

**ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА ЗА РАБОТА НА МИНИСТЕРСТВОТО ЗА ЖИВОТНА СРЕДИНА  
И ПРОСТОРНО ПЛАНИРАЊЕ ЗА 2005 ГОДИНА И ЗАВРШЕНИ АКТИВНОСТИ ДО КРАЈОТ НА ЈУНИ 2005 Г.**

**СЕКТОР: МАКЕДОНСКИ ИНФОРМАТИВЕН ЦЕНТАР ЗА ЖИВОТНА СРЕДИНА**

Ред.бр	Активност	Активноста произлегува од ...	Период на реализација Од - до	Импликации во буџетот на МЖСПП	Контакт личност
--------	-----------	-------------------------------	----------------------------------	--------------------------------	-----------------

**1. Управување со Државниот Автоматски Мониторинг систем за квалитет на воздух**

1.1.	Одржување и сервисирање на мониторинг системот за квалитет на воздух и Одржување и сервисирање на ниско и високо волуменските семплери	Закон за животна средина Стратешката Програма на Министерството 2003-2006 Визија 2008 Стратегија за мониторинг	Континуирано во текот на 2005	<p><b>ПРЕДВИДЕНИ:</b></p> <p><b>ВКУПНО:</b> 12.873.400,00 ден.</p> <p><b>ОДОБРЕНИ:</b></p> <p><b>ВКУПНО:</b> 9.050.000,00 ден</p>	Игор Атанасов Љупчо Гроздановски Дејан Тошевски Во соработка со М. Виларова и А. Доневска Александра Крстевска
------	---	---	-------------------------------	---	--

Краток опис на активноста:

- Редовно сервисирање и одржување на автоматските мониторинг станици за квалитет на воздух, што подразбира прегледување на исправноста на работата и промена на филтри на анализаторите; мануелна калибрација во две точки на анализаторите во станиците; проверка на линијата за пренос на податоците од мерните инструменти до централниот компјутер; проверка на боците со калибрационен гас; чистење на инсталацијата од цевчиња та за пренос на гасовите и на цевките за земање на примероци од воздухот; проверка на системот за климатизација и др.
- екцесно интервенирање по настанат дефект при работата на анализаторите,
- обука и проверка на системот со помош на стручно лице од фирмата испорачател на опремата
- набавка на опрема која недостасува за исправна работа на системот
- разработка на софтверот за уредот за мерење на фреквенција на сообраќајот
- експериментално пуштање во работа на ниско и високо волуменските семплери
- Проширување на мониторинг системот со 2 нови станици за мониторинг на квалитет на воздух., една мобилна станица поставена во Кавадарци и една станица за следење на загадувањето од сообраќајот поставена во дворот на ректоратот на универзитетот св."Кирил и Методиј"

Ред.бр	Активност	Активноста произлегува од ...	Период на реализација Од - до	Импликации во буџетот на МЖСПП	Контакт личност
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• мерење на филтри, подготовка на филтри од LV семплери за хемиска анализа, хемиска анализа, обработка и анализа на добиените податоците</li> <li>• Редовно сервисирање и одржување на ниско и високо волуменските семплери, што подразбира прегледување на исправноста на работата и промена на филтри на семплерите и др. Екцесно интервенирање по настанат дефект при работата на семплерите</li> </ul>				
1.2.	Валидација, верификација и обработка на податоците од мониторинг станиците за воздух	Закон за животна средина Стратегија за мониторинг	Континуирано во текот на 2005		Анета Доневска Во соработка со Виларова Маријонка, Игор Атанасов, Љупчо Гроздановски, Александра Крстевска
<p>Краток опис на активноста</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Секојдневно се следат податоците од автоматскиот мониторинг систем за квалитетот на воздухот и се врши нивна верификација, валидација и соодветна обработка и анализа. Податоците од сите мониторинг станици автоматски, со модемска линија, пристигнуваат секој час во централната станица во МЕИЦ. Дневно од системот произлегуваат 2000 еколошки податоци и 1800 метеоролошки податоци. По извршената валидација и верификација на податоците истите се користат за подготовка на различни видови на информации. За скратување на времето на валидација на податоците, бидејќи се работи за голем број на податоци, потребна е набавка на софтвер за автоматска валидација, за кој сеуште немаме одобрени средства во буџет.</li> </ul>					
1.3.	Калибрациона лабораторија	Закон за животна средина Стратешката Програма на Министерството 2003-2006 Визија 2008 Стратегија за мониторинг	Континуирано во текот на 2005		Игор Атанасов Љупчо Гроздановски Александра Крстевска

Ред.бр	Активност	Активноста произлегува од ...	Период на реализација Од - до	Импликации во буџетот на МЖСПП	Контакт личност
<p>Краток опис на активноста</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Калибрационата лабораторија која е лоцирана во рамките на Централната лабораторија за животна средина се користи за калибрација на анализаторите од сите мониторинг станици за квалитет на воздух со голема точност. Во мониторинг станиците за квалитет на воздух моментално се наоѓаат 80 анализатори и тоа во секоја од 15 станици има по 4 анализатори, за CO, SO<sub>2</sub>, озон и NO<sub>x</sub> кои треба најмалку два пати годишно да се калибрираат, а по потреба и почесто. Досега е извршена калибрација на сите инструменти од станиците во Скопје. Исто така извршена е калибрација и на дел од инструментите од останатите станици. Но сето тоа не се извршува редовно поради потребата од многу чести патувања надвор од Скопје. Поточно за да се изврши калибрација на сите инструменти од една станица, потребно е во текот на една недела да се оди два пати до местото каде што е лоцирана станицата, и потребни се најмалку два дена калибрација на анализаторите во лабораторија.</li> <li>Референтните анализатори (еталоните), со кои се врши калибрација на сите анализатори од станиците, потребно е да се калибрираат еднаш годишно со статичкиот инјекционен систем. Но за жал, не можеме да извршиме калибрација на референтните анализатори, бидејќи сеуште трае тендерската процедура за набавка на дигестор. Без дигестор неможе да се изврши оваа работа, бидејќи се работи со чисти гасови кои се многу отровни.</li> </ul>					

