

بِسْمِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ



حسابرسی حصول اطمینان از کاهش عوامل آلوده کننده و مخرب محیط زیست

کلیه واحدهای بزرگ تولیدی، صنعتی، عمرانی، خدماتی و زیربنایی

معاونت فنی و حسابرسی امور عمومی و اجتماعی
هیات حسابرسی زیست محیطی و انرژی های نو
گردآوری و تدوین:

سید عباس میرنجفی - حسابرس کل هیات حسابرسی زیست محیطی و انرژی های نو
علیرضا ابراهیم قروینی - سرپرست گروه حسابرسی زیست محیطی

تهران - آبان ماه ۱۳۹۲



ضمن احترام ویژه به فعالیتهای شایسته همکاران
عزیز، هدف از ارائه این مجموعه:

هم اندیشی و تبادل نظر پیرامون مسایل و یافته
های با اهمیت حسابرسی زیست محیطی و همچنین
تبادل نظر در خصوص
حسابرسی زیست محیطی حصول اطمینان از عوامل
آلوده کننده و مخرب محیط زیست
واحدهای بزرگ تولیدی، صنعتی، عمرانی، خدماتی و زیربنایی می باشد.



مقام معظم رهبری:

پیام من به همه مردم عزیز ایران این است که
درختکاری، ایجاد فضای سبز، حفاظت از محیط
زیست، حفظ جنگل ها و دیگر منابع حیاتی کشور
یک وظیفه اسلامی، انقلابی، وجدانی و انسانی به
حساب آورند.

حفظ منابع طبیعی یک مساله تجملاتی نیست، یک
مساله درجه دو نیست بلکه یک مساله حیاتی است
و از اولویت های توسعه پایدار است

اصل پنجاه (۵۰) قانون اساسی:

در جمهوری اسلامی حفاظت محیط زیست که نسل امروز و نسل های بعدی باید در آن حیات اجتماعی روبه رشدی داشته باشند وظیفه ی عمومی تلقی می شود از اینرو فعالیتهای اقتصادی و غیر آن که با آلودگی محیط زیست و یا تخریب غیر قابل جبران آن ملازمه پیدا کند ممنوع است.

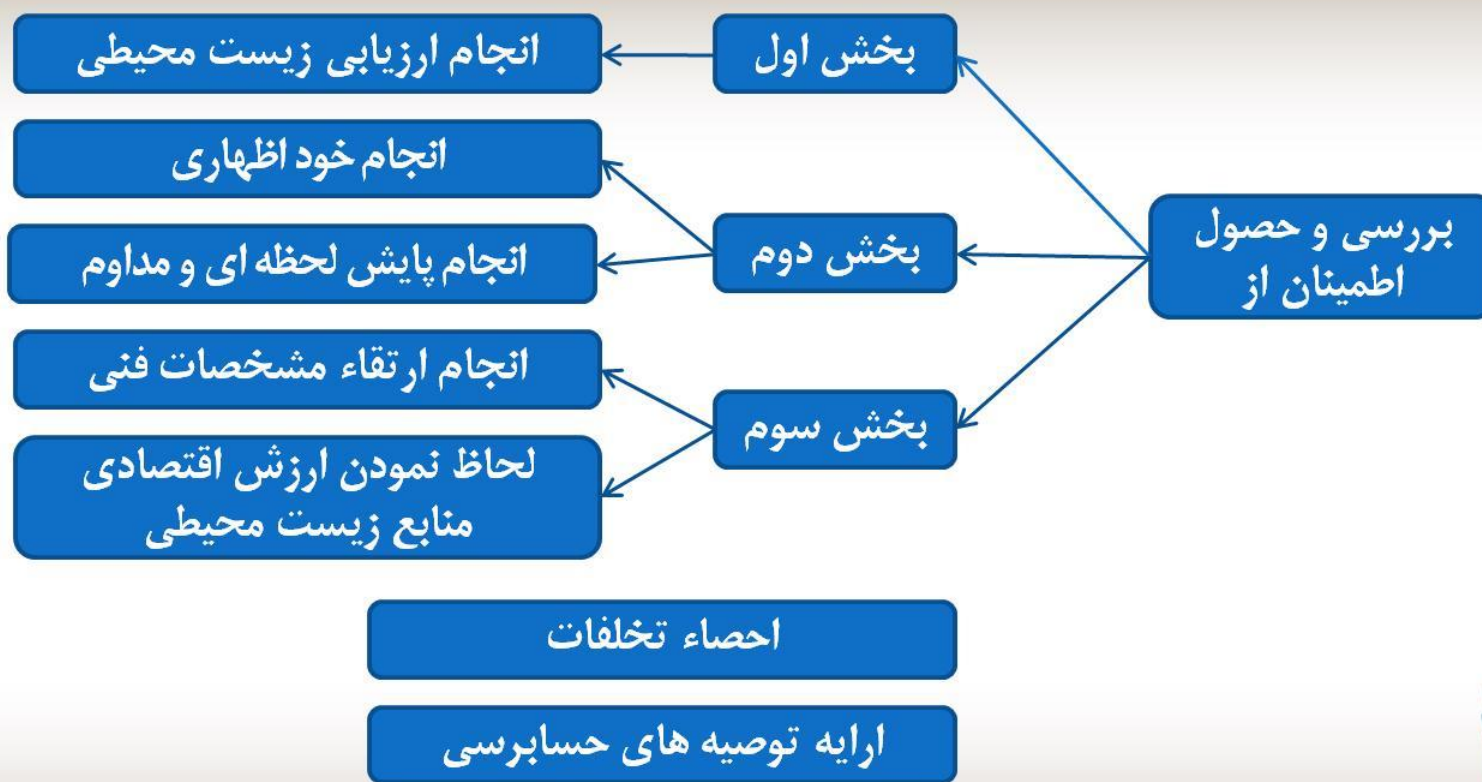
حسابرسی حصول اطمینان از کاهش عوامل آلوده کننده و مخرب محیط زیست

کلیه واحدهای بزرگ
تولیدی، صنعتی، عمرانی، خدماتی و زیربنایی

اهمیت موضوع

- اهداف مشترک دیوان محاسبات جمهوری اسلامی با سایر نهادهای عالی محاسباتی جهان
- تکالیف وضع شده توسط قانون گذار محترم
- کمک به دستیابی به توسعه پایدار

اهداف



« بخش اول »

ارزیابی زیست محیطی

طرح ها و پروژه های بزرگ
تولیدی، خدماتی و عمرانی
دولتی و غیردولتی

ماده ۲۱۵ قانون برنامه پنجم توسعه

پیشنهاد طرحهای تملک دارائیهای سرمایه‌ای **جدید** در لوایح بودجه سنواتی با رعایت موارد زیر امکان‌پذیر است:

الف -

عناوین، اهداف کمی و اعتبارات طرحهای تملک دارائیهای سرمایه‌ای جدید با رعایت مواد (۲۲) و (۲۳) قانون برنامه و بودجه براساس گزارش توجیهی فنی (حجم کار، زمانبندی اجرا)، اقتصادی، مالی و

زیست‌محیطی

و رعایت پدافند غیرعامل از سوی مشاور و دستگاه اجرایی پس از تأیید معاونت برای یک بار و به قیمت ثابت سالی که طرحهای مورد نظر برای اولین بار در لایحه بودجه سالانه منظور می‌گردد به تفکیک سالهای برنامه و سالهای بعد به تصویب مجلس شورای اسلامی می‌رسد.

ماده ۲۱۵ قانون برنامه پنجم توسعه

تبصره -

سازمان حفاظت محیط زیست موظف است استانداردهای زیست محیطی را در شش ماهه اول سال اول برنامه به معاونت جهت ابلاغ به دستگاههای اجرایی و شرکتهای مهندسین مشاور به منظور رعایت مفاد آن در طراحی طرحهای تملک دارائیهای سرمایه ای خود اعلام نماید.

ماده ۱۹۲ قانون برنامه پنجم توسعه

به منظور کاهش عوامل آلوده کننده و مخرب محیط زیست **کلیه** واحدهای **بزرگ** تولیدی، صنعتی، عمرانی، خدماتی و زیربنایی موظفند:

الف -

طرحها و پروژههای بزرگ تولیدی، خدماتی و عمرانی خود را پیش از اجرا و در مرحله انجام مطالعات امکان سنجی و مکان یابی براساس ضوابط مصوب شورای عالی حفاظت محیط زیست مورد ارزیابی اثرات زیست محیطی قرار دهند.

رعایت نتیجه ارزیابی ها توسط مجریان طرحها و پروژهها الزامی است.

آیین نامه جلوگیری
از آلودگی هوا ۱۳۵۴

قانون برنامه دوم
تبصره ۸۲

قانون برنامه سوم
ماده ۱۰۵

قانون برنامه چهارم
ماده ۷۱

قانون برنامه پنجم
ماده ۱۹۲

جدول شماره (۱): احصاء کلیه طرح ها و پروژه های بزرگ دولتی

ملاحظات	پروژه ها و طرح های بزرگ دستگاه های اجرایی تحت رسیدگی				عنوان پروژه یا طرح	دستگاه اجرایی	ردیف
	تاییدیه ارزیابی زیست محیطی		گزارش توجیه زیست محیطی تایید شده (موضوع ماده ۲۱۵ قانون برنامه پنجم)				
	ندارد	دارد	ندارد	دارد			
	-	✓	-	✓	**	الف	۱.
	✓	-	✓	-	**	ب	۲.
	✓	-	✓	-	**	ج	۳.
	-	✓	-	✓	**	د	۴.

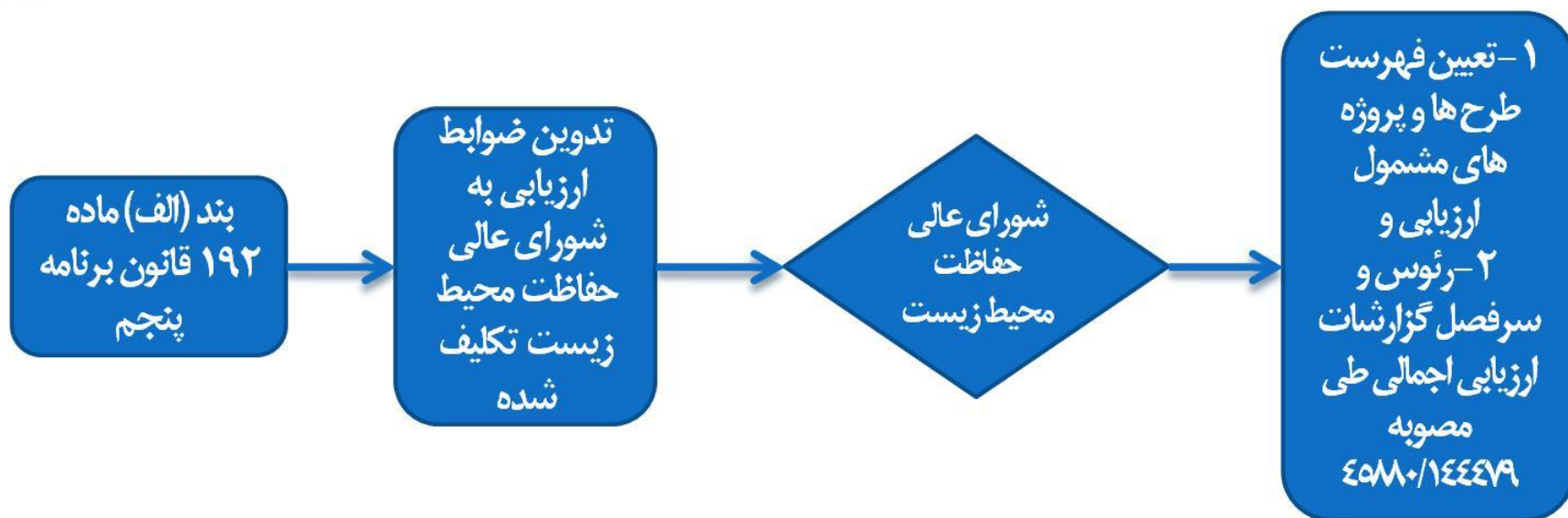
جدول شماره (۱): احصاء کلیه طرح ها و پروژه های بزرگ غیر دولتی

ملاحظات	پروژه ها و طرح های بزرگ دستگاه های اجرایی تحت رسیدگی		عنوان واحد	ردیف	
	تاییدیه ارزیابی زیست محیطی				عنوان پروژه یا طرح
	ندارد	دارد			
	-	✓	**	الف	۱.
	✓	-	**	ب	۲.
	✓	-	**	ج	۳.
	-	✓	**	د	۴.

جدول شماره (۲): احصاء کلیه طرح ها و پروژه های بزرگ (به تفکیک دولتی و غیر دولتی)

ملاحظات	پروژه ها یی که قبل از ارزیابی زیست محیطی اقدام به شروع عملیات نموده اند (فاقد ارزیابی زیست محیطی)		ردیف
	عنوان پروژه یا طرح	درصد پیشرفت فیزیکی	

بعد از اخذ کامل اطلاعات و تکمیل جداول (۱) و (۲) چند طرح و پروژه به صورت نمونه، انتخاب و مورد بررسی قرار گرفته و بر اساس رسیدگی های به عمل آمده جداول (۳) تا (۶) تکمیل گردد.



جدول شماره (۳): (به تفکیک واحدهای دولتی و غیر دولتی)

ارسال گزارش ارزیابی در مرحله امکان سنجی و مکان یابی به سازمان محیط زیست		عنوان طرح یا پروژه	دستگاه اجرایی	ردیف
انجام نشده	انجام شده			

فهرست طرح ها و پروژه های مشمول مطالعات ارزیابی : پیوست شماره (۱) مصوبه ۱۴۴۴۷۹/۱۴۴۸۰/۴۵۸۸۰

شورای عالی حفاظت محیط زیست در جلسه مورخ ۱۳۹۰/۳/۲۹ کمیسیون امور زیربنایی، صنعت و محیط زیست، بنا به پیشنهاد شماره ۵۰۲۳-۱ مورخ ۱۳۹۰/۲/۱۲ سازمان حفاظت محیط زیست و به استناد بند «الف» ماده (۱۹۲) قانون برنامه پنجم توسعه جمهوری اسلامی ایران مصوب ۱۳۸۹ تصویب نمود: ۱- طرحها و پروژههای مشمول انجام مطالعات ارزیابی زیست محیطی به شرح پیوست شماره (۱) که به مهر «دفتر هیئت دولت» تأیید شده است، تعیین می شود.

