подземни богатства, изготвени на база Наредба № 26 от 02.10.1996 г. за рекултивация на нарушени терени, подобряване на слабопродуктивни земи, отнемане и оползотворяване на хумусния пласт.

През 2010 г. са издадени общо 21 становища по проекти за търсене и проучване на подземни богатства, годишни работни проекти за добив на подземни богатства и допълнения към тях, цялостни проекти за експлоатация на находища на подземни богатства и проекти за рекултивация на нарушени терени.

Извършени са осемнадесет /18/ проверки на находища притежаващи разрешение за търсене и проучване на скално – облицовъчни материали. Констатирани са две нарушения: на фирма „Бивар” АД, гр. Мездра, извършваща добив от находище „Кунино”, с. Кунино, общ. Роман, в нарушение на Закона за подземните богатства и ЗООС и на находище „Върбешница”, общ. Мездра, стопанисвано от фирма „Монолит” АД, гр. София се установи засягане на частни имоти от дейността на фирмата с обща площ на нарушението 7 дка.

В землището на с. Зверино и с. Зли дол, общ. Мездра, обл. Враца е констатирано изземване на скална маса от десния скат на река Искър, извършвано от СД „Гарант-90-Цонев и Сие”. Дейността е спряна и нарушения терен е възстановен.

За усъществяване на превантивен контрол относно правилното използване на земеделските земи и хумусния пласт за 2010Г.е взето участие в 8 комисии и са издадени 60 становища относно: извършване на промяна предназначението на земеделска земя



Опазване на биологичното разнообразие и защитени територии

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

Изключително голямо е видовото разнообразие на растенията и животните в южната част на област Враца и по Дунавската равнина. Обширните скални комплекси на територията на ПП"Врачански Балкан" са местообитание на над 250 вида гръбначни животни, от които най-многобройна е групата на птиците над 180 вида. Тук гнездят жълтоклюна чавка, алпийски бързолет, червенокрил стенолаз, планинска бърбрица, кълвач, египетски лешояд. Макар и рядко се наблюдават скален орел, обикновен мишелов, малък ястреб и други грабливи птици използващи района за ловуване. Срещат се пъстър пор, горски и кримски гушер, пепелянка и др. Пещерната фауна е едно от най-големите богатства на района. Някои от пещерните видове се срещат само тук. Голяма част от животните са включени в Червената книга на РБ, като застрашени от изчезване и редки.

Законът за биологичното разнообразие регламентира опазването на биологичното разнообразие в България, както на видово ниво, така и на ниво местообитания, а също регулира търговията с диви растения и животни.

Законът разглежда следните категории растения и животни:

Защитени видове

Това са около 1300 вида растения и животни, срещащи се в диво състояние на територията на страната. От тях 487 са животински видове. Защитени са всички костенурки, таралежът, видрата, мечката, всички прилепи и грабливи птици, чапли, щъркели и други. **Защитените животински видове** е забранено да се уловят, убиват, препарират, притежават, продават и излагат на публични места екземпляри от тях. Всички птици, срещащи се в диво състояние, с изключение на ловните видове, са забранени за ползване, търговия, препариране, притежаване, включително и като домашни любимци. С влизането на България в ЕС дивата коза, дивата котка, пепелянката и шипа също влизат под закрилата на закона.

Всеки, който е намерил ранен или мъртъв екземпляр от защитен вид трябва да уведоми РИОСВ – Враца.

През 2010г. се наблюдава значително увеличение на постъпилите сигнали и донесените в РИОСВ – Враца птици от защитени видове, които са ранени или намерени в безпомощно състояние в резултат, на което 28 птици от защитени видове са изпратени в Спасителен център за диви животни. Сред тях са три горски ушати сови, два мишелова, белоопашат мишелов, две ветрушки, три лястовици, сива чапла, малък воден бик, ястреб, единадесет бели щъркела и три черни щъркела. При извършените проверки два бели щъркела са открити мъртви и по преценка на експерти на РИОСВ – Враца са оставени на място, а една шипоопашата костенурка, донесена от граждани е освободена в подходящо местообитание на територията на ПП"Врачански Балкан". Увеличеният брой на сигналите е резултат от многобройните информационни кампании, свързани с опазване на биологичното разнообразие и ролята на РИОСВ за неговото опазване. Положителна тенденция е и намаляване боря на птиците, чийто наранявания са причинени от браконьерска дейност.



За първи път на о-в Козлодуй загнездиха двойка морски орли. Присъствието на вида в района е индикатор за чиста околна среда. Двойката е открита от екип на БДЗП при проучване

на острова с цел локализиране на гнездата. От страна на РИОСВ – Враца бяха изпратени предупредителни писма до кмета на община Козлодуй и до Държавно горско стопанство – Оряхово за недопускане извършването на всякакви горско – стопански и други дейности в района през периода на размножаване на вида.

572 растителни видове са под закрилата на закона. За защитените растителни видове е забранено търговията, притежаването, събирането, изкореняването или друг начин на унищожаване на екземпляри в тяхната естествена среда.

Видовете диворастящи пролетни цветя, които най-често се предлагат за продажба са пролетна циклама (ботурче), снежно кокиче, оливеров минзухар, битински синчец. Всички тези растения са под закрилата на Закона за биологичното разнообразие. Регионалната инспекция по околната среда и водите – Враца следи за продажба на защитени видове растения. През последните години не е засичана търговия със защитени видове растения на територията на областта.



Глобите за щети нанесени върху защитени растителни и животински видове са от 100 до 5000 лева за физически лица, а за ловците се предвижда и лишаване от право на ловуване за срок от една до две години. За видове като кафявата мечка, видрата, риса, шипоопашата костенурка и още 12 вида птици и 2 вида змии се прилага и лишаване от свобода в срок до 2 години или пробация по разпоредбите на Наказателния кодекс.

Изключения от тези забрани се допускат само в определени случаи и след писмено разрешение на Министъра на околната среда и водите, когато е за целите на научни изследвания, в интерес на общественото здраве и др. През 2010г. в РИОСВ – Враца са постъпили шест разрешителни, издадени на Национална научно – изследователска станция по ловно стопанство, биология и болести по дивеча, Централна лаборатория по обща екология и Българска орнитологична централа към БАН, неправителствени организации и фирми. Разрешителните са съответно за събиране и транспортиране на намерени мъртви екземпляри от защитени видове бозайници и птици; улавяне на земноводни; улавяне и обезпокояване на белоглави лешояди, египетски лешояди и скални орли по време на размножителния период; за улавяне, обезпокояване и опръстеняване на диви птици; за улавяне на прилепи и др. за целите на научни изследвания. В резултат на изпълнение на условията по Разрешително №217/06.08.2009г. на ДП “Национална компания железопътна инфраструктура” са поставени платформи на шъркелови гнезда, намиращи се върху стълбове за пренос на електроенергия, с цел предотвратяване на аварии и загуба на птици.

Видове, под режим на опазване и регулирано ползване от природата

Около 45 вида животни и 17 вида растения в България са обект на регулирано ползване от природата, т. е. в зависимост от състоянието на популациите и биологичните изисквания на тези видове, се определя забрана или условия за ползването им.

Животински видове, под специален режим на ползване са лозовия охлюв (*Helix lucorum*) и градинския охлюв (*Helix pomatia*). Лицата, които изкупуват охлюви с цел търговия са длъжни всяка година в срок до 1-ви май да уведомят писмено РИОСВ – Враца. В сравнение с предходната година значително е намаляло количеството на изкупените охлюви, след като организаторите на пунктовете изпълниха заявените им от износителите количества още през първите две седмици на периода за изкупуване и преустановиха дейността. Броят на пунктовете е сравнително постоянен през последните години. В законоустановения срок до 1 май са приети уведомленията на 8 физически лица за разкриването на 41 пункта за изкупуване на охлюви на територията на областта. Голяма част от пунктовете – 15 бр. са открити на територията на община Мездра, следвана от общините Криводол – 7 бр., Враца – 5 бр., общ.Хайредин – 4 бр., Роман – 3 бр., общ.Оряхово – 2 бр., Бяла Слатина – 2 бр. и по един в Мизия, Козлодуй и Борован.

При започване на дейността си пунктовете следва да са оборудвани с хладно помещение, сито с размер на дупките 28 мм. в диаметър и чували тип “гаци”. В проверените пунктове беше констатирано, че са оборудвани съгласно изискванията и не се изкупуват маломерни охлюви.

Периодът за събиране и изкупуване на живи охлюви за търговски цели или фермерно отглеждане е от 10 май до 30 юни включително.

Видове по CITES

В края на 2007г. Закона за биологичното разнообразие претърпя сериозни изменения в частта за търговия със застрашени видове от дивата флора и фауна, като въвежда процедури за прилагане на Регламенти 338/97 и 865/2006. Съгласно Ковенцията за международна търговия със застрашени видове от дивата флора и фауна /CITES/ определени видове се нуждаят от регулиране на търговията с тях за да се избегне опасността от използване, което е несъвместимо с оцеляването им. Такива са например всички видове папагали с изключение на малкият александер /*Psittacula krameri*/, розовобузата неразделка /*Agapornis roseicollis*/, холандската нимфа или корела – /*Nymphicus hollandicus*/ и вълнистото попагалче /*Melopsittacus undulatus*/ и подлежат на задължителна регистрация в РИОСВ. Регистрацията е безплатна. Търговията с диви животни и растения е един от факторите, които застрашават оцеляването на видовете в естествената им среда. Всяка година милиони растения и животни се отнемат от дивата природа, за да се задоволи любителското търсене. РИОСВ – Враца извършва проверки в зоомагазините на територията на област Враца, с цел недопускане на търговия със защитени видове животни.

Видове, чиито местообитания са предмет на опазване, това са видове, който не са защитени, но чиито местообитания трябва да се опазват. От птиците това са местообитанията на пчелояда и голямата белочела гъска. Във врачанска област са известни находищата на няколко колонии от пчелояди, някои от тях са включени в защитените зони по Натура 2000. Още 75 вида растения 10 вида гъби и 6 вида мъхове влизат в този списък.

Вековни дървета

150 са дървета, обявени за вековни или забележителни на територията на област Враца. Голяма част от тях 62 са в община Враца и 20 в община Бяла Слатина, 8 в община Мездра, 10 в община Роман, 11 в община Криводол, 5 в Борован, 15 в Хайредин, 13 в Мизия, 5 в Оряхово и 1 в Козлодуй.



През тази година беше възстановено още едно от вековните дървета, намиращо се на територията на област Враца. След писмо на РИОСВ – Враца за предприемане на спешни мерки по подобряване състоянието на вековно дърво, намиращо се в частен двор в гр. Враца и предложение на конкретни обработки, които трябва да бъдат извършени, Община Враца възложи дейностите за изпълнение на мерките на частна фирма. Извършено бе изрязване на гнилостите по ствола и клоните, третиране с инсектицид и фунгицид, запълване на кухините и обработените места с укрепителна замазка, изваждане на забитите в ствола на дървото пирони и други метални предмети и обработка на нараняванията. Поставена е природозащитната табела по подходящ начин така, че да не причинява увреждания по ствола.

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. 27 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.

Проблем остава изясняването на собствеността на земята, на която се намират обявените вече дървета и поради това при извършваните проверки на състоянието им се засичат GPS координати.

Извършени са осем проверки на състоянието на вековни дървета по жалби и искане на становища от граждани.

Мониторинг

За да се регистрира състоянието и установят имененията в биологичното разнообразие министъра на околната среда и водите организира Националната система за мониторинг на биологичното разнообразие Във връзка с Националната система за мониторинг на биологичното разнообразие РИОСВ – Враца изпълнява мониторингови дейности на птици, прилепи в подземни местообитания, растения и гъби.

При извършваните наблюдения на хлебна манатарка в избрани хабитати на територията на ПП “Врачански Балкан” през 2010г. присъствието на вида в района за първи път беше потвърдено.

Извършен е мониторинг прилепи в подземни местообитания в пещерата “Кална мътница”, обект определен за мониторинг на територията на РИОСВ – Враца Националната система за мониторинг на биологичното разнообразие. Мониторингът в пещерата се провежда за четвърта поредна година, като при последното преброяване беше отчетено най-голямото струпване на прилепи от 3028 екземпляра от четири вида. За сравнение през предходната 2009 година са наблюдавани екземпляра от три вида. Получените резултати от преброяването могат да бъдат отчетени като положителна тенденция в състоянието на околната среда в района. Бяха наблюдавани и следи от летни колонии на прилепи в пещерата. пещерата е срещан и сверен гребенест тритон вид, установен наскоро у нас, за който до момента са известни само три находища, намиращи се в Западна Стара планина.



на

по

217

В

Всички видове прилепи, срещани се в България са защитени от закона и безпокойството им по време на зимуване е особено опасно за тяхното оцеляване.

През 2010 година беше наблюдавано най-голямото струпване на зимуващи водолюбива птици по време на ежегодния зимен мониторинг. Експерти от РИОСВ – Враца съвместно с представители на Българска орнитологична централа и ДПП “Врачански Балкан” взеха участие в 34-то среднозимно преброяване на зимуващите водолюбива птици. Експертите извършиха наблюдение на яз.”Дъбника”, гр.Враца, яз.”Еница”, с.Еница и р.Искър в участъка от с.Люти брод, общ.Мездра до с.Чомаковци, общ.Червен бряг. Наблюдението бе извършено в 14 точки от р.Искър, 4 точки от яз.”Дъбника” и 1 точка от яз.”Еница”. Най-голямо струпване на птици бе наблюдавано яз.”Дъбника”, където бяха преброени 1620 екземпляра водолюбива птици от 12 вида, сред които голям корморан, ням лебед, голяма бяла чапла и сива чапла, зеленоглави патици, лиски, средна бекарина и голям горски водобегач. В сравнение с предходната година преброените екземпляри са в пъти повече. Наблюдаването струпване се дължи на липсата на безпокойство и залежаване на водното огледало на язовир “Дъбника”. В обходените маршрути се следеше и за нарушения по лова. Не бяха констатирани нарушения.



Среднозимното преброяване на водолубивите птици в България е част от общото международно преброяване в цяла западна Палеарктика (Европа, Близкия изток и Северна Африка). Първостепенните цели са: да се установи числеността, видовия състав и местата на струпване на зимуващите в България водолубиви птици; да се проследят промените в числеността и разпространението на птиците; да се следи за състоянието на влажните зони, където се срещат водолубивите птици; да се установят заплахите за птиците и местата на зимуване, както и тенденциите им през годините; да се анализират събраните данни, за да се определят приоритетните действия за опазване на видовете и местата на зимуване.

Лечебни растения

Управлението на дейностите по опазване и устойчиво ползване на лечебните растения, включително събирането и изкупуването на получаваните от тях билки се регламентира от



Закона за лечебните растения. Закона третира около 700 вида лечебни растения, срещащи се на територията на страната. 26 от тях са **забранени за събиране** от естествените им находища сред които волски език, лечебна ружа, изтравниче, делянка, бодлив залист, бял оман и др. Забраните не включват събирането им за лични нужди.

Отделни видове диворастящи лечебни растения се поставят **под специален режим** на опазване и ползване, когато биологичното разнообразие или ресурсите им проявяват трайна тенденция към намаляване. Във Врачанска област това са: червен божур, лечебна иглика, лазаркиня, лудо биле, лечебен ранилист и шапиче. За събиране на билки под специален режим се прави заявка в РИОСВ от билкозаготвителите и след отпуснатата квота от Министерството на околната среда и водите, количествата се разпределят от комисия с представители на общините, ДГС и РДГ.

Наблюдава се траен интерес от страна на билкозаготвителите по отношение на билките под специален режим на опазване и ползване. През 2010г. за участие в разпределението бяха подадени заявления от шест билкозаготвителя. Между тях бяха разпределени 500кг. цвят червен божур, 700кг. цвят иглика, 450кг. стрък лазаркиня, 400кг. лист лудо биле, 1000кг. стрък ранилист и 300кг. шапиче, определени от Министъра на околната среда и водите за събиране от естествените им находища в област Враца.

През 2010г. от билкозаготвителните пунктове на територията на област Враца са събрани 1152кг. лечебни растения под специален режим на опазване и ползване и 4987кг. корени, 8357кг. листа, 34231кг. стръкове, 39565кг. цветове, 126185кг. плодове и 4881кг. кора от лечебни растения, които не са под специален режим. Събраните количества билки по вид са представени в Таблица 1.

Таблица 1

№	Вид билка	Изкупени количества (кг. сухо тегло)
<i>I.Билки под специален режим на опазване и ползване</i>		
1	<i>червен божур- венечни листа</i>	160
2	<i>иглика-цвят</i>	257
3	<i>лазаркиня - стрък</i>	0
4	<i>лудо биле- лист</i>	0
5	<i>ранилист лечебен - стрък</i>	660
6	<i>шапиче - стрък</i>	75
<i>II.Билки, които не са под специален режим</i>		
<i>корени</i>		
7	<i>глухарче</i>	450
8	<i>коприва</i>	1500
9	<i>троскот</i>	1052
10	<i>черен оман</i>	1985
<i>кора</i>		
11	<i>върба</i>	4881
<i>листа</i>		
12	<i>бреза</i>	846
13	<i>бръшлян</i>	6767
14	<i>малина</i>	100
15	<i>маточина лист</i>	13
16	<i>подбел</i>	5
17	<i>смядлика</i>	336
18	<i>черница</i>	290
<i>стръкове</i>		
19	<i>бял равнец</i>	744
20	<i>великденче</i>	70
21	<i>глухарче</i>	250
22	<i>дребноцветна върбовка</i>	200
23	<i>дяволска уста</i>	400
24	<i>енъовче</i>	604
25	<i>жълт кантарион</i>	12878
26	<i>жълта комунига</i>	1607
27	<i>златна пръчица</i>	800
28	<i>коприва</i>	1300
29	<i>маточина</i>	6259
30	<i>машерка</i>	1070

31	<i>очанка</i>	240
32	<i>пелин</i>	4710
33	<i>риган</i>	2999
34	<i>червен кантарион</i>	100
	<i>цветове</i>	
35	<i>акация</i>	345
36	<i>бъз</i>	4286
37	<i>бъз къса дръжка</i>	172
38	<i>глог</i>	5563
39	<i>липа цвят</i>	26210
40	<i>липа цвят официнална</i>	1599
41	<i>липа сребриста</i>	690
42	<i>роза</i>	206
43	<i>слънчоглед</i>	494
	<i>плодове</i>	
45	<i>глог</i>	3810
46	<i>кестен</i>	35610
48	<i>орех</i>	13843
49	<i>шипка</i>	69558
50	<i>ябълка</i>	3364

В момента на територията на областта работят 22 билкозаготвителни пункта, от които 4 на територията на община Мездра, 8 на територията на община Враца, 5 в община Бяла Слатина, 2 в Оряхово, 2 в Борован и един в община Криводол. Желаетелите да разкрият билкозаготвителен пункт, следва да подадат в РИОСВ – Враца уведомление, съдържащо информация за откритите и закрити площадки и функционално обособени места за извършване на изкупуване, първична обработка и съхранение на билки и регистрират книга за изкупуваните билки.

Проверени са всички функциониращи пунктове на територията на област Враца, съставен един акт и са направени пет предписания, които са изпълнени. След съставените през предходната година актове на голяма част от билкозаготвителите, през 2010 година направените проверки констатираха подобрене в работата на пунктовете по отношение на наличие на позволителни за изкупуваните билки, както и редовно водене на книгата за изкупени, реализирани и налични количества билки.

За да се подобри контрола на билкозаготвителите би следвало общините и държавните лесничейства да упражняват правомощията си по Закона за лечебните растения по отношение на ползването и възпроизводството на лечебни растения и разработване на изискваните планови документи за опазване на лечебните растения. Също така е необходимо да се стимулира и подпомага култивираното отглеждане на билки, особено на видове, като лечебната ружа и белия оман, чийто ресурси в природата проявяват трайна тенденция към намаляване.

Защитени територии

Защитените територии в България са обобщено понятие, обхващащо всички национални паркове, природни паркове, резервати, поддържани резервати, природни забележителности и защитени местности. Основен критерий за определяне принадлежността на защитена територия към една или друга категория е целта на управление. Закона за защитените територии определя

основни режими и норми за всяка категория защитена територия т.е. какво, колко и как може да се извършва на тяхната територия. В Област Враца има следните категории защитени територии: резерват – 1 бр., природен парк – 1 бр., защитени местности – 14 бр., природни забележителности – 11 бр. Обща площ на ЗТ в област Враца 21 642.2 ха.

Резерватните територии представляват особен интерес от гледна точка на природозащитата и устойчивото управление на природните ресурси. В особена степен това важи за резерватите със строг режим на опазване, където се допуска само ограничено човешко влияние. Поради тази причина в този тип защитени територии екосистемните процеси следват естествения си ход, а самите резервати се явяват своего рода генбанки, съхраняващи присъщото им растително разнообразие и растителни ресурси. Познаването и адекватното управление на биологичното разнообразие в такива територии е съществена предпоставка за устойчивото управление на растителното разнообразие в частност.

Резерват “Врачански карст” заема част от територията на Врачанската планина. Обявен е с цел да се запазят интересните геоморфологични образувания, като кари, карни полета, големи и малки въртопи, валози, ували, пещери, карстови долове и уникалната пещерна



фауна и реликтни видове. Резерватът от 2001г. се стопанисва от РИОСВ – Враца. Тук е разположен и природен парк “Врачански Балкан” с обща площ 28 844 ха и едни от най-интересните пещери и пропасти в България – повече от 600 (по последни данни от Плана му за управление, разгледан и приет тази година).

Пещерите са природни чудеса на света, а уникалната им подземна красота е сътворявана в продължение на милиони години. По-голямата част от защитените територии 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.

Природните паркове са територии, включващи разнообразни екосистеми с многообразие на растителни и животински видове и на техните местообитания, с характерни и забележителни ландшафти и обекти на неживата природа, като площта трябва да е над определен минимум. В регистрите на IUCN /Международен съюз за защита на природата/ Природен парк “Врачански Балкан” е отнесен към пета категория – защитени ландшафти и природни паркове, а резерват “Врачански карст”- първа категория научни и природни резервати.

За **защитени местности** се обявяват територии с характерни или забележителни ландшафти, включително такива, които са резултат на хармоничното съжителство на човека и природата; местообитания на застрашени, редки или уязвими растителни и животински видове и съобщества.



намалят естетическата им стойност.

Природна забележителност е категория защитена територия. В категоризацията на Международния съюз за защита на природата е класифицирана като Natural Monument (категория III).

Природните забележителности (дефинирани като "природни паметници") за пръв път са регламентирани като защитени обекти в България в Наредбата-закон за защита на родната природа (1936). Терминът "природна забележителност" е въведен със Закона за защита на природната среда (1967). В момента режимът за опазване, ползване, обявяване и управление на природните забележителности се урежда със Закона за защитените територии (Обн., ДВ, бр. 133 от 11.11.1998).

Природните забележителности представляват защитени редки, красиви и ценни в научно, културно или естетическо отношение природни обекти запазени в своя най-естествен вид и форми. Тези природни обекти могат да бъдат както от живата природа, така и от неживата природа. Към конкретния обект, обявен за природна забележителност, се включва и природната обстановка, в която той съществува. На тези площи се забраняват дейности, които могат да нарушат тяхното естествено състояние или да

Контролна дейност

Относно контрол на дейността на собственици и ползватели на земи и гори в защитени територии за периода на 2010 година са извършени двадесет и три /23/ проверки. Проверките в резерват "Врачански карст"- изключително държавна собственост са осемнадесет /18/. Установено е едно нарушение на лица извършващи иманярска дейност в защитена територия в случая Природен парк „Врачански Балкан”, землище с. Челопек, общ. Враца за което е съставен акт. Своевременно се подменя и поправя повреденото информационно оформление (входно-изходни табла, маршрутни информационни табла и др.)

По повод на постъпил сигнал в РИОСВ – Враца се извърши проверка в резерват „Врачански карст”, местност „Светогорски камък”, землище Враца за масова сеч на дървета. От извършения в момента на проверката оглед се установи, че нерегламентираната сеч е миналогодишна за което са съставени два акта от ДГС – Враца със съдействието и на експерти от РИОСВ – Враца.

С оглед на по-добър контрол в защитените територии – изключителна държавна собственост се извършват съвместни проверки с Държавно горско стопанство – Враца за нерегламентирана сеч.

Относно постъпили инвестиционни предложения са издадени единадесет /11/ становища, които не попадат в Приложение 1 и 2 на ЗООС.

Във връзка с постъпили инвестиционни предложения, касаещи защитени територии, са издадени две /2/ становища, които попадат в границите на защитена територия – Природен Парк „Врачански Балкан”.

Изпратено е по компетентност за съгласуване в МОСВ, уведомление и документация във връзка с инвестиционно намерение - „Заграждане на площ за изграждане на база за развъждане на дивеч”, находящ се в имот № 135001, местност „Боров камък”, землище с. Згориград, общ. Враца, обл. Враца, възложител: Илия Петров Каменов – управител на „ТУРИЗЪМ – КАМЕНОВ И СИН” ЕООД, с. Згориград, общ. Враца, което попада в границите на две защитени територии – Защитена местност „Боров камък” и Природен Парк „Врачански Балкан”.

На основание Заповед № РД-319/26.03.2010 г. на Министерство на околната среда и водите е изготвен и съгласуван План за противопожарно устройство на резерват “Врачански карст”, с цел предотвратяване възникването на пожари, откриването им и успешното гасене. Пожароопасният сезон включва периода от 01 април до 31 октомври.

По повод писмо на МОСВ беше извършена проверка относно състоянието на нефункциониращ сондаж „Р-2” находящ се в землището на с. Хайредин, общ. Хайредин, обл. Враца. Съставеният констативен протокол е изпратен в МОСВ по компетентност.

Относно постъпили два сигнала от Българската Федерация по Спелеология /БФСп/ за унищожена пещера намираща се в находище „Върбешница”, с. Върбешница, общ. Мездра и увреждане на скалните рисунки в Природна забележителност „Говедарника”, землище с. Царевец, общ. Мездра, беше констатирано, че сигналите са неоснователни.

Взети са почвени и водни проби от частен дом в с. Лиляче, общ. Враца, по молба на собственика за замърсяване на двора му с пестициди. Анализът от взетите проби не отчете съдържание на пестициди т.е. стойностите са под нормите.

При друг сигнал, за засипване на въртопи със земни маси в границите на Природен парк „Врачански Балкан” - /защитена територия/, беше направено предписание за срок от петнадесет дни същите да се извозят на определените за целта места. Предписанието е изпълнено.

При обход в землището на село Оселна, общ. Мездра, се констатира наличие на нерегламентирано сметище от смесени битови отпадъци. Дадено е предписание същите да се почистят и извозят на определените от община Мездра за целта места. Предписанието е изпълнено.

Бяха извършени и две /2/ проверки във връзка с постъпили два /2/ анонимни сигнала за изземване на инертен материал /баластра/ в землищата на гр. Криводол, общ. Криводол и с. Бутан, общ. Козлодуй. Сигналите са основателни и на нарушителите е съставен акт.

По повод писмо на РИОСВ - Враца до община Криводол, относно дадено предписание за предприемане на действия по възстановяване на увредените от незаконно изземване на



инертни материали /баластра/ терени се констатира, че цялостта им е възстановена, с което е изпълнено даденото предписание.

Взето е участие в извънреден масиран мониторинг на кафява мечка в област Смолян, като мярка на МОСВ за получаване на достоверни данни за числеността на субпопулацията в района, породена от зачестилите инциденти при среща на мечка с човек.

Забелязва се повишаване на интереса към обявяване на ценни, малки по площ защитени местности, природни забележителности и редки местообитания с национално значение, с цел да бъдат опазени уникалните природни дадености на нашата страна.

На основание Закона за защитените територии /ЗЗТ/ и Наредба за разработване на планове за управление на защитени територии на заседание на Висшия експертен екологичен съвет в Министерство на околната среда и водите беше разгледан и приет Плана за управление на Природен парк „Врачански Балкан” и Резерват „Врачански карст”.

С цел опазване и съхраняване на защитените територии в България беше проведена национална работна среща на тема „Бъдещето на мрежата от защитени територии в България”, организирана от БДЗП в сътрудничество с Асоциацията на парковете в България и Българска Фондация Биоразнообразие.