## 2. Собирање, обработка, складирање, презентација и искористување на податоците за медиумите во животната средина

2.1.	Собирање, обработка, складирање, презентација и искористување на податоци за <b>емисија во воздухот</b> од загадувачите од Македонија	Стратешката Програма на Министерството 2003-2006  Визија 2008  Стратегија за мониторинг  Закон за животна средина	Континуирано во текот на 2005		Маријонка Виларова  Во соработка со Анета Донева
<p>Краток опис на активноста</p> <p>Со цел да се идентифицираат количините на емисии на SO<sub>2</sub>,NO<sub>x</sub>, CO и прав од поедини загадувачи се прибираат податоци и се обработуваат соодветно на бараните извештаии во тони/година, во грам/час, во грам/GJ или само во количина, и тоа или само за еден загадувач или вкупно на ниво на Македонија.</p>					
2.2.	Собирање, обработка, складирање, презентација и искористување на податоци за <b>квалитет на воздухот</b> од надлежните институции кои вршат мониторинг и загадувачите од	Стратешката Програма на Министерството 2003-2006	Континуирано во текот на 2005		Анета Донева  Во соработка со М.

Ред.бр	Активност	Активноста произлегува од ...	Период на реализација Од - до	Импликации во буџетот на МЖСПП	Контакт личност
	Македонија кои вршат самомониторинг	Визија 2008 Стратегија за мониторинг Закон за животна средина			Виларова
<p>Краток опис на активноста</p> <p>Соработка и прибирање, обработка, складирање и презентација на податоци, од надлежните институции кои вршат мониторинг на квалитетот на воздухот (УХМР, Завод за здравствена заштита - Скопје и Завод за здравствена заштита - Велес) како и од поголемите загадувачи кои вршат самомониторинг.</p>					
2.3	Собирање, обработка, складирање, презентација и искористување на податоци од мониторингот на <b>хидролошката состојба на водотеците</b> во РМ	Стратешката Програма на Министерството 2003-2006 Визија 2008 Стратегија за мониторинг Закон за животна средина	Континуирано во текот на 2005		Љупка Д. Зајков Снежана Рашкова
<p>Краток опис на активноста</p> <p>• Соработка со УХМР за доставување на податоци од мониторингот на хидролошката состојба на водотеците во РМ до МЕИЦ и нивна соодветна обработка и презентација</p>					
2.4.	Собирање, обработка, складирање, презентација и искористување на податоци од мониторингот на <b>подземни води</b>	Стратешката Програма на Министерството 2003-2006 Визија 2008 Стратегија за мониторинг	Континуирано во текот на 2005		Љупка Д. Зајков Снежана Рашкова

Ред.бр	Активност	Активноста произлегува од ...	Период на реализација Од - до	Импликации во буџетот на МЖСПП	Контакт личност
		Закон за животна средина			
<p>Краток опис на активноста</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Соработка со надлежните институции (УХМР и РЗЗЗ) за доставување на податоци од мониторингот на подземни води до МЕИЦ и нивна соодветна обработка и презентација</li> </ul>					
2.5.	Собирање, обработка, складирање, презентација и искористување на податоци од мониторингот на <b>квалитетот на реките</b> (RIMSYS проектот)	Стратешката Програма на Министерството 2003-2006 Визија 2008 Стратегија за мониторинг Закон за животна средина	Континуирано во текот на 2005		Љупка Д. Зајков Снежана Рашкова
<p>Краток опис на активноста</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Соработка со УХМР за доставување на податоци од мониторингот на квалитетот на реките до МЕИЦ и нивна соодветна обработка и презентација</li> </ul>					
2.6.	Собирање, обработка, складирање, презентација и искористување на податоци од мониторингот на <b>квалитетот на природните езера</b>	Стратешката Програма на Министерството 2003-2006 Визија 2008 Стратегија за мониторинг Закон за животна средина	Континуирано во текот на 2005		Љупка Д. Зајков Снежана Рашкова
<p>Краток опис на активноста</p>					

Ред.бр	Активност	Активноста произлегува од ...	Период на реализација Од - до	Импликации во буџетот на МЖСПП	Контакт личност
<ul style="list-style-type: none"> <li>Соработка со надлежните институции (ХБЗ, УХМР) за доставување на податоци од мониторингот на квалитетот на природните езера до МЕИЦ и нивна соодветна обработка и презентација</li> </ul>					
2.7.	Собирање, обработка, складирање, презентација и искористување на податоци од мониторингот на <b>отпадните води</b>	Стратешката Програма на Министерството 2003-2006 Визија 2008 Стратегија за мониторинг Закон за животна средина	Континуирано во текот на 2005		Љупка Д. Зајков Снежана Рашкова
<p>Краток опис на активноста</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Соработка со надлежните институции за доставување на податоци од мониторингот на отпадните води до МЕИЦ и нивна соодветна обработка и презентација</li> </ul>					
2.8.	Собирање, обработка, складирање, презентација и искористување на податоци за нивоа на <b>бучава</b> од институциите и компании кои што вршат мерења	Стратешката Програма на Министерството 2003-2006 Визија 2008 Стратегија за мониторинг Закон за животна средина	Континуирано во текот на 2005		Катерина Николовска
<p>Краток опис на активноста</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Соработка со надлежните институции за доставување на податоци од мониторингот на бучава до МЕИЦ и нивна соодветна обработка и презентација</li> </ul>					
2.8.	Собирање, обработка, складирање, презентација и искористување на	Стратешката Програма на	Континуирано во		

Ред.бр	Активност	Активноста произлегува од ...	Период на реализација Од - до	Импликации во буџетот на МЖСПП	Контакт личност
	податоци за Почва од институциите и компании кои што вршат мерења	Министерството 2003-2006  Визија 2008  Стратегија за мониторинг  Закон за животна средина	текот на 2005		

Краток опис на активноста

- Соработка со надлежните институции за доставување на податоци од мониторингот на бучава до МЕИЦ и нивна соодветна обработка и презентација
- Напомена: активноста не е завршена затоа што одговорното лице кое ја извршуваше оваа активност го напушти Министерството и сеиште немаме замена за него.