ملاحظات	سایر مناطق (بیابانی و دشتهای حوضه مرکزی، جنوبی و شرقی)	مناطق کوهستانی (شمالغرب، غرب و جنوب غرب کشور)	دریاها و دریاچه ها و جزایر	آبخوانها و سفره های آب شرب	حوضه های آبریز بلافصل سدها و سایر تالاب ها	حريم مناطق تحت حفاظت سازمان و تالابهای بین المللی	عرصه های جنگی (پهن بزرگ، سوزنی بزرگ، حفاظتی، مانگرو، زاگرس، پارکهای جنگلی و طبیعی و دست کاشت)	نوار ساحلی جنوب (کلیه شهرستانهای نوار ساحلی جنوب)	منطقه خزری (استانهای شمالی کشور)	نوع منطقه عنوان طرح و پروژه	
ردیف	عنوان طرح	عنوان پروژه	در هر مقیاس بدون در نظر گرفتن منطقه بندی								
۱		آزادراه									
۲		بزرگراه (در هر مقیاس)	✓	✓	✓	✓	✓	۲۰ تا کیلومتری عرض ساحلی	✓		
۳	راه و راه آهن	جاده اصلی درجه یک (در هر مقیاس)	✓	✓	✓	✓	✓	-	✓		
۴		راه آهن (در هر مقیاس)	✓	✓	✓	✓	✓	۲۰ تا کیلومتری عرض ساحلی	✓		به استثناء مسیرهای دسترسی اختصاصی

فهرست طرح ها و پروژه های مشمول مطالعات ارزیابی : پیوست شماره (۱) مصوبه ۱۴۴۴۷۹/۵۸۸۰

نوع منطقه عنوان طرح و پروژه			منطقه خزری (استانهای شمالی کشور)	نوار ساحلی جنوب (کلیه شهرستانها ی نوار ساحلی جنوب)	عرصه های جنگلی (پهن برگ، سوزنی برگ، حفاظتی، مانگرو، زاگروسی، پارکهای جنگلی و طبیعی و دست کاشت)	حریم مناطق تحت حفاظت سازمان و تالابهای بین المللی	حوضه های آبریز بلافاصل سدها و سایر تالاب ها	آبخوانها و سفره های آب شرب	دریاها و دریاچه ها و جزایر	مناطق کوهستانی (شمالغرب، غرب و جنوب غرب کشور)	سایر مناطق (بیابانی و دشتهای حوضه مرکزی، جنوبی و شرقی)	ملاحظات
ردیف	عنوان طرح	عنوان پروژه										
۵	تیرگاه	گازی (در هر مقیاس)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	به استثناء تیرگاه مولد مقیاس کوچک
۶		سیکل ترکیبی (در هر مقیاس)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
۷		هسته ای (در هر مقیاس)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
۸		زمین گرمایی (در هر مقیاس)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	
۹		بادی و خورشیدی (بیش از ۱۰۰ مگاوات)	-	-	✓	✓	-	-	✓	-	-	
۱۰		برق آبی و تلمبه ذخیره ای (بیش از ۱۰۰ مگاوات)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	

فهرست طرح ها و پروژه های مشمول مطالعات ارزیابی : پیوست شماره (۱) مصوبه ۴۵۸۸۰/۱۴۴۴۷۹

نوع منطقه عنوان طرح و پروژه			متنطقه خزري (استانهای شمالی کشور)	نوار ساحلی جنوب (کلیه شهرستانها ی نوار ساحلی جنوب)	عرصه های چنگلی (پهن برگ، سوزنی برگ، حفاظتی، مانگرو، زاگرسی، پارکهای چنگلی و طبیعی و دست کاشت)	حريم مناطق تحت حفاظت سازمان و تالابهای بین المللی	حوضه های آبریز بلافاصل سدها و سایر تالاب ها	آبخوانها و سفره های آب شرب	دریاها و دریاچه ها و جزایر	مناطق کوهستانی (شمالغرب، غرب و جنوب غرب کشور)	سایر مناطق (بیابانی و دشتهای حوضه مرکزی، جنوبی و شرقی)	ملاحظات
ردیف	عنوان طرح	عنوان پروژه										
۱۱	صنایع تفت و گاز و پتروشیمی	پالایشگاه با هر عنوان (در هر مقیاس)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
۱۲		پتروشیمی با هر عنوان (در هر مقیاس)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
۱۳		میادین تفت و گاز (در هر مقیاس)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
۱۴		لنگه و سکوی نفتی (در هر مقیاس)	✓	✓	✓	✓	-	-	✓	-	-	
۱۵	خطوط لوله گاز و تفت	بیشتر از ۲۰ اینچ	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	اصلاح، تعمیر یا تعویض خطوط مشمول ارزیابی نمی باشد
۱۶		۱۲ تا ۲۰ اینچ	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	
۱۷		مساوی یا کمتر از ۱۲ اینچ	✓	تا ۲۰ کیلومتری عرض ساحلی	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	
۱۸		خطوط لوله تفت	در هر مقیاس	در هر مقیاس	در هر مقیاس	در هر مقیاس	در هر مقیاس	در هر مقیاس	در هر مقیاس	در هر مقیاس	در هر مقیاس	

رئوس و سرفصل گزارشات ارزیابی اجمالی طرحها و پروژه های مشمول ارزیابی زیست محیطی

چکیده غیر فنی

(۱)

تشریح طرح یا پروژه پیشنهادی

(۲)

تشریح مرحله آماده سازی و اقدامات زیربنایی که منجر به تغییر و تخریب محیط زیست می شود

(۳)

آلاینده ها و پسماندهای مهم تولید شده طی فرآیند و عملیات در هر یک از گزینه ها و فازهای طرح

(۴)

رئوس و سرفصل گزارشات ارزیابی اجمالی طرحها و پروژه های مشمول ارزیابی زیست محیطی

خطرات، سوانح و عدم ایمنی مرتبط با طرح در هر یک از گزینه ها و فازهای
پیشنهادی

(۵)

تشریح وضعیت موجود محیط زیست منطقه

(۶)

پیش بینی آثار و پیامدهای مثبت و منفی طرح برای هر یک از گزینه ها و
فازهای پیشنهادی

(۷)

تجزیه و تحلیل آثار کاربریها و پیامدهای زیست محیطی طرح و استنتاج

(۸)

رئوس و سرفصل گزارشات ارزیابی اجمالی طرحها و پروژه های مشمول ارزیابی زیست محیطی

مدیریت و پایش زیست محیطی

(۹)

ارزیابی و مدیریت ریسک زیست محیطی

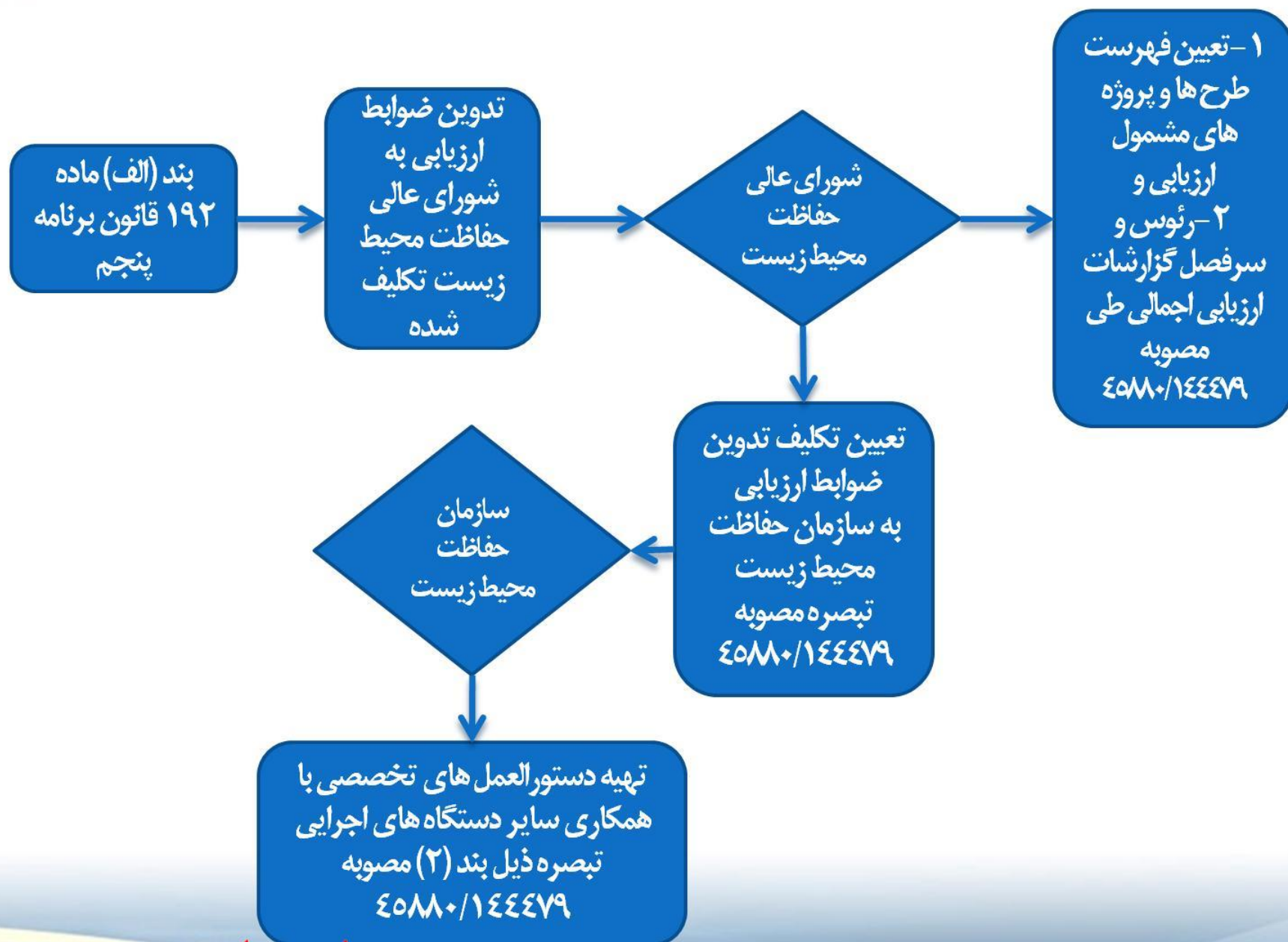
(۱۰)

منابع و مراجع مورد استفاده در تهیه گزارش ارزیابی اجمالی

(۱۱)

نام و مشخصات، مسئولیت و تجربیات ارزیابی هر یک از مشاوران و تهیه
کنندگان گزارش

(۱۲)

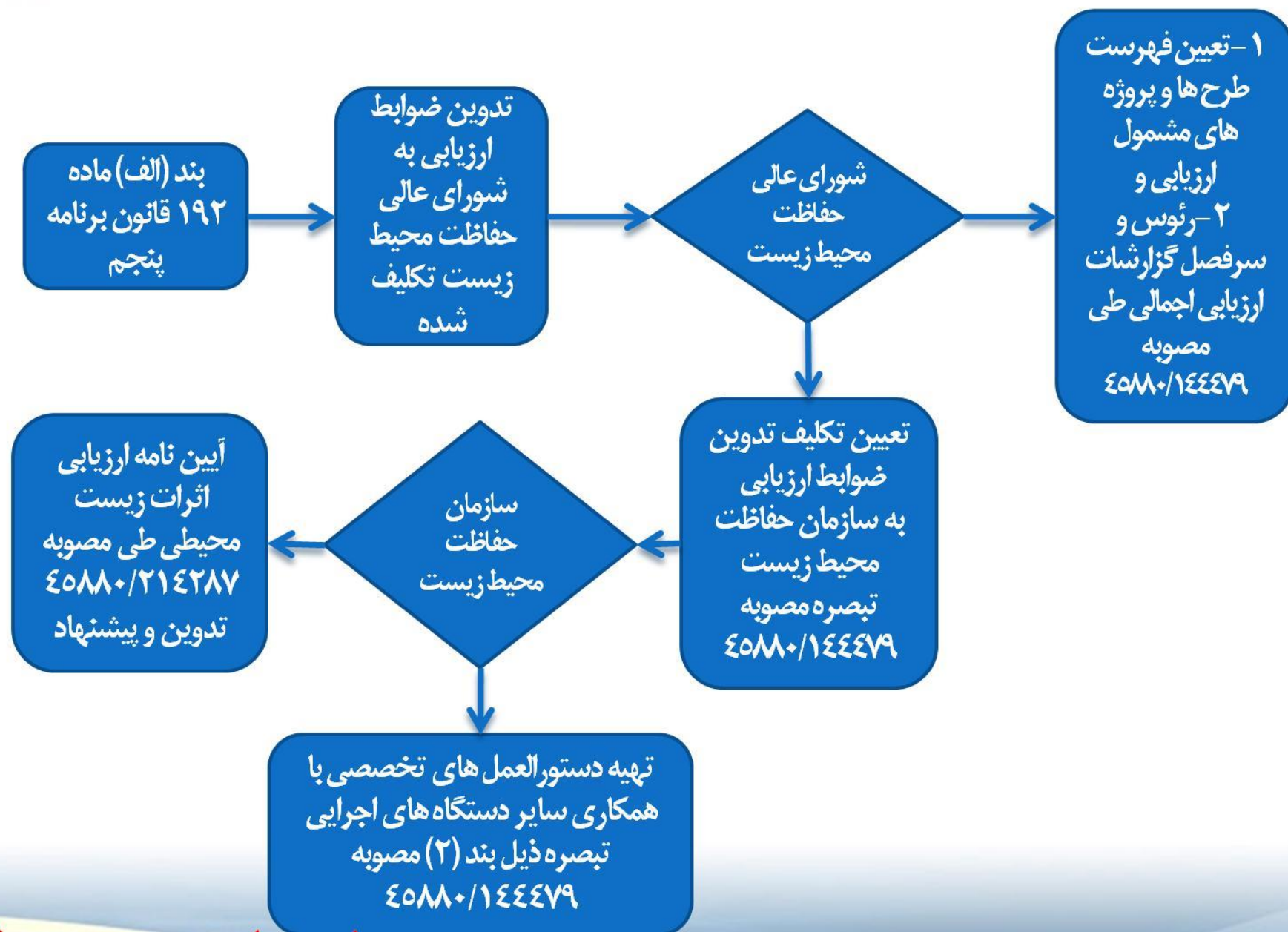


تبصره ذیل ماده (۲) تصویب نامه شورای عالی حفاظت محیط زیست

شماره ۱۴۴۴۷۹/ت ۴۵۸۸۰-موضوع طرح ها و پروژه های مشمول انجام مطالعات ارزیابی زیست محیطی

تبصره -

سازمان حفاظت محیط زیست مکلف است دستورالعمل های تخصصی نحوه انجام مطالعات ارزیابی اثرات زیست محیطی طرح ها و پروژه های موضوع بند (۱) را با همکاری دستگاه های اجرایی در چارچوب رئوس و سرفصل های موضوع این بند تهیه و منتشر نماید. رعایت مفاد دستورالعمل های یادشده توسط کلیه دستگاه های اجرایی و مجریان طرح ها و پروژه ها الزامی می باشد.



آیین نامه ارزیابی اثرات زیست محیطی طرح ها و پروژه های بزرگ تولیدی، خدماتی و عمرانی ۲۱۴۲۸۷/ت/۴۵۸۸۰ هـ مورخ ۱۳۹۰/۱۱/۳

ماده ۲-

مجریان طرح ها موظفند در مرحله امکان سنجی و مکان یابی آنها
گزارش ارزیابی اثرات زیست محیطی مربوط را تهیه و جهت
بررسی و تایید «کارگروه ارزیابی اثرات زیست محیطی» به
سازمان ارائه نمایند.