Приоритет през 2011 година в областта на защитените територии си остава отразяването им в КВС и съответните кадастрални карти, както и подготвянето на заповедите им за актуализация и обявяването на нови защитни територии. При контролната дейност ще се обърне по-голямо внимание на стопанисването на защитените територии и предотвратяване на вредното въздействие върху тях. Едно от най-важните неща в областта на защитените територии е това да ги опознаем, популяризираме и за тези цели обединим в координирани действия целия сложен и многопластов конгломерат на собственици и ползватели, централни и местни администрации и институции, неправителствени екологични, културни и туристически организации.

ЗАЩИТЕНИ ТЕРИТОРИИ В ОБЛАСТ ВРАЦА

ОБЕКТ	КАТЕГОРИЯ	ПЛОЩ, ха	ПРЕДМЕТ НА ОПАЗВАНЕ
<i>О Б Щ И Н А В Р А Ц А (населени места: Враца, Косталево, Згориград, Челопек, Чирен, Лиляче, Веслец, Паволче, Бели Извор и Лютаджик)</i>			
"ВРАЧАНСКИ КАРСТ"	резерват	1 439	карст с отвеси, пещерна фауна, субмедитеранска растителност и реликти
"ВРАЧАНСКИ БАЛКАН"	природен парк	28 844,80	карстов терен с уникално биологично и ландшафтно разнообразие
"РЕЧКА"	защитена местност	94,1	естествено находище на редки птици и растителни видове
"ВОЛА"	защитена местност	100	опазване на характерен ландшафт
"БОРОВ КАМЪК"	защитена местност	164,4	вековна букова гора със семенен произход на наклонен карстов терен
"ВЕЖДАТА"	защитена местност	62,6	находище на Келереров центрантус
"ПАДИНИТЕ"	защитена местност	623	прекатегоризирана буферна зона на резерват "Врачански карст"
"ЛЕДЕНИКА"	природна забележителност	100	запазване на пещерни образувания
"ПОНОРА"	природна забележителност	20	водна пещера
"ВРАТЦАТА"	природна забележителност	2	скален масив и ждрело на р. Лева

"БОЖИТЕ МОСТОВЕ"	природна забележителност	15	естествен скален мост и остатък от карстова пещера
О Б Щ И Н А М Е З Д Р А (населени места: Люти брод, Царевец)			
"НОВАТА ПЕЩЕРА"	природна забележителност	0,5	пещера
"РИТЛИТЕ"	природна забележителност	160	скални образувания
"ГОВЕДАРНИКА"	природна забележителност	2,5	пещери с гравирани надписи и рисунки на елени
О Б Щ И Н А Р О М А Н (населени места: Камено поле, Кунино)			
"ЧУКЛИТЕ"	природна забележителност	1	скални образувания
"ЧЕРВЕНИЦА"	природна забележителност	3	скално образувание
"ГЪЛАБАРНИКА"	природна забележителност	3,5	пещера
"САМУИЛИЦА I и II"	природна забележителност	3,5	пещери
О Б Щ И Н А К Р И В О Д О Л (населено място: Криводол)			
"ТЕПЕТО"	защитена местност	6	находище на червен божур
ОБЩИНА БОРОВАН			
"БОРОВАНСКА МОГИЛА"	защитена местност	198,6	опазване на характерен ландшафт и останки от стара римска крепост
ОБЩИНА БЯЛА СЛАТИНА (населено място: Бяла Слатина)			
"КИТКАТА"	защитена местност	2	характерен ландшафт и група от 15 броя вековни дървета космат дъб
ОБЩИНА МИЗИЯ (населено място: Софрониево)			
"КОРИТАТА"	защитена местност	2	находище на червен божур и забележителен ландшафт
"ДАНЕВА МОГИЛА"	защитена местност	4,9	характерен пейзаж с група вековни дървета
ОБЩИНА КОЗЛОДУЙ (населено място: Козлодуй)			
"КОЗЛОДУЙ"	защитена местност	10	опазване на ландшафт
ОБЩИНА ОРЯХОВО (населено място: Селановци)			
"КОЧУМИНА"	защитена местност	2,5	находище на водна лилия
"ГОЛА БАРА"	защитена местност	2	находище на водна лилия
"КАЛУГЕРСКИ ГРЕД-ТОПОЛИТЕ"	защитена местност	0,2	находище на Алоевиден стратиотес

НАТУРА 2000

Натура 2000 представлява Европейска екологична мрежа от защитени зони, изградена с цел опазване и/или възстановяване на природни местообитания и местообитания на видове с национално и европейско значение в естествения им район на разпространение.

Натура 2000 е изградена на базата на два основни документа на ЕС, свързани с опазване на природата. Това са Директива 92/43/ЕЕС(за местообитанията) и Директива 79/409/ЕЕС(за птиците). Тези директиви са транспонирани в Закона за биологичното разнообразие, който урежда нейното изграждане на територията на нашата страна и контролира опазването на видовете и местообитанията, включени в нея. На базата на двете директиви се определят два вида зони: **защитени зони за опазване на дивите птици и защитени зони за опазване на природните местообитания и дивата флора и фауна.**



Пчелояд (Merops apiaster) – предмет на опазване в защитените зони за птиците



Сокол скитник (Falco peregrinus)

В тези зони може да влизат и защитени територии, които запазват статута си определен със Закона за защитените територии, както и Корине места, Рамсарски места, флористично важни места и орнитологично важни места.

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 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.

Всички инвестиционни предложения, проекти, планове и програми (с изключение на дейностите, за които има изрична забрана в заповедите за обявяване на зоните) подлежат на Оценка за съвместимостта им с предмета и целите на опазване на защитените зони. Оценката се извършва съгласно разпоредбите на *Наредба за условията и реда за извършване на оценка за съвместимост на планове, програми, проекти и инвестиционни предложения с предмета и целите на опазване на защитените зони*(ДВ.,бр..73 от 11.09.2007г.) /Наредба за ОС/. Целта е намаляване негативното антропогенно въздействие и опазване на биоразнообразието на територията на страната

Към момента площта на мрежата Natura 2000 в България е 34,34%.

На територията на област Враца тя е около 16%.



33 “Остров” BG0000334 за опазване на природните местообитания и дивата флора и фауна (Остров Есперанто)

Относно постъпили инвестиционни предложения, касаещи защитени зони по Натура 2000 на територията на област Враца, през изминалата 2010 г са издадени 12 /дванадесет/ бр. Решения за преценяване на вероятната степен на отрицателно въздействие върху защитените зони, с които се съгласуват предвидените за реализация инвестиционно предложение, 1 /един/ бр. Решение по оценка за съвместимостта и 1 /един/ бр. Решение за прекратяване на процедурата поради установена недопустимост с режимите и забраните, определени в Заповедта за обявяване на защитената зона. Решенията са издадени по реда на глава II от Наредбата за ОС.

Във връзка с горесцитираната *Наредба* (по реда на глава III) са издадени и 37 /тридесет и седем/ броя Становища за планове, програми и инвестиционни предложения, попадащи в обхвата на глава шеста на ЗООС, които са неразделна част от издадените Решения по преценка необходимостта от извършване на ОВОС и Решения по преценка необходимостта от извършване на ЕО.

Изготвени са и 53 /петдесет и три/ бр. Становища за проекти и инвестиционни предложения, които не са включени в обхвата на ЗООС и не подлежат на задължителна процедура по оценка за съвместимостта, съгласно разпоредбите на чл. 2, ал.2 от Наредбата за ОС.

През изминалата 2010 г. продължава интереса към изграждане на възобновяеми енергийни източници, но на територията на защитени зони от Натура 2000 попада незначителна част от тях.

Във връзка с изготвяне на заповеди за обявяване на защитените зони за опазване на природните местообитания и дивата флора и фауна са сключени договори с поддържащите фирми по КВС за съответните съдебни региони за изготвяне на опис на имотите и актуализиране по КВС, попадащи в границите на следните защитени зони: “Билерниците” с код BG0000593, “Божите мостове” с код BG0000487, “Божия мост-Понора” с код BG0000594, “Каленска пещера” с код BG0000601, “Река Скът” с код BG0000508, “Островска степ-Вадин” с код BG0000528 и “Искърски пролом-Ржана” с код BG0001042. Работата по договорите е приета в срок и материалите са предоставени на МОСВ.

Закупени са кадастралните карти на землищата на гр. Враца и гр. Козлодуй.

По този начин за всяка защитена зона ще бъдат определени режими и забрани, които са несъвместими с предмета и целите на опазване на защитените зони и тяхната реализация няма да бъде допусната.

През октомври 2010 г. влезе в сила **изменение на Наредба за условията и реда за извършване на оценка за съвместимост на планове, програми, проекти и инвестиционни предложения с предмета и целите на опазване на защитените зони** (ДВ.,бр..73 от 11.09.2007г.) /Наредба за ОС/. Едно от измененията, с цел стриктното спазване изискванията на Директива 92/42/ЕЕС (за местообитанията), е, че планове, програми, проекти и инвестиционните предложения, които не подлежат на задължителна процедура по ОС съгласно законовите разпоредби, са предмет на преценяване от страна на компетентния орган на необходимостта от провеждане на такава процедура. По този начин всяка предстояща за реализация дейност, независимо от мащаба, вида и характера ѝ ще бъде преценена относно въздействието, което ще окаже върху местообитанията и видовете, предмет на опазване в защитените зони.

С цел повишаване квалификацията на експертите в областта на опазване на околната среда и във връзка с непрекъснато променящото се законодателство е взето **участие в семинари**, свързани с актуални въпроси относно мрежата Натура 2000:

- по туининг проект BG07/IB/EN/06 „Укрепване на институционалния капацитет за прилагане на законодателството на ЕС за защита на природата” между България и Испания, който се проведе в периода 15-19 март 2010 г в гр.София, на тема ”Финансиране на Натура 2000”.

- семинар на тема „Извършване на Оценки за съвместимост на планове, програми, проекти и инвестиционни предложения по чл.6 на Директивата за местообитанията” в рамките на проект по двустранно сътрудничество между България и Германия, който се състоя на 28-29 юли 2010г. в хотел „Централ –Форум”, гр. София.

- на 09 и 10 септември в същия хотел бе проведен и семинар с цел обучение на експерти по изготвяне на проекти по Оперативна програма „Околна среда”, в който също взехме участие.

- семинар във връзка с изменение на Наредба за ОС.

Контролна дейност

Извършени са контролни проверки на защитените зони на територията на област Враца, във връзка с реализирането на инвестиционни предложения на територията на зоните, което налага проверка на място и контрол по условията, разписани в издадените решения на инспекцията, както и проверки за спазване на ограниченията и забраните, определени със заповедите за обявяване на зоните. Не са констатирани нарушения.

На територията на Област Враца попадат 3 защитени зони по Директива79/409/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.

Защитени зони по Натура 2000 на територията на област Враца

№	Защитена зона	Община(землища)
1	“Врачански Балкан” с код BG0000166 по Директива 92/43/ЕЕС(за местообитанията) и “Врачански Балкан” с код BG0002053 по Директива 79/409/ЕЕС(за птиците)	Враца (земл. гр. Враца, с. Бели Извор, с. Лютаджик, с. Згориград, с. Паволче и с. Челопек), Мездра (с.Очин дол, с. Елисейна, с. Зверино, и с. Люти брод) Криводол (с. Краводер и с. Главаци)
2	“Карлуковски карст” с код BG0000332 по Директива 79/409/ЕЕС(за птиците)	Роман (земл.с.Кунино, с.Камено поле, с. Долна Бешовица), Мездра (с. Г.Бешовица), Бяла Слатина (с. Драшан)
3	“Златията” с код BG0002009 по Директива 79/409/ЕЕС(за птиците)	Козлодуй (земл. гр. Козлодуй, с.Крива бара, с. Бутан, с. Гложене, с. Хърлец), Хайредин (земл. с. Хайредин, с. Манастирище и с. Михайлово) Мизия (земл. с. Софрониево)
4	“Искърски пролом – Ржана” с код BG0001042 по Директива 92/43/ЕЕС(за местообитанията)	Мездра (земл. с. Елисейна, с.Зли дол, с.Оселна, с. Игнатица, с. Зверино, с.Лютиброд и Люти дол)
5	“Карлуково” с код BG0001014 по Директива 92/43/ЕЕС (за местообитанията)	Роман (земл. с.Кунино, с.Камено поле, с. Долна Бешовица, с.Радовене), Мездра (земл.с. Г.Бешовица), Бяла Слатина (земл.с. Драшан)
6	“Бебреш” с код BG0000374 по Директива 92/43/ЕЕС(за местообитанията)	Роман (земл.с. Караш, с.Средни рът)
7	“Божия мост-Понора” с код BG0000594 по Директива 92/43/ЕЕС(за местообитанията)	Враца (земл.с. Чирен)
8	“Божите мостове” с код BG0000487 по Директива 92/43/ЕЕС(за местообитанията)	Враца (земл.с. Лиляче)
9	“Остров” с код BG0000334 по Директива 92/43/ЕЕС(за местообитанията)	Оряхово (земл.с. Лесковец, с. Селановци, с. Галово, с. Остров)
10	“Козлодуй” с код BG0000527 по Директива 92/43/ЕЕС(за местообитанията)	Козлодуй (земл.гр. Козлодуй)
11	“Островска степ – Вадин” с код BG0000528 по Директива 92/43/ЕЕС(за местообитанията)	Оряхово (земл. с. Остров и с. Г. Вадин)
12	“Острови Козлодуй” с код BG0000533 по Директива 92/43/ЕЕС(за местообитанията)	Козлодуй (земл.гр. Козлодуй)
13	„Портиговци-Владимирово” с код BG0000517 по Директива 92/43/ЕЕС(за местообитанията)	Криводол (земл. с. Градешница)
14	“Река Огоста” с код BG0000614 по Директива 92/43/ЕЕС(за местообитанията)	Козлодуй (земл. с. Хърлец, с. Гложене, с. Бутан, с. Крива бара), Мизия (землище гр. Мизия и с. Софрониево) Оряхово (земл.гр. Оряхово)
15	“Река Скът” с код BG0000508 по Директива 92/43/ЕЕС(за местообитанията)	Мизия (землище с. Сараево, гр. Мизия, с. Войводово, с. Крушовица, с. Липница), Бяла Слатина (земл. с. Галиче, с. Алтимир)
16	“Билерниците” с код BG0000593 по Директива 92/43/ЕЕС(за местообитанията)	Криводол (земл. с. Ботуня)
17	“Каленска пещера” с код BG0000601 по Директива 92/43/ЕЕС(за местообитанията)	Мездра (земл. с. Кален, с.Тишевица)



33 „Река Огоста” BG 0000614 за опазване на природните местообитания и дивата флора и фауна



Видра (един от видовете, предмет на опазване в повечето зони за местообитанията)



33 „Билерниците” BG 0000593 за опазване на природните местообитания и дивата флора и фауна (в пещерите попадащи в зоната се опазват 8 вида прилепи).

АНАЛИЗ НА ФАКТОРИ ПО ВЪЗДЕЙСТВИЕ



УПРАВЛЕНИЕ НА ОТПАДЪЦИТЕ

СТЪКЛО
ЗА РЕЦИКЛИРАНЕ

- Бутилки и буркани
- Стъклени шишета и флакони




- Капачки
- Консервни кутии
- Кутийки от бира и безалкохолни напитки
- Флакони от дезодоранти

МЕТАЛИ
ЗА РЕЦИКЛИРАНЕ

ХАРТИЯ
ЗА РЕЦИКЛИРАНЕ

Чисти:


- Вестници
- Кашони
- Опаковъчна хартия
- Копирна хартия
- Книги
- Тетражки



ПЛАСТМАСА
ЗА РЕЦИКЛИРАНЕ

Чисти:

- Пластмасови бутилки от минерална вода
- Пластмасови опаковки от изграчки, хранителни продукти и др.



ОТПАДЪЦИ
ЗА ОПОЛЗОТВОРЯВАНЕ

- Замярсена или омазнена хартия
- Пластмасови опаковки от напитки, кремове, сапуни, шампоани, гелове за душ, кремове за коса и др.
- Полиетиленови (или найлонови)
- Опаковки от
- Гумени и каучукови изделия
- Текстилни изделия

Кратка информация и анализ на състоянието

Образуването на отпадъци съпътства всички дейности в бита, индустрията, търговската дейност, предлагането на услуги и т.н.

Задълженията на причинителите на отпадъци са регламентирани със **Закона за управление на отпадъците** и издадените по реда на ЗУО подзаконовни нормативни актове.

Общинските администрации, чрез Наредбите за изхвърлянето, събирането, включително разделното, транспортирането, претоварването, оползотворяването и обезвреждането на битови, строителни и масово разпространени отпадъци, определят и допълнителни изисквания, които да бъдат спазвани от причинителите на отпадъци, на територията на съответните общини.

Лицата, при чиято дейност се образуват или третира отпадъци, са длъжни да предприемат необходимите мерки, осигуряващи:

- на първо място, предотвратяването или намаляването на количествата на образуваните отпадъци и съдържащите се в тях опасни вещества.
- максимално оползотворяване на отпадъците, чието образуване не може да бъде предотвратено, чрез повторна употреба, рециклиране или използването им като енергиен източник;
- подходящо обезвреждане на отпадъците, които не могат да бъдат оползотворени.

Отпадъците могат да бъдат третирани:

1. от причинителя - в собствени съоръжения, съгласно утвърдения проект на производствената дейност;
2. от лицата, на които е дадено разрешение, съгласно *Закона за управление на отпадъците* или комплексно разрешително по *Закона за опазване на околната среда*.

Лицата, извършващи дейности по събиране, транспортиране, временно съхраняване, оползотворяване и/или обезвреждане на отпадъци се изисква да притежават разрешение издадено по реда на ЗУО или комплексно разрешително, издадено по реда на Глава седма, Раздел II от Закона за опазване на околната среда. Разрешения не се изискват, когато отпадъците нямат опасни свойства за дейностите по събиране, транспортиране и временно съхраняване и за търговската дейност с отпадъци от черни и цветни метали.

За извършване на търговската дейност с отпадъци от черни и цветни метали, които не притежават опасни свойства, се изисква лиценз, издаден от министъра на икономиката, за издаването на който се изисква и удостоверение, издадено от директора на РИОСВ по местонахождението на площадката.

Годишната дейност по управлението на отпадъците и изпълнението на програмите за тяхното управление се отчита през първото тримесечие на следващата година, а екземпляр от отчета се изпраща на РИОСВ.

1. Битови отпадъци

Един от основните приоритети в работата на направление „Управление на отпадъците” в РИОСВ-Враца е подобряване на организацията по събиране, транспортиране и обезвреждане на битовите отпадъци, което включва:

- обхващане на всички населени места в системите за сметосъбиране и сметоизвозване;
- осигуряване на контейнери за събиране и специализирана техника за тяхното обслужване;
- оптимизиране на честотата и маршрутите за събиране и транспортиране на битовите отпадъци;

- въвеждане на системи за събиране на рециклируемите материали ;

В резултат на съвместни усилия от страна на Общините и РИОСВ през 2010 г. се почистиха и закриха 16 броя нерегламентирани сметища с обща площ 61 дка.

РИОСВ - Враца извършва проверки по изпълнение на Плановите за привеждане в съответствие на депата и нерегламентираните сметища, контролира сроковете за закриване. През 2010г се забелязва чувствително подобряване чистотата на населените места в региона, намаляване количеството на образуваните отпадъци, подобряване на организацията по събиране, транспортиране и обезвреждане на видовете отпадъци, намаляване на риска от стари замърсявания. Не се експлоатират общинските сметища за битови отпадъци. Общините определени да депонират отпадъците си на Регионално депо-Оряхово създадоха Регионално сдружение, съгласно изискванията на ЗИД на ЗУО.

Съгласно Националната програма за управление на отпадъците за нашата област са предвидени две регионални депа за обезвреждане на битови отпадъци.

Регионални съоръжения за обезвреждане на битови отпадъци

- **Регионално депо за твърди битови отпадъци (РДТБО) - Враца – Мездра.** Депото се експлоатира от м.октомври 2000 год. и е предназначено за събиране на битовите отпадъци от всички населени места на общините Враца и Мездра.
- **“Регионално депо за неопасни отпадъци от общините Оряхово, Мизия и Козлодуй, Хайредин, Борован и Бяла Слатина.** Експлоатацията на депото започна от 20.09.2005 г.

Депонирани отпадъци на територията на РДНО-Оряхово за 2010 г.

№	Община /фирма/	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	Оряхово	175,18 0	133,050	203,47	293,36 0	239,06	228,02	221,82	210,02	220,05	195,440	243,61 0	110,14
2	Мизия	58,230	110,360	159,00	158,08 0	143,81	153,84	141,90	120,96	133,75	138,940	140,18 0	99,140
3	Козлодуй	606,88 0	500,550	650,98	686,22 0	666,24	706,62	650,14	672,51	695,69	632,440	712,63 0	491,49
4	Б. Слатина	10,840	22,300	32,28	27,520	24,28	41,88	60,16	50,540	61,000	51,080	56,080	52,160
5	Кнежа	-	-	2,6	-	6,08	6,20	2,14	11,000	-	4,500	1,880	-
6	Борован	-	-	-	7,480	7,58	5,74	7,84	6,720	6,200	-	6,340	6,360
7	Хайредин	-	-	-	-	-	6,04	17,04	7,460	4,620	4,940	7,360	-
8	АЕЦ Козлодуй	14,190	14,020	28,08	22,180	13,54	22,0	11,3	15,200	17,430	16,900	18,840	14,740
9	АЕСП Козлодуй	-	-	-	-	0,36	-	-	-	-	-	-	-
10	„Косаня” ЕООД	-	-	-	-	2,12	-	8,32	-	-	1,440	-	-
11	„ДЖ ИВИ ЕЛ Мизия” ООД	-	-	-	-	3,36	-	-	-	-	-	-	-
12	„Яйца и птици” АД Мизия	-	-	-	-	-	-	-	-	2,090	-	1,260	0,660
13	ОБЩО	865,32 0	780,280	1076,4	1194,8 4	1106,4 3	1170,34	1120,6 6	1094,4	1140,8	1045,68	1188,1 8	774,69

- **Община Криводол извозва отпадъците си на Регионалното депо за ТБО Монтана.** Експлоатацията на депото започна от началото на 2006 год. За 2010год. количеството на извозените и депонирани отпадъци от Община Криводол е 1271тона.

- **Община Роман ще ползва Регионалното депо за ТБО – Луковит.** Площадката за изграждане на депото е отредена. Предстои изготвяне на необходимата документация и изграждане на депото. От област Враца само община Роман /население около 7000 ж/ не ползва регионално депо, тъй като не е изградено депото в гр.Луковит. Към момента е отказано на общината да депонира отпадъците си на РДНО-Враца, а така също и на общинско депо Ябланица, където е най-близкото депо от тези, които останаха в експлоатация след 16.07.2009г. С Заповед №33/04.03.2010г. на Директора на РИОСВ – Враца е възобновена експлоатацията на градското сметище за битови отпадъци до изграждане на РДТБО – Луковит.

Състоянието на сметосъбирането и сметоизвозването на битови отпадъци в региона за 2010 год. е както следва.

Общини	Населени места	брой жители	депонирани битови отпадъци, тона	население обхванато от орг.смето-събиране	% обхванато население
			2010г		
Борован	5	6 641	54	4980	75
Бяла Слатина	15	31 626	490	25 300	80
Враца	23	88 645	17803	88 645	100
Козлодуй	5	25 109	7673	25 109	100
Криводол	15	11 027	1271	8821	80
Мездра	28	25 501	5289	25 501	100
Мизия	6	9 398	1558	7 988	85
Оряхово	7	15 429	2473	14 200	100
Роман	13	7 533	1200	5649	75
Хайредин	6	6 330	48	4747	75
Общо:	123	227 239	37 859	202 780	89

В съответствие с изпълнението на целите предвидени в Националната програма по управление на дейностите по отпадъци общините Роман и Козлодуй изготвиха проекти за закриване на общинските си сметища, а община Бяла Слатина изготви два проекта за инсталации за сепариране и компостиране на битовите отпадъци на община Бяла Слатина. РИОСВ-Враца в становищата си напълно подкрепи тези проекти да кандидатстват за финансиране на тези дейности по управление на отпадъците.

2. Строителни отпадъци

Строителните отпадъци се формират от строителството, ремонта и реконструкцията на сгради и други обекти. На територията на РИОСВ – Враца има две депа за строителни отпадъци: депото на община Враца и депото на община Мездра. Всички останали общини депонират генерираните минимални количества строителни отпадъци на закритите депа за битови отпадъци (за запръстяване и рекултивиране). Общото количество строителни отпадъци за 2010 год. е 28 318 т

3. Производствени и опасни отпадъци

На територията на РИОСВ - Враца обектите генериращи отпадъци и притежаващи разрешителни по чл.12 имат разработени програми за управление на отпадъците и водят отчетност на количествата образувани отпадъци.

Лицата извършващи оползотворяване, обезвреждане и предварително третиране на отпадъци следва да притежават разрешение, издадено по реда на чл. 37 от ЗУО.

Разрешителни за дейности с отпадъци, издадени през 2010 г.

1.	ЕТ "Румен Гусев-Цайгус" - Враца	№ 05 - ДО – 159 - 00 от 26.02.2010 г.
2.	"Ташев Транс" ЕООД - Враца	№ 05 - ДО – 160 - 00 от 05. 03.2010 г.
3.	"Людал" ЕООД-с.Зверино, общ. Мездра	№ 05 - ДО – 161 - 00 от 12.03.2010 г.
4.	"Ники 93" ООД - Роман	№ 05 - ДО – 162 - 00 от 24.03.2010 г.
5.	Община Роман	№ 05 - ДО – 163 - 00 от 29.03.2010 г.
6.	СД "Гостор-Орловски, Орловска"-Враца	№ 05 - ДО – 78 - 02 от 20.05.2010 г.
7.	ЕТ "Бък- Боян Георгиев"-Козлодуй	№ 05 - ДО – 164 - 00 от 02. 06.2010 г.
8.	"Акет Пласт" ООД- Б. Слатина	№ 05 - ДО – 165 - 00 от 09.07.2010 г.
9.	"Йордан Кръстителски – Джордан 2001 "ЕООД-Враца	№ 05 - ДО – 71 - 02 от 26.07.2010 г
10.	"Житиком" ЕООД-София	№ 05 - ДО – 166 - 00 от 09.08.2010 г.
11.	"Аск Бул " ООД-Враца	№ 05 - ДО – 66 - 02 от 27.09.2010 г.
12.	"Адонис"ООД-Враца	№ 05 - ДО – 167 - 00 от 07. 10. 2010 г.
13.	"Андонов" ООД-Мизия	№ 05 - ДО – 64 - 03 от 15.11.2010
14.	"Специал Ауто"ООД – Б. Слатина	№ 05 - ДО – 103 - 01 от 27.12.2010 г.
15.	"Мадметал-97" ЕООД- Б. Слатина	№ 05 - ДО – 168 - 00 от 28.12.2010 г.

За съхранение и транспортиране на отпадъци се изисква издаване на регистрационен документ по реда на чл.50 от ЗУО.

Регистрационни документи за дейности с отпадъци, издадени през 2010 г.

1.	„ДМ България” ЕООД	05-РД-79-00/03.02.2010г.
2.	„Фортуна ЕЦ” ЕООД	05-РД-80-00/13.09.2010г.
3.	„В 5555” ЕООД	05-РД-81-00/26.10.2010г.

Издадени удостоверения по чл.55, ал.3 от ЗУО за съответствие на площадките за получаване на лиценз от МИЕТ за търговска дейност с отпадъци от черни и цветни метали през 2010 год.

1	„Ес Пи Ви Мениджмънт” ООД-София	Изх.№В-24/ 13.01.2010 г.
2	„ЕТ“ Николай Илиев-Илия Ненчев ”	Изх.№В-282/ 11.02.2010 г.
3	„ЕТ“ Николай Илиев-Илия Ненчев ”	Изх.№В-532/ 22.03.2010 г..
4.	“Мадметал - 97” ЕООД-Бяла Слатина	Изх.№В-938/ 28.05.2010 г.
5.	“Житиком” ЕООД	Изх.№В-998/ 10.06.2010 г.
6.	“Житиком Метал” ЕООД	Изх.№В-999/ 10.06.2010 г..
7.	ЕТ “Дамянка- Димитър Павлов”	Изх.№В-1005/ 10.06.2010 г..
8.	„Ес Пи Ви Мениджмънт” ООД-София	Изх.№В-1077/ 21.06.2010 г..
9.	ЕТ “Христо Христов-Цвети-2008”-Борован	Изх.№В-1691/ 01.10.2010 г..
10.	„Гамс Стрейт” ЕООД-Враца	Изх.№В-1077/ 05.10.2010 г..