2.10.	Собирање, обработка, складирање, презентација и искористување на податоци за <b>отпад</b>	Стратешката Програма на Министерството 2003-2006  Визија 2008  Стратегија за мониторинг  Закон за животна средина	Континуирано втекот на 2005		Маја Граматикова
-------	---	--	-----------------------------	--	------------------

Краток опис на активноста

- Соработка со надлежните институции за доставување на податоци од мониторинг на **отпад** до МЕИЦ и нивна соодветна обработка и презентација

### 3. ИТ - информативна технологија

3.1.	Обезбедување мрежни сервиси (LAN и WAN)		Континуирано во текот на 2005	Предложено 1.240.000,00 денари	Зоран Лозановски Игор Пауновски
------	---	--	-------------------------------	-----------------------------------	------------------------------------

Ред.бр	Активност	Активноста произлегува од ...	Период на реализација Од - до	Импликации во буџетот на МЖСПП	Контакт личност
				Одобрено:	Маја Граматикова
<p>Краток опис на активноста</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Обезбедување мрежно поврзување на компјутерите во МЖСПП</li> <li>• Одржување на мрежата во МЖСПП</li> <li>• Обезбедување мрежен пристап до документи</li> <li>• Обезбедување мрежно печатење</li> <li>• Инсталирање, конфигурирање, одржување и администрирање на серверите</li> <li>• Обезбедување заштита од компјутерски вируси</li> <li>• Обезбедување пристап до надворешни сервиси и пристап до Интернет</li> <li>• Одржување на пристапот до надворешните сервиси и Интернет</li> <li>• Обезбедување интернет пристап во бараката за проектните канцеларии</li> <li>• Обезбедување firewall заштита на мрежата</li> <li>• Креирање backup на податоците</li> </ul> <p>Континуирани активности. На почетокот на 2004-та година започната е миграција на анти-вирус заштитата (почетокот на оваа активност беше одложен поради застојот со набавката на серверските лиценци на анти-вирус заштитата). Во тек се активностите (инсталирање мрежа, поврзување меѓу спратовите, конфигурирање на корисници) за поврзување на вработените во МЖСПП, сместени во дополнителните простории. Во тек се и активностите (во моментот се инсталира комуникациската опрема) за обезбедување побрз и поквалитетен пристап до Интернет за сите вработени.</p>					
3.2.	WWW - веб страници на Министерството		Континуирано во текот на 2005	Предложено: 150.000,00 денари Одобрено: ???	Зоран Лозановски Игор Пауновски Душко Јаќиќ
<p>Краток опис на активноста</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Инсталирање, конфигурирање и одржување на веб сервер</li> </ul>					



Ред.бр	Активност	Активноста произлегува од ...	Период на реализација Од - до	Импликации во буџетот на МЖСПП	Контакт личност
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Редовно одржување на веб-сајтот на МЖСПП и придружните веб-страни (GLOBE, CDS, SOER,...)</li> <li>Договор со МИА за редовно одржување на веб-сајтот на МЖСПП</li> <li>Креирање на нови содржини (веб страни)</li> </ul> <p>Континуирани активности. Дополнително, во соработка со Некстсенс, организирана е и обука за новиот технички уредник на веб страницата на МЖСПП. Техничките проблеми коишто се јавија во текот на месец Јуни се отстранети во соработка со Некстсенс.</p>				
3.3.	Електронска пошта		Континуирано во текот на 2005		Зоран Лозановски Маја Граматикова
	<p>Краток опис на активноста</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Обезбедување e-mail сервис за сите вработени во МЖСПП и поголемиот број проекти</li> <li>Поддршка за e-mail сервисот и за сите вработени во МЖСПП и поголемиот број проекти</li> <li>Администрирање на e-mail серверот во МЖСПП</li> <li>Редовно опслужување на општиот e-mail на Министерството</li> </ul> <p>Континуирани активности.</p>				
3.4.	<b>EIONET TELEMATIC</b> - Европска мрежа за информирање, набљудување и размена на информации за животната средина на Европската агенција за животна средина		Континуирано во текот на 2005		Зоран Лозановски
	<p>Краток опис на активноста</p> <p>Одржување на македонскиот јазол од EIONET мрежата на Европската агенција за животна средина. Активностите опфаќаат:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Администрирање на <b>EIONET TELEMATIC</b> серверот на Р. Македонија</li> </ul>				

Ред.бр	Активност	Активноста произлегува од ...	Период на реализација Од - до	Импликации во буџетот на МЖСПП	Контакт личност
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Креирање на интерес групи и обезбедување техничка поддршка на корисниците на системот</li> <li>Администрирање на CIRCA (workgroup софтвер) инсталиран на EIONET серверот</li> </ul> <p>Континуирани активности. Во тек е инсталација и конфигурирање на нови портал алатки развиени од Финсиел Романија за потребите на ЕЕА. Планирано е инсталацијата на алатките да заврши заклучно со 15ти Јули, по што започнува тест-периодот (2-3 месеци). За оваа активност обезбедена е техничка поддршка од Финсиел Романија.</p>				
3.5.	Бази на податоци		Континуирано во текот на 2005	Предложено 924.000,00 денари Одобрено: ???	Зоран Лозановски Маја Граматикова Игор Пауновски
	<p>Краток опис на активноста</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Дефинирање на потребните карактеристики на информативниот систем за животна средина</li> <li>Тековно одржување на постоечките бази на податоци</li> <li>Поддршка на корисниците на постоечките бази на податоци</li> <li>Креирање редовен бекап на податоците</li> </ul>				
3.6	Редовна поддршка		Континуирано во текот на 2005	Предложено: 1.310.000,00 денари Одобрено: ???	Зоран Лозановски Маја Граматикова Игор Пауновски
	<p>Краток опис на активноста</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Системски интервенции <ul style="list-style-type: none"> <li>Инсталирање програми</li> <li>Конфигурирање</li> <li>Заштита и чистење вируси</li> </ul> </li> </ul>				

Ред.бр	Активност	Активноста произлегува од ...	Период на реализација Од - до	Импликации во буџетот на МЖСПП	Контакт личност
	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ Обезбедување Интернет пристап</li> <li>○ Хардверски интервенции</li> <li>○ Набавка на нова опрема</li> <li>○ Набавка на материјал за АОП</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Тренинг на крајни корисници</li> </ul>				
Континуирани активности (по потреба).					