* طرح ها و پروژه های بزرگ تولیدی، خدماتی و عمرانی موضوع پیوست شماره (۱) مصوبه شماره ۴۵۸۸۰/۱۴۴۴۷۹ مورخ ۱۳۹۰/۷/۲۰ شورای عالی حفاظت محیط زیست

ردیف	عنوان طرح	عنوان پروژه	ردیف	عنوان طرح	عنوان پروژه
۱	راه و راه آهن	آزادراه	۱۴	صنایع نفت و گاز و پتروشیمی	اسکله و سکوه‌های نفتی (در هر مقیاس)
۲	راه و راه آهن	بزرگراه (در هر مقیاس)	۱۵	خطوط لوله گاز و نفت	بیشتر از ۲۰ اینچ
۳	راه و راه آهن	جاده اصلی درجه یک (در هر مقیاس)	۱۶	خطوط لوله گاز و نفت	بالای ۱۲ تا ۲۰ اینچ
۴	راه و راه آهن	راه آهن (در هر مقیاس)	۱۷	خطوط لوله گاز و نفت	مساوی یا کمتر از ۱۲ اینچ
۵	نیروگاه	گازی (در هر مقیاس)	۱۸	خطوط لوله گاز و نفت	خطوط لوله نفت
۶	نیروگاه	سیکل ترکیبی (در هر مقیاس)	۱۹	صنایع و معادن	تصفیه دوم روغن (در هر مقیاس)
۷	نیروگاه	هسته ای (در هر مقیاس)	۲۰	صنایع و معادن	شهرک صنعتی با هر عنوان
۸	نیروگاه	زمین گرمایی (در هر مقیاس)	۲۱	صنایع و معادن	مناطق آزاد و ویژه در هر مقیاس
۹	نیروگاه	بادی و خورشیدی (بیش از ۱۰۰ مگاوات)	۲۲	صنایع و معادن	کارخانجات ذوب با هر عنوان
۱۰	نیروگاه	برق آبی و تلمبه ذخیره ای (بیش از ۱۰۰ مگاوات)	۲۳	صنایع و معادن	کارخانجات فولاد نورد و شکل دهی
۱۱	صنایع نفت و گاز و پتروشیمی	پالایشگاه با هر عنوان (در هر مقیاس)	۲۴	صنایع و معادن	کارخانجات تولید گچ
۱۲	صنایع نفت و گاز و پتروشیمی	پتروشیمی با هر عنوان (در هر مقیاس)	۲۵	صنایع و معادن	کارخانجات سیمان
۱۳	صنایع نفت و گاز و پتروشیمی	میادین نفت و گاز (در هر مقیاس)	۲۶	صنایع و معادن	کارخانجات تولید قند و شکر

ردیف	عنوان طرح	عنوان پروژه	ردیف	عنوان طرح	عنوان پروژه
۲۷	صنایع و معادن	کارخانجات تولید خودرو	۴۰	خدماتی	مجتمع تفریحی و توریستی (طرحها و پروژه های گردشگری)
۲۸	صنایع و معادن	سرب و روی (استخراج و فراوری)	۴۱	خدماتی	مناطق نمونه گردشگری
۲۹	صنایع و معادن	زغال سنگ (استخراج و فراوری)	۴۲	خدماتی	شبکه جمع آوری فاضلاب شهری و تصفیه خانه فاضلاب
۳۰	صنایع و معادن	طلا (استخراج و فراوری)	۴۳	خدماتی	مراکز دفع و دفن انواع پسماندها (زباله سوز مرکزی)
۳۱	صنایع و معادن	سنگ آهن (استخراج و فراوری)	۴۴	خدماتی	سیستم تصفیه یا امحاء مرکزی پسماندهای پزشکی
۳۲	صنایع و معادن	سنگ مس (استخراج و فراوری)	۴۵	خدماتی	خطوط انتقال نیرو فشار قوی ۲۳۰ کیلو ولت به بالا
۳۳	صنایع و معادن	سد نگهداشت مواد آلوده (باطله) (در هر مقیاس)	۴۶	خدماتی	پایانه های نفت و گاز
۳۴	سازه های آبی	سد های بزرگ با سازه های جنبی	۴۷	خدماتی	لایروبی رودخانه های اصلی و دائمی و حوزه های بزرگ
۳۵	سازه های آبی	بنادر با هر عنوان	۴۸	کشاورزی	مجتمع پرورش آبزیان (گرم آبی، سرد آبی، میگو و خاوباری)
۳۶	سازه های آبی	شبکه انتقال آب بین حوضه ای	۴۹	کشاورزی	کشتارگاههای بزرگ صنعتی دام و طیور
۳۷	خدماتی	کارخانجات کمپوست شهری	۵۰	کشاورزی	شهرکهای بزرگ دامداری و دامپروری
۳۸	خدماتی	فرودگاهها در هر مقیاس	۵۱	کشاورزی	مجتمع های کشت و صنعت
۳۹	خدماتی	انبار نفت	جمع	۱۱ عنوان	۵۱ عنوان

ادامه ماده (۲) آیین نامه ارزیابی اثرات زیست محیطی طرح ها و پروژه های بزرگ و تبصره های ذیل

ترکیب کارگروه به شرح زیر است:

الف- معاون محیط زیست انسانی سازمان (رئیس کارگروه)

ب- مدیرکل بخشی یا نماینده تام الاختیار معاونت برنامه ریزی و نظارت راهبردی رئیس جمهور.

ج- نماینده تام الاختیار رئیس دستگاه اجرایی (حداقل در سطح مدیرکل).

تبصره ۱- دبیرخانه کارگروه در دفتر ارزیابی اثرات زیست محیطی سازمان مستقر می باشد و مدیرکل دفتر ارزیابی اثرات زیست محیطی سازمان، دبیر کارگروه می باشد.

تبصره ۲- جلسات کارگروه با حضور هر سه عضو یاد شده رسمیت می یابد و تصمیمات آن با رای مثبت حداقل دو عضو، معتبر می باشد.

آیین نامه ارزیابی اثرات زیست محیطی طرح ها و پروژه های بزرگ

ماده ۱ -

ج- گزارش ارزیابی اثرات زیست محیطی: گزارش مطالعاتی که با

هدف پیش بینی و شناسایی مجموعه آثار و پیامدهای زیست محیطی

احتمالی یک طرح صورت می گیرد و در قالب

(۱) گزارش ارزیابی اجمالی و

(۲) گزارش ارزیابی تفصیلی

تدوین می شود.

ماده (۱) آیین نامه ارزیابی اثرات زیست محیطی طرح ها و پروژه های بزرگ

بند (د) - گزارش ارزیابی اجمالی:

هدف عمده آن:

(۱) پیش بینی اثرات مهم و ماندگار طرح
مورد نظر در محیط زیست و

(۲) کمک به انتخاب بهینه گزینه های
طرح می باشد.

بند (ه) - گزارش ارزیابی تفصیلی:

گزارشی تکمیلی و تا حد امکان کمی و مدلل
که در آن جنبه ها و نکات مندرج در
گزارش ارزیابی اجمالی به طور دقیق
تشریح و ارائه می شود.

هدف عمده این گزارش تدقیق پیش بینی
اثرات و تصمیمات متخذه و در نهایت
ارتقای کیفی تمهیدات پیشنهادی می باشد

هر دو بر اساس سرفصل های تعیین شده در پیوست شماره (۲) مصوبه
شماره ۴۵۸۸۰/۱۴۴۴۷۹ مورخ ۱۳۹۰/۷/۲۰ تهیه می شود

ادامه ماده (۲) آیین نامه ارزیابی اثرات زیست محیطی طرح ها و پروژه های بزرگ و تبصره های ذیل

تبصره ۳- تهیه گزارش ارزیابی اثرات زیست محیطی صرفاً توسط مشاورین حقیقی و حقوقی ذی صلاح که صلاحیت آنها به تصویب مراجع قانونی رسیده باشد، (مطابق آیین نامه تشخیص صلاحیت مشاوران موضوع تصویب نامه شماره ۲۰۶۳۷/ت/۲۸۴۳۷ هـ مورخ ۱۳۸۴/۴/۲۳) مجاز است.

لیست مشاورین دارای رتبه زیست محیطی صاحب صلاحیت در سایت معاونت برنامه ریزی و نظارت راهبردی قابل دسترسی می باشد.

<http://pmn.mporg.ir>

آیین نامه ارزیابی اثرات زیست محیطی طرح ها و پروژه های بزرگ

ماده ۳- مجریانی که گزارش ارزیابی اثرات زیست محیطی طرح های آنها به تایید کارگروه ماده (۲) می رسد، موظفند از آغاز عملیاتی شدن و اجرای طرح از طریق واحد مدیریت بهداشت، ایمنی و محیط زیست - (HSE) - خود بر اجرای صحیح مفاد گزارش یاد شده نظارت نمایند.

تبصره - دستگاههای دولتی فاقد واحد مدیریت بهداشت، ایمنی و محیط زیست می توانند از مشاورین ذی صلاح جهت نظارت استفاده نمایند.

آیین نامه ارزیابی اثرات زیست محیطی طرح ها و پروژه های بزرگ

ماده ۴- گزارش ارزیابی اثرات زیست محیطی باید شامل هر دو دوره ساخت و بهره برداری طرح باشد و مسئولیت اجرا و زمان هر اقدام به منظور رفع یا کاهش آثار سوء زیست محیطی مشخص گردد.

جدول شماره (۴): (به تفکیک واحدهای دولتی و غیر دولتی)

ردیف	دستگاه اجرایی	پروژه های دستگاه اجرایی تحت رسیدگی		گزارش ارزیابی زیست محیطی					
		عنوان پروژه یا طرح	تهیه گزارش ارزیابی زیست محیطی توسط مشاوران حقیقی و حقوقی ذی صلاح	رعایت ماده (۳) آیین نامه ارزیابی و تبصره ذیل آن		شامل هر دو دوره ساخت و بهره برداری	مسئولیت اجرا و زمان اقدام به منظور رفع یا کاهش آثار سوء زیست محیطی		
				شده	نشده			می باشد	نمی باشد
				شده	نشده	می باشد	نمی باشد	مشخص شده	مشخص نشده

آیین نامه ارزیابی اثرات زیست محیطی طرح ها و پروژه های بزرگ

ماده ۶- کارگروه موضوع ماده (۲)، نظرات نهایی خود را در مورد:

- گزارش ارزیابی اجمالی ظرف ۲۰ روز و در مورد

- گزارش ارزیابی تفصیلی ظرف ۴۵ روز

پس از دریافت گزارش از مجری طرح، به مجری اعلام می نماید. عدم ارسال پاسخ کارگروه توسط سازمان در موعد مقرر به معنی موافقت می باشد.

تبصره- رئیس کارگروه می تواند در موارد خاص ضمن اطلاع به مجری طرح برای یکبار مهلت بررسی

-گزارش ارزیابی اجمالی را به مدت یکماه و بررسی

-گزارش تفصیلی را به مدت دو ماه تمدید نماید.

جدول شماره (۵): (به تفکیک واحدهای دولتی و غیر دولتی)

* موضوع ماده (۶) و تبصره ذیل آن										دستگاه اجرایی	ردیف	
نظر نهایی در مورد گزارش ارزیابی												
عدم ارسال پاسخ کارگروه در موعد مقرر		رعایت تمدید مهلت گزارش ارزیابی تفضیلی به مدت یک ماه		رعایت تمدید مهلت گزارش ارزیابی اجمالی به مدت یک ماه		رعایت ظرف زمانی در مورد گزارش ارزیابی تفضیلی		رعایت ظرف زمانی در مورد گزارش ارزیابی اجمالی				عنوان پروژه یا طرح
نشد	شد	نشد	شد	نشد	شد	نشد	شد	نشد	شد			
-	✓	-	✓	-	-	✓	-	-	✓	**	الف	۱.
✓	-	-	-	✓	-	-	✓	✓	-	**	ب	۲.

آیین نامه ارزیابی اثرات زیست محیطی طرح ها و پروژه های بزرگ

ماده ۷-

سازمان نظر کارگروه موضوع ماده (۲) درخصوص گزارش ارزیابی اثرات زیست محیطی را به یکی از سه شکل زیر به مجری طرح ابلاغ خواهد نمود :

الف- موافقت با اجرای طرح (تایید گزارش)

ب- موافقت مشروط با اجرای طرح (بر اساس انجام گزینه های اصلاحی و یا راهکارهای بهسازی)

ج- مخالفت با اجرای طرح (عدم تایید گزارش) و لزوم معرفی گزینه دیگر

آیین نامه ارزیابی اثرات زیست محیطی طرح ها و پروژه های بزرگ

ماده ۸-

سازمان موظف است برای مجریانی که مفاد مندرج در گزارش ارزیابی اثرات زیست محیطی را رعایت ننمایند، در دو نوبت با مهلت ۲۰ روزه اخطاریه صادر نماید و در صورت عدم توجه با مجری طرح برابر قوانین و مقررات از جمله ماده (۶۹۰) قانون مجازات اسلامی رفتار شود.

ماده ۶۹۰ قانون مجازات اسلامی

هرکس بدون اجازه سازمان حفاظت محیط زیست یا مراجع ذیصلاح دیگر مبادرت به عملیاتی نماید که موجب تخریب محیط زیست و منابع طبیعی گردد یا اقدام به هرگونه تجاوز و تصرف عدوانی یا ایجاد مزاحمت یا ممانعت از حق در موارد مذکور نماید به مجازات یک ماه تا یکسال حبس محکوم می شود.

دادگاه موظف است حسب مورد رفع تصرف عدوانی یا رفع مزاحمت یا ممانعت از حق یا اعاده وضع به حالت سابق نماید.

تبصره ۱: رسیدگی به جرائم فوق الذکر خارج از نوبت بعمل می آید و مقام قضایی با تنظیم صورت مجلس دستور متوقف ماندن عملیات متجاوز را تا صدور حکم قطعی خواهد داد.

تبصره ۲: در صورتیکه تعداد متهمان سه نفر یا بیشتر باشد و قرائن قوی بر ارتکاب جرم موجود باشد قرار بازداشت صادر خواهد شد مدعی می تواند تقاضای خلع ید و قلع بنا و اشجار و رفع آثار تجاوز را بنماید.