Фирмите за преработка на черни и цветни метали са: “Вега03” ЕООД, гр.Враца (за цветни метали), “Центромет” АД, гр.Враца (за черни метали), “Враца-Старт” АД, гр.Враца (за черни и цветни метали), “РТР” ООД гр.Враца (за черни метали), “Технос” ООД, гр.Враца (за черни метали), “Българска леярна” ООД, гр.Враца (за черни метали), “Вария” ООД, гр.Роман, “Хидротекс” ЕООД Мездра, “Акет Пласт” ООД- Б. Слатина (за пластмаса) и др.

След направената реконструкция на действащите инсталации на “Холсим” АД от началото на 2007 год. започна изгаряне на отпадъци ползвани, като алтернативни горива в циментовите пещи. За отчетния период са изгорени 6703 тона гуми, 9076 тона месокостно брашно, 29 752 тона нередицируем отпадъци от пластмаса, хартия и дърво и 4806 тона слънчогледови люспи

На територията на РИОСВ-Враца са регистрирани 3 депа за производствени и опасни отпадъци /АЕЦ-Козлодуй, ТП “Хименерго” и “Метизи” АД/.

Депото за нерадиоактивни производствени и битови отпадъци, генерирани в защитената зона на АЕЦ “Козлодуй” е изградено и се експлоатира съгласно нормативните изисквания. Депото е в експлоатация от 2001 год. с площ 11,385 дка и капацитет 45 080 м³. Средногодишно се депонират около 1 200 т отпадъци. Общият обем на отпадъците обезвредени до момента е около 10 970 т при средна мощност на отпадъчното тяло 3,5 м.

Шламоохранилището на “Метизи” АД, гр.Роман е преустановило експлоатация. Отпадните води са включени в оборотен цикъл. Отделения шлам се събира в 3 броя съществуващи трихтери, намиращи се на площадката на фирмата. Дружеството е в процес на промяна на комплексното си разрешително. Имат изготвен план за мониторинг на подземни води и план за рекултивация на шламоохранилището. При извършената проверка през юли 2010г се констатира че шламоохранилището е почти пресушено и е започната техническа рекултивация в източната му част. Техническата рекултивация на шламоохранилището се извършва с доста бавни темпове, поради големия му обем и стръмни склонове, които възпрепятстват работата на техниката. Друга причина е ограничените финансови и човешки ресурси.

Депото за ПО и ОО на Камибо ЕООД, гр.София – ТП Хименерго, гр.Враца не се експлоатира от 2002 год. Фирмата е с преустановена производствена дейност от 2007 год. Дейности по условията на утвърдения план не се извършват, за което фирмата е санкционирана.

За област Враца пречиствателна станция за отпадни води - ГПСОВ - има само в гр.Враца. Влагане на утайки от ГПСОВ за нуждите на земеделието за момента не се извършва. Количеството на натрупаната изсушена утайка за 2010г е 320 т., част от която се ползва за запръстяване на работните хоризонти на РДТБО Враца-Мездра. Останалото количество се съхранява на изсушителните полета на ГПСОВ.

4. Масово разпространени отпадъци

Лицата пускачи на пазара продукти, след употребата на които се образуват масово разпространени отпадъци, определени с наредбите по чл.24, ал.2 от Закона за управление на отпадъците, отговарят за разделното им събиране и постигане на съответните цели за рециклиране и оползотворяване.

На основание чл.36, ал.1 от ЗУО беше приета Наредба за определяне на реда и размера за заплащане на продуктова такса за продукти, след употребата на които се образуват масово разпространени отпадъци (ДВ 53/2008). Продуктови такси не се заплащат в случаите, когато лицата изпълняват задълженията си по рециклиране и оползотворяване, индивидуално или чрез колективни системи, представлявани от организация по оползотворяване. Лицата изпълняващи задълженията си индивидуално, за да извършват дейности по събиране, сортиране, транспортиране, рециклиране и оползотворяване на отпадъци от опаковки е необходимо да имат разрешение или регистрационен документ за извършване на дейности с отпадъци или сключен договор с други юридически лица или еднолични търговци, притежаващи такива разрешения. Тези лица изготвят Програма за индивидуално изпълнение, която освен че е съобразена с целите и обхвата, определени с чл.31, ал.1 и 2 на ЗУО, включва и мерки за оптимизиране на опаковките и увеличаване на дела на тези за многократна употреба, увеличаване количеството на рециклируемите отпадъци от опаковки, намаляване токсичността на опъковъчните материали, както и изпълнението на целите за рециклиране и оползотворяване, съгласно сроковете по § 9 от ПЗР на ЗУО. Програмите се утвърждават от директора на РИОСВ за лицата, регистрирани на съответната територия.

Такива програми за индивидуално изпълнение на целите в РИОСВ – Враца не са представяни.

На основание чл.24, ал.2 от ЗУО бяха приети следните подзаконовни нормативни актове

1. Наредба за опаковките и отпадъците от опаковки (ДВ19/2004, изм.и доп.ДВ53/2008)
2. Наредба за изискванията за третиране на отпадъци от моторни превозни средства(ДВ 104/2004, изм.и доп.ДВ53/2008)
3. Наредба за изискванията за пускане на пазара на батерии и акумулатори и за третиране и транспортиране на отпадъци от батерии и акумулатори (ДВ 58/2005, изм.и доп. ДВ53/2008)
4. Наредба за изискванията за третиране и транспортиране на отработени масла и отпадъчни нефтопродукти (ДВ 90/2005, изм.и доп.ДВ53/2008)
5. Наредба за изискванията за пускане на пазара на електрическо и електронно оборудване и третиране и транспортиране на отпадъци от електронно и електрическо оборудване (ДВ 36/2006, изм.и доп.ДВ53/2008).
6. Наредба за изискванията за третиране на излезли от употреба гуми (ДВ 69/2010) – в сила от 01.01.2011г

Опаковки и отпадъци от опаковки

Най често използваните материали за производство на опаковки и опаковане на стоки са хартия и картон, пластмаси, стъкло, алуминий, метали, дърво, текстил, композитни материали. В района на областта повечето от лицата, пускачи на пазара опаковани стоки са малки и средни предприятия и цехове за преработка на месо, мляко, безалкохолни напитки, както и работилници за сладкарски изделия и хляб. Цеховете за шивашки услуги работят главно на ишлеме и не продават стоки в страната.

В съответствие с изискванията на чл.11 и чл.36 от ЗУО и изготвения график за проверка на лицата, които се явяват производители и вносители на опаковани стоки, за разглежданият период са проверени 103 обекта, като проверките са главно за изпълнение на дадени

предписания за изготвяне на годишна справка декларация за пуснатите на пазара опаковки за 2010 год., изготвяне на актуализирана вътрешно-фирмена спецификация и новите образци за месечна справка декларация за пусканите на пазара опаковки в съответствие с новата Наредба за определяне на реда и размера за заплащане на продуктова такса за продукти, след употребата на които се образуват масово разпространени отпадъци (ДВ 53/2008).

В колективни организации членуват 61 броя фирми производителки и вносителки на стоки предлагачи на пазара стоки в опаковка; 45 фирми заплащат такса на ПУДООС, като това са главно производители на хляб, сладкарски изделия и безалкохолни напитки, чиито опаковки са в доста малки количества.

На територията контролирана от РИОСВ Враца, няма лица изпълняващи задълженията си индивидуално по отношение на опаковани стоки и опаковки.

Разделно събиране на отпадъци от опаковки

Съгласно чл.21 от Наредбата за опаковките и отпадъци от опаковки, кметовете на общините организират изпълнението на задълженията за участие в системите за разделно събиране на територията си, като сключват договори с колективна организация по оползотворяване; с ПУДООС по чл.60 от ЗООС или с други лица притежаващи разрешения за извършване на дейности с отпадъци.

Във връзка с изпълнението на Меморандума, подписан между МОСВ и колективните организации по оползотворяване на отпадъци от опаковки, договори за съгласуване и с общи усилия прилагане на програма за разделно събиране на отпадъци от опаковки подписани с “ЕКОПАК България” освен гр.Враца сключиха и градовете Бяла Слатина, Мездра, Оряхово, Криводол и с.Борован.

По отношение въвеждане на разделно събиране на отпадъци от опаковки на територията на нашата област седем от десетте общини имат договори с колективна организация по оползотворяване на опаковки.

- ✓ **гр.Враца** – договор с “ЕКОПАК България” от края на 2006 год. Доставените цветни контейнера са 130 броя и обслужват по 550 човека от населението на града и близките квартали – Бистрец, Кулата, Нефела. Обхванатите жители са 71 355. Разделно събраните отпадъци се събират и транспортират от БКС-Враца до сепарираща инсталация на “Йордан Кръстителски-Джордан 2001”ЕООД -гр.Враца. Фирмата е подизпълнител на “ЕКОПАК България” АД. За 2010г. събраните количества са: хартия - 61680кг, пластмаса – 41230кг, стъкло – 56100кг.
- ✓ **гр. Бяла Слатина** – договор с “ЕКОПАК България” от август 2007 год. Доставените цветни контейнера са 150 броя и обслужват по 280 човека от населението на града. Обхванатите жители са 14 181. За 2010 год. разделно събраните отпадъци от опаковки са: хартия – 78 380 кг; пластмаси – 30 640 кг и стъкло -18 360 кг.
- ✓ **гр. Мездра** – договор с “ЕКОПАК България” от април 2007 год. Доставените цветни контейнера са 146 броя и обслужват по 250 човека от населението на града. Обхванатите жители са 12 370. За 2010 год. разделно събраните отпадъци от опаковки са: хартия – 66 300 кг; пластмаси – 27 530 кг и стъкло - 17 460 кг.
- ✓ **гр. Криводол** – договор с “ЕКОПАК България”: от април 2007 год. Доставените цветни контейнера са 42 броя и обслужват по 250 човека от населението на града. Обхванатите жители са 3 450. За 2010 год. разделно събраните отпадъци от опаковки са: хартия – 22 647 кг; пластмаси – 7 930 кг и стъкло - 6 260 кг.
- ✓ **с.Борован** – договор с “ЕКОПАК България” от края на 2008 г. Доставените цветни контейнера са 39 броя и обслужват по 250 човека от населението на селото. Обхванатите

жители са 2 565. За 2010 год. разделно събраните отпадъци от опаковки са: хартия – 16 370 кг; пластмаса – 7 380 кг и стъкло -3 526 кг

Събирането, транспортирането и сортирането по видове за горните 5 населени места се извършва от “Й.Кръстителски - Джордан-2001” ЕООД гр.Враца на площадка разположена в гр.Враца. Събраното количество опаковки за 2010 год. от тези общини е: хартия – 139580кг, пластмаса – 29750кг, стъкло – 69715кг.

- ✓ **гр. Оряхово**– договор с “Екопак България” от средата на 2008 г. Броя на доставените цветни контейнери е 120, като във всяка точка са разположени по три контейнера за стъкло, хартия и пластмаса и обслужват по 250 жители. Обхванатото население е 10 264 жители от гр.Оряхово и с.Селановци. Събирането и транспортирането на разделно събраните отпадъци се извършва от “Астон сервиз” ООД, която има договор с “ЕКОПАК България”. Сортирането по вид и качество на отпадъците от опаковки се извършва на площадка в гр.Плевен от “Унитрейд БГ” ООД Плевен. За 2010 год. разделно събраните отпадъци от опаковки са: хартия – 34 880 кг; пластмаса – 27 920 кг и стъкло - 24 360 кг.
- ✓ **гр.Роман** – имаше подписан договор с “Екопак България” АД от средата на 2008 год., за разполагане на контейнери за разделно събиране на отпадъци от опаковки в 23 точки на територията на общината. В края на 2009 г. общината прекрати договора с “Екопак България” АД и подписа нов с друга колективна организация - “Репак” ООД-гр. София. За 2010 год. разделно събраните отпадъци от опаковки са: хартия – 36 000кг; пластмаса – 24 000 кг и стъкло -30 000 кг.

В системата за разделно събиране на отпадъци са обхванати 114 185 жители от населението на област Враца, което представлява около 60 % от общия брой. Въведена ситема за разделно събиране на отпадъци от опаковки няма в Общини Козлодуй, Мизия и Хайредин.

Отпадъци от моторни превозни средства

Дейностите по събиране, транспорт, временно съхранение и разкомплектоване и оползотворяване на образуваните отпадъци от МПС се извършват от лица, притежаващи разрешение по чл 37 от ЗУО или комплексно разрешително.

Кметовете на общини определят местата за изграждане на общински площадки за временно съхранение на ИУМПС и организира дейностите по събирането до предаването на ИУМПС на центъра за разкомплектоване, съгласно подписан договор.

Община Враца има подписан договор с фирмата “Йордан Кръстителски - Джордан - 2001” ЕООД за събиране, временно съхранение и разкомплектоване на ИУМПС на територията на общината. За 2010 год. фирмата е приела и разкомплектовала 11 броя автомобила.

Община Мездра е сключила договор с “Надин-Комерс” ООД за събиране и временно съхранение на ИУМПС на територията на общината. Събраните автомобили се транспортират за разкомплектоват на централната база на фирмата на Нови Искър.

Съгласно Наредбата за изискванията за третиране на отпадъците от моторни превозни средства, изрично се забранява предаването или изхвърлянето на отпадъци от МПС по начини различни от предвидените в нейните разпоредби, както и предаването на излезли от употреба МПС на лица, които не притежават разрешение по чл. 37 от Закона за управление на отпадъците.

Разрешително за временно съхранение и разкомплектоване на ИУМПС имат:

1	“Йордан Кръстителски - Джордан 2001” ЕООД	област Враца община Враца Адрес на гр.Враца, ул.”Алеко Константинов”№2, вх.В, ет.2, ап.5,	гр.Враца ул.”Текстилец” 5 Адрес на местонахождение на площадката	05- ДО -71-01 от 18.08.2005 Номер на разрешително
---	---	--	--	---

2	„Косаня” ЕООД	област Враца, община Мизия, гр.Мизия, ул.”Георги Димитров”№29	гр. Мизия бивш стопански двор, имот № 443002	05 - ДО – 118 - 00 от 02.10.2007 г.
	„Косаня” ЕООД	област Враца, община Мизия, гр.Мизия, ул.”Георги Димитров”№29	гр. Бяла Слатина Промошлена зона, парцел III, кв.3Б	05 - ДО – 118 - 00 от 02.10.2007 г.
	„Косаня” ЕООД	област Враца, община Мизия, гр.Мизия, ул.”Георги Димитров”№29	гр. Враца Промошлена зона, УПИ 135 и 35, кв.13	05 - ДО – 118 - 00 от 02.10.2007 г.
3	“Метал транс 2005” ЕООД	област Враца, община Враца, гр.Враца, ул.”Хан Аспарух”№24	Враца, ул.”Васил Кънчов” 25	05 - ДО – 127 - 00 от 21.12.2007 г.
4	“Надин Комерс” ООД, гр. София	гр.София , община Столична, район Нови Искър, ул. “Победа” №35	гр. Мездра, Изн.пром.зона, имот №1708	00 - ДО - 185 - 00 от 25.07.2005 г.
5	“Надин-Транс” ООД, София	гр.София , община Столична, район Нови Искър, ул. “Победа” №35	гр. Мездра, Изн.пром.зона, имот №1708	00 - ДО - 151 - 01 от 21.03.2005 г.
6	ЕТ “ТИТ-Тихомир Пировски” Мизия	област Враца, община Мизия, гр.Мизия, ул.”Дафинка Чергарска”№12	гр. Мизия, ул. Баба Тонка 14 , Парцел 615	05 - ДО – 130 - 00 от 26.03.2008 г.
7	ЕТ “Цвети-Георги Петков-2007” Мездра	област Враца, община Мездра, гр.Мездра, ул.”Хр.Ботев”№90А , вх.Г, ет.3, ап.13	област Враца, община Мездра, ул.”Христо Ботев” №104, на територията на “Мездра автотранспорт 2003” ЕООД	05 - ДО – 141 - 00 от 03.09.2008 г.
8	“Ланд Метал” ЕООД	област Враца, община Мездра, с.Игнатица, ул.”Мир”№8	с. Зверино, област Враца, община Мездра, ул.”Никола Войновски” №9, парцел №349, планоснимачен №УПИ-VI	05 - ДО – 145 - 00 от 16.01.2009 г.
9	ЕТ „Румен Гусев”	област Враца, община Враца, гр.Враца, ул.”Скобелев”№10, вх.А, ап.14	гр.Враца, област Враца, община Враца, местност „Голямо Крайще”, парцел №12259.746.5- избвн	05 - ДО – 159 - 00 от 26.02.2010 г.

			регулация на гр.Враца	
10	„Ровотел Стийл” ООД-Враца	София Кв. „Лозенец”, ул. „Хр. Ценов” №4	област Враца, Промислена зона	Издадено от МОСВ
11	„Ранг 2000” ЕООД-с.Попица	София Кв. „Суха река”, бл.221а, вх.А, ап.6	с.Попица, община бяла Слатина	Издадено от МОСВ
12	„Металкоминвест” ЕООД, гр.Враца	област Враца, община Враца, гр.Враца, ул.”Ил. Кръстенияков”№14, ап.47	Хранително вкусова зона, парцел № 349, планоснимачен №УПИ-VI	№ 05 – ДО - 114 - 00 от 17.07.2007 г.

Отпадъци от батерии и акумулатори

На територията на областта са регистрирани няколко фирми за изкупуване на акумулаторен скрап („Косаня”, „Пировски” и „Андонов” – гр.Мизия; „Надин-Комерс” и „Надин-Транс” - Мездра; „Ровотел Стийл” ЕООД, „Й.Кръстителски-Джордан-2001” ЕООД, „Гео Метал Трейд” ООД, „Металком Инвест”ЕООД, Враца, „Метал Транс” ЕООД, Враца „Акумитрейд” - Враца и „АЖМ-Груп” ЕООД); които в последствие предават на „Монбат” - Монтана и „КЦМ” - Пловдив за рециклиране.

Инсталация за обработка и предварително третиране на амортизирани акумулаторни батерии, притежава „Андонов” ООД, гр.Мизия. Дружеството извършва механично третиране на старите акумулаторни батерии /нарязване и сортиране на отделните компоненти/, които впоследствие предава на лицензирани фирми за рециклиране.

За 2010 год. фирмата не е преработвала акумулатори, поради реконструкция на производствените мощности и монтаж на съоръжение за топене на олово. Последвалата икономическа криза и рязкото падане на цената на оловото, води до икономически неизгодно пускането на монтираните съоръжения.

Отпадъци от масла и отпадъчни нефтопродукти

Генерираните количества отработени моторни масла от фирмите в региона се съхраняват разделно в специализирани съдове /цистерни, варели и др/. В повечето случаи част от маслата, главно в автостопанствата се ползват повторно в хидравликите на автомобилите а излишъците

се предават на лицензирани фирми за транспортиране и последваща преработка. Разрешение за събиране, временно съхранение и транспорт на отработени масла има фирма “Анди”ЕООД Враца. За 2010год. фирмата е събрала 15.467 т, които са предадени на “Лубрика“ ООД - Русе и “Весан” ООД София.

Инсталация за обезводняване на отпадъчни нефтопродукти работи в гр.Мездра – фирмата “АСК-БУЛ” ООД, притежаваща разрешение за тази дейност.

Отпадъци от електронно и електрическо оборудване

Наредба за изискванията за пускане на пазара на електрическо и електронно оборудване и третиране и транспортиране на отпадъци от електронно и електрическо оборудване (ДВ 36/2006) транспонира на Директива 2002/96/ЕС за излязлото от употреба електрическо и електронно оборудване и Директива 2002/95/ЕС за ограничаване употребата на определени опасни вещества в електрическото и електронното оборудване (ЕЕО). Лицата пускащи на пазара ЕЕО отговарят за разделното събиране, транспортиране, временно съхранение, предварително третиране, рециклиране и оползотворяване на излязлото от употреба ЕЕО. Те трябва да осигурят събиране на ИУЕЕО в количество, което се равнява на не по-малко от 4 кг/жител/годишно.

На територията на област Враца нямаме регистрирани лица пускащи на пазара електронно и електрическо оборудване. Големите магазини за бяла и черна техника (Техномаркет; Технополис; Зора) са филиали на големи търговски вериги, които членуват в колективна организация по оползотворяване “Екобултех” АД.

Съгласно чл.23 от Наредбата за електронно и електрическо оборудване, кметовете на общините определят площадки за временно съхранение на ИУЕЕО, организират дейностите по събиране, временно съхранение и предаване за последващо третиране, като сключват договори с лица притежаващи разрешения за извършване на дейности с отпадъци. За тази цел кметът на общината изготвя и утвърждава график за събиране на ИУЕЕО, образувано в бита, включващ не по-малко от две дати годишно. Графикът се изготвя съвместно с лицата с които общината има подписан договор и се обявява чрез местните средства за масово осведомяване.

На този етап нито една община не е изпълнила горните си задължения.

Болнични отпадъци

Здравните заведения в региона имат разрешителни за дейности с болнични отпадъци, представили са програми за управление на отпадъците и имат заверени отчетни книги. Имат сключени договори с фирмите „МЛ България” ЕООД, ЕТ “Жоси-Р Жечко Стойков”, Търговска лига – НАЦ, "Медиком" ЕООД – София и др. за транспортиране и обезвреждане на болнични отпадъци.

наименование на здравното/лечебно заведение	местонахождение, адрес	транспортна фирма- наименование и № на документ по чл.12 от ЗУО
1	2	7
МБАЛ-Бяла Слатина	Бяла Слатина, ул. „Захари Стоянов” №1	„МЛ-България”АД-Пазарджик №00-ДО-206-03
МБАЛ-Враца	Враца, ул. „Втори юни” №66	„Търговска лига-НАЦ” ЕООД №00-ДО-179-00
Дом за медико-социални грижи за деца”-гр.Враца	Враца, ул. „Средна гора” №1	„Медиком” ЕООД №12-ДО-666-00
Областен диспансер по кожно-венерически заболявания със стационар-гр.Враца	Враца, ул. „Втори юни” №68	„Жоси-Р” ЕООД №00-ДО-279-00

Областен диспансер за психични заболявания със стационар-гр.Враца	Враца, ул. „Беласица” №1	„Жоси-Р” ЕООД №00-ДО-279-00
Междубластен диспансер по онкологични заболявания със стационар-гр.Враца	Враца, ул. „Втори юни” №68	„Медиком” ЕООД №12-ДО-666-00
Център за спешна медицинска помощ-гр.Враца	Враца, ул. „Втори юни” №68	„Жоси-Р” ЕООД №00-ДО-279-00
Областен диспансер по пневмо-фтизиатрични заболявания със стационар-Враца	Враца, ул. „Ген. Леонов” №93	„Жоси-Р” ЕООД №00-ДО-279-00
Диагностично-консултативен център-Враца	Враца, ул. „Втори юни” №66	„Жоси-Р” ЕООД №00-ДО-279-00
Първа частна специализирана болница за активно лечение по ортопедия и травматология” ЕООД-Враца	Враца, ул. „Скакля” №6	Предадени за съхранение на МБАЛ-Враца
МЦ “Алпико”ООД-Враца	Враца, ул. „Втори юни” №66	Предадени за съхранение на Междубластен диспансер по онкологични заболявания със стационар-гр.Враца
МЦ “Дерма-ГТ” ЕООД-Враца	Враца, ул. „Никола Войводов” №7	Предадени за съхранение на Областен диспансер по кожно-венерически заболявания със стационар-гр.Враца
МЦ “Санита”ЕООД-Враца	Враца, ул. „Втори юни” №64	Предадени за съхранение на Областен диспансер по кожно-венерически заболявания със стационар-гр.Враца
МЦ “Света Ана”ООД-Враца	Враца, ул. „Демокрация” №17	Предадени за съхранение на МБАЛ-Враца
МБАЛ-Козлодуй	Козлодуй, ул. „Св. Кирил и Методий” №1	„Евро Стандарт” ЕООД-Мездра №05-ДО-93-00
МБАЛ-Мездра	Мездра, ул. „Янко Сакъзов” №33	„Евро Стандарт” ЕООД-Мездра №05-ДО-93-00
Специализирана болница за рехабилитация на сърдечно-съдови заболявания-Мездра	Мездра, ул. „Манастирце” №100	„Жоси-Р” ЕООД №00-ДО-279-00
МБАЛ-Оряхово	Оряхово, ул. „Арх. Цолов” №98	ЕТ „Цветанка Павлова-2003” №12-ДО-422-04
Белодробна болница-Роман	Роман, ул. „Д. Благоев” №2	„Жоси-Р” ЕООД №00-ДО-279-00

Основни съществуващи проблеми и положителни констатации за периода

През 2010г се забелязва чувствително подобряване чистотата на населените места в региона, намаляване количеството на образуваните отпадъци, подобряване на организацията по събиране, транспортиране и обезвреждане на видовете отпадъци, намаляване на риска от стари замърсявания. Не се експлоатират общинските сметища за битови отпадъци, но само тези в гр. Козлодуй и Роман имат изготвени проекти за рекултивация.

Всички общини от региона имат разработени и приети на заседания на Общинските съвети Програми по опазване на околната среда и Общински планове за развитие, в които са разработени краткосрочни и дългосрочни планове за действие в областта на управлението на отпадъците. Налице е все по-активно участие на общинските администрации в разработване на проекти с екологична насоченост.

Повечето промишлени предприятия на територията на областта са обхванати от разрешителен и регистрационен режим на ЗУО, с което се контролират вида, количествата и състава на формираните от предприятията производствени отпадъци, както и тяхното последващо движение за преработка или обезвреждане

Наред с положителните тенденции се наблюдават и доста нерешени проблеми, а именно никакви действия от страна на повечето общини по отношение другите отпадъчни потоци – отработени масла, излязло от употреба електрическо и електронно оборудване, излезли от употреба МПС, негодни за употреба луминисцентни лампи и батерии. Годишните отчети по програмите за опазване на околната среда се изготвят повърхностно и непълно. В повечето случаи не се приемат на заседания на общинските съвети.

Не се почистват своевременно замърсените пътища с отпадъци, което е задължение на собствениците на пътищата от 1 юни 2010 г., съгласно изменение и допълнение на ЗУО. Все още се допуска изхвърляне на смесени битови отпадъци на нерегламентирани места в общините и около пътищата.

Не се прави нищо по отношение намаляване количеството на отпадъците, който се транспортират до РДТБО, чрез въвеждане на сепариране и компостиране на градинските и животински отпадъци, генерирани на територията на съответната община.

Въведените системи на разделно събиране на отпадъци от опаковки не работят добре.

Събраните количества са пренебрежимо малки. Наблюдава се тенденцията, че колкото дадено населено място е по-малко, толкова отношението на населението към тази система е по-сериозно.

Липса на еколози и лица в по малките фирми, които да са компетентни в областта на управление на отпадъците.

Община Враца

Заема площ 679 кв.км. Население 88 645 жители. На територията и има 23 села - Баница, Бели извор, Горно Пещене, Нефела, Веслец, Вировско, Власатица, Върбица, Голямо Пещене, Тишевица, Девене, Чирен, Три кладенци, Косталево, Лиляче, Згориград, Лютаджик, Мало пещене, Мраморен, Оходен, Паволче, Челопек и кварталите Бистрец и Кулата.

В система за организирано сметосъбиране и сметоизвозване Община Враца е обхваната на 100 %.

Формираните БО за общината за 2010 г. са 17 803 т. (при 17 847 т. за 2009 г).

Община Враца има подписан договор с “Екопак България” АД за въвеждане на разделно събиране на



отпадъци от опаковки. За град Враца и близките квартали – Бистрец, Кулата, Нефела бяха доставени и разпределени 130 броя трицветни контейнера за хартия, стъкло и пластмаса. Местоположението на контейнерите по точки е определено от общината, като всяка точка обхваща 550 жители. Фирмата събираща отпадъците от опаковки е “БКС” ЕООД Враца на база подписан договор с “Екопак България “ АД. За 2010 год. разделно събраните отпадъци от опаковки са 158 тона: стъкло, хартия и пластмаса.