#### 4. Известување и обврски за известување

4.1.	Национален координатор - NFP	соработката со Европската агенција за животна средина (ЕЕА)	Континуирано во 2005		Светлана Ѓорѓева
<p>Краток опис на активноста</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Координирање на работата на Националните референтни центри</li> <li>• Член на работната група на НФП за приготвување на програмата за работа на НФП и ЕИОНЕТ мрежата</li> <li>• Сугестии, коментари и забелешки на нацрт верзиите на материјалите кои се приготвуваат во ЕЕА, нивно усвојување и имплементирање</li> <li>• Усогласување на ставовите и принципите на работа и нивно имплементирање</li> <li>• Координирање и приготвување на материјали за редовните извешати - изданија на ЕЕА</li> <li>• Организација и учество на Регионалниот состанок на Балканските земји во организација на Европската агенција за животна средина (ЕЕА) и Програмата на Обединетите Нации за животна средина (UNEP GRID) одржан во Скопје</li> </ul>					
4.3.	Информирање до Европски топик центар - воздух	соработката со Европската агенција за животна средина (ЕЕА)	Континуирано во текот на 2005		Маријонка Виларова Анета Донева

Ред.бр	Активност	Активноста произлегува од ...	Период на реализација Од - до	Импликации во буџетот на МЖСПП	Контакт личност
<p>Краток опис на активноста</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Емисии на загадувачки супстанции од загадувачите во Р.Македонија, за 2004 год. по протокопот ЕМЕП;</li> <li>• Пополнување на софтверот ColectER со постоечките податоци за емисии во воздухот, и работа со другите софтвери испратени од ЕЕА , ReportER, CopertIII;</li> <li>• Обработка на податоците за квалитет на воздух за 2004 во формат DEM (Data Exchange Modul) предложен од ЕЕА, со цел веднаш да бидат вклучени во базата на податоци (AIRBASE);</li> <li>• Обработка на податоците за озон во рамките на Директивата 2002/3/ЕС за аерозагадување од озон и испраќање само на оние концентрации кои ја надминуваат дозволената концентрација за информирање на јавноста и заштита на вегетацијата (одделно од другите податоци за квалитетот на воздухот)</li> </ul>					
4.4.	Информирање до Европски топик центарот - вода	соработката со Европската агенција за животна средина (ЕЕА)	Континуирано во текот на 2005		Љупка Д. Зајков Снежана Рашкова
<p>Краток опис на активноста</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Пополнување на базата за води - waterbase со постојните податоци за морфолошките карактеристики на мониторинг станиците за реки и езера, со квалитативни податоци и со податоци за опасни и штетни супстанции</li> <li>• Пополнување на прашалници со постојните податоци за квантитативна и квалитативна состојба на површинските води</li> </ul>					
4.5.	Информирање до Европски топик центар - почва	соработката со Европската агенција за животна средина (ЕЕА)	2005		
<p>Краток опис на активноста</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Испраќање на обработени податоци за почва за 2004 година</li> <li>• Пополнување на прашалници со постојните податоци за почва</li> </ul> <p>Напомена: Сеуште немаме замена за човекот кој ја работеше оваа облас а го напушти Министерството. Ова ни претставува голем проблем во извршувањето на обврските кон ЕЕА и овој топик центар</p>					
4.6.	Информирање до Европски топик	соработката со Европската агенција	Континуирано во		Маја Граматикова

Ред.бр	Активност	Активноста произлегува од ...	Период на реализација Од - до	Импликации во буџетот на МЖСПП	Контакт личност
	центар - отпад	за животна средина (ЕЕА)	текот на 2005		
<p>Краток опис на активноста</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Испраќање на обработени податоци за отпад за 2004 година</li> <li>• Пополнување на прашалници со постојните податоци за количината на отпад</li> </ul>					
4.7.	Координирање на активности околу индикатори	соработката со Европската агенција за животна средина (ЕЕА)	Континуирано во текот на 2005		Катерина Николовска Светлана Ѓорѓева Маријонка Виларова Анета Донеvsка Љупка Димовска Снежана Рашкова Александар Ивановски Маја Граматикова
<p>Краток опис на активноста</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Прилагодување на Клучен сет на Индикатори по области усвоен од ЕЕА со Македонските индикатори</li> <li>• Изработка на македонски Клучен сет на Индикатори по области</li> </ul> <p>Напомена: Започнати се само подготвителни активности кои се однесуваат на прибирање и разработка материјалите за индикатори од Словенија, Србија и Црна Гора и Албанија кои се направени согласно сетот на индикатори усвоен од ЕЕА, поконкретни активности не се започнати заради неодобрени средства во буџетот на РМ</p>					
4.8.	Информирање по EUROSTAT	соработката со EUROSTAT	Континуирано во текот на 2005		Маријонка Виларова Анета Донеvsка Љупка Димовска Снежана Рашкова

Ред.бр	Активност	Активноста произлегува од ...	Период на реализација Од - до	Импликации во буџетот на МЖСПП	Контакт личност
					Александар Ивановски Маја Граматикова
<p>Краток опис на активността</p> <p>Пополнување на прашалници со постојните податоци од сите области на животната средина</p>					
4.9.	Информирање во врска со барањата на OECD (Organization for Economic Co-operation and Development)	од соработката со OECD	Континуирано во 2005		Светлана Ѓорѓева Маријонка Виларова Анета Донеvsка Љупка Димовска Снежана Рашкова Александар Ивановски Маја Граматикова Катерина Николоvsка
<p>Краток опис на активността</p> <p>Пополнување на прашалници со постојните податоци од сите области на животната средина</p> <p>Во првата половина од оваа година не беа доставени прашалници од страна на OECD кои треба да бидат пополнувани во однос на доставените барања и рокови</p>					
4.10.	Информирање до Економската комисија за Европа на Обединетите Нации (УН/ЕЦЕ)	Хелсиншката Конвенција за заштита од загадување на меѓугранични води и меѓународни езера	Континуирано во 2005		Љупка Димовска Снежана Рашкова
<p>Краток опис на активността</p> <p>Учество во работната група за Проценка на податоците од мониторингот на меѓугранични води и меѓународни езера</p>					