جدول شماره (۶): (به تفکیک واحدهای دولتی و غیر دولتی)

* رعایت مواد مربوط										دستگاه اجرایی	ردیف	
** ابلاغ گزارش ارزیابی اثرات زیست محیطی												
اقدام سازمان محیط زیست برابر قوانین منجمله ماده ۶۹۰ قانون مجازات اسلامی		دریافت اخطاریه با مهلت ۲۰ روز در دو نوبت توسط دستگاه اجرایی		مخالفت با اجرای طرح و عدم تایید گزارش		موافقت مشروط با اجرای طرح		موافقت با اجرای طرح				عنوان پروژه یا طرح
شد	نشد	شد	نشد	شد	نشد	شد	نشد	شد	نشد			



ردیف	چالش ها و مشکلات فرآیند ارزیابی زیست محیطی
۱	عدم بازدارندگی و ضمانت اجرایی در قوانین ارزیابی محیط زیست
۲	فرآیند بررسی طرح ها و پروژه ها در انتهای مراحل تصمیم گیری قرار دارد
۳	عدم رتبه بندی مشاورین متناسب با نوع طرح یا پروژه
۴	عدم استقلال مشاورین یا وابستگی مشاورین به مجریان و کارفرمایان
۵	هزینه های سنگین مطالعات ارزیابی زیست محیطی
۶	وجود تحریم های اقتصادی و سیاسی و عدم استفاده از تکنولوژی روز دنیا
۷	فشارهای سیاسی و اجتماعی و مطرح نمودن مباحثی چون اشتغال زایی
۸	وجود برخی دخالت های غیرکارشناسی مسئولین یا نمایندگان محلی و استانی
۹	عدم وجود و یا استقلال واحدهای HSE در برخی از دستگاه ها یا واحدهای بزرگ صنعتی و تولیدی
۱۰	عدم وجود قوانین مدون به منظور نظارت بر حسن اجرای مفاد گزارش ارزیابی زیست محیطی

آیین نامه ارزیابی اثرات زیست محیطی طرح ها و پروژه های بزرگ

تاریخ: ۱۳۹۱/۰۵/۱۱
شماره: ۹۱/۲۰۱۱۵
پیوست: ندارد

ریاست جمهوری



باسمه تعالی

جناب آقای قزوینی
سرپرست محترم گروه حسابرسی زیست محیطی ایران محاسبات کشور

موضوع: تهیه و انتشار نقشه های رقومی مناطق تحت مدیریت

با سلام

احتراماً عطف به نامه شماره ۱۵۶/۲۳۰۰ مورخ ۹۱/۵/۲۲ موضوع تهیه و انتشار نقشه های رقومی مناطق تحت مدیریت، به پیوست لوح فشرده حاوی فایل رقومی (GIS Ready) مناطق چهارگانه شامل پارکهای ملی، اثر طبیعی ملی، منطقه حفاظت شده، پناهگاه حیات وحش و همچنین تالابهای رامسر سابق، مناطق شکار ممنوع، ذخیره گاه زیستکره جهت بهره برداری ارسال می گردد. خاطرنشان می گردد تهیه و تکمیل و تدقیق مرز محدوده مناطق موصوف صرفاً با توان کارشناسی این دفتر و بدون هزینه یا عقد قرارداد انجام پذیرفته است. م/۵/۹/ج

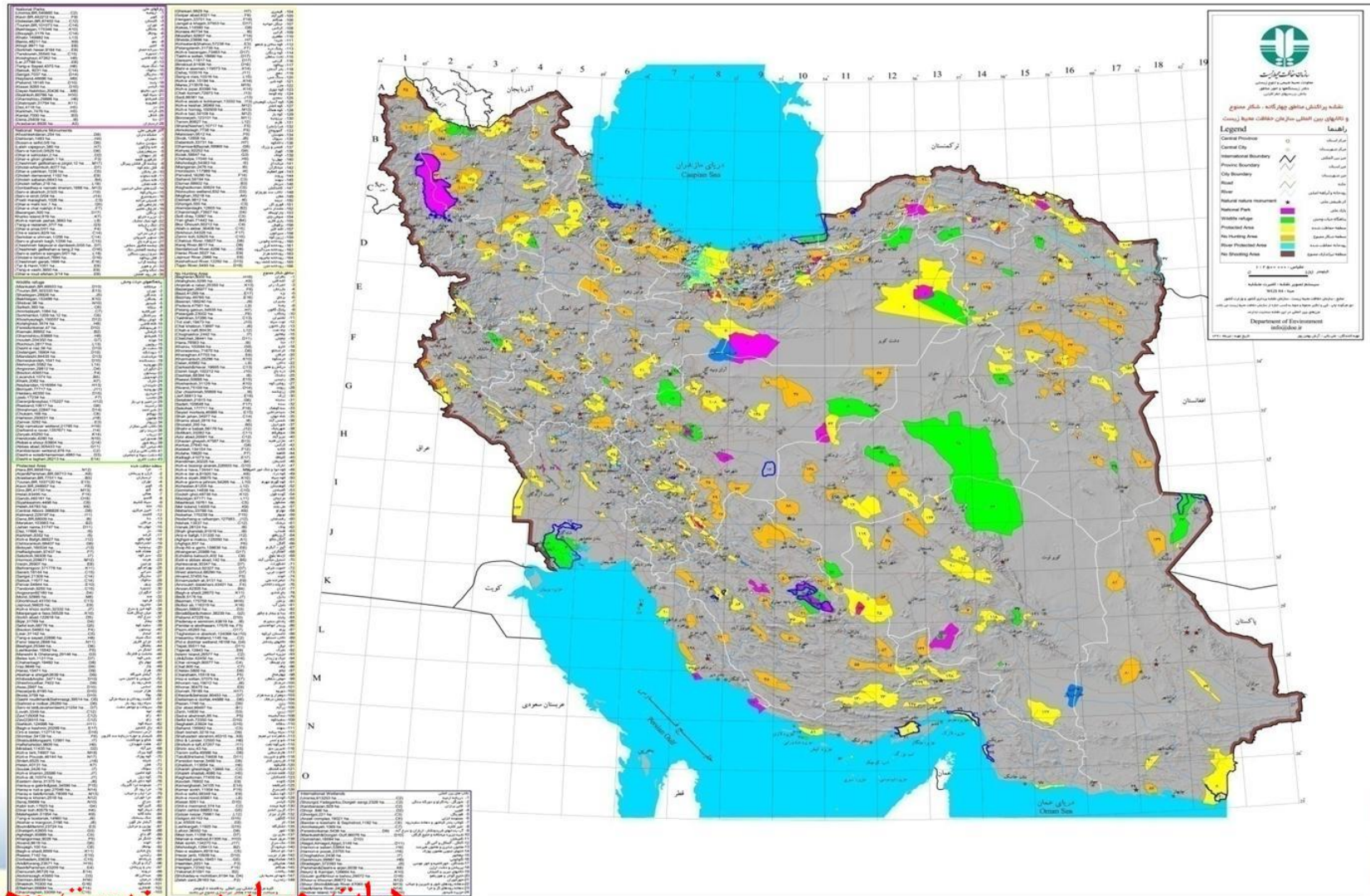
با احترام
معاون وزیر محیط زیست

- بخش بررسیهای جغرافیایی جهت اطلاع

تهران: شارع شاهی بزرگراه شهید حکیم، بین شیخ فضل ا... و یادگار امام، پارک طبیعت پردیسان تلفن ۸۸۲۴۸۰۳۹-۲۲
آدرس اینترنتی: www.doe.ir - پست الکترونیکی: info@doe.ir - صندوق پستی: ۱۴۱۵۵-۷۲۸۳

ماده ۵- سازمان موظف است برای اطلاع مجریان طرح ها، محدوده مناطق تحت حفاظت خود را مطابق مصوبات شورای عالی حفاظت محیط زیست و همچنین تالاب های بین المللی و مناطق حساس ساحلی - دریایی را به صورت نقشه های رقومی تهیه و منتشر نماید. نقشه منتشر شده تا انتشار نقشه جدید، معتبر خواهد بود.

نقشه پراکنش مناطق تحت مدیریت سازمان محیط زیست



جاده جنگل ابر

مجوز احداث جاده در جنگل ابر

مجوز ساخت جاده جنگل ابر صادر شد

۲۸ خرداد ۱۳۹۱ ساعت ۱۶:۰۶

هیچ مشکلی برای احداث جاده جنگل ابر وجود ندارد؛ این جمله را رئیس سازمان حفاظت محیط زیست در حالی اعلام کرد که تا پیش از آن خود و معاونانش همگی بر نتایج مجوز احداث جاده در این جنگل از سوی سازمان حفاظت محیط زیست خبر می دادند.

آفتاب: هیچ مشکلی برای احداث جاده جنگل ابر وجود ندارد؛ این جمله را رئیس سازمان حفاظت محیط زیست در حالی اعلام کرد که تا پیش از آن خود و معاونانش همگی بر نتایج مجوز احداث جاده در این جنگل از سوی سازمان حفاظت محیط زیست خبر می دادند. دکتر قاضی، معاون طبیی سازمان محیط زیست از جمله معاونانی بود که ساخت و احداث جاده در جنگل ابر را غیرقانونی اعلام کرده بود و جنگل ابر را از مناطق دارای تفریباتی خاص برترشده بود. قاضی، طی بازدیدی که اواخر فروردین ماه اسفند از جنگل ابر کرده بود، تخریب این جنگل با هدف احداث جاده از علی آباد به شاهرود را متعنی اعلام کرده و از اعضای دستورالعملی مبنی بر توسعه مناطق حفاظت شده بی که تفریباتی خاص طبیی دارند، توسط ریاست سازمان محیط زیست خبر داده بود.

این دستورالعمل که برای بررسی به تفریباتی عالی محیط زیست ارائه شده بود، این منطقه را به عنوان منطقه حفاظت شده سازمان محیط زیست پیشنهاد داده بود که قرار بود با اجرای این دستورالعمل و قرار گرفتن جنگل ابر در لیست مناطق حفاظت شده، ضربه حادتری به جنگل ابر از آنجا که با اعلام تأیید احداث جاده در جنگل، آب پانی بر دست همگان ریخته شد و جنگل ابر نه تنها به مناطق حفاظت شده نیست که جاده بی با همین نام با تمام قوا در حال پیشروی در دل جنگل است.

دکتر قاضی درباره غیرقانونی بودن ساخت و ساز در این منطقه اعلام کرده بود: «در حال حاضر که این منطقه هنوز جزو مناطق تحت حفاظت سازمان محیط زیست نیست هم هیچ گونه مجوزی برای تفریباتی جاده و تخریب در این منطقه تحت هیچ تفریباتی و به هیچ زکاتی به استناد قانون حفاظت از جنگل ها و قانون حفاظت و بهسازی محیط داده نمی شود. بنون اعلام جنگل ابر در لیست مناطق حفاظت شده نیز هرگونه عملیاتی که منجر به تخریب این منطقه بکند، متوجه غیرقانونی است و پیگرد قانونی دارد». رئیس سازمان محیط زیست اما در اقامی همه سخنان خود و معاونانش را زیر سوال برد و اعلام کرد با احداث جاده در جنگل ابر هیچ مشکلی پیش نخواهد آمد و به زودی این پروژه کلیت خواهد خورد.

وی که به استناد مصوبه تصویب شده دولت که به استنادی گلستان ایلان شده بود سخن می گفت، به پایگاه اطلاع رسانی دولت اعلام کرد: «دولت با تصویب مصوبه بی به استناد گلستان نامیدگی داد تا با کمک سازمان ها و دستگاه های مرتبط، ظایمی و مشکلات را برطرف کند که منجر به تهیه نقشه بی شد که مورد توافق همه بود اگر به همین روال پیش رویی برای احداث جاده جنگل ابر هیچ مشکلی وجود نخواهد داشت و سازمان حفاظت محیط زیست هم بر اجرای آن نظارت کامل دارد.

احداث جاده جنگل ابر مصوب دولت است و نقشه احداث آن به تأیید سازمان حفاظت محیط زیست رسیده است». محمدی زاده در ادامه از آغاز عملیات اجرایی احداث جاده در این جنگل خبر داد و گفت: «عملیات اجرایی آن آغاز و قسمی از کنار گذر جاده ساخته شده است اما این توقع وجود دارد که وزارت راه و شهرسازی سرعت اجرایی پروژه را بیشتر کند تا امکان ارتباط نو بخشی به وسیله یک جاده روستایی و درجه یک فراهم شود». جنگل ابر نام جایی است که قرار است در حد فاصل شاهرود تا علی آباد استان گلستان احداث شود قبل از این وزارت راه و شهرسازی پیشنهادی را درباره احداث جاده جنگل ابر ارائه کرده بود که مورد توافق سازمان های حفاظت محیط زیست و جنگل ها نبود اما دولت با تصویب مصوبه بی به استناد گلستان نامیدگی داد و نقشه بی تهیه شد که مورد توافق همه بود.

در این نقشه جدید تمام ملاحظات سازمان های حفاظت محیط زیست و جنگل ها لحاظ شده و ایلان آن به وزارت راه و شهرسازی عملیات اجرایی آن آغاز شد. جاده در میان جنگل ابر، جایی است که از سال ۸۴ و پی از سفر رئیس جمهور به گلستان و مصوب شدن آن، به گوش رسید که با سرعت با واکنش مواجه شد. واکنشی که تا هفته سال بد اعلام شد و خیالان محیط زیست و کارکنان این حوزه توانستند جلوی احداث جاده را بگیرند. نتایج اقتصادی یکی از دلایلی بود که مخالفان این طرح در کنار تخریب جنگل و عواقب زیست محیطی به آن می پرداخت و ساخت جاده را دور از حیطه طراحان اعلام می کردند طبق اظهارات کارکنان متعلق این طرح هیچ جاده برای تردد در مسیر دو استان گلستان به ستان وجود دارد که می توان یکی از آنها را بهیودی و از آن استفاده کرد.

از سوی دیگر، نتیجه ساخت این جاده می تواند به تازگی جنگل ابر متوجه شود که بخشی از جنگل های باستانی هرکاتی با قنصی به درازی دوران سوم زمین شناسی است. کارکنان تفریباتی آباد استان گلستان محل شروع احداث جاده جنگل ابر خواهند شد. ظاهراً بولونزهایی هم در این قسمت از جاده دیده شده که حرارت جنگل ابر آنها را ضلای به تفسیر جاده کز اعلام کرده و بی رعا به جاده علی آباد شاهرود جاده بی که با همه مخالفت هایی که خیالان محیط زیست سی در جلوگیری از احداث آن داشتند، آغاز به کار کرده و به زودی استارت پروژه خواهد خورد. مسوولان سازمان محیط زیست قضا از غارتگری نرفته است که در کمتر از دوماه پیش درباره این جنگل چه ها گفتند و قدر مسمم اعلام کردند که با احداث جاده مشکل دارند و نخواهد داشت. گفتگوت جنگل ابر به واسطه ساخت جاده از بین بروید. لحن قاطع رئیس سازمان محیط زیست خبر از بحثی دیگر می داد.

به گزارش اقتصاد نگار تا موضوعی برای مردم و خیالان آن حوزه مهم می شود یا جملاتی چون «ساخت و ساز در جنگل ابر غیرقانونی است» سی در ایجاد آرمشی نمی دارند و با اطمینان از ایجاد این آرمشی سریع اجرایی طرح های مورد نظر خود می روند و در نهایت با غیرقانونی ایجیسی به تظاکیری جاسه می پرزنند.