За град Враца и близките квартали – Бистрец, Кулата, Нефела бяха доставени и разпределени 130 броя трицветни контейнера за хартия, стъкло и пластмаса. Местоположението на контейнерите по точки е определено от общината, като всяка точка обхваща 550 жители. Фирмата събираща отпадъците от опаковки е “БКС” ЕООД Враца на база подписан договор с “Екопак България “ АД. Разделно събраните отпадъци от опаковки се извозват до

площадката на “Й.Кръстителски - Джордан 2001” ЕООД, където се извършва предварително третиране и сортиране на събраните отпадъци от опаковки. Фирмата също има подписан договор с “Екопак България “ АД за първична обработка на отпадъци от опаковки от градовете Враца, Монтана, Мездра, Бяла Слатина, Криводол, Берковица, Вършец, Чипровци и Борован. От общо събраните 636 тона разделно събрани отпадъци, на “Екопак” са предадени за рециклиране 432 от събраното количество. За депониране са предадени 204 тона от нерезицируемите отпадъци от опаковки. Основната причина за това е несериозното отношение на жителите на изброените градове към разделното събиране на отпадъци на мястото на образуването им; смесване на битови отпадъци и опаковки и безразборно изхвърляне в цветните контейнери.

На територията на общината е изградено и се експлоатира Регионално депо за твърди битови отпадъци (РДТБО) - **Враца – Мездра**.

Депото се експлоатира от м.октомври 2000 год. и е предназначено за събиране на битовите отпадъци от всички населени места на общините Враца и Мездра.

Напълно изградени са клетки 1-1 и 1-2 с общ капацитет 163 080 м³. Съгласно проекта експлоатационния срок на Клетка 1-1 беше за 1 година. Поради доброто уплътняване на отпадъците, чрез компактор се постигна увеличаване на обемното тегло на отпадъците до 0.75 т/ м³ и се удължи срока на експлоатация на клетката до 5 год и 8 месеца. От края на 2007 год. Клетка 1.2 е достигнала нивото на клетка 1.1 и БО се депонират едновременно в двете клетки до достигане на проектния капацитет от 163 080 м³.



За 2010 год. депонираните битови отпадъци са 23 092 т. от двете общини Враца и Мездра.

Оператор на депото е фирма “Екопроект” ООД - регистрирано от общините Враца и Мездра, в резултат на спечелена обществена поръчка, обявена от ЗОП. Фирмата притежава комплексно разрешително КР 5-Н1 / 2010г., издадено от МОСВ. На РДБО – Враца през 2010г. бяха предвидени изграждането на сепарираща инсталация за битови отпадъци и на

клетки 2.1 и 2.2. След проведената обществена поръчка за изпълнител на обекта, същата е обжалвана пред КЗК и ВАС и поради тази причина неусвоените средства за 2010г. за тези два обекта /общо 2 939 000 лв./ са пренасочени към други екологични обекти в страната, съгласно ПМС №271/19.11.2010 г. При направените проверки беше констатирано стриктно спазване на инструкцията за експлоатация на РДТБО. Всяка година оператора представя в РИОСВ и ИАОС доклад за резултатите от мониторинг на отпадни и подземни води. Мониторинга се извършва от Акредитирана РЛ – Враца, на база договор с оператора на депото.

На територията на общината се водят на отчет около 130 фирми, генериращи производствени и опасни отпадъци. Всички те са изготвили програми за управление на отпадъците и водят отчет на образуваните количества. Формираните за годината производствени отпадъци са предимно метали, пластмаса, текстил, хартия и картон. Част от тях се преработват като вторични суровини или се продават за следващо оползотворяване.

Основните потоци отпадъци, които се оползотворяват са метали и пластмаса. Лицата извършващи тези дейности притежават разрешение по чл.37 от ЗУО. Фирмите за преработка на черни и цветни метали са: “Вега 03”ЕООД гр.Враца (за цветни метали), “Центромет”АД гр.Враца (за черни метали), “Враца-Старт”АД гр.Враца (за черни и цветни метали), ”РТР”ООД гр.Враца (за черни метали),), ”Българска леярна”ООД гр.Враца (за черни метали),), ”Тигел”ООД гр.Враца (за черни метали) и “Втори юни” АД (за пластмаса от бракувани калъпи за обувки).

Регистрирани са 57 пункта за изкупуване на метали, пластмаса, картон и хартия, автомобилни гуми; 9 пункта за изкупуване на стари акумулатори. Пунктовете притежават съответните разрешителни по ЗУО и лицензи за извършване на горепосочените дейности, както и договори с рециклиращите предприятия в страната.

На територията на община Враца са регистрирани около 100 фирми, производители на опаковани стоки. По-голямата част от тях са малки и средни предприятия и цехове за преработка на месо, мляко, безалкохолни напитки, както и работилници за сладкарски изделия и хляб. В резултат на направените проверки относно разделното събиране и оползотворяване на отпадъците от опаковки, генерирани в резултат на дейността им, беше установено:Лицата пускащи на пазара големи количества опаковани стоки имат подписани договори с колективна организация - “Холсим”АД, “Лалов и Вачев” ЕАД, “Млечен рай”АД, “Беана-Враца” АД и др., докато малките фирми и сладкарски цехове заплащат такса към ПУДООС.

Програма за индивидуално изпълнение на целите за рециклиране и оползотворяване на отпадъци от опаковки до момента в РИОСВ – Враца не е представяна.

Община Мездра

Заема 554 кв.км. площ, разположена главно по Искърското дефиле. Общински център Мездра

На територията на общината са разположени 27 села - Боденец, Брусен, Върбешница, Горна Бешовица, Горна Кремена, Долна Кремена, Дърманци, Елисейна, Зверино, Зли дол, Игнатица, Кален, Крапец, Крета, Лик, Люти брод, Люти дол, Моравица, Оселна, Ослен Криводол, Очин дол, Ребърково, Руска



Бяла, Старо село, Типченица, Цаконица, Царевец. Население 25 501 жители.

В система за организирано сметосъбиране и сметоизвозване Община Мездра е обхваната на 100 %.

Формираните БО за общината за 2010 г. са 5 289 т. и се депонират на РДТБО – Враца- Мездра.

Нерегламентираните сметища на територията на общината са закрити, съгласно сроковете в Плана за закриване на нерегламентирани сметища за битови отпадъци, изготвен от общината.

Строителните отпадъци на община Мездра се депонират на Депо за СО, разположено в м. ”Рудината”, край гр. Мездра. Депонираните количества СО са 10 202 тона, като само за 2010 год, те са 996 т.

На територията на общината се водят на отчет 18 фирми, генериращи производствени и опасни отпадъци. Всички те са изготвили програми за управление на отпадъците и водят отчет на образуваните количества.

Формираните производствени отпадъци са предимно от наличието на голям брой, цехове за обработка на скално-облицовъчни материали, които се ползват основно за рекултивация на кариери.

В гр.Мездра работи инсталация за обезводняване на отпадъчни нефтопродукти на фирмата “АСК-БУЛ” ООД. Фирмата притежава разрешение за дейности с отпадъци. За 2010 г. фирмата е обезводнила около 50 тона нефтопродукти.

Площадка за временно съхранение на излезли от употреба МПС има “Надин - Комерс” и “Надин Транс” - база Мездра. “Надин - Комерс”има сключен договор с община Мездра за събиране на ИУМПС. Двете фирми имат и разрешение за събиране и временно съхранение на отпадъци от електронно и електрическо оборудване. Фирмите са лицензирани за търговска дейност с ОЧЦМ. Събраните автомобили и електроуреди се транспортират за разкомплектоване на централната база на фирмата на гр.Нови Искър, област София.

Регистрирани са 10 пункта за изкупуване на метали, пластмаса, картон и хартия, автомобилни гуми; 2 пункта за изкупуване на акумулатори. Пунктовете притежават съответните разрешителни по ЗУО и лицензи за извършване на горепосочените дейности, както и договори с рециклиращите предприятия в страната.

По отношение производители на опаковани стоки в общината са около 15 фирми. Лицата пускащи на пазара големи количества опаковани стоки имат подписани договори с колективна организация, такива като пивоварната на “Булбрю БГ” АД, “Стройкерамика” АД и “Вархим” ЕАД, докато малките фирми и сладкарски цехове заплащат такса към ПУДООС. Няма фирми, изпълняващи задълженията си индивидуално.

Общината има сключи договор с колективна организация по оползотворяване “Екопак България“ АД за въвеждане на разделно събиране на отпадъци от опаковки. За град Мездра бяха доставени и разпределени 50 комплекта трицветни контейнера за хартия, стъкло и пластмаса. Местоположението на контейнерите по точки е определено от общината, като всяка точка обхваща 350 жители. Фирмата събираща и сепарираща отпадъците от опаковки е “Й.Кръстителски - Джордан 2001” ЕООД. За 2010 год. разделно събраните отпадъци от опаковки за град Мездра са 111 тона, което представлява около 2,5% от общото количество генерирани отпадъци от общината.

Община Оряхово

Заема площ от 329 кв.км. разположена по десния дунавски бряг. Население 15 429 жители. Включва 6 села -



Селановци /най-голямото във Врачанска област с 4 676 жители/, Лесковец, Остров, Галово, Горни Вадин, Долни Вадин. Общински център град Оряхово Силно развито земеделие - предимно зърнопроизводство и лозарство. Обработваема земя 89 200 дка.

Община Оряхово е обхванала в организирано сметосъбиране и сметоизвозване на 100%.

Формираните БО за общината за 2010 г. са 2 473 т., като същите се депонират на Регионално депо за неопасни отпадъци- Оряхово.



Депото започна работа от 20.09.2005 год., като първоначално се ползваше само от община Оряхово. Общото количество депонирани отпадъци е 30 426т. За 2010г. приетите отпадъци са 12 258 т, като за община Оряхово количеството е 2 473; за Мизия –1 558 т, за Козлодуй – 7 672 т, за Бяла Слатина-490 т., за Хайредин-48 т. за Борован-55т. Останалото количество депонирани отпадъци е от община Кнежа /област Плевен/ и фирми предимно от територията на АЕЦ.

РДНО - Оряхово притежава комплексно разрешително № 249-НО/2008 г.

Общините определени да депонират отпадъците си на Регионално депо-Оряхово създадоха Регионално сдружение, съгласно изискванията на ЗИД на ЗУО.

Строителните отпадъци на общината са минимални и се ползват главно за технологично запръстяване на битовите отпадъци на старото сметище на гр.Оряхово.

Индустриалното развитие на общината се представя от машиностроенето (Агротехчаст АД и Хидком АД). Формираните отпадъци са главно метални стружки и изрезки, които се събират и предават за оползотворяване.

За изкупуване на метали, пластмаса, хартия и автомобилни гуми са регистрирани 5 пункта в гр.Оряхово и 1 за изкупуване на акумулатори. Пунктовете притежават съответните разрешителни по ЗУО и лицензи за извършване на горепосочените дейности, както и договори с рециклиращите предприятия в страната.

Производители на опаковани стоки в общината са около 5-6 малки фирми, които пускат на пазара главно безалкохолни напитки и хляб и заплащат продуктова такса към ПУДООС.

Община Оряхово има договор с колективна организация по оползотворяване “Екопак България” от средата на 2008 г. за въвеждане на разделно събиране на отпадъци от опаковки. Броя на доставените цветни контейнери е 120, като във всяка точка са разположени по три контейнера за стъкло, хартия и пластмаса и обслужват по 250 жители. Обхванатото население е 10 264 жители от гр.Оряхово и с.Селановци. Събирането и транспортирането на разделно събраните отпадъци се извършва от “Астон сервиз” ООД, която има договор с Екопак България. Сортирането по вид и качество на отпадъците от опаковки се извършва на площадка в гр.Плевен от “Унитрейд БГ” ООД Плевен. За 2010 год. разделно събраните отпадъци от опаковки са: хартия – 34 880 кг; пластмаси – 27 920 кг и стъкло - 24 360 кг.

Община Мизия

Заема територия от 207 кв.км. Население 9 688 жители. Включва 5 села - Софрониево, Липница, Крушовица, Войводово и Сараево. Общински център Мизия.

Обхванатото население от организирано сметосъбиране и сметоизвозване е 85% за 2010 г.

Общото количество формирани БО за общината за 2010 г. са 1 558 т., които се извозват на РДНО-Оряхово.

Строителните отпадъци на общината са минимални и се ползват главно за рекултивация и запръстяване на закритото сметище в м. "През ушите".

Индустриалното развитие на общината се представя от няколко фирми "Скът Мизия" АД, "Яйца и птици" АД, и фирмите на територията на бившия Комбинат за целулоза и хартия, а именно: "Андонов" ООД, "Текон Инвест" АД, "Техарт Комерс" АД и "Завод за хартия" АД.

Инсталация за обработка и предварително третиране на амортизирани акумулаторни батерии, притежава "Андонов" ООД, гр.Мизия. Дружеството извършва механично третиране на старите акумулаторни батерии /нарязване и сортиране на отделните компоненти/, които впоследствие предава на лицензирани фирми за рециклиране. Дружеството е изградило инсталация за топене на олово, която все още не е въведена в експлоатация, главно поради влошената конюнктура на пазара. За 2010 год. фирмата не е събирала и преработвала излезли от употреба акумулаторни батерии, поради влошената конюнктурата на пазара и финансовата криза.

За изкупуване на метали в гр.Мизия са регистрирани 2 пункта на "Косаня" ЕООД и "Пировски" ООД. Освен метали фирмите изкупуват акумулаторен скрап, пластмаса и хартия. Пунктовете притежават съответните разрешителни по ЗУО и лицензи за извършване на горепосочените дейности, както и договори с рециклиращите предприятия в страната.

И двете фирми имат разрешително за временно съхранение и разкомплектоване на ИУМПС и ИУЕЕО.

"Техарт Комерс" АД оползотворява растителни отпадъци до екобрикети, за което притежава съответното разрешително за дейности с отпадъци.

Производители на опаковани стоки в общината са "Скът Мизия" АД, "Яйца и птици" АД, "Текон Инвест" АД, и "Техарт Комерс" АД, които имат сключен договор с колективни организации по оползотворяване, както и още 3-4 малки фирми, които пускат на пазара главно хляб и закуски и заплащат продуктова такса към ПУДООС.

Общината няма подписан договор с колективна организация или с ПУДООС за финансиране на разделно събиране на отпадъци от опаковки



Община Козлодуй

Заема 286 кв.км. площ. Разположена е в равнината на десния басейн на р. Дунав. Население 24 537 жители. Включва 4 села - Хърлец, Гложене, Бутан, и Крива Бара. Общинският център град Козлодуй с 15 004 жители.

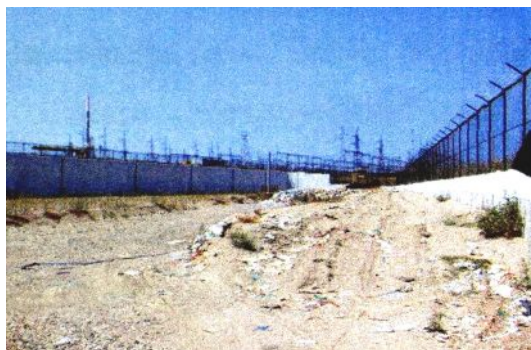
В организирана система за сметосъбиране и сметоизвозване е обхванато 100 % от населението на общината.



Формираните БО за общината за 2010 г. са 7 672 т. , които са депонирани на РДНО- Оряхово. Строителните отпадъци на общината са минимални и се ползват главно за технологично запръстяване на битовите отпадъци на градското сметище /спряно от експлоатация от 16.07.2009 г./

Индустриалното развитие на общината се представя от "АЕЦ - Козлодуй" - ЕАД и фирмите разположени на площадката на АЕЦ - „Енемона” АД, „Атоменергоремонт” ЕАД, АЕСП, „Заводски строежи” АД и др.

Формираните нерадиоактивни битови и неоползотворими производствени отпадъци, генерирани в защитената зона на АЕЦ “Козлодуй” се депонират на изградено за целта Депо за нерадиоактивни производствени и битови отпадъци (ДНПБО). Депото е в експлоатация от началото на 2002 год. и е с площ 11,385 дка и капацитет 45 080 м³. За 2010 год. са депонирани 1 054 т. Общо до момента са обезвредени 10 970 т отпадъци.



Всяка година оператора на ДНПБО представя в РИОСВ и ИАОС доклад за резултатите от мониторинг на отпадни и подземни води. Мониторинга се извършва от Акредитирана регионална лаборатория – Враца на база договор с оператора на депото.

В централата е изградена и функционира система за разделно събиране на отпадъците, както за целта на територията на цялата централа са разположени подходящи съдове, надлежно обозначени за събиране на съответните отпадъци (битови, производствени или опасни) на мястото на формирането им.

За изкупуване на метали в община Козлодуй са регистрирани 5 пункта. Освен метали фирмите изкупуват акумулаторен скрап – 1 пункт, пластмаса, хартия. Пунктовете притежават съответните разрешителни по ЗУО и лицензи за извършване на горепосочените дейности, както и договори с рециклиращите предприятия в страната.

Производители на опаковани стоки в общината са 5 малки фирми, които пускат на пазара главно безалкохолни напитки и хляб и заплащат продуктова такса към ПУДООС.

От края на 2008 год. гр.Козлодуй подписа договор с колективна организация по оползотворяване “РЕПАК” АД. Впоследствие договора беше прекратен по взаимно съгласие и към момента общината няма функционираща система за събиране на отпадъци от опаковки.

Община Бяла Слатина

Заема 572 453 кв.м с население 31 626 души

Община Бяла Слатина включва следните населени места: гр. Бяла Слатина - административен център на общината и 14 села: Алтимир, Буковец, Бърдарски геран, Бъркачево, Враняк, Габаре, Галиче, Драшан, Комарево, Попица, Соколаре, Тлачене, Търнава, Търнак.

Обхванатото население от организирано сметосъбиране и сметоизвозване е 25 300 човека, което представлява 80% от общия брой жители в общината..



Формираните БО за общината за 2010 г. са 490 т. и се транспортират и депонират на РДНО-Оряхово.

Промишленото производство в община Бяла Слатина е представено от машиностроително предприятие ("Гарант" АД), предприятия от хранително вкусовата ("Вега стар" ЕООД), фармацевтичната ("Милве" АД с.Търнак), шивашката и текстилната промишленост ("Пионер" АД, "Юнион Левъл" ЕООД, "Белпред" АД).

Депото за опасни отпадъци на "Гарант" АД, гр. Бяла Слатина е закрито. Натрупаните в бетоновата яма количества опасни утайки са събрани и прехвърлени в Б-Б куб, разположен на територията на дружеството. Поради смяна на технологията на закаляване количествата опасни отпадъци намаляват значително и се събират в Б-Б куб.



За изкупуване на метали в община Бяла Слатина са регистрирани 13 пункта. Освен метали в гр. Бяла Слатина има пункт за изкупуване на акумулаторен скрап, пластмаса, хартия. Пунктовете притежават съответните разрешителни по ЗУО и лицензи за извършване на горепосочените дейности, както и договори с рециклиращите предприятия в

страната

Площадка за временно съхранение и разкомплектоване на ИУМПС в гр.Бяла Слатина има фирма "Косаня" ЕООД, „Мадметал-97“ ЕООД, „Специал Ауто“ ЕООД.

Производители на опаковани стоки в общината са "Вега стар" ЕООД, "Милве" АД и още няколко малки фирми, които пускат на пазара главно хляб и закуски и заплащат продуктова такса към ПУДООС.

Общината има договор с колективна организация по оползотворяване "Екопак България" АД за въвеждане на разделно събиране на отпадъци от опаковки. договор с "ЕКОПАК България" от м.август 2007 год. Доставените цветни контейнера са 150 броя и обслужват по 280 човека от населението на града. Обхванатите жители са 14 181. За 2010 год. разделно събраните отпадъци от опаковки са: хартия – 78 380 кг; пластмаси – 30 640 кг и стъкло -18 360 кг.

Община Роман

Заема площ от 301,5 кв.км., разположена в средното течение на р. Искър, където се влива най-големият ѝ приток - р.Малък Искър.

Селищната система на община Роман включва 12 села - Каменно поле, Синьо бърдо, Кунино, Струпец, Радовене, Долна Бешовица, Хубавене, Курново, Стояновци, Средни рът, Караш, Марково равнище. Население 7 533 жители, от които 3765 – градско население.

Система за организирано сметосъбиране и сметоизвозване е изградена в гр.Роман и по-големите села от общината, което представлява 75 % от населението на общината. За



останалите населени места има по няколко съда за БО, разпределени в централната част. Количеството им е крайно недостатъчно.

Формираните БО за общината за 2010 г. са 1 200 т. Битовите отпадъци се депонират на градско сметище, намиращо се в м. "Вълчов дол" гр. Роман, поради това че все още не е изградено РДТБО – Луковит, на което община Роман трябва да депонира битовите отпадъци.

Към момента е отказано на общината да депонира отпадъците си на РДНО-Враца, а така също и на общинско депо Ябланица, където е най-близкото депо от тези, които останаха в експлоатация след 16.07.2009г. С Заповед №33/04.03.2010г. на Директора на РИОСВ – Враца е възобновена експлоатацията на градското сметище за битови отпадъци до изграждане на РДТБО – Луковит.

Строителните отпадъци на общината са минимални и се ползват главно за технологично запръстяване на битовите отпадъци на градското сметище.

Индустриалното развитие на общината се представя от фирмите "Метизи" АД – стоманени телове и въжета и "Стал-20" ЕООД – товаро-захватни съоръжения.

Отпадъците, които формират двете фирми са предимно метални и се предават за оползотворяване на лицензирани фирми.

Шламохранилището на "Метизи" АД, гр. Роман е преустановило експлоатация. Отпадните води са включени в оборотен цикъл. Отделения шлам се събира в 3 броя съществуващи трихтери, намиращи се на площадката на фирмата. Дружеството е в процес на промяна на комплексното си разрешително. Имат изготвен план за мониторинг на подземни води и план за рекултивация на шламохранилището. Шламохранилището е почти пресушено и е започната техническа рекултивация в източната му част. Техническата рекултивация на шламохранилището се извършва с доста бавни темпове, поради големия му обем и стръмни склонове, които възпрепятстват работата на техниката. Друга причина е ограничените финансови и човешки ресурси.

За изкупуване на метали в община Роман са регистрирани 4 пункта. Освен метали в гр. Роман има два пункта за изкупуване на пластмаса и хартия.

На площадката на "Вария" ЕООД гр. Роман се осъществява събиране, сортиране и преработка на пластмасови отпадъци от опаковки (главно ПЕТ) до получаване на гранулат.

Пунктовете притежават съответните разрешителни по ЗУО и лицензи за извършване на горепосочените дейности, както и договори с рециклиращите предприятия в страната

Производители на опаковани стоки в общината са няколко малки фирми, които пускат на пазара главно безалкохолни напитки, хляб и сладкарски изделия и заплащат продуктова такса към ПУДООС.

Община Роман има сключен договор с колективна организация по оползотворяване "Екопак България" АД за въвеждане на разделно събиране на отпадъци от опаковки.

Контейнерите за разделно събиране на отпадъци от опаковки са в 23 точки на територията на общината. В края на годината общината прекрати договора с Екопак и подписа нов с друга колективна организация - "Репак" ООД София. За 2010 год. разделно събраните отпадъци от опаковки са: хартия – 36 000кг; пластмаси – 24 000 кг и стъкло - 30 000 кг.



Община Криводол

Заема територия 326,6 кв. км. с население 12 356 жители. Включва гр. Криводол и 14 села - Лесура, Краводер, Пудрия, Главаци, Добруша, Ботуня, Голямо Бабино, Уровене, Ракево, Галатин, Баурене, Осен, Фурен, Градешница. Районът е предимно земеделски. Обработваема земя 198 000 дка.

Обхванатото население на община Криводол от организирано сметосъбиране и сметоизвозване е 80 % от общия брой жители. Контейнерите са разпределени във всичките населени места, но все още са недостатъчни.

Формираните битови отпадъци за 2010 г. са 1 271 т. и се извозват и депонират на регионалното депо за твърди битови отпадъци в гр.Монтана. Градското депо, намиращо се в м."Тепето" гр.Криводол не се експлоатира.

Строителните отпадъци на общината са минимални и се ползват главно за технологично запръстяване на битовите отпадъци на закритото сметище в м. "Тепето".

Формираните производствени отпадъци са в малки количества и се депонират заедно с битовите. За изкупуване на метали в община Криводол са регистрирани 6 пункта. Освен метали в тях се събират пластмаса и хартия.

В общината е застъпено хранително-вкусовата промишленост - мляко и месо преработване, винопроизводство, като "Хаджийски и фамилия" ЕООД, ЕТ "Млечен пулс", ЕТ "Тошко Тодоров" и др.

Посочените по-горе фирми се явяват производители на опаковани стоки и имат договори с колективни организации по оползотворяване на отпадъци от опаковки, както и още няколко по-малки фирми, които пускат на пазара главно хляб и сладкарски изделия и заплащат продуктова такса към ПУДООС.

Община Криводол има сключен договор с колективна организация по оползотворяване "Екопак България" АД за въвеждане на разделно събиране на отпадъци от опаковки. Доставените цветни контейнера са 42 броя и обслужват по 250 човека от населението на града. Обхванатите жители са 3 450. За 2010 год. разделно събраните отпадъци от опаковки са: хартия – 22 647 кг; пластмаси – 7 930 кг и стъкло - 6 260 кг.

Община Борован

Заема площ от 212,07 кв.км. разположена в котловината Дунавската равнина. В територията на общината са включени с.Малорад, с.Добролево, с.Нивянин, с.Сираково. Население – 6 641 жители Плодородната на площ от 160 000 дка., благоприятства развитието на зърнопроизводството.

Обхванатото население от организирано сметосъбиране сметоизвозване е 4 980 човека, което представлява 75% общия брой жители в общината.

Събраните 55 т. битови отпадъци за 2010 г. се транспортираха и депонираха на РДНО-Оряхово.

Община Борован има договор с колективна организация по оползотворяване "ЕКОПАК България". Доставените цветни контейнера са 39 броя и обслужват по 250 човека от населението на селото. Обхванатите жители са 2 565. За 2010 год. разделно събраните отпадъци от опаковки са: хартия – 16 370 кг; пластмаси – 7 380 кг и стъкло -3 526 кг На територията на община Борован няма промишлени предприятия и производители на опаковани стоки.

Регистрирани са 6 пункта за изкупуване на вторични суровини (метали, хартия и пластмаса) в селата Борован, Малорад и Добролево.



Община Хайредин

Хайредин е най-малката община във Врачанска област. Заема територия 190,4 кв.км., разположена от двете страни по долното течение на р.Огоста в Дунавската плодна равнина - Златията. Население - 6 995. Обединява 6 села - Хайредин, като общински център, Рогозен, Манастирище, Михайлово, Бързина и Ботево.



Поминък - земеделие и животновъдство. Обработваема земя е 94 000 дка.

Обхванатото население от организирано сметосъбиране и сметоизвозване е 4 747 човека, което представлява 75% от общия брой жители в общината.

В Община Хайредин от м.юни 2010 г. има организирано сметосъбиране и сметоизвозване на битовите отпадъци. На РДНО-Оряхово са извозени и депонирани 48 т. битови

отпадъци.

На територията на община Хайредин няма промишлени предприятия и производители на опаковани стоки.

БОРБА С ШУМА



Шумът представлява звукова вълна уловима от човека в честоти от 16Hz до 20000Hz. Той се проявява като страничен ефект от почти всички човешки дейности. Контролът върху вредното му въздействие има за цел недопускане нива на шум над определени гранични стойности. Тази цел се постига чрез разработване и прилагане на мерки за избягване, предотвратяване или намаляване на шума.