Ред.бр	Активност	Активноста произлегува од ...	Период на реализација Од - до	Импликации во буџетот на МЖСПП	Контакт личност
4.11.	Информирање до Економската комисија за Европа на Обединетите Нации (УН/ЕЦЕ)	Протоколот ЕМЕП кој произлегува од конвенцијата за прекуграничен пренос на аерозагадувањето (CLRTAP)			Маријонка Виларова Анета Донеvsка
<p>Краток опис на активноста</p> <p>Секоја година најкасно до 15 февруари, извршното тело на протоколот прибира прашалници за состојбата со загадувачките супстанции во поедини држави. Прашалникот во себе ги содржи годишните емитирани количини на загадувачки супстанции како и барања за квалитетот на амбиенталниот воздух за изминатата година. Врз база на овие податоци потоа се припремаат, за поедини супстанции модели кои што служат да го предвидат загадувањето на ниво на Европа, а се со цел да се преземат соодветни мерки за намалување на истото.</p>					
4.12.	СОЕР 2005 - изработка на материјали според барањата на ЕЕА	6 <sup>th</sup> ЕАР Закон за животна средина Стратегија за управување со податоци	Континуирано во 2005	Побарани: 7.000.000,00 денари Одобрени: 0	Светлана Ѓорѓева Катерина Николоvsка
<p>Краток опис на активноста</p> <p>Овој документ се предвидува да има околу 80 страници. За изработката треба да се формираат работни групи за поодделните области како што се: воздух, вода, почва, отпад, биодиверзитет, бучава и намена на земјиште. Извештајот за состојбата во животната средина треба да биде изработен во печатена верзија, публикуван на WEB и да се изработи CD со целокупната содржина на СОЕР-от.</p> <p>Активноста не е извршена поради не одобрувањето на средства во буџетот за 2005 г. Исто така мора да се нагласи дека оваа активност ја бараме за буџетирање веќе неколку години. Од сега натаму е и законска обврска</p>					
4.13.	Известување и изготвување на извештаи до домашни институции и јавноста	Закон за животна средина Стратешката Програма на Министерството	Континуирано во 2005		Маријонка Виларова Анета Донеvsка Игор Атанасовски

Ред.бр	Активност	Активноста произлегува од ...	Период на реализација Од - до	Импликации во буџетот на МЖСПП	Контакт личност
		2003-2006 Визија 2008 Стратегија за мониторинг			Љупка Димовска Снежана Рашкова Маја Граматикова Катерина Николовска
<p>Краток опис на активноста</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Изработување на редовни месечни и годишни извештаи за состојбата, квалитетот и трендовите за сегментите од животната средина за кои пристигнуваат податоци во МЕИЦ</li> <li>• Неделни, Месечни и Годишни Извештаи до Општините каде што има мониторинг станици за квалитет на воздух, УХМР, Р333-Г333 во општините каде што има станици</li> <li>• Дневен извештај до Градскиот центар за информирање и тревожење - ГЦИТ и до Агенција за информации, за состојбата со квалитетот на воздухот во Р. Македонија добиена од податоците од Мониторинг системот за квалитет на воздухот</li> </ul>					
4.14.	Презентации и публикација на популарни брошури	Закон за животна средина Стратешката Програма на Министерството 2003-2006 Визија 2008 Стратегија за мониторинг	Континуирано во 2005	Побарано 1.200.000, денари  Одобрено: ???	Светлана Ѓорѓева Маријонка Виларова Анета Донеvsка Игор Атанасовски Љупка Димовска Снежана Рашкова Маја Граматикова Катерина Николовска
<p>Краток опис на активноста</p> <p>Печатење на нови тематски брошури за: воздух, вода, почва, отпад, бучава, и репринт на постоечки изданија: *Македонски информативен центар за животна средина (мак. и англ.); *ГЛОБЕ во Македонија (мак. и англ.); *AIR Pollution system in Скопје (англ.); *Каталог на извори на податоци (мак. и англ.); *Емисија на загадувачки материи по градови во Р.М.; *Преглед на корисни web адреси од областа на животната средина; * ГЛОБЕ весник (2 пати годишно)</p>					



Ред.бр	Активност	Активноста произлегува од ...	Период на реализација Од - до	Импликации во буџетот на МЖСПП	Контакт личност
Напомена: поради неodobрување на средства во буџетот оваа активност не е спроведена. Подготовката на брошурите од обработени податоци за 2004 во електронска верзија треба да се изготви до крајот на годината.					

## 5. Проекти

### 6. Катастар на загадувачи и загадувачки супстанции

6.1	Катастар на загадувачи на отпадни води	Закон за животна средина и просторно планирање  Стратегија за мониторинг на животната средина	Континуирано во 2005		Љупка Д. Зајков Маријонка Виларова Снежана Рашкова
Краток опис на активноста Усвоен е Катастарот за отпадни води, изработен од ГИМ.					
6.2.	Катастар на цврст и опасен отпад	Закон за животна средина и просторно планирање  Стратегија за мониторинг на животната средина	Континуирано во 2005		Маријонка Виларова Маја Граматикова
Краток опис на активноста Усвоен е Катастарот за цврст отпад, изработен од ГИМ.					
6.3.	Проект за подготовка на катастар на загадувачи и загадувачки материи во воздухот на територијата на Р. Македонија освен за град Скопје	Закон за животна средина  Стратегија за мониторинг на животната средина	декември 2005	средствата се обезбедени од компензационен фонд	Маријонка Виларова Анета Донеvsка

Ред.бр	Активност	Активноста произлегува од ...	Период на реализација Од - до	Импликации во буџетот на МЖСПП	Контакт личност
Краток опис на активноста До крајот на 2005 година ќе се изработи катастер на загадувачи во воздухот. За подготовка на катастарот е ангажирана фирмата ТЕХНОЛАБ.					