کد مقاله: ۱۶۰۵۲۰ آدرس مطلب: <http://aftabnews.ir/vdcbsagbqzphib-sp.uiaur.html> - آفتاب: <http://aftabnews.ir>

دیوان محاسبات کشور

جناب آقای میرنجفی

حسابرس کل محترم هیأت حسابرسی زیست محیطی و انرژی های نو

سلام علیکم،

با احترام، در اجرای دستور جنبه ایی هاشم خبر شماره ۱۶۰۵۲۰ مورخ ۱۳۹۱/۳/۲۵ سایت خبری آفتاب موضوع مجوز ساخت جاده جنگل ابر نتایج حاصل از بررسی و رسیدگی های معموله و نیز مذاکره با مسئولین سازمان حفاظت محیط زیست در اینخصوص به شرح ذیل تقدیم می گردد:

همانطور که مستحضردین شورای عالی حفاظت محیط زیست به استناد بند (الف) ماده (۱۹۲) قانون برنامه پنجم توسعه جمهوری اسلامی ایران مصوبه ای را به شماره ۴۵۸۸۰/۱۴۴۴۷۹ مورخ ۱۳۹۰/۷/۲۰ با موضوع طرح ها و پروژه های مشمول انجام مطالعات زیست محیطی تصویب نموده است، مصوبه مذکور عناوین طرح های مشمول انجام مطالعات ارزیابی زیست محیطی مربوط به راه و راه آهن را بدین شرح اعلام نموده است: آزادراه، بزرگراه (در هر مقیاس)، جاده اصلی درجه یک (در هر مقیاس)، راه آهن (در هر مقیاس)، (پیوست شماره ۱) در همین ارتباط:

۱- مدیر کل راه و ترابری استان گلستان طی نامه ای به شماره ۲۷۱۴۱ مورخ ۱۳۹۰/۸/۲۵ به مدیر کل محیط زیست استان گلستان اعلام نموده است که "راه مورد نظر با مشخصات راه روستایی درجه یک بهسازی و احداث خواهد شد." (پیوست شماره ۲) همچنین طی نامه دیگری به شماره ۲۸۵۱۲ مورخ ۱۳۹۰/۹/۹ مشخصات فنی محور شیرین آباد-ابر در محدوده جنوب روستای شیرین آباد به شرح ذیل اعلام گردیده است: (پیوست شماره ۳)

- نوع راه: روستایی
- طول محور: ۳/۲ کیلومتر
- عرض جاده: ۷/۵ متر
- حداکثر شیب طولی ۸٪

۲- در تاریخ ۱۳۹۰/۱۲/۲۰ به استناد اصل یکصد و بیست و هفت قانون اساسی جمهوری اسلامی ایران تصویب نامه ای به شماره ۴۵۴۷۳/۲۵۰۲۰۸ ف بدین شرح " پروژه راه علی آباد به شاهرود مطابق نقشه پیوست که تأیید شده به مهر " دفتر هیئت دولت " است، آغاز و در ادامه به جاده موجود متصل شود."، تصویب گردید. (پیوست شماره ۴)

سندوق پستی: ۶۴۷۱ / ۱۴۱۵۵ / ۶۵۱۵ / ۱۵۸۷۵

www.dmk.ir pria@dmk.ir

تلفن: ۸۸۸۸۹۸۶۱-۹-۸۸۸۸۹۸۷۰ دورنویس: ۸۸۸۸۹۸۷۰

۱۵

مجوز ساخت جنگل ابر



شماره:
تاریخ:
پیوست:

شماره:
تاریخ:
پیوست:



شماره:
تاریخ:
پیوست:

شماره:
تاریخ:
پیوست:

در پایان با عنایت به موارد فوق الذکر به نظر این گروه حسابرسی موارد ذیل توسط همکاران محترم اداره کل دیوان محاسبات استان گلستان قابل پیگیری می باشد.

الف) حصول اطمینان از صحت و سقم مشخصات اعلام شده برای احداث جاده مذکور و بررسی میدانی پروژه فوق.

ب) بررسی تکلیف مقرر در بند ۲ صورتجلسه شماره ۲۶۸۵۳ برای وزارت راه و شهرسازی به جهت حصول اطمینان از اینکه پیش از ارائه نقشه کامل ادامه مسیر و تایید آن توسط دستگاههای مربوطه اقدام اجرایی در این خصوص صورت نپذیرفته باشد.

ج) انجام مراقبت های لازم درخصوص تکلیف مقرر در بند ۳ صورتجلسه شماره ۲۶۸۵۳ برای وزارت راه و شهرسازی نظارت های لازم در خصوص اجرای ۴۰ هکتار عملیات درختکاری، آبیاری، نگهداری و حفاظت در کنارگذر و ۶۰ هکتار درختکاری در حاشیه جاده های شهرستان علی آباد، همزمان با شروع عملیات راهسازی.

د) با عنایت به امکان سوء استفاده برخی از سوجدیان از اجرای پروژه هایی از این دست تمهیدات پیش بینی شده برای جلوگیری از تعرض جهت استحصال و تملک زمین از دستگاه های مسئول مطالبه گردد.

علیهذا مراتب به انضمام تصویر مکاتبات و سوابق مربوطه برای استحضار تقدیم می گردد.

علیرضا ابراهیم خروشی
سرپرست گروه حسابرسی زیست محیطی

۰۵۴۲۰۰۱۸۸
۱۳۹۱ / ۵ / ۳

سابقه گروه حسابرسی

۳- در تاریخ ۱۳۹۱/۳/۳ جلسه ای با حضور رئیس سازمان حفاظت محیط زیست ، وزیر راه و شهرسازی، معاون وزیر و رئیس سازمان جنگلها، مراتع و آبخیز داری کشور و استاندار گلستان و نماینده ویژه رئیس جمهور در خصوص راه علی آباد به شاهرود تشکیل گردید که خلاصه صورتجلسه آن به شماره ۲۶۸۵۳ به شرح ذیل می باشد: (پیوست شماره ۵)

الف) از آنجاکه مسیر دره سورمه منجر به تخریب وسیعی از عرصه های منابع طبیعی و نیز ایجاد اثرات سوء زیست محیطی و تحمیل هزینه های بالای اجرایی بوده ، فلذا ضمن عدم تأیید ، مقرر گردید ، مسیر جدید راه روستایی علی آباد به شاهرود به دلیل اینکه کمترین اثرات مخرب زیست محیطی را داشته ، به عنوان کنارگذر روستایی شیرین آباد از انتهای مسیر ۳۱۰۰ متری احداثی آغاز و بطول ۱۱۰۰ متر براساس استاندارد راه روستایی درجه ۲ به جاده موجود متصل گردد.

ب) وزارت راه و شهرسازی حداکثر تا پایان سال ۱۳۹۱ نقشه کامل ادامه مسیر موضوع بند یک از روستای شیرین آباد تا روستای ابر را همراه با مشخصات فنی و اجرایی پروژه و منطبق با مسیر موجود ، برای کسب مجوز از سازمانهای حفاظت محیط زیست ، جنگلها ، مراتع و آبخیزداری کشور و میراث فرهنگی و گردشگری و صنایع دستی ارائه نماید. تا صدور مجوز مذکور هیچگونه عملیات فیزیکی بر روی عرصه نباید صورت پذیرد.

ج) وزارت راه و شهرسازی متعهد به جبران خسارت وارده درمسیر موضوع بند یک ، مطابق صورتجلسه تنظیمی کارشناسان سازمانهای مذکور به میزان ۴۰ هکتار عملیات درختکاری ، آبیاری ، نگهداری و حفاظت در کنارگذر و ۶۰ هکتار درختکاری در حاشیه جاده های شهرستان علی آباد ، همزمان با شروع عملیات راهسازی موضوع بند یک را اجرا و پس از سه سال نگهداری و آبیاری تحویل اداره کل منابع طبیعی استان نماید.

۴- در تاریخ ۱۳۹۱/۳/۹ مدیر کل دفتر ریاست و دبیرخانه شورای عالی محیط زیست طی نامه شماره ۹۱/۱۰۵۴۱ ، با استناد به مصوبه و صورتجلسه مندرج در بندهای ۳ و ۴ فوق الذکر ، دستور همکاری جهت اجرای پروژه راه علی آباد به شاهرود را به معاونین محیط زیست انسانی و طبیعی و تنوع زیستی سازمان و همچنین مدیران کل حفاظت محیط زیست استانهای گلستان و مازندران صادر می نماید. (پیوست شماره ۶)

تهران - میدان ونک - انتهای خیابان برزیل شرقی - شماره ۲
تلفن: ۸۸۸۸۹۸۶۱ - ۹۱
دورنویس: ۸۸۸۸۹۸۷۰
www.dmk.ir pria@dmk.ir

تهران - میدان ونک - انتهای خیابان برزیل شرقی - شماره ۲
تلفن: ۸۸۸۸۹۸۶۱ - ۹۱
دورنویس: ۸۸۸۸۹۸۷۰
www.dmk.ir pria@dmk.ir

تهران - میدان ونک - انتهای خیابان برزیل شرقی - شماره ۲
تلفن: ۸۸۸۸۹۸۶۱ - ۹۱
دورنویس: ۸۸۸۸۹۸۷۰
www.dmk.ir pria@dmk.ir

تهران - میدان ونک - انتهای خیابان برزیل شرقی - شماره ۲
تلفن: ۸۸۸۸۹۸۶۱ - ۹۱
دورنویس: ۸۸۸۸۹۸۷۰
www.dmk.ir pria@dmk.ir

مجوز ساخت جنگل ابر



شماره: ۲/۱۷۸/۱۳۸۸
تاریخ: ۱۳۹۱/۷/۲۹
پیوست: ندارد



تست



شماره: ۴۰۰۰/۳۳۳
تاریخ: ۱۳۹۱/۵/۱۰
پیوست: ندارد

حضرت علی (ع): کی که از رسات یا بر کرم می روی کردن شود، متولد می شود و فی بدو.

جناب آقای علی اصغر پور
معاونت محترم فنی و حسابرسی امور عمومی و اجتماعی دیوان محاسبات کشور
سلام علیکم

احتراماً بازگشت به نامه شماره ۴۰۰۰/۳۳۰ مورخ ۱۳۹۱/۵/۱۷ در خصوص صدور مجوز ساخت جاده جنگل ابر مراتب در خواستی شرح ذیل جهت استحضار و هر گونه بهره برداری به حضور ایفا می گردد.

الف: در جاده کل راه و شهرسازی استان گلستان جهت اجرای عملیات خاکی و زیرسازی و احداث ابنیه فنی کمربندی شیرین آباد به طول ۳/۱ کیلومتر اقدام به فراخوان مناقصه نموده و در تاریخ ۱۳۹۱/۴/۲۴ با شرکت تایان راه رود قرارداد منعقد نموده که طبق بازدید میدانی صورت گرفته پیمانکار مذکور در کنار گذر روستای شیرین آباد مشغول بکار می باشد.

ب: با عنایت به تکلیف مقرر در بند ۲ صورتجلسه شماره ۲۶۸۵۳ در خصوص تهیه نقشه کامل ادامه مسیر از روستای شیرین آباد تا روستای ابر خلانگر تا پایان سال ۱۳۹۱ تاکنون اقدامی صورت نپذیرفته و هیچگونه عملیات فیزیکی به استثناء بند «الف» بر روی عرصه مورد نظر انجام نشده است.

ج: در اجرای بند ۳ صورتجلسه شماره ۲۶۸۵۳ در خصوص اجرای ۴۰ هکتار عملیات درختکاری، آبیاری، نگهداری و حفاظت در کنار گذر و ۶۰ هکتار درختکاری در حاشیه جاده ای شهرستان علی آباد تا کنون اقدامی صورت نپذیرفته است.

د: با توجه به پیگیریهای انجام شده از منابع طبیعی استان تاکنون اقدامی درخصوص واگذاری زمین صورت نگرفته است.

الف) حصول اطمینان از صحت و سقم مشخصات اعلام شده برای احداث جاده مذکور و بررسی میدانی پروژه فوق.

ب) بررسی تکلیف مقرر در بند ۲ صورتجلسه شماره ۲۶۸۵۳ برای وزارت راه و شهرسازی به جهت حصول اطمینان از اینکه پیش از ارائه نقشه کامل ادامه مسیر و تأیید آن توسط دستگاههای مربوط اقدام اجرایی در این خصوص صورت نپذیرفته باشد.

ج) اعمال مراقبت های لازم درخصوص تکلیف مقرر در بند ۳ صورتجلسه شماره ۲۶۸۵۳ برای وزارت راه و شهرسازی در خصوص اجرای ۴۰ هکتار عملیات درختکاری، آبیاری، نگهداری و حفاظت در کنار گذر و ۶۰ هکتار درختکاری در حاشیه جاده های شهرستان علی آباد، همزمان با شروع عملیات راهسازی.

د) با عنایت به امکان سوء استفاده برخی از سودجویان از اجرای پروژه هایی از این دست تمهیدات پیش بینی شده برای جلوگیری از تعرض جهت استحصال و تملک زمین از دستگاه های مسئول مطالبه گردد.

مصطفی علی اصغر پور
معاون فنی و حسابرسی امور عمومی و اجتماعی

رونوشت: جناب آقای میرجعفی، حسابرس کل محترم هیات زیست محیطی و انرژی های نو، برای استحضار.

محمدرضا شراهی
مدیرکل

- رونوشت: معاونت محترم فنی، جهت اطلاع
- معاونت محترم امور اجرایی، جهت اطلاع
- هیات محترم ششم حسابرسی جهت اطلاع
- بایگبی

کرمان، میدان ولی، سایت اداری استان گلستان
تلفن: ۰۲۱-۴۴۳۳۰۱۸۰
www.dmk.ir

تهران - میدان ولی - خیابان بزرگ شرفی - شماره ۲
صدور بستی: ۱۴۱۵۵/۶۴۷۱ و ۱۵۸۷۵/۶۵۱۵
تلفن: ۰۲۱-۸۸۸۸۹۸۶۱
دورنویس: ۸۸۸۸۹۸۷۰
www.dmk.ir

فهرست طرح ها و پروژه های مشمول مطالعات ارزیابی : پیوست شماره (۱) مصوبه ۴۵۸۸۰/۱۴۴۴۷۹

ردیف	عنوان طرح	نوع منطقه عنوان طرح و پروژه	ملاحظات	سایر مناطق (بیابانی و دشتهای حوضه مرکزی، جنوبی و شرقی)	مناطق کوهستانی (شمالغرب، غرب و جنوب غرب کشور)	دریاها و دریاچه ها و جزایر	آبخوانها و سفره های آب شرب	حوضه های آبریز بلافاصل سدها و سایر تالاب ها	حریم مناطق تحت حفاظت سازمان و تالابهای بین المللی	عرصه های جنگی (پهن برگ، سوزنی برگ، حفاظتی، مانگرو، زاگرسی، پارکهای جنگلی و طبیعی و دست کاشت)	نوار ساحلی جنوب (کلیه شهرستانها ی نوار ساحلی جنوب)	منطقه خزری (استانهای شمالی کشور)
۱	راه و راه آهن	آزادراه	در هر مقیاس بدون در نظر گرفتن منطقه بندی									
۲		بزرگراه (در هر مقیاس)	✓	۲۰ تا کیلومتری عرض ساحلی	✓	✓	مقاطع رودخانه های دائمی، تالاب ها و خورها	-	✓	-	-	
۳		جاده اصلی درجه یک (در هر مقیاس)	✓	-	✓	✓	مقاطع رودخانه های دائمی، تالاب ها و خورها	-	✓	-	-	
۴		راه آهن (در هر مقیاس)	✓	۲۰ تا کیلومتری عرض ساحلی	✓	✓	مقاطع رودخانه های دائمی، تالاب ها و خورها	-	✓	-	-	به استثناء مسیرهای دسترسی اختصاصی

ع شرقی طرح با جاده کناره
اصل سه راه کتالم و سه راه سادات شهر

تقاطع غربی طرح با جاده کناره
(بعد از میدان شهید رجایی)

فاصله انتهای هسته مرکزی طرح
تا ساحل موجود: ۱۱۰۰ متر

صفارود

فرودگاه رامسر
(باند موجود و توسعه)

طرح کنار گذر ساحلی رامسر

فاصله ساحل تا ارتفاع ۱۰۰ متری
در محور بلوار معلم: ۲۴۰۰ متر

فاصله ساحل تا ارتفاع ۵۰۰ متری
در محور بلوار معلم: ۳۲۰۰ متر

طرح کنارگذر ساحلی رامسر

تصویب نامه شماره ۴۴۶۰۷/۲۸۷۱۰ مورخ ۱۳۸۹/۴/۱۶ هیات وزیران

وزارت راه و ترابری

هیأت وزیران در جلسه مورخ ۱۳۸۹/۴/۶ بنا به پیشنهاد شماره ۱۵۵۸۴/۱۱ مورخ ۱۱/۲/۱۳۸۹ وزارت راه و ترابری موافقت نمود:

عملیات اجرایی پروژه کنارگذر ساحلی رامسر با مشارکت دولت و سرمایه گذاری بخش خصوصی به طول تقریبی ده کیلومتر به عنوان پایلوت توسط وزارت راه و ترابری با اخذ مجوز از سازمان حفاظت محیط زیست از طریق ایجاد شرکت سرمایه گذاری و اجرای کنارگذر ساحلی رامسر به عنوان متولی سرمایه گذاری و مدیریت اجرا و مالکیت اراضی استحصالی انجام می شود.