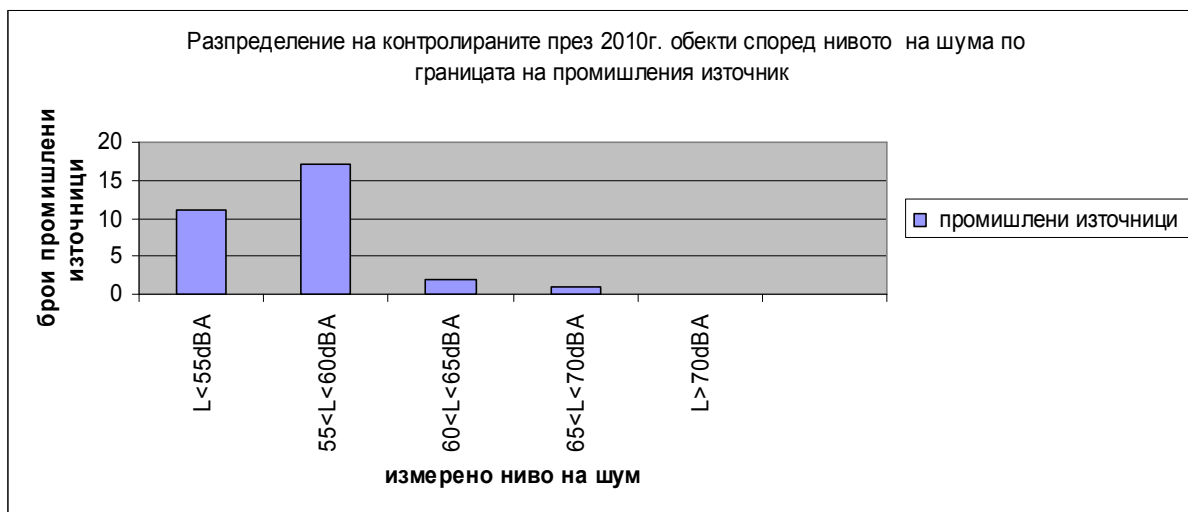
РИОСВ - Враца контролира нивата на шум излъчван в околната среда от дейността на промишлени инсталации и съоръжения по одобрен График от МОСВ. През 2010г. са извършени 26бр. планови проверки и 1бр. проверка по сигнал. Измерванията на нивата на шум са извършени съгласно изискванията на “Методика за определяне на общата звукова мощност, излъчвана в околната среда от промишлено предприятие и определяне нивото на шума в мястото на въздействие”. През периода е взето участие в 9бр. проверки по изпълнение на условията залегнали в издадени Комплексни разрешителни.

Проверените Дружества извършват дейности, свързани с експлоатацията на източници на шум: машини и съоръжения за механична обработка, компресори, вентилационни и климатични инсталации и др.

Разпределението на проверените промишлени обекти по дейности е показано на долната графика:



Разпределението на проверените обекти според нивото на шума излъчван в околната среда по границите на промишлените източници:



ОБЩИНА ВРАЦА

Основните източници на шум са свързани с транзитно преминаващ автомобилен поток /международен път Е79, пътя от град Враца за ферибота Оряхово–Бекет/, железопътен транспорт /железопътната линия София – Мездра – Враца – Видин и Лом/ и вътрешноградски транспорт. Големите промишлени източници са разположени в обособени индустриални зони.

През годината на територията на Общината са извършени 9бр. планови контролни замервания на нивата на шум, излъчван в околната среда от дейността на Дружества източници на промишлен шум

Проверените дружества са:

- “Враца-Старт” АД, гр. Враца с предмет на дейност – производство на метални отливки;
- ЕТ “КАМ- Н. Стойков”, гр.Враца с предмет на дейност – производство на корпусна мебел;
- “Беана- Враца” ООД, гр. Враца с предмет на дейност – производство на безалкохолни напитки;
- “ЗММ- Враца” АД, гр. Враца с предмет на дейност – производство на металорежещи машини;
- “Центромет” АД, гр. Враца с предмет на дейност – производство на метални изделия чрез центробежно леене;
- “Булгартрансгаз” ЕАД, ОРЗПГХ- с. Чирен, общ. Враца с предмет на дейност – транспорт и съхранение на природен газ;
- Инкомс ЕСТ “Милин камък” АД, гр. Враца с предмет на дейност– производство на далекосъобщителна техника, дограма и сглобяеми къщи;
- “Булнед” ЕООД, гр. Враца с предмет на дейност – обработка на скално - облицовъчни материали;
- “Вето Маркет” ЕООД, гр. Враца с предмет на дейност – производство на мебели и интериорни врати от готови дървени плоскости.

Измерените стойности в проверените Дружества не надвишават граничните стойности съгласно Наредба № 6 от 26.06.2006 г. 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.

Дружествата:

- “Вратица - Враца” АД, гр. Враца с предмет на дейност - производство на прежди, сурови и готови тъкани;

- “Холсим /България/” АД, с. Бели извор, общ. Враца с предмет на дейност-производство на цимент;
са извършили собствени периодични измервания на нивата на промишлен шум излъчван в околната среда /съгласно условията в издадените Комплексни разрешителни/.
Измерванията са извършени от Акредитирана Лаборатория-Враца. Съгласно представените Протоколи е установено, че измерените нива на промишлен шум излъчван в околната среда отговарят на нормите за допустими нива на шум заложи в издадените Комплексни разрешителни.

ОБЩИНА МЕЗДРА

Основните източници на шум са свързани с преминаващи автомобили по международен път Е79 в близост до гр. Мездра. Допълнително натоварване на акустичната среда внася и железопътния транспорт тъй като гара Мездра е основен железопътен възел.
През годината на територията на Общината са извършени 9бр. контролни замервания на нивата на шум, излъчван в околната среда от дейността на Дружества източници на промишлен шум /8бр. планови по график и 1бр. по сигнал/.

Проверените дружества са:

- “Ню Текс” АД, гр. Мездра с предмет на дейност - производство на текстилни изделия;
- “Братя Томови” ЕООД, гр. Враца- дърводелска работилница с. Люти дол, общ. Мездра с предмет на дейност – производство на дървени палета и каси;
- “Людал” ЕООД, с. Зверино с предмет на дейност – производство на безазбестови фриксионни изделия за автомобили;
- “Вархим” ЕООД, гр. Мездра - “Хидратен цех” гара Черепиш с предмет на дейност – производство на хидратна вар;
- “Марколана” ООД, с. Зверино, общ. Мездра с предмет на дейност – производство на суров вълнен плат;
- Пивоварна “Леденика и ММ” - производствена база гр. Мездра към “БГ- Дринкс” ЕООД, гр. Варна с предмет на дейност – производство на пиво;
- “Хемус-М” АД, гр. Мездра с предмет на дейност – обработка на скално - облицовъчни материали;
- “Лана Мел” ООД, гр. Мездра с предмет на дейност – производство на пшеничени брашна;

По сигнал е извършена проверка на МВЕЦ “Калето” гр. Мездра към “Инертстрой Калето” АД, гр. Мездра с предмет на дейност – производство на ел. енергия;
Измерените стойности в контролираните Дружества не надвишават граничните стойности съгласно Наредба №6 от 26.06.2006г. 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.

Дружество “Стройкерамика” АД, гр. Мездра - база Мездра с предмет на дейност - производство на керамични изделия /тухли/ е извършило собствени периодични измервания на нивата на промишлен шум излъчван в околната среда /съгласно условията в издадено Комплексно разрешително/. Измерванията са извършени от Акредитирана Лаборатория-Враца. Съгласно представените Протоколи е установено, че измерените нива на промишлен шум излъчван в околната среда отговарят на нормите за допустими нива на шум заложи в Комплексното разрешително.

ОБЩИНА БЯЛА СЛАТИНА

Основните източници на шум са свързани с транзитно преминаващ автомобилен транспорт и вътрешноградския трафик. Промислените предприятия са в обособени индустриални зони.

През годината на територията на Общината са извършени 3бр. контролни замервания на нивата на шум, излъчван в околната среда от дейността на следните Дружества източници на промишлен шум:

- “Белпред” АД, гр. Бяла Слатина с предмет на дейност – памукопрядене;
- “Гарант” АД, гр. Бяла Слатина с предмет на дейност – производство на хидравлични елементи;
- “Вега Стар” ЕООД, гр. Бяла Слатина с предмет на дейност – производство на зеленчукови консерви;

Измерените стойности в контролираните Дружества не надвишават граничните стойности съгласно Наредба №6 от 26. 06. 2006г. 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.

ОБЩИНА РОМАН

През годината Дружество “Метизи” АД, гр. Роман, с предмет на дейност – производство на тел, въжета и изделия от тях е извършило собствени периодични измервания на нивата на промишлен шум излъчван в околната среда /съгласно условията в издадено Комплексно разрешително/. Измерванията са извършени от Акредитирана Лаборатория-Враца. Съгласно представените Протоколи е установено, че измерените нива на промишлен шум излъчван в околната среда отговарят на нормите за допустими нива на шум заложи в Комплексното разрешително.

ОБЩИНА ОРЯХОВО

Основните източници на шум са свързани с транзитно преминаващия автомобилен транспорт от гр.Враца за ферибота Оряхово – Бекет. Промислените предприятия са в обособени индустриални зони.

През годината на територията на Общината са извършени 2бр. контролни замервания на нивата на шум, излъчван в околната среда от дейността на дружества източници на промишлен шум:

- “Хидком” АД, гр. Оряхово с предмет на дейност - металообработващо предприятие;
- “Агротехчаст” АД, гр. Оряхово с предмет на дейност – производство на контейнери и резервни части за селското стопанство;

Измерените стойности от дейността на дружествата не надвишават граничните стойности съгласно Наредба №6 от 26.06.2006 г. 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.

ОБЩИНА КРИВОДОЛ

През годината на територията на Общината са извършени 3бр. контролни замервания на нивата на шум, излъчван в околната среда от дейността на Дружества източници на промишлен шум:

- “Симекс” ЕООД, гр. Криводол, с предмет на дейност – производство на лентови транспортъори и обезпрашителни съоръжения;

- “Строител - Криводол” ЕООД, гр.Криводол, с предмет на дейност – производство на бетон и бетонови изделия;

-“М и М” ЕООД, гр.Криводол, с предмет на дейност – производство на брашна и трици; Измерените стойности от дейността на дружествата не надвишават граничните стойности съгласно Наредба №6 от 26.06.2006г. 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.

ОБЩИНА МИЗИЯ

Основните източници на шум са свързани с транзитно преминаващия автомобилен транспорт от ферибота Оряхово – Бекет.

През годината на територията на Общината са извършени замервания на нивата на шум, излъчван в околната среда от дейността на “Скът - Мизия” АД, гр. Мизия с предмет на дейност – производство на пшеничени брашна. Измерените стойности от дейността на Дружествата не надвишават граничните стойности съгласно Наредба №6 от 26.06.2006г. 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.

ОБЩИНА КОЗЛОДУЙ

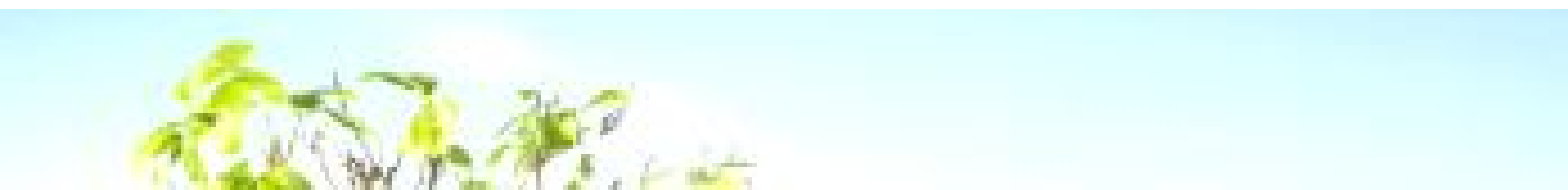
Основните източници на шум са свързани с транзитно преминаващ автомобилен транспорт и вътрешноградския трафик свързани с обслужването на АЕЦ “Козлодуй”. Промислените предприятия са в обособени индустриални зони. През годината не са извършвани контролни замервания по компонента шум на територията на Общината.

ОБЩИНА ХАЙРЕДИН и ОБЩИНА БОРОВАН

Основните източници на шум на териториите на двете Общини са свързани с транзитно преминаващи автомобили и и няма наличие на големи промишлени източници на шум.

По фактора шум излъчван в околната среда от промишлени предприятия на територията контролирана от РИОСВ-Враца, измерените стойности в контролираните Дружества **не надвишават граничните стойности** съгласно Наредба № 6 от 26.06.2006г. 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.

ПРЕВАНТИВНА ДЕЙНОСТ



И

КОНТРОЛ
ОЦЕНКА НА
ВЪЗДЕЙСТВИЕТО
ВЪРХУ
ОКОЛНАТА СРЕДА



ЕКОЛОГИЧНА ОЦЕНКА

I. Оценка на въздействието върху околната среда /ОВОС/ и Екологична оценка /ЕО/.

Превантивният контрол има за цел недопускане замърсяване или увреждане на околната среда над допустимите норми по компоненти и фактори конкретно за всяко инвестиционно предложение, преди неговото осъществяване.

С издадените от Инспекцията: Решения по ОВОС, Решения за преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС и ЕО и Становища по искане на физически и юридически лица за проекти и инвестиционни предложения, които не попадат в приложения №1 и 2 към Закона за опазване на околната среда, се осъществява превантивен контрол с цел недопускане на замърсяване или увреждане на околната среда при реализиране на предвидените дейности.

Превантивната дейност включва и контрол на подадена информация от възложители, и на условията поставени в издадените решения от компетентния орган за съответното инвестиционно предложение, план, програма.

След като съответните възложители са уведомили РИОСВ Враца за своето инвестиционно предложение /ИП/, на всеки възложител в най-кратък срок е отговорено на каква процедура подлежи ИП по отношение изискванията на: Глава шеста от ЗООС, Глава

седма, раздел II на ЗООС и чл. 31 от Закона за биологичното разнообразие и какви действия трябва да предприеме.

След внесени в РИОСВ - Враца уведомления за инвестиционни предложения, 50 бр. възложители са уведомени, че ИП подлежат на преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС.

За едно ИП след внесено уведомление, преписката е препратена в МОСВ по компетентност.

Издадени са 35 бр. решения за преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС. За 34 характера на решението е да не се извършва ОВОС. За едно решението е да се извърши ОВОС.

Относно провеждането на процедури по оценка на въздействието върху околната среда /ОВОС/ - започнати са две процедури. Внесени са два броя доклади за ОВОС.

За инвестиционно предложение: Реконструкция и модернизация на 6 (шест) броя птицевъдни халета на ферма Козлодуй в ПИ № 37798.511.7 в местност "Мерите" в землището на гр. Козлодуй, общ. Козлодуй, обл. Враца, с възложител: "ЯЙЦА И ПТИЦИ" АД, Мизия. Инвестиционното предложение подлежи на задължителна ОВОС. Процедурата е започната през 2009г. и е в заключителен етап.

За инвестиционно предложение: Изграждане на ветроенергиен парк "Веслец" - 55 броя вятърни генератори с обща мощност 150 MW и два броя подстанции в землищата на с. Камено поле, общ. Роман, с Горна Бешовица и с. Цаконица, община Мездра, обл. Враца, с възложител: "ВАЕИ ЕНЕРДЖИ" ЕООД, гр. Сливен, с приложение към него – Доклад за оценка на съвместимостта на инвестиционното предложение с предмета и целите на опазване на защитените зони /ДОС/ процедурата е започната след издадено през 2011г. решение за преценяване на необходимост от извършване на ОВОС – да се извърши ОВОС.

Издадени 3 броя решения за прекратяване процедурата за преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС, на основание чл.5, ал.5 от Наредбата за ОВОС и чл. 56, ал. 2, във връзка с чл. 30, ал. 2 от Административнопроцесуалния кодекс (АПК).

По искане на физически и юридически лица са издадени становища за 60 обекта, които включват проекти и инвестиционни предложения неподлежащи на задължителна ОВОС и на преценяване необходимостта от ОВОС.

Издадени Решения за преценяване на необходимостта от извършване на Екологична оценка /ЕО/ - 22 бр. Решението на инспекцията за разглежданите планове и програми е да не се извършва ЕО.

В инспекцията са внесени двадесет и осем броя уведомления за инвестиционни предложения за изграждане на фотоволтаични инсталации. На възложителите са изпратени уведомителни писма, че за съответните инвестиционни предложения е целесъобразно да се процедира по реда на глава шеста от Закона за опазване на околната среда /ЗООС/ чрез преценяване на необходимостта от извършване на екологична оценка на изисквания се за такова намерение подробен устройствен план /ПУП/, възложен по реда на специализираната нормативна уредба - Закон за устройство на територията /ЗУТ/.

Не са издавани решения по ОВОС.

Не са издавани Становища по екологична оценка. В Инспекцията не са постъпвали планове и програми съгласно чл.85, ал.1 на ЗООС и Приложение №1 на Наредбата за условията, реда и методите за извършване на екологична оценка на планове и програми. Не е започвала процедура за извършване на ЕО.

Във връзка със Становище по екологична оценка № 6-2/2009г. на МОСВ на План за управление на речните басейни /ПУРБ/ в Дунавски район от РИОСВ Враца е издадено становище относно представена обобщена справка с отразения в нея анализ на съответствието на плана с основните резултати и препоръки в доклада по ЕО и с резултатите от консултациите, включени в становището по ЕО.

Засилен е интересът на възложители в региона към реализирането на инвестиционни предложения касаещи възобновяеми енергийни източници и по-конкретно ползването на слънчевата и вятърна енергия. Спазват се Методическите указания за практическо прилагане на изискванията на нормативната уредба по околната среда за намерения за изграждане на вятърни генератори, водноелектрически централи и фотоволтаични системи с писмо № 05-08-1024/11.02.2010г. на МОСВ.

Има разнообразие в характера на инвестиционните предложения.

При издаване на решение/становище се отчитат особеностите на всеки конкретен случай по отношение, мащабност, капацитет, местоположение, кумулативно въздействие. Вземат се предвид представените становища от специализирани контролни органи, териториалните органи на изпълнителната власт и органите на местното самоуправление за всеки конкретен случай. Условиата произтичащи от становищата се включват в съответното решение/становище.

При провеждане на съответната процедура се изисква от възложителите представяне на пълна, адекватна и достатъчно подробна информация по отношение на цялостното намерение.

От общински администрации в областта са инициирани намерения за изграждане и реконструкция на ВиК системи и изграждане на пречиствателни станции за отпадъчни води.

От общините и кметствата на областта, които се засягат пряко от реализирането на съответното инвестиционно предложение се изразяват писмено становища, които отразяват мнението на засегнатата общественост.

Експертите по съответните компоненти и фактори на околната среда дават писмени становища по внесената информация, касаеща конкретно инвестиционните намерения.

От инспекцията са дадени писмени становища за пет инвестиционни предложения, които са на територията на РИОСВ - Враца и за които компетентен орган за вземане на решение е МОСВ. Дадени са и становища по Национални планове и програми, за които компетентен орган за вземане на решение е МОСВ.

Внесена е актуализирана програма за околната среда от община Враца. Експертите от инспекцията са оказали съдействие относно нейното разработване и са предоставили необходимата информация за околната среда.

Издадени са два броя решения за преценяване на необходимостта от извършване на екологична оценка за Програмите за управление на отпадъците на общините Роман и Оряхово.

Контролни проверки

По утвърден от МОСВ график са извършени 5 бр. контролни проверки на условията в Решение по ОВОС издадени от МОСВ, отчети от проверките се изпращат на полугодие съгласно Заповед № РД-536/27.07.2006г.на Министъра на околната среда и водите. Извършена е контролна проверка на условията от решение по ОВОС № ВР 2-2/2009 на РИОСВ Враца за ИП «Изграждане на ветроенергиен парк в землището на гр.Оряхово и с.Селановци, възложител: »Калин еко строй» ООД, гр.Плевен»- извършват се подготвителни работи относно неговото реализиране. Извършена е контролна проверка в община Роман относно реализиране на инвестиционни намерения МВЕЦ-ли, обектите са в процес на проектиране. Извършена е проверка на място на МВЕЦ «Черепиш» с възложител «КА 5» АД гр.София, която е в процес на изграждане. Извършени са два броя проверки във връзка с постъпили жалби относно инвестиционни предложения- жалбите са неоснователни.

През 2010г. са извършени 3 броя проверки по документи на издадени от инспекцията Решения по ОВОС. Изпратени са писма на съответните възложители на инвестиционните намерения, във връзка с информиране за етапа на реализиране на инвестиционните им предложения, с цел извършване контрол на условията в решенията. Получени са съответните отговори - реализиране на инвестиционните предложения не е започнато. За издадени Решения по преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС от РИОСВ Враца, относно

изграждане на МВЕЦ-ли са извършени също проверки по документи състоящи се в изпращане на писма до възложителите.

Извършени са два броя проверки в съответствие с процедурите по ЕО: една по документи за представена обобщена справка за План за управление на речните басейни, и една на място в община Криводол относно обявяването на изготвени подробни устройствени планове.

След внасяне на уведомление от възложителите или след внасяне на искане за преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС и ЕО и съответната информация, съгласно нормативните изисквания, при необходимост се извършват контролни проверки на място.

През 2010 година е издадено едно Решение по ОВОС от МОСВ, касаещо ИП на територията на РИОСВ Враца, което ще бъде обект на контрол през 2011г. и е включено в плана за контролните проверки на инспекцията и план графика изпратен в МОСВ.

Съгласно плана за контролната дейност за 2010г. са извършени предвидените в него проверки.

В Инспекцията работи добре приетата организация по приемане на едно гише документация от възложители във връзка с инвестиционни предложения и искания на становища от физически и юридически лица. Документацията се обработва във възможния най-кратък срок и писмено се отговаря на възложителя.

По препоръка на експерти от МОСВ удостоверяването на оповестяването на издадените Решения по ОВОС и по ЕО, които се поставят на информационното табло на Инспекцията се извършва чрез протокол от комисия в състав от трима души, съответно свалянето на същите се удостоверява също с протокол.

Всички издадени от инспекцията Решения по ОВОС, Решения за преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС, Решения за преценяване на необходимостта от ЕО, се публикуват на интернет страницата РИОСВ Враца, изпращат се на заинтересованите общини и кметства, и съответно се изпращат на хартиен и електронен носител в МОСВ.

Поддържа се публичния регистър на страницата на РИОСВ Враца, с данните за извършените процедури по ОВОС и ЕО.

Взема се участие в работата на заседания на: ВЕЕС и МЕЕС към МОСВ, Областни експертни съвети и комисии, Общински експертни съвети по устройство на територията, приемателни комисии.

Уведомление за инвестиционно намерение до Директора на РИОСВ Враца, Уведомление за инвестиционно предложение до Кмета на община, кметство, Обява, Искане за преценяване на необходимостта от извършване на екологична оценка до Директора на РИОСВ Враца, и Заявление, може да бъдат намерени на страницата на РИОСВ – Враца <http://vracakarst.com> към линк Административно обслужване- Формуляри – Превантивна дейност.

Решения за преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС за инвестиционни предложения разпределени по отрасли – позиции на Приложение – 2 на ЗООС

<u>Селско, горско и водно стопанство</u>	
• Мелиоративни дейности в селското стопанство, включително напояване и пресушаване на земи	1 бр.
• Интензивно животновъдство	6 бр.
• Интензивно развъждане на риба	2 бр.
• Корекции на реки	2 бр.

<p style="text-align: center;"><u>Минно дело</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Карieri, открити рудници и добив на торф • Изземване на инертни материали от реки или водоеми 	<p>1 бр. 2 бр.</p>
<p style="text-align: center;"><u>Енергийно стопанство</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Промислени съоръжения за пренос на газ, пара и топла вода, пренос на електроенергия по надземни кабели • Съоръжения за производство на електроенергия посредством силата на вятъра 	<p>3 бр. 3 бр.</p>
<p style="text-align: center;"><u>Предприятия в хранителната промишленост</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Производство на растителни и животински масла и мазнини 	<p>1 бр.</p>
<p style="text-align: center;"><u>Инфраструктурни инвестиционни предложения</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Обекти с обществено предназначение , включително строителство на търговски центрове и паркинги • Строителство на жп линии и съоръжения за комбиниран превоз и смесени терминали • Строителство на вътрешни водни пътища, изграждане на канали и аварийни съоръжения срещу наводнения • Язовири и други съоръжения за събиране и съхраняване на вода за продължително време • Крайбрежна дейност за борба с ерозията и крайбрежни съоръжения, които водят до изменение на бреговата линия, като изграждане на диги, вълноломи и други защитни съоръжения, с изключение на ремонт и реконструкция на тези съоръжения 	<p>3 бр. 1 бр. 2 бр. 1 бр. 1 бр.</p>
<p style="text-align: center;"><u>Други инвестиционни предложения</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Пречиствателни станции за отпадъчни води • Съхраняване на метален скрап, включително скрап от моторни превозни средства 	<p>3 бр. 5 бр.</p>
<p style="text-align: center;"><u>Туризм и отдих</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Паркове със специално предназначение 	<p>1 бр.</p>
общо	35 бр.

Решенията за преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС за инвестиционни намерения за: “Изграждане на оранжерия”, “Изграждане на охранителни канали за защита от наводнения, предизвикани от повърхностни води и корекция на дерета на територията на гр.Мизия”, “Изграждане на защитна дига на р. Огоста и на охранителни канали за защита от наводнения в землището на с.Гложене, общ. Козлодуй”, попадат в по две позиции от Приложение №2 на ЗООС.

Разпределение на решенията за преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС по Общини

Община Враца	2
Община Мездра	10
Община Бяла Слатина	3

Община Козлодуй	3
Община Борован	1
Община Мизия	3
Община Криводол	6
Община Оряхово	2
Община Хайредин	-
Община Роман	6

От всички общини /с изключение на община Хайредин/ на територията контролирана от РИОСВ Враца /територията на област Враца/ са внасяни уведомления за инвестиционни предложения попадащи в Приложение №2 на ЗООС и са издавани решения за преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС.

Решението за преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС за инвестиционно намерение за “Изграждане на “Ветроенергийен парк “Веслец” е на територията на две общини - община Мездра и община Роман.

Разпределение на решенията за преценяване на необходимостта от извършване на ЕО по Общини

Община Враца	3
Община Мездра	6
Община Бяла Слатина	4
Община Козлодуй	-
Община Борован	-
Община Мизия	1
Община Криводол	2
Община Оряхово	1
Община Хайредин	1
Община Роман	5

От Община Борован, Козлодуй не са внасяни Искания за преценяване на необходимостта от извършване на ЕО на планове и програми, попадащи в Приложение № 2 на Наредбата за условията и реда за извършване на екологична оценка на планове и програми.

Решението за преценяване на необходимостта от извършване на ЕО за Плана включващ инвестиционното намерение “Изграждане на “Ветроенергийен парк “Веслец” е на територията на две общини - община Мездра и община Роман.

Общините от региона имат разработени и приети на заседания на Общинските съвети Програми по опазване на околна среда и Общински планове за развитие, в които са разработени краткосрочни и дългосрочни планове за действие в областта на всички компоненти и фактори на околната среда. Налице е все по-активно участие на общинските администрации в разработване на проекти с екологична насоченост.