**7. ПРЕДЛОГ ПРОЕКТИ - Следува листа на проекти која ја предлагаме веќе неколку години и за која е потребно да се изнајдат финансиски средства од буџетот на РМ или од странски донатори и програми. Во секој случај се работи за листа на проекти кои се од суштинско значење за понатамошното успешно работење и надградба на Информативниот центар и Министерството како целина**

7.1.	Оперативна програма за мерење и следење на нивоата на бучава од моторни возила, авиони, железнички сообраќај и индустриски објекти во Република Македонија	Закон за животна средина Стратешката Програма на Министерството 2003-2006 Визија 2008 Стратегија за мониторинг		ставка 425740 300 000,00 денари	Катерина Николовска
------	--	---	--	------------------------------------	---------------------

Краток опис на активноста

- Со **Оперативна програма за мерење и следење на бучавата во животната средина** предвидено е да се вршат континуирани мерења на нивото на бучава, предизвикана од различни извори, на целата територија на Република Македонија, согласно со барањата пропишани во директивите на Европската Унија.

**НАПОМЕНА:** Оперативната програма треба да се реализира во соработка со Државниот инспекторат за животна средина и Централната лабораторија за животна средина. Добиените податоци ќе се користат за изготвување на извештаи за нивоата на бучава во животната средина и изготвување на картите за бучава, согласно барањата на регулативата на ЕУ.

**Напомена:** Програмата не се спроведува заради тоа што не се обезбедени финансиски средства од буџетот на РМ или од странски донатори и програми.

7.2.	Проект CORINAIR - методологија за подготвување на регистри на загадувачи и загадувачки супстанции во воздухот	Конвенција ЕМЕП			Маријонка Виларова Анета Донева
------	---	-----------------	--	--	------------------------------------

Краток опис на активноста

Ред.бр	Активност	Активноста произлегува од ...	Период на реализација Од - до	Импликации во буџетот на МЖСПП	Контакт личност
<p>Во Р.Македонија не постои единствена методологија за пресметка и подредување на емисиите во воздухот врз основа на активностите од која се загадува воздухот. Конвенцијата ЕМЕП ја дефинира програмата CORINAIR од која произлегува горе бараната методологија. Ова е потребно да се воведат и во нашата држава од причина што на ниво на земји подготвени на Конвенција потребно е да се добијат споредливи и компатибилни податоци за загадувачките субстанции во воздухот и со останатите држави.</p> <p>Овој проект ќе започне кон крајот на август 2005 година, со одржување на прв договорен состанок. Истиот ќе биде финансиран од КАРДС регионалната Програма за 2002 г спроведена преку ЕЕА.</p>					
7.3.	Проект Прелиминарна проценка на квалитетот на воздухот и воспоставување на зони и агломерации за квалитет на воздух на територијата на Република Македонија	Закон за квалитет на воздух Стратегија за мониторинг			Маријонка Виларова
<p>Краток опис на активноста</p> <p>Воспоставување на зони и агломерации за квалитет на воздух во нашата земја преставува обврска која произлегува од хармонизираните законски акти за воздух со ЕУ регулативите. Врз основа на оваа проценка, а земајќи ја предвид регионалната статистичка поделба на државата треба да се воспостават зони и агломерации за квалитет на воздухот на ниво на државата.</p> <p>Овој проект е предвиден во рамките на CARDS 2004, така што истиот е веќе започнат, но со поголеми активности ќе се отпочне од септември 2005.</p>					
7.4.	Проект за Прелиминарна проценка на квалитетот на водата и состојбата на водотеците на територијата на Република Македонија	Закон за вода Стратегија за мониторинг Рамковната Директива за вода ЕУ			Љупка Димоска Зајков Снежана Рашкова
<p>Краток опис на активноста</p> <p>Утврдување на првична проценка за квалитетот на водата и состојбата со водотеците во нашата земја преставува обврска која произлегува од хармонизираните законски акти за вода со ЕУ регулативите. Врз основа на оваа проценка, а земајќи ја предвид регионалната статистичка поделба на државата ќе се утврди постоечката состојба со квалитетот на водите, како и притисокот кој делува на нив.</p> <p><b>Напомена: Програмата не се спроведува заради тоа што не се обезбедени финансиски средства од буџетот на РМ или од странски донатори и програми.</b></p>					

Ред.бр	Активност	Активноста произлегува од ...	Период на реализација Од - до	Импликации во буџетот на МЖСПП	Контакт личност
7.5.	Проект за воспоставување на заштитни зони околу водотеците на територијата на Република Македонија	Закон за вода Стратегија за мониторинг Рамковна Директива за вода ЕУ			Љупка Димоска Зајков Снежана Рашкова
<p>Краток опис на активноста</p> <p>Воспоставување на заштитни зони околу водотеците во нашта земја претставува обврска која произлегува од хармонизираните законски акти за вода со ЕУ регулативите. Врз основа на оваа предложената методологија ќе се дефинираат посебно заштитни зони околу водата што се користат за консумирање на човекот, водата загадена од нитрати, и во заштитените подрачја.</p> <p><b>Напомена: Програмата не се спроведува заради тоа што не се обезбедени финансиски средства од буџетот на РМ или од странски донатори и програми.</b></p>					
7.6.	Проект за агрохемиски, физиолошки и здравствени аспекти од контаминација на почвата, водите и растенијата со штетни материи и мерки за производство на здравствено безбедна храна	Закон за животна средина Стратегија за мониторинг			
<p>Краток опис на активноста</p> <p>Во моментот во Р. Македонија немаме податоци за контаминација на почвата, водите и растенијата со штетни материи и мерки. Од тие причини се предлага оваа оперативна програма</p> <p><b>Напомена: Сеуште немаме замена за човекот кој ја работеше оваа област а го напушти Министерството. Ова ни претставува голем проблем во извршувањето на обврските кон ЕЕА и овој тематски центар</b></p>					
7.7.	ГЛОБЕ Програма Глобално учење и набљудување на животната средина во четири главни области: клима, вода, почва и земјина обвивка	Приклучување на РМ во ГЛОБЕ Програмата и формирање на ГЛОБЕ мрежа	континуирано	предвидено 750.000,00 денари одобрено 680.000,00	Светлана Ѓорѓева Снежана Рашкова Ангелина Јовановиќ