معاون اول رئیس جمهور - محمدرضا رحیمی

طرح کنارگذر ساحلی رامسر



ریاست جمهوری

تاریخ: ۱۳۹۲/۰۴/۳۱

شماره: ۹۲/۱۴۴۵۷

پیوست: دارد

باسمه تعالی

جناب آقای قزوینی
سرپرست محترم گروه حسابرسی دیوان محاسبات کشور

موضوع: مجوز کنارگذر رامسر

سلام علیکم

احتراماً بازگشت به نامه شماره ۴۲۳۰/۱۰۵ مورخ ۱۳۹۲/۴/۱۰ در خصوص صدور مجوز زیست محیطی طرح کنارگذر رامسر به استحضار می‌رساند با توجه تصویب نامه شماره ۴۴۶۰/۷/۲۸۷۱۰ مورخ ۱۳۸۹/۴/۱۶ هیئت محترم وزیران مبنی بر احداث کنارگذر رامسر بطول تقریبی ۱۰ کیلومتر بعنوان پایلوت، گزارش ارزیابی زیست محیطی طرح مذکور به دبیرخانه ارزیابی زیست محیطی واصل و مورد بررسی کارشناسی قرار گرفت. از آنجائیکه یکی از دلایل اصلی اجرای طرح مذکور ترافیک بالای حمل و نقل جاده ای در استانهای شمالی و ویژه شهر رامسر که یکی از شهرهای مهم توریستی کشور بوده و دارای بیشترین حجم گردشگر و در نتیجه ترافیک شدید بخاطر کمبود جاده و عدم جوابگو بودن مسیرهای موجود و همچنین عدم امکان جاده جدید دسترسی بخاطر وجود حرایم مسکونی و سایر محدودیت های طبیعی نمی باشد، احداث مسیر کنارگذر از طریق دریا از سمت شرق شهر رامسر به سمت غرب شهر رامسر توسط وزارت راه و شهرسازی پیشنهاد و به تصویب هیئت محترم وزیران رسیده است. از آنجائیکه طرح پیشنهادی اولیه مجری علاوه بر مسیر کنارگذر دارای مکانهای تفریحی و توریستی بصورت سه جزیره به مساحتی بالغ بر بیش از ۲۰۰ هکتار بود، کارگروه ارزیابی زیست محیطی صرفاً با احداث کنارگذر رامسر و بر اساس آخرین تکنولوژی های روز دنیا و صرفاً بر روی پایه و شمع موافقت نمود و با احداث جزایر توریستی تفریحی که با استحصال زمین از طریق خشک کردن دریا مواجه بود و هیچ گونه توجه زیست محیطی نداشت و همچنین از طرفی تخریب شدید بستر دریا و بر هم خوردن اکوسیستم دریایی را در پی داشت، مخالفت نموده است. لذا کارگروه ارزیابی زیست محیطی مجوز طرح مذکور را صرفاً برای احداث کنارگذر بصورت مشروط (تصویر پیوست) و همچنین مراحل نظارت و فازبندی اجرایی طرح را طی نامه ای (تصویر پیوست) به اداره کل حفاظت محیط زیست استان ابرلاغ نموده است.

مهندس محمد شاهری
قائم مقام سازمان
و معاون محیط زیست استانی

ارزیابی زیست محیطی جهت اطلاع و پیگیری

تهران، ضلع شمالی بزرگراه شهید حکیم، بین شیخ فضل ا... و یادگار امام، پارک طبیعت پردیسان تلفن ۲۲۷۸۱۰۰۰
آدرس اینترنتی: www.doe.ir پیست الکترونیکی: info@doe.ir صندوق پستی: ۱۴۱۵۵-۷۲۴۳

پل قشم - بندر عباس



پل قشم - بندر عباس

تاریخ: ۱۳۹۱/۴/۲۸
شماره: ۹۱/۱۸۲۴۶
پوست: ندارد

ریاست جمهوری



باسمه تعالی

جناب آقای قزوینی
سرپرست محترم گروه حسابرسی زیست محیطی

موضوع: ارزیابی زیست محیطی پل قشم بندر عباس
باسلام

احتراماً! بازگشت به نامه شماره ۴۲۳۰۰/۱۳۳ مورخ ۹۱/۴/۲۱ در خصوص گزارش ارزیابی زیست محیطی پل قشم - بندر عباس به استحضار میرساند گزارش مذکور در حال بررسی و جمع بندی نظرات دفاتر می باشد. لذا پس از رفع ایرادات و اصلاح آن توسط مجری موضوع در کمیته ارزیابی جهت اتخاذ تصمیم مطرح می گردد.

تورج همتی
مدیرکل دفتر ارزیابی اثرات زیست محیطی

ستاد



ریاست جمهوری
دیوان محاسبات کشور

با سلام و صلوات بر محمد (ص) و آل محمد (ص)

جناب آقای همتی
مدیرکل محترم دفتر ارزیابی اثرات زیست محیطی
سلام علیکم،

با احترام، نظر به اینکه بررسی مجوز اثرات زیست محیطی، موضوع بند (الف) ماده (۱۹۲) قانون برنامه پنجم، مربوط به طرح احداث پل قشم - بندر عباس در دستور کار این گروه حسابرسی قرار گرفته است خواهشمند است دستور فرمایید در خصوص صدور مجوز طرح مذکور به این گروه حسابرسی اعلام نظر نمایند.

علیرضا ابراهیم قزوینی
سرپرست گروه حسابرسی زیست محیطی

رونوشت:
- جناب آقای میرنجفی حسابرس کل محترم هیات زیست محیطی و انرژی های نو برای استحضار.
- سابقه گروه حسابرسی زیست محیطی.

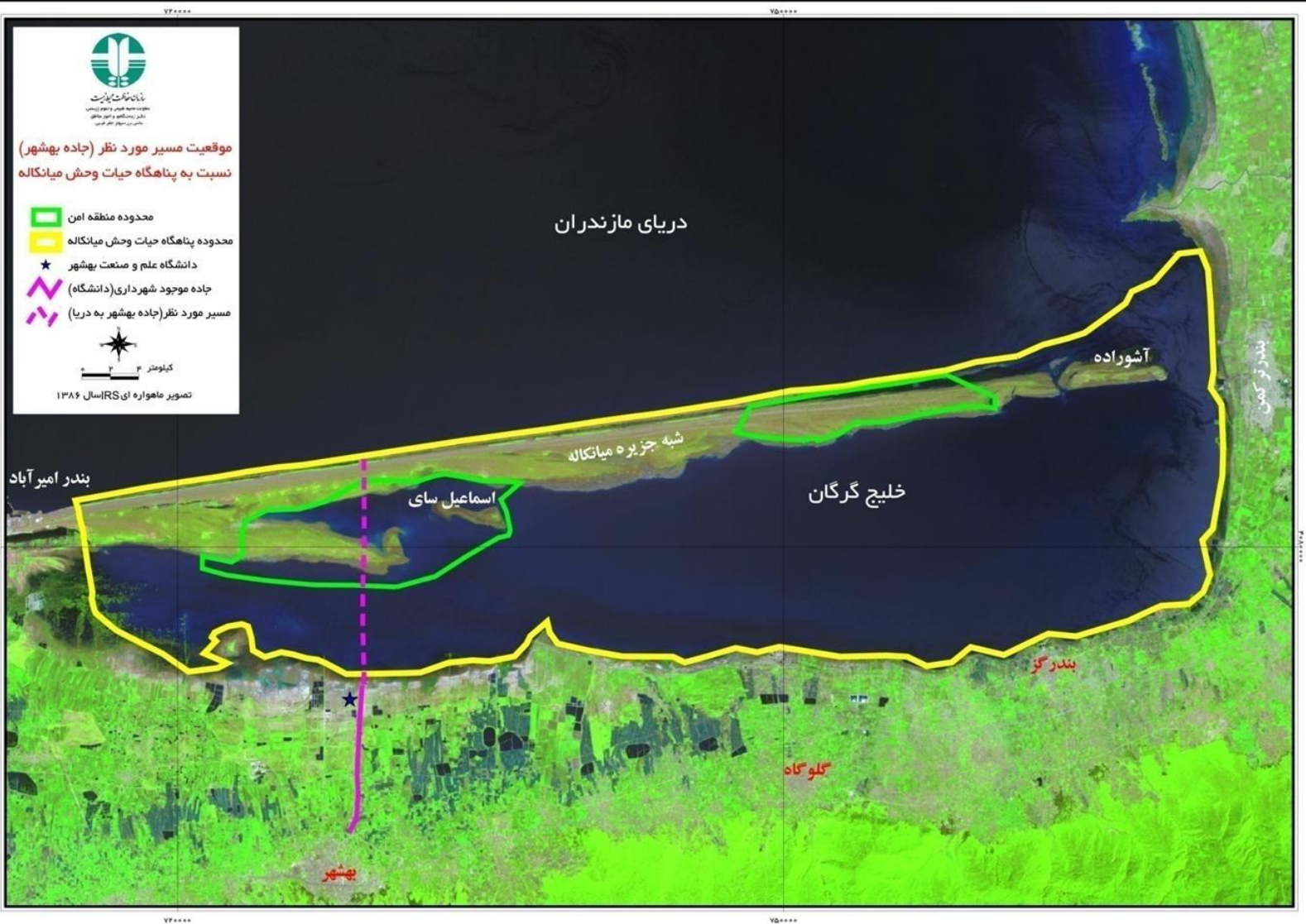
۴۲۳۰۰/۱۳۳
۱۳۹۱/۴/۲۱

تهران: ضلع شمالی بزرگراه شهید حکیم - بین شیخ فضل الله و یادگار امام، پارک طبیعت پردیسان تلفن: ۸۸۲۶۸۰۲۹-۴۴
آدرس اینترنتی: www.doe.ir پست الکترونیکی: info@doe.ir صندوق پستی: ۱۴۱۵۵-۷۲۸۲

تهران - میدان ونک - انتهای خیابان برزیل شرقی - شماره ۲ صندوق پستی: ۱۴۱۵۵/۶۲۷۱ و ۱۵۸۷۵/۶۵۱۵
تلفن: ۸۸۸۸۹۸۶۱-۹ دورنویس: ۸۸۸۸۹۸۷۰ پریا @dmk.ir www.dmk.ir



پل دسترسی بهشهر به میانکاله و دریا



«بخش دوم»

(الف)

خود اظهاری

در پایش آلودگی

واحد های بزرگ دولتی و غیر دولتی

بند الف ماده ۶۱ قانون برنامه چهارم توسعه ۱۳۸۹-۱۳۸۴

دولت مکلف است در طول برنامه چهارم اقدامهای ذیل را به عمل آورد:
الف -

طرح **خوداظهاری** برای **پایش** منابع آلوده کننده را آغاز نماید. کلیه واحدهای تولیدی، خدماتی و زیربنایی باید براساس دستورالعمل سازمان حفاظت محیط زیست نسبت به نمونه برداری و اندازه گیری آلودگیها و تخریبهای خود اقدام و نتیجه را به سازمان مذکور ارائه دهند. واحدهایی که تکالیف این بند را مراعات ننمایند مشمول ماده (۳۰) قانون نحوه جلوگیری از آلودگی هوا مصوب ۱۳۷۴/۲/۳ خواهند بود.

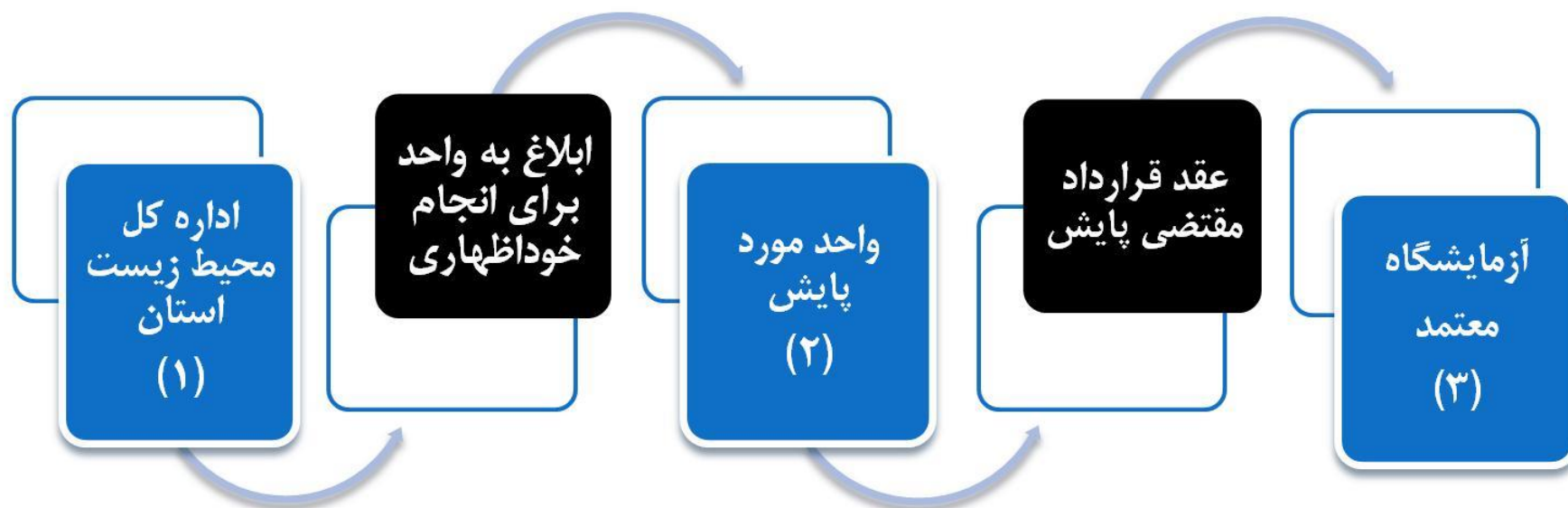
ماده ۱۹۲ قانون برنامه پنجم توسعه

به منظور کاهش عوامل آلوده‌کننده و مخرب محیط زیست کلیه واحدهای بزرگ تولیدی، صنعتی، عمرانی، خدماتی و زیربنایی موظفند:

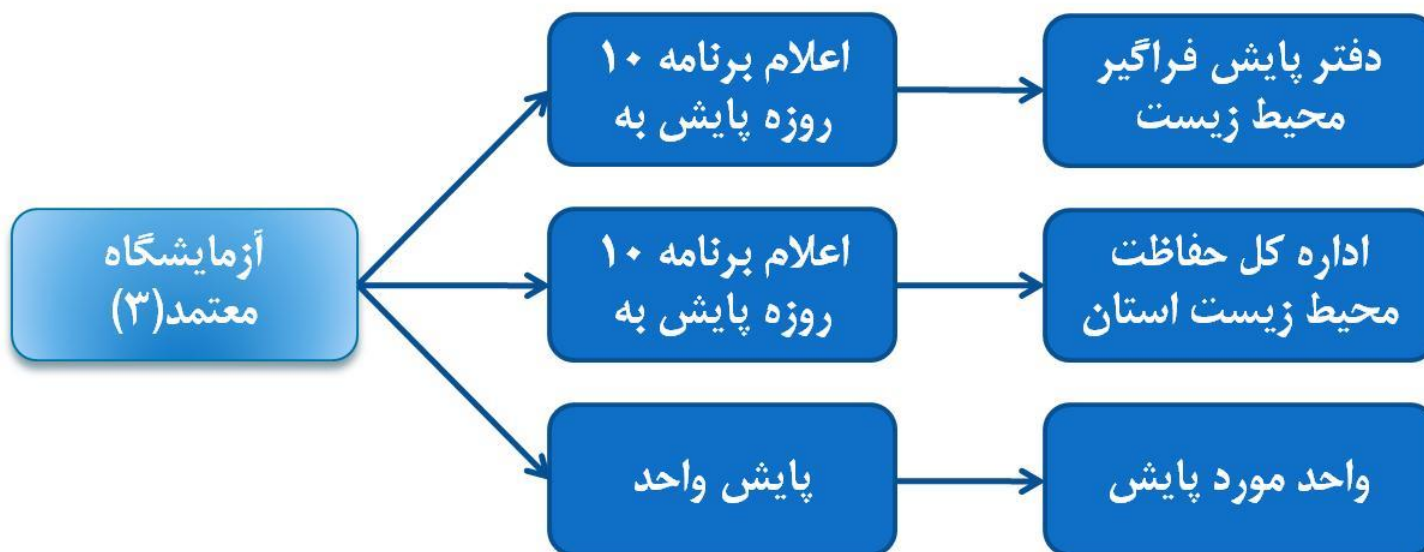
بخش اول بند ب -

نسبت به نمونه‌برداری و اندازه‌گیری آلودگی و تخریب زیست محیطی خود اقدام و نتیجه را در چهارچوب **خوداظهاری** به سازمان حفاظت محیط زیست ارائه نمایند . . .