ОВОС и ЕО за 2010 година

Процедури по глава шеста от ЗООС

№ на	Наименование	Внесено	Подлежи на процедура	Внесена	Внесен	Забележка
------	--------------	---------	----------------------	---------	--------	-----------

досието съгласно регистъра	на инвестиционн ото предложение	уведомлен ие за инвестици онно намерение	Задълж ителна ОВОС	Преценяване необходимостт а от ОВОС	информация за преценяване на необходимостт а от ОВОС	доклад за ОВОС	(Препратено в МОСВ, друго)
1	2	3	4	5	6	7	8
№ ВР-1 от 2010 г.	Инв.пр.: “Изграждане на търговски хипермаркет за хранителни стоки с 90 паркоместа” в гр.Мездра, възложител: “ИП- Тектоника” ООД, гр.София	х	-	х	х	-	-
№ ВР-2 от 2010 г.	Инв.пр.: “Автобаза за леки автомобили и склад за авточасти с паркинг около 50 паркоместа” в гр.Криводол, възложител: Цецка Христова Луканова	х	-	х	х	-	-
№ ВР-3 от 2010 г.	Инв.пр.: “Изграждане на птицеферма с капацитет 10000 бр.птици” землище с.Люти дол, общ.Мездра, обл.Враца, възложител: Михаил Млчев Маринов , гр.Мездра	х	-	х	х	-	-
№ ВР-4 от 2010 г.	Инв.пр.: “Изграждане на въздушно ел.отклонение 20 кV за присъединяван е на “МВЕЦ Роман, в землище гр.Роман, общ.Роман, обл.Враца, и водопроводно	х	-	х	х	-	-

	отклонение за захранване на “МВЕЦ Роман” в землище гр.Роман, и с.Хубавене, общ.Роман, обл.Враца, възложител: “ВИП ГРУП” ООД, гр.Роман						
№ ВР-5 от 2010 г.	Инв.пр.: “Интегриран инвестиционен проект във водния сектор на Бяла Слатина” в гр.Б.Слатина, възложител: община Б.Слатина	x	-	x	x	-	-
№ ВР-6 от 2010 г.	Инв.пр.: “Офисна сграда” в гр.Мездра, възложител Владимир Драгомиров Данков, гр.Мездра	x	-	x	x	-	-
№ ВР-7 от 2010 г.	Инв.пр.: “Техническа помощ за подготовка на интегриран инвестиционен проект в водния сектор на гр.Козлодуй” в гр.Козлодуй, възложител: община Козлодуй	x	-	x	x	-	-
№ ВР-8 от 2010 г.	Инв.пр.: “Концесия за добив на скално- облицовъчни материали- блокове от варовик в находище “Голия връх” , в землище с.върбешница и с.Горна Кремена, общ.мездра,	x	-	x	x	-	-

	обл.Враца, възложител: “Алекс-Ко- АГК” ЕООД, гр.София						
№ ВР-9 от 2010 г.	Инв.пр.: “Изграждане на ветроенергиен парк “Веслец” в землищата на с.Камено поле, общ.Роман, с.Горна Бешовица и с.Цаконица, общ.Мездра, възложител: “ВАЕИ Енерджи” ЕООД, гр.Сливен	x	-	x	x	x	-
№ ВР-10 от 2010 г.	Инв.пр.: “Техническа помощ за подготовка на интегриран инвестиционен проект в водния сектор на гр.Криводол” в гр.Криводол, възложител: община Криводол	x	-	x	x	-	-
№ ВР-11 от 2010 г.	Инв.пр.: “Изграждане на рибовъдно стопанство за есетрови риби” в землище с.Сараево и гр.Мизия, общ.Мизия, обл.Враца, възложител: “Аквалидер” ООД, гр.Враца	x	-	x	x	-	-
№ ВР-12 от 2010 г.	Инв.пр.: “Разкомплектоване на МПС за части втора употреба” в землище гр.Враца, възложител: “К-Авточасти” ООД, гр.Враца	x	-	x	x	-	-
№ ВР-13 от 2010 г.	Инв.пр.: “Разкриване на	x	-	x	x	-	-

	пункт за изкупуване на черни и цветни метали” в с.Зверино, общ.Мездра, обл.Враца, възложител: ЕТ “Дамянка-Димитър Павлов” с.Зверино						
№ ВР-14 от 2010 г.	Инв.пр.: “Изграждане на силозен комплекс за съхраняване, изсушаване и товарене чрез транспортна схема на ЖП транспорт на зърнени култури” в землище гр.Криводол, възложител: “Нутрия България” ООД, гр.София	x	-	x	x	-	-
№ ВР-15 от 2010 г.	Инв.пр.: “Рибарник” землище с.Софрониево, общ.Мизия, обл.Враца, възложител: Красимир Петков Стефанов, с.Гложене	x	-	x	x	-	-
№ ВР-16 от 2010 г.	Инв.пр.: “Добив на баластра” в землището на с.Ослен Криводол, общ.Мездра, обл.Враца, възложител: “Царевец” ООД, с.Царевец	x	-	x	x	-	-
№ ВР-17 от 2010 г.	Инв.пр.: “Изграждане на торище с резервоар за течен тор” в землище гр.Б.Слатина,	x	-	x	-	-	-

	възложител: Иван Кръстев Дочев, гр. Б.Слатина						
№ ВР-18 от 2010 г.	Инв.пр.: “Изграждане на цех за производство на растителни масла за хранителни цели” в с.Бутан, общ.Козлодуй, възложител “Интер Инвест” ЕООД, гр.Силистра	x	-	x	x	-	-
№ ВР-19 от 2010 г.	Инв.пр.: “Изграждане на площадка за изкупуване и съхранение на отпадъци от черни и цветни метали и сплавите им”, в с.Зверино, общ.Мездра, възложител: “Житиком Метал” ЕООД, гр.София	x	-	x	x	-	-
№ ВР-20 от 2010 г.	Инв.пр.: “Изграждане на площадка за изкупуване и съхранение на отпадъци от черни и цветни метали и сплавите им” в с.Зверино, общ.Мездра, възложител: “Житиком” ЕООД, гр.София	x	-	x	x	-	-
№ ВР-21 от 2010 г.	Инв.пр.: “Изграждане на кравеферма за 120 животни” в земище с.Горна Кремена, общ.Мездра, възложител: Николай Георгиев Нончев, с.Горна	x	-	x	x	-	-

	Кремена						
№ ВР-22 от 2010 г.	Инв.пр.: “Изграждане на канализация и рехабилитация на съществуващ водопровод в частта на общински път Ракево- Баурене, в границите на населеното място в с.Ракево, преминаващи по ул.”Г.Димитров ” и ул. “Цар Симеон I” и изграждане на пречиствателна станция за отпадъчни води на с.Ракево, разположена в с.Ракево, общ.Криводол, възложител: община Криводол	x	-	x	-	-	-
№ ВР-23 от 2010 г.	Инв.пр.: “Техническа помощ за подготовка на инвестиционен проект в сектор “Управление на отпадъците” на община Козлодуй- Изграждане на площадка за предварително третиране и оползотворяван е на битови отпадъци, чрез разполагане на производствена сепарираща линия за сортиране на рециклируемат а фракция и инсталация за производство на компост”, възложител:	x	-	x	-	-	-

	община Козлодуй						
№ ВР-24 от 2010 г.	Инв.пр.: “Изграждане на оранжерия за зеленчукопроиз водство /краставици/ по метода хидропоника и водоем-400 куб.м.”, в с.Зверино, общ.Мездра, възложител: ЕТ “Йордан Величков- Влади”, гр.София	x	-	x	x	-	-
№ ВР-25 от 2010 г.	Инв.пр.: “Изграждане на кравеферма за 40 бр. крави и торище с резервоар за течен тор” в земище с.Бърдарски геран, общ.Бяла Слатина, възложител: Иван Рашков Йозов, с.Бърдарски геран	x	-	x	x	-	-
№ ВР-26 от 2010 г.	Инв.пр.: “Изграждане на обект за комплексно обществено обслужване и складова база за промишлени стоки” в земище гр.Враца, възложител: Илонка Манолова Георгиева, гр.Враца	x	-	x	x	-	-
№ ВР-27 от 2010 г.	Инв.пр.: “Изграждане на свинарник с резервоар за течен тор, трупосъбирател ен пенкт, дезинфекционн а площадка и	x	-	x	x	-	-

	външна ограда”, в гр.Бяла Слатина, възложител: Илиана Атанасова Дикова, гр.Бяла Слатина						
№ ВР-28 от 2010 г.	Инв.пр.: “Укрепване и изграждане на предпазна дига срещу високи води при моста на км 71+933 в междугарието Зверино-Черепиш по 2-ра главна жп линия София-Мездра-Г.Оряховица-Варна” в землище с.Зверино, общ.Мездра, възложител: ДП “Национална компания “Железопътна инфраструктура” – Железопътна секция Враца, гр.Враца	х	-	х	-	-	Препратено в МОСВ по компетентност
№ ВР-29 от 2010 г.	Инв.пр.: “Преносни газопроводи високо налягане с АГРС от ПГХ Чирен до гр.Козлодуй и гр.Оряхово”, землища по трасето от с.Чирен до гр.Козлодуй и гр. Оряхово, възложител: “Булгартрансгаз” ЕАД, гр.София	х	-	х	-	-	-
№ ВР-30 от 2010 г.	Инв.пр.: “Отглеждане на 85 бр. животни, модернизиране на кравеферма,	х	-	х	х		

	изграждане на торище с резервоар за течен тор”, землище гр.Бяла Слатина, общ.Б.Слатина, обл.Враца, възложител: Игнат Георгиев Дамянов, гр.Б.Слатина						
№ ВР-31 от 2010 г.	Инв.пр.: “Изграждане на въздушен електропровод ВЛ 20 кV за присъединяване на МВЕЦ “Поповица” към електропреносната мрежа, с дължина 2600м.” землище гр.Роман, с.Синьо бърдо, общ.Роман, гр.Мездра, с.Старо село, общ.Мездра, обл.Враца, възложител: “Турбоген” ООД, гр.София	х	-	х	х	-	-
№ ВР-32 от 2010 г.	Инв.пр.: “Отглеждане на 47 бр. крави, съхранение и сепариране на оборски тор от кравефермата”, землище с.Софрониево, общ.Мизия, обл.Враца, възложител: Павко Иванов Маринов, с.Софрониево	х	-	х	-	-	-
№ ВР-33 от 2010 г.	Инв.пр.: “Отглеждане на крави 30 бр.”, землище с.Лесура, общ.Криводол, обл.Враца, възложител:	х	-	х	х	-	-

	Милчо Дамянов Тодоров, с.Лесура						
№ ВР-34 от 2010 г.	Инв.пр.: “Разширение на гrobiщен парк”, землище гр.Роман, общ.Роман, обл.Враца, възложител: Община Роман	x	-	x	x	-	-
№ ВР-35 от 2010 г.	Инв.пр.: “Отглеждане на 150 крави”, землище с.Горна Кремена, общ.Мездра, обл.Враца, възложител: Иван Пламенов Лилов, гр.Враца	x	-	x	-	-	-
№ ВР-36 от 2010 г.	Инв.пр.: “Разкриване на пункт за изкупуване на отпадъци от черни и цветни метали”, с.Борован, общ.Борован, обл.Враца, възложител: ЕТ “Христо Христов- Цвети- 2008”, с.Борован	x	-	x	x	-	-
№ ВР-37 от 2010 г.	Инв.пр.: “Корекция на река Лева в регуляционните границы на гр.Криводол- от км. 1+150 до км. 2+000» гр.Криводол, общ.Криводол, обл.Враца, възложител: Община Криводол	x	-	x	x	-	-
№ ВР-38 от 2010 г.	Инв.пр.: “Изграждане на стрелбище- закрит тип за късобойно оръжие и	x	-	x	-	-	-

	<p>помощни помещения за тренировъчна стрелба със спортен характер, в землище гр.Враца, общ.Враца, обл.Враца, възложител: Пламен Николов Георгиев, гр.Враца</p>						
<p>№ ВР-39 от 2010 г.</p>	<p>Инв.пр.: “Изграждане на административни /офис/ сгради, гаражи и паркинг, землище гр.Враца, общ.Враца, обл.Враца, възложител: “Аква Билд” ЕООД, гр.Враца, и Даниел Петров Градинарски, гр.Враца</p>	<p>х</p>	<p>-</p>	<p>х</p>	<p>-</p>	<p>-</p>	<p>-</p>
<p>№ ВР-40 от 2010 г.</p>	<p>Инв.пр.: “Мандра за преработка на прясно мляко в сирене, масло и извара с капацитет до 6 т/годишно” в с.Царевец, общ.Мездра, обл.Враца, възложител: “Тошел-92” ЕООД, гр.София</p>	<p>х</p>	<p>-</p>	<p>х</p>	<p>-</p>	<p>-</p>	<p>-</p>
<p>№ ВР-41 от 2010 г.</p>	<p>Инв.пр.: “Изграждане на защитна дига на река Огоста и на охранителни канали за защита от наводнения в землището на село Гложене, община Козлодуй”, в</p>	<p>х</p>	<p>-</p>	<p>х</p>	<p>х</p>	<p>-</p>	<p>-</p>

	землище на с.Гложене, общ.Козлодуй, обл.Враца, възложител: Община Козлодуй, обл.Враца						
№ ВР-42 от 2010 г.	Инв.пр.: “Изграждане на пречиствателна станция за отпадъчни води /ПСОВ/ на с.Синьо бърдо /с капацитет до 600 ЕЖ/ в землище с.Синьо бърдо, общ.Роман, обл.Враца, възложител: Община Роман, обл.Враца	x	-	x	-	-	-
№ ВР-43 от 2010 г.	Инв.пр.: “Изграждане на охранителни канали за защита от наводнения, предизвикани от повърхностни води и корекция на дере, на територията на гр.Мизия”, в гр.мизия, общ.Мизия, обл.Враца, възложител: Община Мизия, обл.Враца	x	-	x	x	-	-
№ ВР-44 от 2010 г.	Инв.пр.: “Изграждане на база за отдих и риболовен туризъм”, землище с.Софрониево, общ.Мизия, обл.Враца, възложител: Красимир Петков Стефанов, с.Гложене	x	-	x	-	-	-
№ ВР-45 от 2010 г.	Инв.пр.: “Рибовъдство”,	x	-	x	-	-	-

	землище с.Буковец, общ.Б.Слатина, обл.Враца, възложител: Йото Николаев Димитров, гр.Враца						
№ ВР-46 от 2010 г.	Инв.пр.: “Разработване на находище “Дионисо-2” за добив на скално- облицовъчни материали- варовици, с обща площ 24,3 ха” в землище с.Горна Кремена, общ.Мездра, обл.Враца, възложител: “Дионисомарбл е- България” ЕООД, гр.София	x	-	x	-	-	-
№ ВР-47 от 2010 г.	Инв.пр.: “Отглеждане на птици и бройлери за угояване на партида по 10000 броя” в землище с.Краводер, общ.Криводол, обл.Враца, възложител: Цветелин Йорданов Писарски, гр.Враца	x	-	x	-	-	-
№ ВР-48 от 2010 г.	Инв.пр.: “Изграждане на канализационн а мрежа и пречиствателна станция за отпадни води /ПСОВ/ на с.Хайредин”, в с.Хайредин, общ.Хайредин, обл.Враца, възложител: Община Хайредин, обл.Враца	x	-	x	-	-	-

№ ВР-49 от 2010 г.	Инв.пр.: “Промени в инвестиционно предложение за “Изграждане на малка ВЕЦ “Караш” на река Малък Искър, в землище с.Караш, общ.Роман, обл.Враца, с възложител: “Йокрацес-2” ЕТ, гр.Роман”, с възложител: “МВЕЦ Малък Искър” ООД, гр.София	x	-	x	-	-	-
№ ВР-50 от 2010 г.	Инв.пр.: “Доизграждане на канализационн а мрежа и изграждане на ПСОВ гр.Мездра”, землище гр.Мездра и с.Брусен, общ.Мездра, обл.Враца	x	-	x	-	-	-
Общо		50	-	50	32	1	1

Забележка: Посочва се общ брой по колони 3, 4, 5, 6 и 7. Информацията в колони 3, 4, 5, 6 и 7 се отбелязва с “x”

Контрол върху изпълнението на условията, поставени в решенията по ОВОС и решенията за преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС

№ на решението	Наименование на обекта	Основание за контрол	Вид на контрола		Констатируни протоколи, бр.	Предприети мерки					
			По документ	Чрез посещение на място		Предписания, бр.	Неизпълнени предписания, бр.	Съставени актове, бр.	Наказателни постановления		
									Бр	лв	Влезли в сила
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Решение № 14-7/2006 г. изд. от МОСВ	Хранилище за сухо съхраняване на отработено ядрено гориво в АЕЦ-, възложител: “АЕЦ Козлодуй” ЕАД, гр.Козлодуй	Решение по ОВОС	1	2	2	-	-	-	-	-	-

Решение I 1-1/2005 г. изд. от МОСВ	“Енергийно оползотворяване на водите на р.Искър чрез построяване на 9 МВЕЦ в руслото на реката на територията на община Своге и община Мездра”, възложител: “ВЕЦ Своге” ООД, гр.София	Решение по ОВОС	1	-	-	-	-	-	-	-	-
Решение I 16-9/2008 г. изд. от МОСВ	“Ремонт и преустройство на съществуващ почивен дом “Леденика” и построяване на планински вилни къщи в имот № 005076 ЕКАТТЕ 30606, местност “Цървище”, землище с.Згориград, общ.Враца, възложител: “Томеком” ЕООД, гр.София	Решение по ОВОС	2	2	3	-	-	-	-	-	-
Решение Вр 2-2/2009 г. изд. от РИОСВ Враца	“Изграждане на ветроенергиен парк”, в земл. гр.Оряхово и с. Селановци, общ. Оряхово, възложител: “Калин Еко строй” ООД, гр. Плевен	Решение по ОВОС	1	1	1	-	-	-	-	-	-
Общо			5	5	7	-	-	-	-	-	-

Забележка: Посочва се общ брой по колони 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10 и 12.

Издадени решения за преценяване необходимостта от извършване на ОВОС на инвестиционни предложения

№ на решението	Наименование на инвестиционното предложение	Взето решение	Обжалване на решението	Забележка (подлежи на КР, основание за прекратяване, друго)

		Да се извършва ОВОС	Да не се извършва ОВОС	Прекратява процедурата	Обжалвано	Отменено	
1	2	3	4	5	6	7	8
Решение № ВР-01-ПР/2010г. от 22.01.2010г.	Инв.пр.: “Изграждане на птицеферма- до 10000 бр. птици” в землище с.Краводер, общ.Криводол, обл.Враца, възложител: Иван Николаев Радин, гр.Враца, общ.Враца, обл.Враца	-	x	-	-	-	-
Решение № ВР-02-ПР/2010г. от 28.01.2010г.	Инв.пр.: “монтиране на един брой вятърен генератор с мощност 1 MW”, в землище с.Лесковец, общ.Оряхово, обл.Враца, възложител: Цветан Йорданов Григоров, гр.София	-	x	-	-	-	-
Решение № ВР-03-ПР/2010г. от 28.01.2010г.	Инв.пр.: “монтиране на един брой вятърен генератор с мощност 1 MW”, в землище с.Горни Вадин, общ.Оряхово, обл.Враца, възложител: Тихомир Петков Трифовнов, гр.Плевен	-	x	-	-	-	-
Решение № ВР-04-ПР/2010г. от 10.03.2010г.	Инв.пр.: “Изграждане на въздушен ел.провод 20 кV, с дълж. 5100 м. за присъединяване на МВЕЦ “Струпец” към електроразпределителната мрежа”, землище с.Долна Бешовица, гр.Роман, общ.Роман, с.Старо село, общ.Мездра, възложител: “Турбоген” ООД, гр.София	-	x	-	-	-	-
Решение № ВР-05-ПР/2010г. от 11.03.2010г.	Инв.пр.: “Изграждане на автобаза за леки автомобили и склад за авточасти с паркинг за около 50 паркоместа”, в землище гр.Криводол, общ.Криводол, обл.Враца, възложител: Цецка Христова Луканова, гр.Враца	-	x	-	-	-	-
Решение № ВР-06-ПР/2010г. от 25.03.2010г.	Инв.пр.: “Изграждане на офисна сграда” в гр.Мездра, общ.Мездра, обл.Враца, възложител: Владислав Драгомиров Данков, гр.Мездра	-	x	-	-	-	-
Решение №	Инв.пр.: “Изграждане на	-	x	-	-	-	-

ВР-07- ПР/2010г. от 31.03.2010г.	въздушно ел.отклонение 20 кV за присъединяване на "МВЕЦ Роман, в землище гр.Роман, общ.Роман, обл.Враца, и водопроводно отклонение за хранване на "МВЕЦ Роман" в землище гр.Роман, и с.Хубавене, общ.Роман, обл.Враца, възложител: "ВИП ГРУП" ООД, гр.Роман						
Решение № ОВОС-В- 1971- П/2010г. от 18.02.2010г.	Инв.пр.: "Добив на електроенергия чрез МВЕЦ Ратлака в р.Малък Искър, землище с.Средни рът, общ.Роман, обл.Враца, възложител: "Гарант 90" ЕООД, гр.Враца	-	-	x	-	-	Не е представена информация от възложителя в определения срок
Решение № ОВОС-В- 1977- П/2010г. от 19.03.2010г.	Инв.пр.: "Добив на електроенергия чрез МВЕЦ Воденицата в р.Малък Искър, землище с.Караш, общ.Роман, обл.Враца, възложител: "Спект" ООД, гр.София	-	-	x	-	-	Не е представена информация от възложителя в определения срок
Решение № ОВОС-В- 1978- П/2010г. от 19.03.2010г.	Инв.пр.: "Добив на електроенергия чрез МВЕЦ Скравенска в р.Малък Искър, землище с.Средни рът, общ.Роман, обл.Враца, възложител: "Спект" ООД, гр.София	-	-	x	-	-	Не е представена информация от възложителя в определения срок
Решение № ВР-08- ПР/2010г. от 14.04.2010г.	Инв.пр.: "Интегриран инвестиционен проект във водния сектор на гр.Бяла Слатина който включва изграждане и реконструкция във водоснабдителна и канализационна инфраструктура и изграждане на ПСОВ на гр.Б.Слатина с капацитет 17000 ЕЖ", в землище гр.Бяла Слатина, възложител: община Бяла Слатина	-	x	-	-	-	-
Решение № ВР-09- ПР/2010г. от 21.04.2010г.	Инв.пр.: "Изграждане на рибовъдно стопанство за отглеждане на есетрови риби" в землище на с.Сараево, общ.Мизия, възложител: "Аквалидер" ООД, гр.Враца	-	x	-	-	-	-
Решение № ВР-10-	Инв.пр.: "Техническа помощ за подготовка на	-	x	-	-	-	-

ПР/2010г. от 26.04.2010г.	интегриран инвестиционен проект във водния сектор на гр.Криводол което включва подмяна на съществуващата водопроводна мрежа, доизграждане на нова канализация и изграждане на ПСОВ на гр.Криводол капацитет 6056 ЕЖ” землище гр.Криводол, възложител: община Криводол						
Решение № ВР-11-ПР/2010г. от 26.04.2010г.	Инв.пр.: “Изграждане на площадка за разкомплектоване и временно съхраняване на излезли от употреба МПС” в землище гр.Враца, възложител: “К Авточасти” ООД, гр.Враца	-	x	-	-	-	-
Решение № ВР-12-ПР/2010г. от 30.04.2010г.	Инв.пр.: “Техническа помощ за подготовка на интегриран инвестиционен проект във водния сектор на гр.Козлодуй което включва реконструкция и подмяна на улични водопроводи и изграждане на канализационна мрежа както и доизграждане на ПСОВ на гр.Козлодуй капацитет 16000” , в гр.Козлодуй, общ.Козлодуй, обл.Враца, възложител: община Козлодуй	-	x	-	-	-	-
Решение № ВР-13-ПР/2010г. от 20.05.2010г.	Инв.пр.: “Разкриване на пункт за изкупуване на черни и цветни метали” в с.Зверино, общ.Мездра, обл.Враца, възложител: ЕТ “Дамянка- Димитър Павлов” с.Зверино	-	x	-	-	-	-
Решение № ВР-14-ПР/2010г. от 03.06.2010г.	Инв.пр.: “Изграждане на площадка за изкупуване и съхранение на отпадъци от черни и цветни метали и сплавите им” в с.Зверино, общ.Мездра, възложител: “Житиком” ЕООД, гр.София	-	x	-	-	-	-
Решение № ВР-15-ПР/2010г. от	Инв.пр.: “Изграждане на площадка за изкупуване и съхранение на отпадъци от черни и цветни метали	-	x	-	-	-	-

03.06.2010г.	и сплавите им” в с.Зверино, общ.Мездра, възложител: “Житиком-Метал” ЕООД, гр.София						
Решение № ВР-16-ПР/2010г. от 14.06.2010г.	Инв.пр.: “Изграждане на силосен комплекс за съхраняване, изсушаване и товарене чрез транспортна схема на жп транспорт на зърнени култури” в землище гр.Криводол, възложител: “Нутрия България” ООД, гр.София	-	x	-	-	-	-
Решение № ВР-17-ПР/2010г. от 18.06.2010г.	Инв.пр.: “Рибарник”, землище с.Софрониево, общ.Мизия, обл.Враца, възложител: Красимир Петков Стефанов, с.Гложене	-	x	-	-	-	-
Решение № ВР-18-ПР/2010г. от 05.07.2010г.	Инв.пр.: “Изграждане на торище с резервоар за течен тор във ферма за отглеждане на 40 бр. крави”, в землище с.Бърдарски геран, общ.Б.Слатина, обл.Враца, с възложител: Иван Рашков Йозов, с.Бърдарски геран	-	x	-	-	-	-
Решение № ВР-19-ПР/2010г. от 09.07.2010г.	Инв.пр.: “Изграждане на кравеферма за 120 бр. животни”, в землище с.Горна Кремена, общ.Мездра, обл.Враца, възложител: Николай Георгиев Нончев, с.Горна Кремена	-	x	-	-	-	-
Решение № ВР-20-ПР/2010г. от 09.07.2010г.	Инв.пр.: “Изграждане на цех за производство на растителни масла за хранителни цели от маслодаен слънчоглед”, с.Буган, общ.Козлодуй, обл.Враца,	-	x	-	-	-	-
Решение № ВР-21-ПР/2010г. от 23.07.2010г.	Инв.пр.: “Добив на баластра от остров в река Искър”, землище с.Царевец, общ.Мездра, обл.Враца, възложител: “Царевец” ООД, с.Царевец	-	x	-	-	-	-
Решение № ВР-22-ПР/2010г. от 06.08.2010г.	Инв.пр.: “Изграждане на ветроенергиен парк “Веслец”- 58 броя вятърни генератори с обща мощност 150 MW и два броя подстанции”, землище с.Камено поле, общ.Роман, с.Горна	x	-	-	-	-	-

	Бешовица, с.Цаконица, общ.Мездра, обл.Враца, възложител: "ВАЕИ Енерджи" ЕООД, гр.Сливен						
Решение № ВР-23-ПР/2010г. от 26.08.2010г.	Инв.пр.: "Изграждане на ферма за отглеждане на 120 бр. свине- изграждане на резервоар за течен тор, трупосъбирателен пункт, дезинфекционна площадка и външна ограда, със съществуваща сграда", гр.Б.Слатина, общ.Б.Слатина, обл.Враца, възложител: Илияна Атанасова дикова, гр.Б.Слатина	-	x	-	-	-	-
Решение № ВР-24-ПР/2010г. от 27.08.2010г.	Инв.пр.: "Отглеждане на крави 30 бр.", землище с.Лесура, общ.Криводол, обл.Враца, възложител: Милчо Дамянов Тодоров, с.Лесура	-	x	-	-	-	-
Решение № ВР-25-ПР/2010г. от 03.09.2010г.	Инв.пр.: "Изграждане на оранжерия за зеленчукопроизводство /краставици/ по хидропонна технология със собствено котелно и водоем- 400 куб.м.", с.Зверино, общ.Мездра, обл.Враца, възложител: ЕТ "Йордан Величков-Влади", гр.София	-	x	-	-	-	-
Решение № ВР-26-ПР/2010г. от 07.09.2010г.	Инв.пр.: "Ползване на воден обект, малки наносни полета в тирасата на р.Малък Искър, по десния ѝ бряг, от моста при гр.Роман до около 5,0 км нагоре срещу течението на реката, за изземване на наносни отложения", землище гр.Роман, с.Хубавене, общ.Роман, обл.Враца, възложител: "Биолика Енерджи" ЕООД, гр.София	-	x	-	-	-	-
Решение № ВР-27-ПР/2010г. от 09.09.2010г.	Инв.пр.: "Разкриване на пункт за изкупуване на отпадъци от черни и цветни метали", с.Борован, общ.Борован, обл.Враца, възложител: ЕТ "Христо Христов-Цвети- 2008", с.Борован	-	x	-	-	-	-
Решение № ВР-28-	Инв.пр.: "Концесия за добив на скално	-	x	-	-	-	-

ПР/2010г. от 24.09.2010г.	облицовъчни материали- блокове от варовик в находище "Голия връх", обща концесионна площ 202 дка- 20,2 ха" землище с.Върбешница, с.Горна Кремена, общ.Мездра, обл.Враца, възложител: "Алекс-Ко-АГК" ЕООД, гр.София						
Решение № ВР-29- ПР/2010г. от 24.09.2010г.	Инв.пр.: "Разширение на гrobiщен парк", землище гр.Роман, общ.Роман, обл.Враца, възложител: Община Роман	-	x	-	-	-	-
Решение № ВР-30- ПР/2010г. от 29.09.2010г.	Инв.пр.: "Корекция на река Лева в регулационните граници на гр.Криводол- от км. 1+150 до км. 2+000» гр.Криводол, общ.Криводол, обл.Враца, възложител: Община Криводол	-	x	-	-	-	-
Решение № ВР-31- ПР/2010г. от 12.10.2010г.	Инв.пр.: "Изграждане на въздушен електропровод ВЛ 20 кV за присъединяване на МВЕЦ "Поповица" към електропреносната мрежа, с дължина 2600м." в землищата на гр.Роман, с.Синьо бърдо, общ.Роман, и гр.Мездра, с.Старо село, общ.Мездра, обл.Враца, възложител: "Турбоген" ООД, гр.София	-	x	-	-	-	-
Решение № ВР-32- ПР/2010г. от 11.10.2010г.	Инв.пр.: "Изграждане на сграда за комплексно обществено обслужване с магазини и складове за промишлени стоки и автосалон /магазин/ с паркинг", в пи № 12259.648.36, местност "Гладно поле" в землище гр.Враца, общ.Враца, обл.Враца, възложител: Илонка Манолова Георгиева, гр.Враца	-	x	-	-	-	-
Решение № ВР-33- ПР/2010г. от 27.10.2010г.	Инв.пр.: "Изграждане на защитна дига на река Огоста и на охранителни канали за защита от наводнения в землището на село Гложене, община Козлодуй" землище с.Гложене, общ.Козлодуй, обл.Враца, възложител:	-	x	-	-	-	-

	община Козлодуй, обл.Враца						
Решение № ВР-34- ПР/2010г. от 28.10.2010г.	Инв.пр.: “Изграждане на охранителни канали за защита от наводнения, предизвикани от повърхностни води и корекция на дерета, на територията на гр.Мизия” , в гр.Мизия, общ.мизия, обл.Враца, възложител: община Мизия, обл.Враца	-	x	-	-	-	-
Решение № ВР-35- ПР/2010г. от 29.10.2010г.	Инв.пр.: “Изграждане на птицеферма за 2000 бр. пилета” пи № 102032, местност “Клисур”, землище с.Люти дол, общ.Мездра, обл.Враца, възложител: Михаил Милчев Маринов, гр.Мездра	-	x	-	-	-	-
Общо	38	1	34	3	-	-	-
				-	-	-	

Забележка: Посочва се общ брой по колони 3, 4, 5, 6 и 7.