Ред.бр	Активност	Активноста произлегува од ...	Период на реализација Од - до	Импликации во буџетот на МЖСПП	Контакт личност
<p>Краток опис на активността</p> <p>Спроведување на <b>ГЛОБЕ</b> програма - <b>Глобално учење и следење на животната средина во четири области (клима, вода, почва и земјина обвивка), која ја води Владата на САД</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Рестартирана е Глобе Програмата во 9 училишта;</li> <li>- Вклучени се 3 нови училишта од Битола, Прилеп и Скопје</li> <li>- Распределени се потребните инструменти и хемикалии, едукативни материјали, ЦД - водич за професори во училиштата</li> <li>- Распределени се доброволци од Мировен Корпус во две Глобе училишта (Битола и Струга)</li> <li>- Воспоставена е соработка со Глобе координаторот од Хрватска</li> <li>- Организиран е III Глобе семинар во Берово за обука на наставници, на кој покрај Глобе тренери од Македонија предаваа и Глобе тренери од Хрватска.</li> <li>- Изработена е Глобе брошура</li> <li>- Во соработка со Агенцијата за геолошки истражувања од САД изготвен е едукативен материјал и дијаграм на циклусот на водата на македонски јазик. Истиот е достапен на Интернет.</li> </ul>					

**8. Учество во Работните подгрупи за хармонизација и апроксимација на националното законодавство од областа на животната средина со европското од барањата на секторот за евроинтеграција при Владата**

8.1.	Група за хоризонтално законодавство	Планот за стабилизација и асоцијација на РМ кон ЕУ	Континуирано во 2005		Светлана Ѓорѓева
<p>Краток опис на активността</p> <p>Во склоп со барањата од секторот евроинтеграција подготвени се работни групи кои имаат задача да го прегледаат европското законодавство (ЕУ директивите), да направат споредба и корелација со домашното законодавство и согласно на тоа да предложат законски и подзаконски акти кои ќе бидат хармонизирани со европското законодавство. Целта е да се подготви закон за животна средина и подзаконски акти кои произлегуваат од него, хармонизирани со ЕУ директивите.</p>					
8.2.	Работна подгрупа за возгух	Планот за стабилизација и асоцијација на РМ кон ЕУ	Континуирано во 2005		Маријонка Виларова Анета Донеvsка

Ред.бр	Активност	Активноста произлегува од ...	Период на реализација Од - до	Импликации во буџетот на МЖСПП	Контакт личност
<p>Краток опис на активноста</p> <p>Во склоп со барањата од секторот евроинтеграција подготвена е работна група која има задача да го прегледа европското законодавство од областа на воздухот (ЕУ директивите), да направи споредба и корелација со домашното законодавство и согласно на тоа да се предложат законски и подзаконски акти кои ќе бидат хармонизирани со европското законодавство.</p> <p>Во септември 2004 е донесен законот за квалитет на амбиентен воздух. Беше подготвена и Уредба за гранични вредности за квалитет на амбиентен воздух и прагови за алармирање, хармонизирана со директивите на ЕУ и истата во јуни 2005 е усвоена од Владата на Р. Македонија. Изработен е и правилник за оценувачки критериуми за квалитет на амбиентен воздух.</p>					
8.3.	Работна подгрупа за вода	Планот за стабилизација и асоцијација на РМ кон ЕУ	Континуирано во 2005		Љупка Д. Зајков
<p>Краток опис на активноста</p> <p>Во склоп со барањата од секторот евроинтеграција подготвена е работна група која има задача да го прегледа европското законодавство од областа на водата (ЕУ директивите), да направи споредба и корелација со домашното законодавство и согласно на тоа да се предложат законски и подзаконски акти кои ќе бидат хармонизирани со европското законодавство. Целта е да се подготви закон за води и подзаконски акти кои произлегуваат од него, хармонизирани со ЕУ директивите.</p> <p><b>Породилно отсуство на членот во групата</b></p>					
8.5.	Работна подгрупа за бучава	Планот за стабилизација и асоцијација на РМ кон ЕУ	Континуирано во 2005		Катерина Николовска

Ред.бр	Активност	Активноста произлегува од ...	Период на реализација Од - до	Импликации во буџетот на МЖСПП	Контакт личност
<p>Краток опис на активноста</p> <p>Во склоп со барањата од секторот евроинтеграција подготвена е работна група која има задача да го прегледа европското законодавство од областа на бучавата (ЕУ директивите), да направи споредба и корелација со домашното законодавство и согласно на тоа да се предложат законски и подзаконски акти кои ќе бидат хармонизирани со европското законодавство. Целта е да се подготви закон за бучава и подзаконски акти кои произлегуваат од него, хармонизирани со ЕУ директивите.</p> <p>Работа на коресподентните табели од Директивите за бучава на ЕУ за потребите на работната група Работа на дооформување на веќе изработената верзија на Законот за бучава. Пополнување на формулари за апликација, за добивање техничка помош од TAIEХ програмата за изработка на Законот за бучава Подготовка на материјали за претстојната работилница финансирана од TAIEХ програмата за изработка на Законот за бучава</p>					
8.6.	Работна подгрупа за хемикалии и генетски модифицирани организми	Планот за стабилизација и асоцијација на РМ кон ЕУ	Континуирано во 2005		Љупка Д. Зајков
<p>Краток опис на активноста</p> <p>Во склоп со барањата од секторот евроинтеграција подготвена е работна група која има задача да го прегледа европското законодавство од областа на хемикалии и генетски модифицирани организми (ЕУ директивите), да направи споредба и корелација со домашното законодавство и согласно на тоа да се предложат законски и подзаконски акти кои ќе бидат хармонизирани со европското законодавство. Целта е да се подготви закон за хемикалии и подзаконски акти кои произлегуваат од него, хармонизирани со ЕУ директивите.</p> <p>Породилно отсуство на членот во групата</p>					
8.7.	Работна подгрупа за климатски промени	Планот за стабилизација и асоцијација на РМ кон ЕУ	Континуирано во 2005		Маријонка Виларова
<p>Краток опис на активноста</p> <p>Во склоп со барањата од секторот евроинтеграција подготвена е работна група која има задача да го прегледа европското законодавство од областа на климатските промени (ЕУ директивите), да направи споредба и корелација со домашното законодавство и согласно на тоа да се предложат законски и подзаконски акти кои ќе бидат хармонизирани со европското законодавство.</p>					
8.8.	Работна подгрупа за отпад	Планот за стабилизација и	Континуирано во		Маја Граматикова