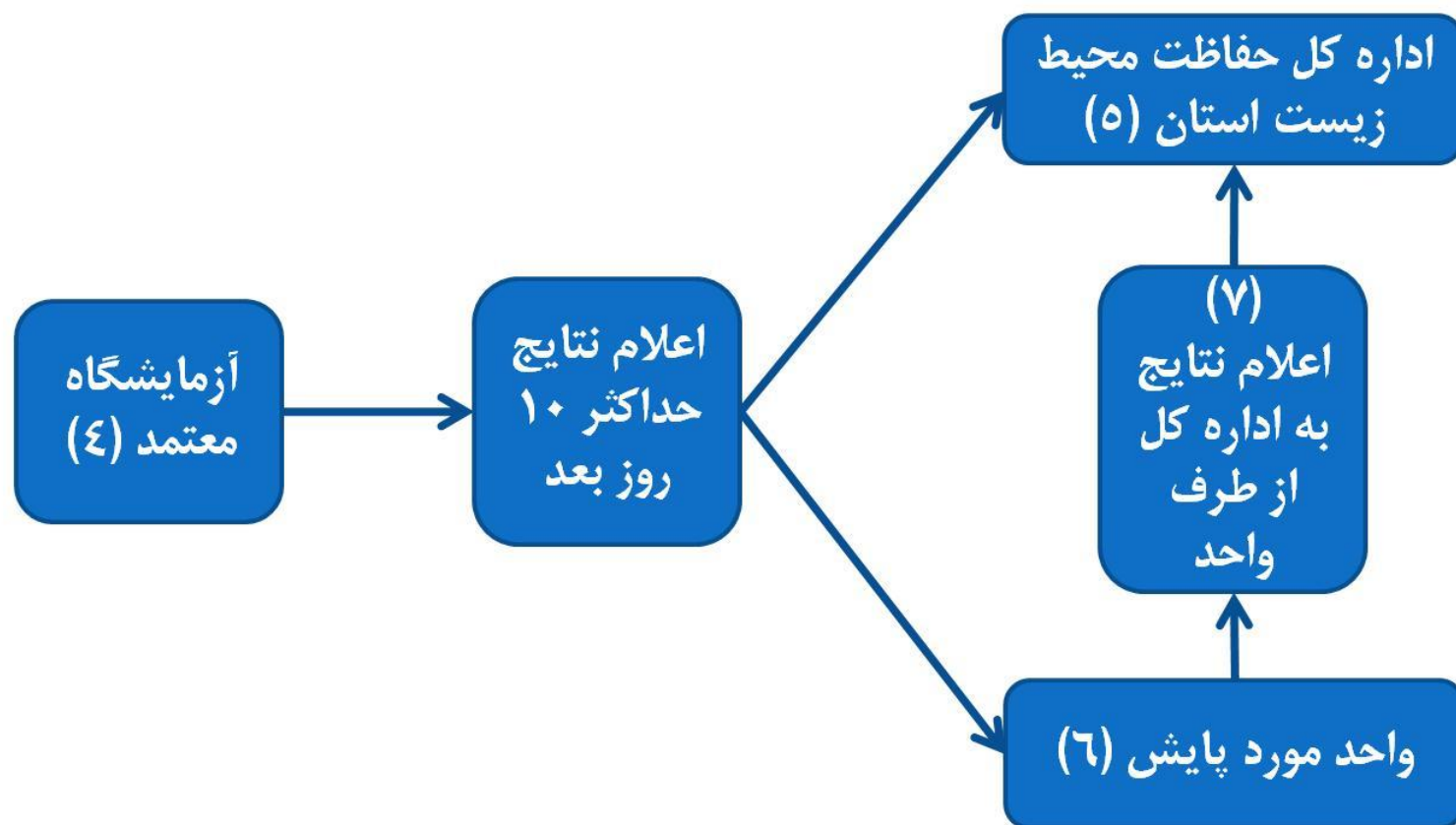
گردش کار و فرایند خود اظهاری در پایش آلودگی



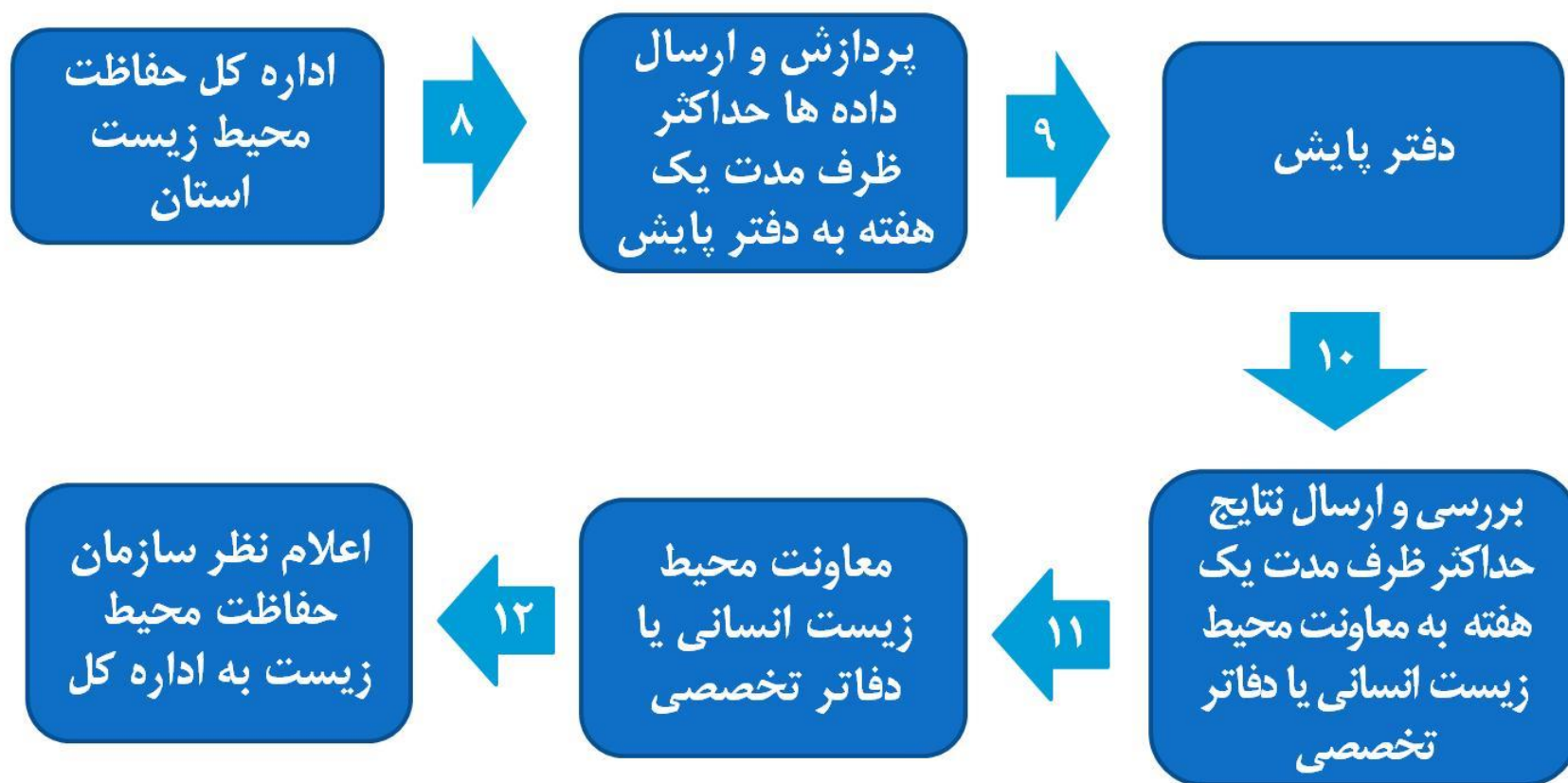
گردش کار و فرآیند خود اظهاری در پایش آلودگی



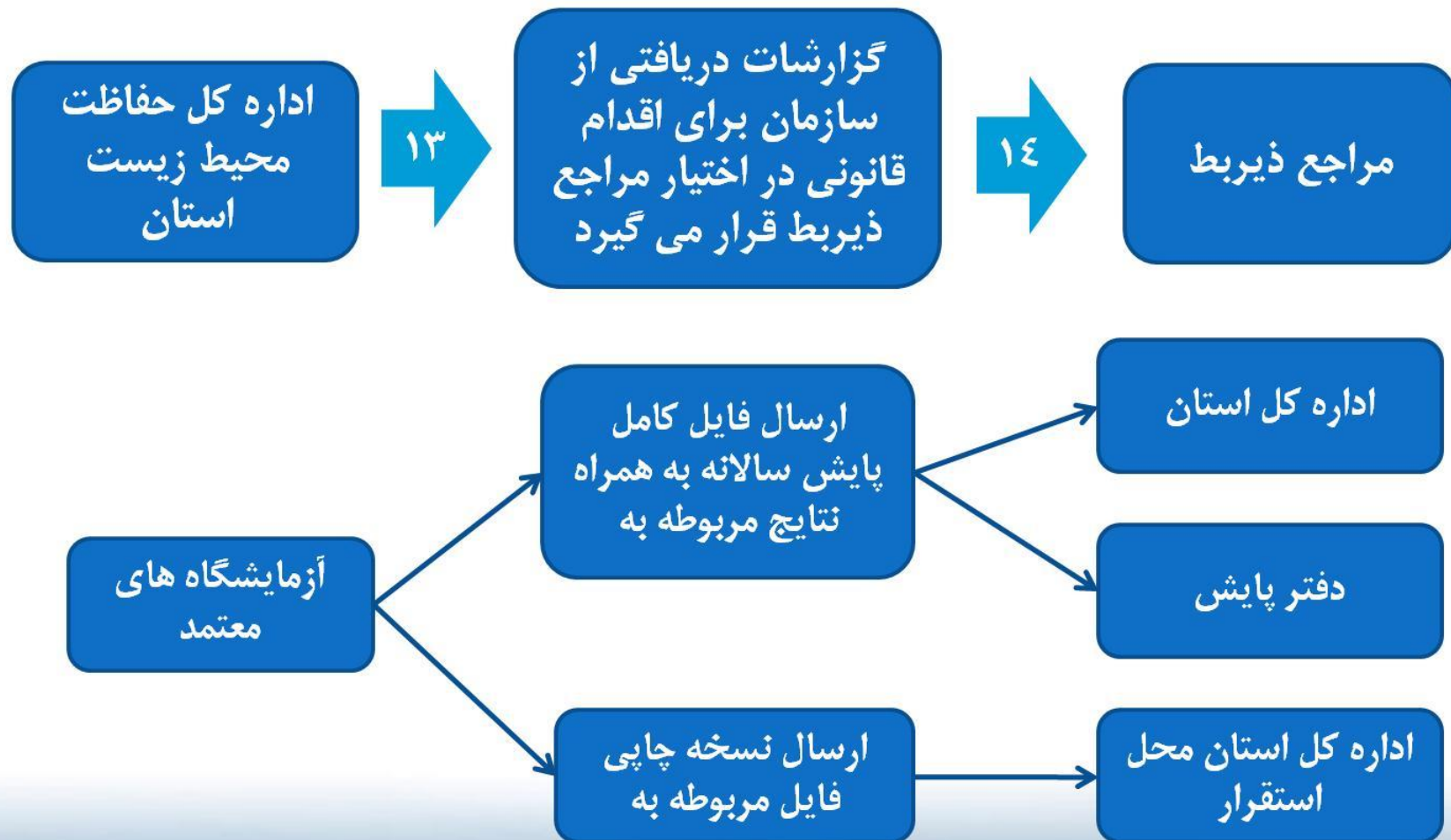
گردش کار و فرآیند خود اظهاری در پایش آلودگی



گردش کار و فرآیند خود اظهاری در پایش آلودگی



گردش کار و فرآیند خود اظهاری در پایش آلودگی



ادامه جدول شماره (۲): بررسی فرایند و گردش کار خود اظهاری (به تفکیک دولتی و غیر دولتی)

ردیف	عنوان دستگاه ها و واحدهای اجرایی مشمول*	درخواست پایش خود اظهاری (واحد صنعتی و غیر صنعتی مشمول) در فواصل سه ماهه زمانی (۴)		اعلام برنامه ۱۰ روزه پایش به ادارات کل محیط زیست و دفتر پایش از طرف آزمایشگاه معتمد (۵)		پایش واحد (۶)		اعلام نتایج پایش، حداکثر ۱۰ روز پس از اندازه گیری (۷)	
		انجام شده	انجام نشده	اقدام شده	اقدام نشده	اقدام شده	اقدام نشده	ارسال شده	ارسال نشده
ردیف	پردازش و ارسال داده ها به دفتر پایش (۸)	بررسی و ارسال نتایج به معاونت محیط زیست انسانی (۹)		اعلام نتایج سالیانه پایش (۱۰)		اعلام نتایج به ادارات کل از طرف واحد (۱۱)		انجام اقدامات قانونی از طرف ادارات محیط زیست و سازمان (۱۲)	
		انجام شده	انجام نشده	اقدام شده	اقدام نشده	اقدام شده	اقدام نشده	ارسال شده	ارسال نشده

*کلیه دستگاهها و واحدهای صنعتی و غیر صنعتی مشمول خواهد بود.

در کلیه مراحل ۱۲ گانه دلایل عدم اقدام احصاء گردد.

شیوه نامه شماره ۰۰-۱۲-۲ تعیین پارامتر های مشمول خوداظهاری در پایش آلودگی

ماده ۱: ادارات کل موظفند نسبت به تعیین نوع پارامتر های مشمول خود اظهاری واحد های تحت پوشش مطابق جداول اقدام و مراتب به نحو مقتضی به اطلاع واحدهای مورد نظر رسانده شود.