Издадени преценки за необходимостта от екологична оценка на планове и програми

№ на прецен- ката	Наименовани е на плана/ програмата	Вид на преценката			Становища, дадени от МЗ и др. специализирани органи по искането за преценка			Забележка (Обжалване, прекратяване на процедурата – основания, друго)
		Да се извър шва ЕО	Да не се извър шва ЕО	Прекратя ва процедура та	Брой поиск ани стано вища	Брой получени становища	Орган, издал становището	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Решение № ВР-01- ЕО/ 2010г. от 25.03.201 0г.	Подробен устройствен план /ЧИПУП/ - План за регулация и застрояване /ПРЗ/, за поземлен имот /ПИ/, за разполагане на фотоволтаична система и трафопост, възложител: “Мар инвест- 2009” ЕООД, гр.Б.Слатина	-	x	-	1	1	РИОКОЗ Враца	-
Решение № ВР-02- ЕО/ 2010г. от	Подробен устройствен план /ЧИПУП/ - План за	-	x	-	1	1	РИОКОЗ Враца	-

25.03.201 0г.	регулация и застрояване /ПРЗ/, за поземлен имот /ПИ/, за разполагане на фотоволтаична система и трафопост, възложител: “Доргех” ЕООД, гр.Б.Слатина							
Решение № ВР-03- ЕО/ 2010г. от 25.03.201 0г.	Подробен устройствен план /ЧИПУП/ - План за регулация и застрояване /ПРЗ/, за поземлен имот /ПИ/, за разполагане на фотоволтаична система и трафопост, възложител: “Ива Солар 77” ЕООД, гр.Б.Слатина	-	x	-	1	1	РИОКОЗ Враца	-
Решение № ВР-04- ЕО/ 2010г. от 25.03.201 0г.	Подробен устройствен план /ЧИПУП/ - План за регулация и застрояване /ПРЗ/, за поземлен имот /ПИ/, за разполагане на фотоволтаична система и трафопост, възложител: “Трейд Енерджи- 2009” ЕООД, гр.Б.Слатина	-	x	-	1	1	РИОКОЗ Враца	-
Решение № ВР-05- ЕО/ 2010г. от 20.04.201 0г.	Подробен устройствен план /ПУП/ - План за регулация и застрояване /ПРЗ/, за поземлен имот /ПИ/ № 001475, землище с.Игнатица,	-	x	-	1	1	РИОКОЗ Враца	-

	общ.Мездра, за изграждане на фотоволтаична электроцентра ла и трафопост, възложител: “Ржана Груп” ЕООД, с.Игнатица							
Решение № ВР-06- ЕО/ 2010г. от 20.04.201 0г.	Подробен устройствен план /ПУП/ - План за регулация и застрояване /ПРЗ/, за поземлен имот /ПИ/ № 002703, землище с.Игнатица, общ.Мездра, за изграждане на фотоволтаична электроцентра ла, възложител: “ТМПВ Груп” ЕООД, гр.Мездра	-	x	-	1	1	РИОКОЗ Враца	-
Решение № ВР-07- ЕО/ 2010г. от 17.05.201 0г.	Подробен устройствен план /ПУП/ - План за регулация и застрояване /ПРЗ/, за поземлен имот /ПИ/ № 12259.642.4, в землище гр.Враца, общ.Враца, за изграждане на фотоволтаична инсталация, възложител: “Силвия 7” ООД, гр.Враца	-	x	-	1	1	РИОКОЗ Враца	-
Решение № ВР-08- ЕО/ 2010г. от 11.06.201 0г.	Подробен устройствен план /ПУП/ - План за регулация и застрояване /ПРЗ/, за поземлен имот	-	x	-	1	1	РИОКОЗ Враца	-

	/ПИ/ № 163002, в землище с.Горно Пещене, общ.Враца, за изграждане на фотоволтаична инсталация, възложител: "Ото груп" ООД, гр.София							
Решение № ВР-09-ЕО/ 2010г. от 14.06.2010г.	Програма за управление на дейностите по отпадъците на община Оряхово за периода 2010-2015 г.	-	x	-	1	1	РИОКОЗ Враца	-
Решение № ВР-10-ЕО/ 2010г. от 05.07.2010г.	Подробен устройствен план /ПУП/ - План за регулация и застрояване /ПРЗ/, за поземлени имоти /ПИ/ № 000084 и /ПИ/ № 000087, землище с.Софрониево, общ.Мизия, обл.Враца, за изграждане на фотоволтаична електроцентра ла, възложител: "Солар Цветкова 2010" ЕООД, гр.Козлодуй	-	x	-	1	1	РИОКОЗ Враца	-
Решение № ВР-11-ЕО/ 2010г. от 09.07.2010г.	Подробен устройствен план /ПУП/- Парцеларен план /ПП/, на подобект: електропроводни линии СрН 20 кV и МКТП 160 KVA 20 кV за обект яз- временно електрозах- ранване за нуждите на	-	x	-	1	1	РИОКОЗ Враца	-

	строителството на МВЕЦ "Кунино", находящ се в землище с.Кунино и с.Радовене, общ.Роман, обл.Враца, възложител: "Кунино Енерджи" АД, гр.София							
Решение № ВР-12-ЕО/2010г. от 09.07.2010г.	Подробен устройствен план /ПУП/- Парцеларен план /ПП/, на подобект: електропроводни линии СрН 20 кV и МКТП 160 KVA 20 кV за обект сградоцентрал а- временно електрозахранване за нуждите на строителството на МВЕЦ "Кунино", находящ се в землище с.Кунино, общ.Роман, обл.Враца, възложител: "Кунино Енерджи" АД, гр.София	-	x	-	1	1	РИОКОЗ Враца	-
Решение № ВР-13-ЕО/2010г. от 09.07.2010г.	Подробен устройствен план /ПУП/- Парцеларен план /ПП/, на подобект: електропровод на линия 20 кV и МТП 1x160 KVA за обект бетонов възел- временно електрозахранване за нуждите на строителството на МВЕЦ "Кунино", находящ се в	-	x	-	1	1	РИОКОЗ Враца	-

	землище с.Кунино, общ.Роман, обл.Враца, възложител: “Кунино Енерджи” АД, гр.София							
Решение № ВР-14- ЕО/ 2010г. от 03.07.201 0г.	Подробни устройствени планове /ПУП/- Планове за регулация и застрояване /ПРЗ/ за съответните имоти за изграждане на ветроенергиен парк “Веслец” в землище с.Цаконица, с.Горна Бешовица, общ.Мездра, с.Камено поле, общ.Роман, обл.Враца, възложител: “БАЕИ Енерджи” ЕООД, гр.Сливен	-	x	-	1	1	РИОКОЗ Враца	-
Решение № ВР-15- ЕО/ 2010г. от 13.08.201 0г.	Подробен устройствен планове /ПУП/- План за регулация и застрояване /ПРЗ/ за поземлен имот № 27317.706.4, с.Елисейна, общ.Мездра, обл.Враца, за изграждане на “Соларен парк Елисейна”, възложител: “Спект” ООД, гр.София	-	x	-	1	1	РИОКОЗ Враца	-
Решение № ВР-16- ЕО/ 2010г. от 17.08.201 0г.	Подробен устройствен план /ПУП/- План за регулация и застрояване /ПРЗ/ за поземлен имот	-	x	-	1	1	РИОКОЗ Враца	-

	/ПИ/ № 006003, землище с.Моравица, общ.Мездра, обл.Враца, за изграждане на малка електроцентра ла с фотоволтаичн и модули с мощност 100 kW, възложител: “Вега Енерджи” ЕООД, гр.Мездра							
Решение № ВР-17-ЕО/ 2010г. от 24.08.2010г.	Подробен устройствен планове /ПУП/- План за регулация и застрояване /ПРЗ/ за поземлен имот /ПИ/ № 168003, землище с.Лесура, общ.Криводол, обл.Враца, за изграждане на фотоволтаична централа с мощност 2,5 MW, възложител: Община Криводол	-	x	-	1	1	РИОКОЗ Враца	-
Решение № ВР-18-ЕО/ 2010г. от 25.08.2010г.	Подробен устройствен план /ПУП/- План за регулация и застрояване /ПРЗ/ за поземлен имот /ПИ/ № 531006, землище с.Долна Кремена, общ.Мездра, обл.Враца, за монтиране на малка електроцентра ла с	-	x	-	1	1	РИОКОЗ Враца	-

	фотоволтаични модули с мощност 100 kW, възложител: "ДБН 3" ЕООД, гр.Мездра							
Решение № ВР-19-ЕО/ 2010г. от 03.09.2010 г.	Програма за управление на отпадъците на община Роман за периода 2010- 2020г.	-	x	-	1	1	РИОКОЗ Враца	-
Решение № ВР-20-ЕО/ 2010г. от 26.10.2010 г.	Подробен устройствен план /ПУП/- План за регулация и застрояване /ПРЗ/ за поземлен имот /ПИ/ № 098010, местност "Коева бабка", землище с.Лиляче, общ.Враца, обл.Враца, за изграждане на "Соларен парк" с инсталирана мощност 3 MW" с възложител: "Нова Енергия Холдинг" ООД, гр.Враца	-	x	-	1	1	РИОКОЗ Враца	-
Решение № ВР-21-ЕО/ 2010г. от 08.12.2010 г.	Подробен устройствен план /ПУП/ за поземлен имот /ПИ/ № 500200, местност "Селището", землище с.Рогозен, общ.Хайредин, обл.Враца, за изграждане на "Фотоволтаична инсталация" с инсталирана мощност 2 MW, възложител:	-	x	-	1	1	РИОКОЗ Враца	-

	Павлина Георгиева Палавурова, гр.Пловдив							
Решение № ВР-22-ЕО/2010г. от 09.12.2010 г.	Подробен устройствен план /ПУП/- План за регулация и застрояване /ПРЗ/за поземлен имот /ПИ/ № 168004, местност "Жив лъг", землище с.Лесура, общ.Криводол, обл.Враца, за изграждане на фотоволтаична централа с мощност до 2,5 MW, възложител: Община Криводол, обл.Враца	-	x	-	1	1	РИОКОЗ Враца	-
Общо		-	22	-	22	22		

Забележка: Посочва се общ брой по колони 3, 4, 5, 6 и 7.

Наблюдение и контрол при прилагането на плана/програмата

№ на становището	Наименование на плана/ програмата	Основание за контрол	Резултати от контрола		Забележка
			Брой писмени произнасяния по представена обобщена справка	Брой одобрени доклади по наблюдение и контрол	(степен, до която мерките са взети предвид и др.)
1	2	3	4	5	6
Становище с изх.№ В-312/19.02.2010 г.	План за управление на речните басейни /ПУРБ/ в Дунавски район	Чл.29, ал.2 от Наредбата за ЕО	1	-	-
Общо	-	-	1	-	-

Забележка: Посочва се общ брой по колони 4 и 5.

Постъпили преписки за произнасяне от РИОСВ

Вид преписка	брой
Общ брой постъпили уведомления за инвестиционни предложения	110
Общ брой постъпили искания за преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС	37
Общ брой постъпили доклади за ОВОС за оценка на качество	2
Общ брой постъпили искания за издаване на становище по ЕО	-
Общ брой постъпили искания за преценяване на необходимостта от звършване на ЕО	23

Информация за дейности за повишаване на общественото съзнание и култура в областта на опазване на околната среда и участие на обществеността в процеса на вземане на решения

Вид проведена дейност	Брой/тема
Брой проведени консултации с обществеността по ОВОС	- 2
Брой проведени срещи за обществени обсъждания на доклада по ОВОС, спрямо проведените процедури по ОВОС, в това число	- 1
- Брой на участвалите в обществените обсъждания	- 16
- Брой на направените предложения от обществеността;	-
-Брой на взетите предвид предложения по законосъобразност от обществеността	-
Брой проведени консултации с обществеността на екологични оценки на планове и програми, в това число	-
- Брой на участвалите в консултациите с обществеността	-
- Брой на направените предложения от обществеността	-
- Брой на взетите предвид предложения по законосъобразност от обществеността	-
Брой проведени обществени обсъждания, свързани с обявяване на защитени територии, разработване и приемане на планове за управление на защитени територии, в това число	
- Брой на участвалите в обществените обсъждания	
- Брой на направените предложения от обществеността	
- Брой на взетите предвид предложения по законосъобразност от обществеността	
Проведени информационно - образователни кампании за обществеността (да се посочат наименованията на кампаниите)	

КОМПЛЕКСНО ПРЕДОТВРАТЯВАНЕ



КОНТРОЛ НА ЗАМЪРСЯВАНЕТО

Системата за предоставяне на разрешителни на база комплексно предотвратяване и контрол на замърсяването (КПКЗ) е най-модерният подход за контрол на замърсяването от големи производствени инсталации с най-голям замърсяващ потенциал.

Българското законодателство следва принципите, заложи в Директивата на ЕС от 1996г. за комплексно предотвратяване и контрол на замърсяването (96/61/ЕС). Законовата основа за КПКЗ в България е установена със Закона за опазване на околната среда (ЗООС). По-подробните изисквания по КПКЗ са дадени в Наредба за условията и реда за издаване на комплексни разрешителни (обн. ДВ бр. 80/2009 г.) В тази наредба е описана процедурата по издаване на комплексни разрешителни, ролята на различните страни, включително на общините и обществеността.

Комплексното разрешително (КР) е индивидуален административен акт на Министъра на околната среда и водите /Директора на РИОСВ, даващ разрешение за експлоатация на нови или действащи инсталации при определени условия, изпълнението, на които гарантира съответствието с нормативната уредба по опазване на околната среда. То включва контрол на отпадъчните води, емисиите във въздуха, управлението на отпадъците, шума, опазване на почвите и подземните води, разхода на суровини, спомагателни материали, вода и енергия, въвеждане на система за управление на околната среда, предотвратяване и контрол при аварийни ситуации, опазване на околната среда при прекратяване дейността на инсталациите.

Видовете дейности, подлежащи задължително на комплексно разрешително са изброени в Приложение №4 към ЗООС и за тях се издава КР от Министъра на околната среда и водите. За инсталации, извън обхвата на Приложение №4, комплексни разрешителни се издават от Директора на РИОСВ. Процедурата е на доброволен принцип чрез писмено заявление от страна на операторите на инсталации.

Комплексните разрешителни са безсрочни. Компетентният орган преразглежда разрешителното периодично на всеки осем години или при настъпили промени, посочени в чл. 124 на ЗООС. При преразглеждането компетентният орган преценява необходимостта от изменение на условията в КР или от актуализирането му.

Контролът по изпълнение на условията в издадените КР се извършва от РИОСВ.

А. Издаване на комплексни разрешителни

На територията, контролирана от РИОСВ - Враца, инсталациите, подлежащи на КР съгласно Приложение №4 на ЗООС, са общо 13 бр.

I. Издадени са КР на следните инсталации:

1. Регионално депо за неопасни отпадъци за общини Враца и Мездра с оператор „ЕКОПРОЕКТ”ООД, гр. Враца;

2. Инсталация за производство на противовирусни ваксини и Инсталация за производство на антибактериални ваксини – оператор НИПВМИБ „Ветбиофарм“ООД – гр.Враца

3. Инсталация за производство на тухли – цех Мездра с оператор „Стройкерамика“АД, гр. Мездра;

4. Инсталация за производство на тухли – цех Враца с оператор „Стройкерамика“АД, гр.Мездра;

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

6. Инсталация за производство на стоманени телове, стоманени въжета, арматурни снопове, пирони, сита и сапани, включваща: повърхностна обработка на метали чрез химични процеси и обработване на черни метали в 2 агрегата за горещо поцинковане на телове и полуфабрикат – „Метизи“АД, гр. Роман;

7. Инсталация за предварителна обработка на текстил (включваща дейностите изваряване и химическо избелване) и багрене (включващо багрене на текстил и печатане на текстил с пигментни багрила) – „Вратица-Враца“АД, гр. Враца;

8. Инсталация за производство на хартия – „Завод за хартия“АД, гр. Мизия

9. Инсталации за интензивно отглеждане на птици – „Яйца и птици“АД, гр. Мизия – площадка гр. Мизия;

10. Инсталации за интензивно отглеждане на птици – „Яйца и птици“АД, гр. Мизия – площадка гр. Козлодуй;

11. Инсталации за интензивно отглеждане на птици в с. Мраморен – „СВ-ФЕНИКС“ ЕООД, гр. Криводол;

12. Регионално депо за неопасни отпадъци за общините Оряхово, Вълчедръм, Козлодуй, Хайредин, Мизия, Бяла Слатина, Борован, Кнежа – Община Оряхово;

13. Инсталация за трансестерификация на растителни масла и превръщането им в биодизел – „Агростил – 2003“ЕООД, гр. Бяла Слатина.

II. Прекратена процедура с Решение за неиздаване на КР – през 2010 г. няма прекратена процедура.

III. В процедура за преразглеждане и изменение на издадено КР е:

- ✓ „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 и обработване на черни метали чрез горещо поцинковане – поради промяна в начина на третиране на производствените отпадъчни води (включването им в оборотен цикъл и преустановяване на заустването им в р. Искър)

IV. Издаване на комплексни разрешителни по чл. 117, ал. 3 (от Директора на РИОСВ-Враца) – през 2010 г. не са постъпвали в РИОСВ-Враца заявления за издаване на комплексни разрешителни.

Б. Контрол по изпълнение на условията в КР

Извършени са 9 бр. основни проверки по изпълнение на условията в КР на всички действащи инсталации с издадени КР. Проверени са и две площадки с издадени КР, но неосъществяващи производствена дейност. Извършени са последващи проверки за проверяване изпълнението на дадените предписания.

От страна на РИОСВ - Враца са дадени общо 25 бр. предписания във връзка с изпълнение условията в КР, 24 бр. от тях са изпълнени. За неизпълнение на предписание е издаден акт.

Като част от контрола на КР е и изготвяне и публикуване на Годишен доклад за изпълнение на дейностите, за които е предоставено комплексно разрешително, което операторите на инсталации са задължени да извършват след изтичане на всяка календарна година до 31 март на следващата година. Докладът се представя в РИОСВ. След проверка на данните от доклада от експерти на РИОСВ последният, заедно със становище, се изпраща в Изпълнителната агенция по околна среда, която поддържа публичен регистър за резултатите от мониторинга на емисиите. През 2010 г. са проверени и изпратени 13 бр. Годишни доклади за 2009 г.

Операторите са докладвали данни за емисии от техните инсталации за 2009 г. в интегрираната информационна система за докладване на Европейската комисия, съгласно изискванията на Регламент №166/2006 г. за създаването на Европейски регистър за изпускане и пренос на замърсители (ЕРИПЗ).

Изготвен е списък на всички оператори, имащи задължение за докладване по ЕРИПЗ, съгласно Приложение I на Регламент №166/2006 г. В срок са докладвали и операторите, за които не е необходимо издаване на КР, но имат задължение за докладване по ЕРИПЗ.

ЕКОЛОГИЧНА ОТГОВОРНОСТ ЕКОЛОГИЧНА ОТГОВОРНОСТ



ЕКОЛОГИЧНИ ЩЕТИ ЕКОЛОГИЧНИ ЩЕТИ

Уреждането на отговорността за предотвратяване и отстраняване на екологични щети при спазване на принципа «замърсителят плаща» и на принципа на устойчиво развитие е регламентирано със Закона за отговорността за предотвратяване и отстраняване на екологични щети /ЗОПОЕЩ/.

Екологични щети по смисъла на този закон са щетите върху:

-защитени видове и природни местообитания, които причиняват значително отрицателно въздействие върху достигането или запазването на тяхното благоприятно консервационно състояние.

-води и водните тела, които причиняват значително отрицателно въздействие върху състоянието на повърхностните и подземните води, с изключение на случаите на чл.156е от Закона за водите.

-почви, които създават значителен риск за човешкото здраве в резултат на замърсяване чрез пряко или непряко въвеждане във, върху или под почвата на вещества, препарати, организми или микроорганизми.

Значимостта на въздействието се оценява въз основа на базисното състояние в съответствие с критериите съгласно приложение №2.

Видът на превантивните и оздравителни мерки в предвидените от закона случаи, както и минималния размер на разходите за тяхното изпълнение се определят с наредба на министъра на околната среда и водите.

Данните за оператора и кратко описание на всяка негова дейност /операторите извършващи дейности по приложение №1 от ЗОПОЕЩ/ се предоставят в публичен регистър, съгласно съответната наредба за публичния регистър.

За отчетната 2010 година на територията контролирана от РИОСВ Враца са 55 бр. оператори извършващи дейности определени в Приложение №1 на Закона за отговорността за предотвратяване и отстраняване на екологични щети /ЗОПОЕЩ/.

До операторите са изпратени уведомителни писма относно изискванията на ЗОПОЕЩ и във връзка с прилагането на Наредба за публичния регистър на операторите, които извършват дейностите по приложение №1 към чл.3, т.1 от ЗОПОЕЩ и Наредба № 1 за вида на превантивните и оздравителни мерки в предвидените случаи от закона за отговорността за предотвратяване и отстраняване на екологичните щети и за минималния размер на разходите за тяхното изпълнение.

За периода 01.01.2010г. - 31.12.2010г. на територията на РИОСВ Враца няма възникнали случаи на причинени екологични щети и непосредствени заплахи за възникване на екологични щети причинени от действие или бездействие, по смисъла на Закона за отговорността за предотвратяване и отстраняване на екологични щети, в т.ч.:

-в резултат на извършване на дейности, определени в приложение №1.

-в резултат на извършване на дейности извън определените в приложение №1, когато операторът или трето лице е действал виновно и с това е причинил щети върху защитени видове и природни местообитания.

-в резултат от замърсяване с дифузен характер, когато е възможно да се установи причинна връзка между дейността на отделен оператор и непосредствена заплаха за екологични щети или причинените екологични щети от тази дейност.

Предвид горепосоченото за разглежданият период от страна на РИОСВ Враца не е извършван контрол на място върху дейността на операторите /включени в списъка/, съгласно ЗОПОЕЩ, на територията контролирана от инспекцията.

ОПАСНИ ХИМИЧНИ ВЕЩЕСТВА И УПРАВЛЕНИЕ НА РИСКА



Нормативна уредба

Закон за защита от вредното въздействие на химични вещества и смеси

Този закон урежда правата и задълженията на физическите и юридическите лица, които произвеждат, внасят, употребяват, съхраняват и изнасят химични вещества и смеси с цел защита на човешкото здраве и опазване на околната среда, както и мерките по прилагането на:

- ✓ Регламент (ЕО) № 1907/2006, относно регистраци, оценка, разрешаване и ограничаване на химични вещества (REACH).
- ✓ Регламент (ЕО) № 1272/2008 (CLP), относно класифициране, етикетиране и опаковане на вещества и смеси,
- ✓ Регламент (ЕО) № 850/2004, относно устойчивите органични замърсители,
- ✓ Регламент (ЕО) № 648/2004, относно детергентите;
- ✓ Регламент (ЕО) № 2032/2003, относно пускането на пазара на биоциди,
- ✓ Регламент (ЕО) № 304/2003 относно износа и вноса на опасни химикали,
- ✓ Регламент (ЕС) № 453/2010 за изменение на Регламент (ЕО) 1907/2006 - REACH

Регламент 1907 / 2006 REACH, регистрация, оценка, разрешаване и ограничаване на химични вещества

Целта на Регламента 1907/2006г. - REACH е постигане на високо ниво на защита на човешкото здраве и околната среда, в условията на свободно движение на химикалите на вътрешния пазар, заедно с подобряване на конкурентоспособността и насърчаване на иновациите в областта на химикалите.

REACH е Регламент на Европейския парламент и на Съвета и като такъв е директно приложим във всички страни-членки, без да има нужда от транспонирането му в националното законодателство.

Регистрация:

Всеки производител или вносител на въведено химично вещество (освен, ако не е в изключенията от Регламента или не се смята за регистрирано), произведено или внесено в количество над 1 тон/годишно в самостоятелен вид, в препарат или в изделие (от което веществото се отделя при нормални и предвидими условия на употреба), следва да извърши регистрация в “Европейската Агенция по химикали” ЕСНА - www.echa.europa.eu.

Преходните периоди за извършване на регистрация важат при направена предварителна регистрация (късна предварителна регистрация) и веществото отговаря на определението за въведено вещество по член 3(20) на REACH.

I-ва група: 31 ноември 2010 г. краен срок за регистрация на:

- вещества, произведени в Общността или внесени в количества равни или по-големи от 1000 тона или повече на година за производител или вносител, поне веднъж след 1 юни 2007 г.
- вещества, класифицирани като канцерогенни, мутагенни и токсични за репродукцията вещества (CMR) категория 1 или 2, произведени в Общността или внесени в количества равни или по-големи от 1 тон или повече на година за производител или вносител, поне веднъж след 1 юни 2007 г.

- вещества, класифицирани като силно токсични за водни организми (R50/53), произведени в Общността или внесени в количества равни или по-големи от 100 тона или повече на година за производител или вносител, поне веднъж след 1 юни 2007 г.

II-ра група: 31 май 2013 г. краен срок за регистрация на:

- вещества, произведени в Общността или внесени в количества от 100 до 1000 тона за производител или вносител, поне веднъж след 1 юни 2007 г.

III-та група: 31 май 2018 г. краен срок за регистрация на:

- вещества, произведени в Общността или внесени в количества от 1 до 100 тона за производител или вносител, поне веднъж след 1 юни 2007 г.

Ако дадена компания не е направила предварителна регистрация, тя трябва да **преустанови** дейностите си с веществата подлежащи на регистрация, докато не извърши същинска регистрация и получи регистрационен номер от Европейската агенция по химикали.