Ред.бр	Активност	Активноста произлегува од ...	Период на реализација Од - до	Импликации во буџетот на МЖСПП	Контакт личност
		асоцијација на РМ кон ЕУ	2005		
<p>Краток опис на активноста</p> <p>Во склоп со барањата од Секторот за евроинтеграција формирана е работна група која има задача да го прегледа европското законодавство од областа на отпадот (ЕУ директивите), да направи споредба и корелација со домашното законодавство и согласно на тоа да се предложат законски и подзаконски акти кои ќе бидат хармонизирани со европското законодавство.</p>					
8.9.	Формирање работна група за изготвување Правилник за начинот, условите, постапката и образецот на кој се доставуваат податоците од државната мрежа, локалните мрежи, само мониторингот и поединечни мерења во животната средина.	Планот за стабилизација и асоцијација на РМ кон ЕУ	Континуирано во 2005		Светлана Ѓорѓева Маријонка Виларова Анета Донеvsка Зоран Лозановски Љупка Димовска Снежана Рашкова Александар Ивановски Маја Граматикова Катерина Николоvsка
<p>Краток опис на активноста</p> <p>Во склоп со барањата од Секторот за евроинтеграција ќе се формира работна група која има задача да го прегледа европското законодавство од оваа област, да направи споредба и корелација со домашното законодавство и согласно на тоа да се изготви подзаконски акт кои ќе бидат хармонизирани со европското законодавство.</p> <p>Активноста сеуште не е започната зошто се чекаше усвојување на Законот за животна средина, се очекува да започне во втората половина на годинава.</p>					
8.10.	Формирање работна група за изготвување Правилник за начинот и постапката за систематизирање, складирање и управување на податоците од информативниот систем за животна средина.	Планот за стабилизација и асоцијација на РМ кон ЕУ	Континуирано во 2005		Светлана Ѓорѓева Маријонка Виларова Анета Донеvsка Зоран Лозановски



Ред.бр	Активност	Активноста произлегува од ...	Период на реализација Од - до	Импликации во буџетот на МЖСПП	Контакт личност
					Љупка Димовска Снежана Рашкова Александар Ивановски Маја Граматикова Катерина Николовска
<p>Краток опис на активноста</p> <p>Во склоп со барањата од Секторот за евроинтеграција ќе се формира работна група која има задача да го прегледа европското законодавство од оваа област, да направи споредба и корелација со домашното законодавство и согласно на тоа да се изготви подзаконски акт кои ќе бидат хармонизирани со европското законодавство.</p> <p>Активноста сè уште не е започната зошто се чекаше усвојување на Законот за животна средина, се очекува да започне во втората половина на годинава.</p>					
8.11.	Формирање работна група за изготвување Правилник за информирање и известување за состојбата во животната средина.	Планот за стабилизација и асоцијација на РМ кон ЕУ	Континуирано во 2005		Светлана Ѓорѓева Маријонка Виларова Анета Донеvsка Зоран Лозановски Љупка Димовска Снежана Рашкова Александар Ивановски Маја Граматикова Катерина Николовска
<p>Краток опис на активноста</p> <p>Во склоп со барањата од Секторот за евроинтеграција ќе се формира работна група која има задача да го прегледа европското законодавство од оваа област, да направи споредба и корелација со домашното законодавство и согласно на тоа да се изготви подзаконски акт кои ќе бидат хармонизирани со европското законодавство.</p> <p>Активноста сè уште не е започната зошто се чекаше усвојување на Законот за животна средина, се очекува да започне во втората половина на годинава.</p>					

Ред.бр	Активност	Активноста произлегува од ...	Период на реализација Од - до	Импликации во буџетот на МЖСПП	Контакт личност
--------	-----------	-------------------------------	----------------------------------	--------------------------------	-----------------

**9. Учество во работни групи за изготвување на вториот Национален еколошки акционен план (НЕАП 2)**

9.1	Учество во изработката на програмски задачи за НЕАП <sup>от</sup> кои се поврзани со работата на МЕИЦ	НЕАП 2	Континуирано во 2005		Светлана Ѓорѓева
Краток опис на активноста Учество во изработката на програмски задачи за НЕАП <sup>от</sup> кои се поврзани со работата на МЕИЦ					
9.2	Работна група за воздух	НЕАП 2	Континуирано во 2005		Маријонка Виларова Анета Донеvsка
9.3	Работна група за вода	НЕАП 2	Континуирано во 2005		Љупка Д. Зајков Снежана Рашкова
9.4	Работна група за биодиверзитет	НЕАП 2	Континуирано во 2005		Александар Ивановски
9.5	Работна група за отпад	НЕАП 2	Континуирано во 2005		Маја Граматикова
9.6	Работна група за бучава	НЕАП 2	Континуирано во 2005		Катерина Николоvsка

Учествувано е на сите работилници одржани за НЕАП 2, давани се коментари на текстот на НЕАП 2 за секој дел поединечно.