Ако внасяното вещество няма да бъде регистрирано от производителя извън ЕС посредством определен от него, установен в Общността изключителен представител, то вносителят е длъжен да регистрира това вещество или да смени доставчика с такъв който ще регистрира.

Потребител по веригата

Потребител по веригата е физическо или юридическо лице установено в Общността (различен от производител, вносител, дистрибутор и краен потребител) използващ химично вещество или препарат за индустриални или професионални дейности. Потребителите по веригата трябва да се уверят, че използваните от тях вещества са регистрирани и че тяхната употреба е включена в информационния лист за безопасност изготвен от производителя или вносителя, както и да предоставят специфична информация за веществата и тяхната експозиция надолу и нагоре по веригата на доставки.

Разрешаване – за вещества, предизвикващи сериозно безпокойство и които не могат да бъдат заменени, индустрията ще трябва да поиска разрешаването на определени употреби, при които рисковете от химични вещества могат да бъдат адекватно контролирани или когато има социално-икономически ползи, налагащи използването им. Всички други употреби на тези вещества ще бъдат забранени.

Ограничаване на производството, пускането на пазара или използването на вещества, в случаите когато рисковете за човешкото здраве или околната среда са неприемливи.

Регламент (ЕО) № 1272/2008 (CLP) класификация, етикетиране и опаковане на химични вещества и смеси

Регламент (ЕО) № 1272/2008, в сила от 20 януари 2009 г., въвежда в законодателството на Общността “Глобалната хармонизирана система” (GHS) на Обединените Нации относно класифициране, етикетиране и опаковане на вещества и смеси. GHS осигурява основа за глобално уеднаквяване на физичната, екологична и здравна информация за опасните свойства на химичните вещества, както и информация за безопасността, чрез хармонизиране на критериите за класификация и етикетиране.

Производителите, вносителите и потребителите надолу по веригата класифицират веществата или смесите в съответствие изискванията на Регламента преди тяхното пускане на пазара или когато подлежат на регистрация по Регламент 1907/2006 - REACH. Няма тонажен праг за веществата и смесите подлежащи на класификация.

Преходният период за класификация по досега действащите законодателства на страните членки към разпоредбите на CLP са:

- *1 декември 2010 за вещества.*
- *1 юни 2015 за смеси (названието препарат в CLP е заменено със смес).*

Производители и вносители, които след 01.12.2010 г. пускат на пазара опасни вещества и вещества предмет на регистрация, нотифицират класификацията и етикетиранието на веществата в Европейската агенция по химикали, Хелзинки - първи краен срок 03.01.2011 г. и след това до 30 дни от първият внос/пускане на пазара.

CLP въвежда нови предупреждения за опасност и препоръки за безопасност заместващи съществуващите сега рискови фрази (R-фрази) и фрази за безопасност (S- фрази), нови и изменя досега съществуващите символи за етикетирание (пиктограми).

Нови предупреждения за опасност:

H240 - Може да предизвика експлозия при нагряване.

H401 - Токсичен за водните организми.

и препоръки за безопасност:

P102 - Да се съхранява извън обсега на деца.

P410 - Да се пази от пряка слънчева светлина.



Експлозивни



Запалими



Оксидиращи



Газове под налягане



Корозивни



Токсични



Мутагенни, канцерогенни, токсични за репродукция,
сенсibiliзиращи



Опасни за водна среда

Регламент (ЕС) № 453/2010 за изменение на Регламент (ЕО) 1907/2006 - REACH

Критериите за класификация и правилата за етикетиране и опаковане на опасни вещества и смеси на Глобалната хармонизирана система на ООН (UN GHS), въведена чрез Регламент (ЕО) № 1272/2008 (CLP), наложи промяна и на Информационните листове за безопасност (ИЛБ), които са основен инструмент за предоставяне на информация по веригата на доставки за опасните вещества и смеси съгласно Регламент 1907/2006 – REACH.

След 01.12.2010 г. – опасните вещества трябва да са класифицирани, етикетиращи и опаковани съгласно изискванията на CLP, а техните ИЛБ до 31.05.2015 г. трябва да съдържат старата и новата класификация.

До 01.06.2015 г. – смесите трябва да се класифицират повторно и да се етикетиращат и опаковат съгласно CLP, а техните ИЛБ трябва да съдържат информация за старата и новата класификация на опасните им съставки.

Предвидени са 2-годишни преходни периоди за преетикетиране и преопаковане на веществата и смесите, пуснати на пазара преди крайните срокове за въвеждане на новата система - съответно 2012 г. и 2017 г.

За партидите вещества и смеси, пуснати на пазара преди горепосочените крайни срокове, за които е бил предоставен ИЛБ в съответствие с приложение II на REACH, не се изисква да се предоставя ИЛБ съгласно Приложение I на Регламент (ЕС) 453/2010, освен ако бъде получена нова информация, която налага изменение на ИЛБ.

Предотвратяване на крупни промишлени аварии (СЕВЕЗО II)

Възникването на големи аварии в химическата индустрия през седемдесетте години на ХХ^{ти} век в Европа (една от които е в гр. Севезо Италия през 1976г.) е причина Европейската комисия да предложи директива за контрол на опасностите от големи промишлени аварии. Севезо II е краткото наименование на Директива 96/82/ЕС за контрол на риска от големи аварии, приета на 9 декември 1996 г., която има за цел предотвратяване на големи аварии свързани с опасни химични вещества и ограничаване на последствията от тях за човешкото здраве и околната среда. Изискванията на Директива Севезо II са транспонирани в българското законодателство с **“Наредба за предотвратяване на големи аварии с опасни вещества и за ограничаване на последствията от тях”** (Д.В., бр. 39/12.05.2006 г.).

С цел предотвратяването на големи аварии с опасни вещества и ограничаването на последствията от тях оператор на ново или действащо предприятие и/или съоръжение, в което се употребяват и/или съхраняват опасни химични вещества, е длъжен да го класифицира съгласно изискванията на приложение №3 от ЗООС и уведоми за това министъра на околната среда и водите. Министърът на околната среда и водите, който издава разрешителното по чл. 104, ал. 1 от ЗООС с условия целящи висока степен на защита човешкото здраве и опазване на околната среда.

Обекти, на които е издадено разрешително по чл. 104 от ЗООС.

1. Камибо ЕООД ТП “Хименерго” гр.Враца - висок рисков потенциал
2. “Нафтекс Петрол” ЕООД - петролна база - гр.Враца - нисък рисков потенциал.
3. ЕТ “Талвег – Цветан Цветков” - нисък рисков потенциал
4. “АЕЦ Козлодуй” ЕАД гр. Козлодуй - висок рисков потенциал
5. “Никас” ООД - висок рисков потенциал
6. “Булгартрансгаз” ЕАД район Чирен - висок рисков потенциал

Полихлорирани бифенили (Polychlorinated Biphenyls PCB's)

ПХБ са синтетични ароматни съединения, водородните атоми, на които могат да бъдат заместени с до 10 хлорни атома. Те са лесно летливи ароматни съединения, поради което могат да се открият далеч от източника на замърсяване. Известни са 209 вида ПХВ (изомера , конгенери), като 130 от тях се произвеждат като търговски продукти от 1930 до 1980г. в Англия, Германия, Франция, Италия, Испания, Австрия, Япония, Чехословакия, Китай, Русия и САЩ. В България не са произвеждани ПХБ.

ПХВ са класифицирани от международната Агенция за изследване на рака като канцерогенни за животни и вероятен канцероген за човека.

ПХВ са химически и термично устойчиви съединения (разграждат се при над 1200С) с период на полуразпад при водни организми от над 10 години.

Класифицирани са като:

R33 - Опасност от кумулативен ефект (ефект от натрупване в организма на хора и животни).

R50 - Силно токсичен за водни организми.

R53 - Може да причини дълготрайни неблагоприятни ефекти във водна среда.

Поради кумулативния ефект са наблюдавани концентрации в организми на риби и водорасли 1000 пъти над фоновата (нормалната за определена среда).

На територията на РИОСВ – Враца оборудването съдържащо полихлорирани бифенили е изведено от експлоатация и в по-голямата си част предадено на лицензирани фирми за обезвреждане.

Предприятия на територията на РИОСВ подлежащи на контрол по компонент химични вещества – Враца и статут спрямо Регламент 1907/2006

Община Враца

1. “Ново Химко” АД - Производител на карбамид, амоняк, амонячна вода, кислород, въглероден диоксид, аргон, азот.
2. ”Камибо” ЕООД с оператор ТП “Хименерго” – Производител на сяръвглерод, амониевбисулфид, амонячна вода.
3. “Месер Химко Газ” вносител и дистрибутор на кислород, азот, ацетилен, аргон и стандартни газови смеси.
4. “Нафтекс Петрол” ЕООД Петролна база гр. Враца – Дистрибутор на петролни продукти.
5. “Булгартрансгаз” ЕАД район Чирен - Добив и съхранение на природен газ.
6. “Никас” ООД - Производство и съхранение на взривни вещества.
7. “Вратица” ООД и “Широко печатен текстил”. - потребител по веригата.
8. ”Свежест” ЕООД-производител на натриев хипохлорит.
- 9.”Химем” – ЕООД – производител на дестилирана сярна киселина и етилов алкохол.
10. Абрис ООД – производител на калциев хидрооксид.
11. Холсим България АД – производител на цимент.
12. ЕТ М-Инженеринг – производство на препарати за разтителна защита.
13. Центромет – внос на метали и производство на метални изделия.
14. Софи ООД – потребител по веригата и производител на изделия.
15. Беана Враца ООД – потребител по веригата.
16. ЕТ Лам 90 склад за взривни материали, потребител по веригата.
17. Феротрейд груп ЕООД – вносител търговец.
18. ЕТ "Анто Атон Иванов" - гр. Враца – производител на калциев хидрооксид.
19. ЕТ "Георги Стоянов" - гр. Враца – производител на калциев хидрооксид.
20. "Галактика 03" ЕООД - гр. Враца – производител на калциев хидрооксид.
21. "Тех ко " – Дистрибутор.
22. „Акумитрейд” ЕООД Дистрибутор.
23. “Анди” – Дистрибутор.
24. ЕТ"Веска Петрова" – Дистрибутор.
25. ЕТ САВ – Дистрибутор.
26. "Финес" ООД – Дистрибутор.
27. ЕТ “ Александра – Любомир Феслийски” – Дистрибутор.

Община Бяла Слатина

1. Взривни складове в с.Черепиш и с. Върбешница. към кариери за добив на скални материали.
2. Гарант АД - потребител по веригата и производител на изделия.
3. Ню Текс АД - - потребител по веригата

Община Мездра

1. Вархим ЕООД – производство калциев оксид и калциев хидрооксид.
2. Техкерамик М ООД – внос на химични вещества и производство на керамични изделия.
3. ЕТ “Евекс Евгения Димитрова” – производител на натриев метасиликат.
4. “Булбрю” АД – потребител по веригата.

Община Мизия

Община Оряхово

1. "Екопром" ООД – производител на етилов алкохол.
2. Находище за нефт – с. Селановци

Община Козлодуй

1. "АЕЦ" гр. Козлодуй. - потребител по веригата
2. Находище за природен газ с. Бутан

Община Хайредин

1. Взривен склад с. Манастирище към кариера за добив на скално-облицовъчни материали (Врачански камък)

Община Роман

1. "Метизи" АД – внос на метали и производство на изделия от метал.
2. "Людал" ЕООД – потребител по веригата и производител на изделия.
3. "Инкомс КЕ" АД - потребител по веригата



Административно-наказателна

ОТГОВОРНОСТ

и принудителни

административни мерки

В РИОСВ - Враца през 2010г. са съставени 41 бр. актове за установяване на административни нарушения. Издадени са 36 бр. наказателни постановления. Един АУАН е прекратен на основание чл. 54 от ЗАНН. През 2011г ще бъдат издадени 4 броя наказателни постановления въз основа на АУАН от 2010г.

Десет са обжалваните наказателни постановления. Две от тях на стойност 4000 лв. са потвърдени от съда, а три броя са изменени от съд. Пет броя НП са висящи пред съд. Издадени са три заповеди за спиране на дейност.

В направление “Опазване на водите” са съставени 7 бр. актове за установяване на административни нарушения /АУАН/, и наказателните постановления /НП/ са 7 бр., които са за нарушение по Закона за опазване на околната среда.

Обща сума по наказателните постановления е в размер 9400 лв.

В направление “Опазване на почвите и земните недра” няма съставените актове за установяване на административни нарушения и издадени НП.

В направление “Опазване на биологичното разнообразие и защитените територии” са съставени 9 броя АУАН и 8 броя НП. Шест броя от наказателните постановления са издадени за нарушение по Закона за опазване на околната среда, Един брой НП по Закона за лечебните растения и 1 брой по Закона за защитените територии. Предстои да се издаде през 2011г. едно НП по Закона за подземните богатства. Общата сума по наказателните постановления е в размер на 9100 лв.

В направление “Управление на отпадъците” са съставени 22 броя АУАН и 18 броя НП. Един АУАН е прекратен на основание чл. 54 от ЗАНН. Три броя НП ще се издадат през 2011г. Единадесет броя от наказателните постановления са издадени за нарушение по Закона за управление на отпадъците, седем броя наказателни постановления по Закона за опазване на околната среда. Обща сума на наложените глоби и санкции е в размер 17900 лв.

В направление “Превантивна дейност” са съставени 3 броя АУАН и 3 броя НП за нарушение по Закона за опазване на околната среда. Общата сума по наказателните постановления е в размер на 6000 лв.

В направление “Опасни химични вещества и управление на риска” няма съставените актове за установяване на административни нарушения и НП.

В направления “Опазване чистотата на въздуха” няма съставените актове за установяване на административни нарушения и НП.

Санкции

Наложени са 8 бр. текущи санкции и две еднократни санкции от Директора на РИОСВ-Враца и една еднократна санкция от Министъра на околната среда и водите по чл. 69 от ЗООС на обща сума в размер 30590,90 лв.

Актовете за установяване на административни нарушения и издадените от Директора на РИОСВ – Враца наказателни постановления се вписват в актова книга, в която се отбелязват всички действия, предприети с движението на административно-наказателните преписки.

Увеличаването на размера на налаганите административни наказания през 2010г осъществява своята цел за превъзпитание на нарушителите към спазване на законовите разпоредби и постигане на по-добри резултати по отношение опазване компонентите на околната среда.

През 2010 г. при осъществяването на текущия и последващ контрол съгласно чл. 155 и чл. 157 от Закона за опазване на околната среда, РИОСВ - Враца е съставила актове за установяване на административни нарушения и наказателни постановления в следните общини:

В Община Враца са съставени 14 бр. актове за установяване на административни нарушения и съответно наказателни постановления, за нарушения по Закона за опазване на околната среда (ЗООС) и 1 бр. акт по Закона за управление на отпадъците (ЗУО).

В Община Мездра са съставени 6 бр. актове и НП, 5 бр. от които са за нарушения по закона за управление на отпадъците и 1бр. по ЗООС. Две наказателни постановления са

издадени срещу кметове на населени места от общината, за неизпълнение на задължения по контрол относно управлението на отпадъците на територията на населеното място.

В Община Роман са съставени 2 бр. актове и НП, за нарушения по Закона за опазване на околната среда. Един от актовете е срещу кмет на населено място.

В Община Криводол са съставени 5 бр. актове за установяване на административни нарушения и съответно издадени са 5 бр. наказателни постановления. Три от НП са издадени срещу кметове на населени места за неизпълнение на задължения по контрол по отношение управлението на отпадъците съгласно Закона за управление на отпадъците. 1бр. НП е издадено за нарушение по Закона за лечебните растения и 1 бр. НП е за нарушение по Закона за опазване на околната среда.

В Община Борован са съставени 2 бр. АУАН и са издадени 2 бр. наказателни постановления. Едно от НП е срещу кмет на населено място от общината във връзка със занижен контрол по отношение на отпадъците.

В Община Бяла Слатина са съставени 2бр. АУАН и съответно 2 бр. НП на кметове на населени места за нарушения по Закона за управление на отпадъците.

В Община Козлодуй е съставен 1бр. АУАН и 1 бр. НП за нарушение на Закона за защитените територии.

В Община Хайредин е съставен 1бр. АУАН и 1 бр.НП срещу кмет на населено място за неизпълнение на задължения по Закона за управление на отпадъците на територията на съответната община.

За Община Мизия са съставени 2 бр АУАН и съответно 2 бр. НП. Едно от НП е съставено на кмет на населено място за нарушения по Закона за управление на отпадъците. 1 бр. АУАН е за нарушение по Закона за опазване на околната среда.

За Община Оряхово са съставени 5бр. актове и 5 бр. наказателни постановления. Две от НП са за нарушения по Закона за опазване на околната среда, три наказателни постановления са за нарушения по Закона за управление на отпадъците (ЗУО), като едно от НП е съставено на кмет на населено място за неизпълнение на задължения по ЗУО.

Наблюдава се тенденцията, че колкото дадено населено място е по-малко, толкова отношението на населението към тази система е по-сериозно.

През 2010 г. в Държавен вестник са публикувани изменения и допълнения на екологичното законодателство, а именно: Закон за опазване на околната среда, Закон за управление на отпадъците,

През 2010год. в РИОСВ- Враца са постъпили 48 бр. жалби – 18 бр. основателни, 17 бр. неоснователни и 13 бр. изпратени по компетентност. Всички са своевременно проверени, издадени са 9 бр. предписания, 2бр. АУАН и НП.

Сигналите постъпили в РИОСВ - Враца през 2010 г., общо са 67 бр., от които 43 бр. са основателни, 20 бр. – неоснователни и 4 бр. са изпратени по компетентност. След извършени проверки по тях са съставени 22 бр. предписания, и са съставени 9 бр. акта за установяване на административно нарушение и 9 бр. наказателни постановления.

За сигналите и жалбите се водят нарочни дневници, в които се удостоверяват предприетите мерки относно движението им.

В РЪЗКИ С ОБЩЕСТВЕННОСТТА И ЕКОЛОГИЧНО ОБРАЗОВАНИЕ



През 2010 година, дейността на направление "Връзки с обществеността" беше насочена към отразяване на дейността на РИОСВ – Враца, както и с отбелязване на екологични дати и разширяване на общественото съзнание, свързано с опазването на околната среда.

Общо 52 прессъобщения са изпратени към регионални медии и кореспонденти на националните медии във Враца. Всички са отразени, като акцентът пада върху извършени проверки, резултати от тях и бърза реакция по сигнали подадени от граждани. Интерес от страна на медиите има и при организирането на кампании и мероприятия заложи в годишния план за дейности в резерват "Врачански карст".

Кампании и мероприятия

През 2010 година експертът от направление "Връзки с обществеността" е организиран и провел кампании по отбелязване на:

Световния ден на влажните зони и Световния ден на водата

с открит урок ученици от екоklubовете на СОУ "Хр. Ботев", СОУ "Отец Паисий" и ОУ "Васил Левски" във Враца. Темата на кампанията за 2010 година беше "Управление на влажните зони в



отговор на климатичните промени". Откритият урок беше организиран по инициатива на РИОСВ - Враца. Гости на децата бяха ст. експерт "Връзки с обществеността" и ст. експерт "Опазване на биологичното разнообразие и ГМО". Те бяха подготвили книги на екологични теми за награди за най-добрите. Децата представиха своите презентации за влажните зони. Така те демонстрираха знанията си по темата. За най-добра бе отличена презентацията, подготвена от учениците на СОУ "Отец Паисий", следвана със съвсем малка разлика от представените от учениците на СОУ "Хр. Ботев" и ОУ "Васил

Левски". Младите еколози бяха наградени от РИОСВ - Враца с книги на екологична тематика. Във връзка с деня на влажните зони на хлапетата от ЦДГ "Дъга" също беше изнесен открит урок.

Седмицата на гората с представители на различни институции и училища;

Световния ден на птиците;

Ден на земята

с представители на училищата в с. Паволче, с. Баница, ЦДГ № 6 и екоklubове от града и Областен управител. В салона на училището в с. Баница, децата от двете училища споделиха какво знаят за земята, околната среда и нейното опазване. За най-добрите рисунки, посветени на Деня на Земята, подредени в изложба в салона и най-активните участници бяха раздадени награди. За децата от ОДЗ "Зора" беше организиран излет с интерактивни игри край първото осиново вековно дърво до село Челопек. С внимание към ранното екологично възпитание на подрастващите, експертите от РИОСВ бяха подготвили за децата игри, с които да обогатят техните познания за Деня на земята, екологията и опазването на околната среда. В



късния следобед в залата на Областна администрация, гр. Враца Областният управител на област Враца и РИОСВ - Враца организираха кръгла маса по въпроси на околната среда с участието на ученици от Врачански училища във връзка с отбелязване на Деня на земята - 22 април. На кръглата маса беше дискутирано екологичното състояние и проблеми в района според учащите, както и възможности на институциите те да бъдат разрешени.

Световен ден на Биологичното разнообразие и Международна година на биологичното разнообразие

съвместно с Областен управител и екоclubове от 5 врачански училища. За 22 май експертът "Връзки с обществеността" организира фотосафари до Божия мост и екопътеката в региона. В инициативата се включиха 43 участника от 6 врачански училища, Природен парк "Врачански балкан", областна администрация и РИОСВ. Участниците във фотосафарито снимаха пещерата "Понора", Божите мостове, природата в региона и в прехода по екопътеката до село Лиляче.



Фотосите бяха подредени в специална изложба на 4 юни пред сградата на Община Враца.

Тогава се отбеляза и Световният ден на околната среда и Международна година на биологичното разнообразие съвместно с Областен управител, ДПП "Врачански Балкан" и екоclubове от 5 врачански училища.

С началото на учебната 2010/2011 година започнаха и мероприятията по отбелязване на **Европейската седмица на мобилността и ден без автомобили 22 септември с велосъстезание.**

Мероприятието се проведе съвместно с екоclub "Детелини" от СОУ "Христо Ботев". Точно 20



велосипедисти се екипираха с каски, светоотразителни жилетки и се наредиха на стартовата линия. Регламентът на състезанието се състоеше в преминаване на 10 препятствия, при които колхоздачите трябваше да запазят равновесие и без да си помагат с докосване на земята да съберат максималния брой точки. Прецизното жури, което следеше за спазването на

регламента се състоеше от експерти на Инспекцията и служители на КАТ – Враца.

Шестокласниците от врачанското училище се справиха отлично с препятствията, а най-трудно от тях се оказа пренасянето на чаша вода, която не трябваше да се разлива до края.

Организиран е и пленер в ЗМ “Манастирски дол” по повод отбелязването на международната година на биоразнообразието и е част от дейностите предвидени в Плана за дейности в резервата “Врачански карст”. В мероприятиято се включиха ученици от СОУ “Отец Паисий” и ОУ “В. Левски”;



Залесяване с ученици на терени извън резервата. Тази година беше избран района на язовир “Дъбника”, залесяване бр. акация;

с 50

Посещение на водопада “Боров камък” в ЗМ “Боров камък” с ученици от екоklub “детелини” към СОУ “Хр. Ботев”, гр. Враца;



Конкурс за най-добър пътепис, свързан с резервата и популяризиране на най-добрите творби в регионални медии на тема “Моята разходка сред Врачански балкан”;

За седма поредна година РИОСВ - Враца връчи награда за **“Най-чисто населено място, граничещо с резерват “Врачански карст” и ПП “Врачански Балкан”.** Победител е кметството на село Лютаджик.

През 2010 година на интернет страницата на РИОСВ – Враца www.vracakarst.com са качени всички издадени от инспекцията Решения за преценяване на необходимостта от извършване на оценка на въздействието върху околната среда, издадените Съобщения по чл. 5, ал. 2 на Наредбата за условията и реда за извършване на оценка на въздействието върху околната среда по уведомления за инвестиционни предложения и издадени решения за преценяване на вероятната степен на отрицателно въздействие.

Активност на интернет потребителите за 2010 година

Месец	Уникални	Презарежд.	Общо	Графика
Януари	884	4,568	5,452	
Февруари	1,409	8,302	9,711	
Март	1,219	4,828	6,047	
Април	1,004	4,000	5,004	
Октомври	917	4,913	5,830	
Ноември	658	4,307	4,965	
Декември	509	2,757	3,266	
Септември	922	5,198	6,120	

Постъпили са 11 заявления по ЗДОИ, като и на 9 е даден пълен достъп до информацията, а 2 са препратени по компетентност към МОСВ.

№	Заявление №	Вид на исканата информация	Заявител				Решение	Отказ	Мотиви	Обжалване
			журналисти	граждани	НПО	Други				
1	В-1995/30.12.2009	ИН за изграждане на фотоволтаични електроцентрали на територията, контролирана от РИОСВ - Враца				Петър Атанасов, "БулСпейс" ЕООД, гр. Исперих	Да 1/07.01.2010			
2	В-354/2.02.2010	Предвидени средства в бюджета за 2010г. за финансово осигуряване на дейността в изпълнение на §9 от преходните и заключителни разпоредби на ЗИДЗДОИ			Фондация "Програма Достъп до информация"		Да 2/23.02.2010			
3	В-667/13.04.2010г.	Уведомление, становища, решения по ОВОС за ИН, попадащи на територията на РИОСВ – Враца в близост до жп-линията София-Видин и Доклади по ОВОС				"Повик" АД гр. София	Да 3/26.04.2010г.			
4	В-856/12.05.2010	Замърсяване на почви и подземни води с тежки метали, пестициди, нефтопродукти, нефтени утайки и хлорирани въгледороди				ДЕСИСЛАВА ПЕЙТЕРОВА - КАМБУРОВА VOLUTOVA 2523 158 00 PPAHA 5 ЧЕХСН REPUBLIC	Препратено по компетентност към МОСВ - София с наш изх.№В-856/05.2010 г.			
5	В-1136/24,06,2010	Фирми, санкционирани или с наложени глоби за неспазване на изискванията за опазване на околната среда				ДЕСИСЛАВА ПЕЙТЕРОВА - КАМБУРОВА VOLUTOVA 2523 158 00 PPAHA 5 ЧЕХСН REPUBLIC				
6	В-1240/09.07.2010	Решения за преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС за ВЕИ проекти за периода 01.01 - 30.06.2009			Асоциация на производителите на екологична енергия		Да 4/17.07.2010г.			

7	В-1315/20.07.2010	Изследване на качеството на компонентите на атмосферния въздух (експресен анализ от подвижни автомобилни станции) по показатели в района на гр. Козлодуй				“Яйца и птици” - АД, гр. Мизия	Да 5/20.07. 2010г.			
8	В-1762/05.10.2010	Информация за наличието на инвестиционни предложения (ИП) планирани или реализирани от 2006 г. до момента на територията на следните защитени зони: - BG0000527 Козлодуй; - BG0000533 Острови Козлодуй; - BG0000199 Цибър; - BG0002009 Златията; - BG0000614 Река Огоста; - BG0000508 Река Скът.				"АЕЦ Козлодуй», гр. Козлодуй	Да № 6/12.10. 2010г.			
9	В-1784/08.10.2010г.	Информация за съществуващи и/или в процес на разработване или одобряване други планове/инвестиционни предложения в защитени зони «Карлуково» с код BG 0001014, и “Карлуковски карст” с код BG 0000332				“ВАЕИ ЕНЕРДЖИ” ЕООД, гр. Сливен	Да № 7/13.10. 2010 г.			
10	В-1844/15.10.2010г.	Информация за планове, програми и инвестиционни предложения, които засягат защитени зони “Карлуковски карст” и “Карлуково” – одобрени или в процедури по одобряване и данни за други минни обекти с аналогична или подобна дейност, които са в експлоатация или са предвидени за експлоатация в района на инв. предложение – местоположение, засегнати площи, производителност и предвиден годишен добив на полезното изкопаемо				“САДАС” ООД, гр. София	Да № 8/18.10. 2010 г.			
11	В-1951/	Информация за наличието на				“РИСК ИНЖЕНЕРИНГ”	Да №			

03.11.2010 г.	Инвестиционни предложения /ИП/ в процедура или одобрени по глава VI от ЗООС в землището на с. Долна Кремена, ЕКАТТЕ 22126, община Мездра, обл. Враца. Съществуващи обекти и дейности в близост до ПИ №000411.				АД, гр. София	9/10.11.2010 г			
---------------	---	--	--	--	---------------	----------------	--	--	--