جدول شماره (۲): بررسی فرایند و گردش کار خود اظهاری (به تفکیک دولتی و غیر دولتی)

ردیف	عنوان دستگاه ها و واحدهای اجرایی مشمول*	پارامتر های مورد نظر برای سنجش (۳)		
		اعلام توسط ادارات کل محیط زیست		بر اساس جدول پیوست شیوه نامه
		انجام شده	انجام نشده**	

**دلایل عدم انجام تکلیف اداره کل محیط زیست استان (تخلف) ذکر شود.

شیوه نامه شماره ۰۰-۱۲-۲

تعیین پارامترهای مشمول خوداظهاری در پایش آلودگی

ماده ۲: کلیه واحدهای صنعتی و غیر صنعتی مشمول موظفند فارغ از اعلام یا عدم اعلام ادارات کل نسبت به انجام خود اظهاری در پایش آلودگی واحد تحت پوشش خود از طریق آزمایشگاه های معتمد حداقل در فواصل زمانی سه ماهه اقدام و ادارات کل را از نتایج پایش مطلع نمایند.

جدول شماره (۲): بررسی فرایند و گردش کار خود اظهاری (به تفکیک دولتی و غیر دولتی)

ردیف	عنوان دستگاه ها و واحدهای اجرایی مشمول*	گزارش خود اظهاری (۲)		درخواست پایش خود اظهاری (واحد صنعتی و غیر صنعتی مشمول) در فواصل سه ماهه زمانی (۴)	
		بر اساس درخواست اداره کل محیط زیست استان	واحد خود راساً اقدام نموده	اقدام شده	اقدام نشده

شیوه نامه شماره ۰۰-۱۲-۲

تعیین پارامتر های مشمول خوداظهاری در پایش آلودگی

ماده ۳: چنانچه پارامتر هایی در جداول پیوست انتخاب یا ذکر نشده و یا واحد های صنعتی و غیر صنعتی در جداول لحاظ نشده باشند، با توجه به نوع فرآیند تولید و یا عرضه خدمات مطابق استانداردهای زیست محیطی یا بنا به صلاحدید ادارات کل یا دفتر پایش مشخص می گردد.

جدول شماره (۲): بررسی فرآیند و گردش کار خود اظهاری (به تفکیک دولتی و غیر دولتی)

دستگاه های اجرایی مشمول (۱)		عنوان دستگاه ها و واحدهای اجرایی مشمول	ردیف
بنا به صلاحدید ادارات کل یا دفتر پایش	در جداول لحاظ شده		



شیوه نامه شماره ۰۰-۱۲-۲

تعیین پارامترهای مشمول خوداظهاری در پایش آلودگی

ماده ۴: اندازه گیری پارامترهای آلاینده مندرج در جداول پیوست الزامی است. چنانچه هریک از پارامترهای مندرج در جداول فوق الذکر به نوعی قابل سنجش و اندازه گیری نباشد مراتب از سوی واحدها به ادارات کل و دفتر پایش اعلام تا براساس تصمیمات کمیته اقدام مقتضی بعمل آید.



شیوه نامه شماره ۰۰-۱۲-۲ تعیین پارامترهای مشمول خوداظهاری در پایش آلودگی

پارامترهای عمومی و شاخص منابع بالقوه آلاینده، مطابق دسته بندی ضوابط استقرار صنایع و مراکز خدماتی، در گروه های مختلف فیزیکو شیمیایی، بیولوژی و بیو تکنولوژی، هوا و صدا برای فرآیند های مختلف تولید و یا عرصه خدمات به تفکیک در این شیوه نامه تعیین شده است.

پارامترهای عمومی و شاخص در گروه هوا و صدا (بخش منابع ثابت)

ردیف	نام واحد	فلزات	تیرگی	آزبست	دی اکسید و فوران	ذرات معلق	F ₂ C	S ₂ C	HCL	HF	ترکیبات آلی	HCN	NH ₃	SO ₂	H ₂ S	CO	NOX	HC
۱.	کارخانه تهیه گچ					*								*	*	*	*	
۲.	کارخانه تهیه سیمان		*		*	*								*	*	*	*	*
۳.	پسماند سوزها	*	*		*	*			*	*	*		*	*	*	*	*	*
۴.	نئوپان					*								*		*		
۵.	ایزوگام				*						*			*	*	*	*	*
۶.	مجتمع پتروشیمی	*				*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*

پارامترهای عمومی و شاخص در گروه هوا و صدا (بخش هوای محیط و صوت)

ردیف	نام واحد	PM ₁₀	PM _{2.5}	CO	SO ₂	NO ₂	O ₃	صوت	BTEX	بنز و الفایرن	سرب
۱.	کارخانه تهیه گچ	*	*	*	*	*	*	*			
۲.	کارخانه تهیه سیمان	*	*	*	*	*	*	*			
۳.	پسماند سوزها	*	*	*	*	*	*	*			*
۴.	نئوپان	*	*	*	*	*	*	*			
۵.	ایزوگام	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
۶۴.	مجتمع پتروشیمی	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*

پارامتر های عمومی و شاخص در گروه فیزیکو شیمیایی

نوع صنعت	نام واحد	هیدروکربونهای نفتی	PCB	سموم (کرمه و فسفره)	Do، PH، قلیانیت	TSS,SS	COD	BOD	آمونیم	EC	O&G	ABS	فل	فرمالدئید	سولفید	فسفات	فلزات	فلوراید	کدورت و رنگ	TDS	سپتاید	Mg,Ca	نیتريت	سولفات	کلراید	پتاسیم و سدیم	سولفید	نیترات
غذایی	قند				*	*	*	*	*							*			*	*								*
فلزی	لوازم منزل				*	*	*	*	*		*	*		*	*	*												
پتروشیمی	مواد شیمیایی اولیه	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
نفت و روغن	پالایش نفت و گاز	*	*		*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*

پارامترهای عمومی و شاخص در گروه بیولوژی و بیوتکنولوژی

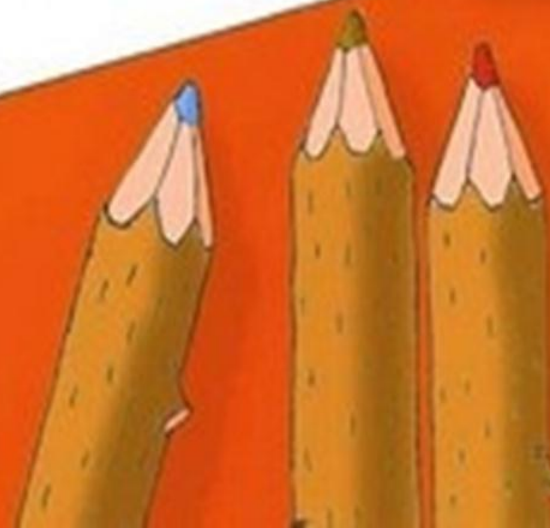
ماده (۵) شیوه نامه شماره ۰۰-۱۲-۲ : به منظور آشنایی بیشتر با منابع آلاینده، مشخصات و نوع آلودگی و روش های معمول و مرسوم تصفیه و کنترل آن در برخی از واحدها به شرح جدول ذیل تعیین می گردد.

ردیف	پارامترهای گروه بیولوژی و بیوتکنولوژی
۱.	در خصوص کلیه واحدهای صنعتی، خدماتی و بهداشتی که تولید فاضلاب بهداشتی داشته و آن را جهت تصفیه به تصفیه خانه هدایت می نمایند، اندازه گیری توتال کلیفرم و فکال کلیفرم از خروجی تصفیه خانه الزامی است
۲.	در خصوص واحدهای صنعتی و غیر صنعتی که تولید فاضلاب بهداشتی دارند و محیط را بطور مستقیم و غیر مستقیم تحت تاثیر قرار می دهند، اندازه گیری توتال کلیفرم و فکال کلیفرم از خروجی فاضلاب به منابع پذیرنده الزامی می باشد.

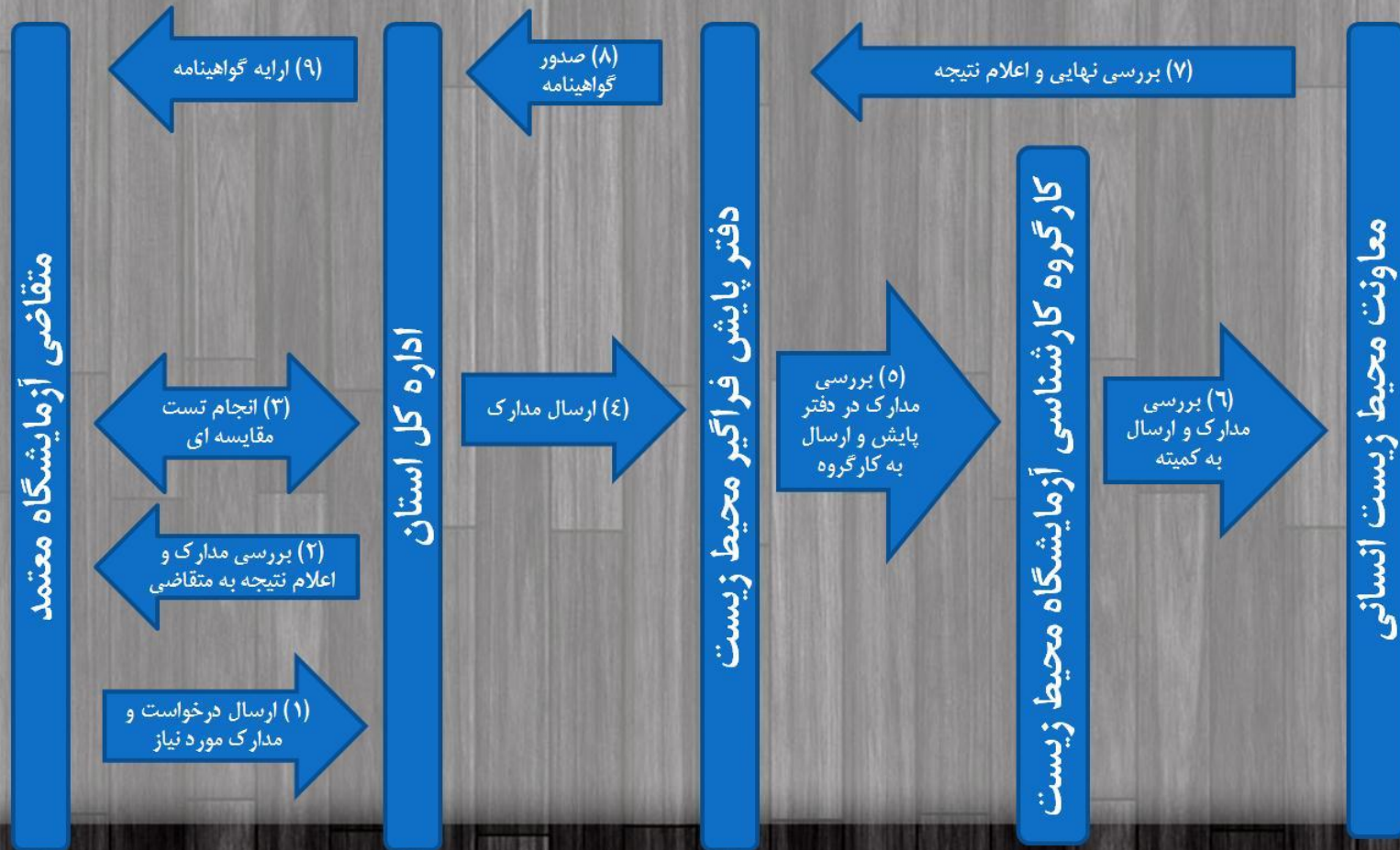
پارامترهای عمومی و شاخص در گروه بیولوژی و بیوتکنولوژی

ردیف	پارامترهای گروه بیولوژی و بیوتکنولوژی
۳.	واحدهای چرم سازی، نساجی و کشتارگاهها (سایر واحدهای صنعتی بنا به تشخیص ادارات کل یا دفتر پایش) اندازه گیری توتال کلیفرم و فکال کلیفرم از خروجی تصفیه خانه الزامی می باشد
۴	شمارش تخم انگل در فاضلاب تصفیه شده شهری در مواردی که جهت آبیاری محصولات خام، مورد مصرف است (در خصوص سایر واحدهای صنعتی و غیر صنعتی، بنا به تشخیص ادارات کل و یا دفتر پایش) الزامی می باشد.
۵.	بر حسب مورد و بنا به تشخیص ادارات کل و یا سازمان مرکزی سایر پارامترهای بیولوژیکی (شمارش فیتوپلانکتون، شمارش کل باکتری ها، کلروفیل a) در ضوابط خود اظهاری در پایش، قابل اندازه گیری می باشد.

آزمایشگاه معمد



گردش کار و فرآیند صدور، تمدید، ارتقاء گواهینامه آزمایشگاه معتمد



- ب -

پایش

لحظه ای و مداوم

واحد های بزرگ دولتی و غیر دولتی

ماده ۱۹۲ قانون برنامه پنجم توسعه

به منظور کاهش عوامل آلوده‌کننده و مخرب محیط زیست کلیه واحدهای بزرگ تولیدی، صنعتی، عمرانی، خدماتی و زیربنایی موظفند:

بخش دوم بند ب -

... واحدهایی که قابلیت و ضرورت نصب و راه‌اندازی سامانه (سیستم) پایش لحظه‌ای و مداوم را دارند باید تا پایان سال سوم برنامه، نسبت به نصب و راه‌اندازی سامانه (سیستم) های مذکور اقدام نمایند.

متخلفین مشمول ماده (۳۰) قانون نحوه جلوگیری از آلودگی هوا مصوب ۱۳۷۴/۲/۳ می‌شوند.

قانون نحوه جلوگیری از آلودگی هوا

ماده ۳۰ - کسانی که از انجام بازرسی مأموران سازمان حفاظت محیط زیست برای نمونه برداری و تعیین میزان آلودگی ناشی از فعالیت کارخانجات و کارگاه‌ها منابع تجاری بهداشتی و خدمات و اماکن عمومی ممانعت به عمل آورده و یا اسناد و مدارک و اطلاعات مورد نیاز سازمان را در اختیار ایشان نگذارند و یا اسناد و مدارک و اطلاعات خلاف واقع ارائه نمایند بر حسب مورد و اهمیت موضوع به جزای نقدی از پانصد هزار ریال تا پنج میلیون ریال و در صورت تکرار به حبس تعزیری از یک ماه تا ۳ ماه و جزای نقدی مذکور محکوم خواهند شد.

تبصره - در صورتی که مأموران سازمان حفاظت محیط زیست در جرائم موضوع این ماده همکاری یا مشارکت داشته یا گزارش خلاف واقع ارائه نمایند علاوه بر محکومیت در هیأت‌های رسیدگی به تخلفات اداری به حداکثر مجازات مقرر در این ماده محکوم خواهند شد.



شیوه نامه شماره ۰۰-۱۱-۲ نصب و راه اندازی سیستم های پایش لحظه ای بر روی منابع آلاینده محیط زیست

مقدمه: . . . واحدها باید گزارش پیشرفت کار را هر سه ماه یکبار به ادارات کل و دفتر پایش ارسال نمایند.

ماده ۱: فهرست واحد های بزرگ نصب و راه اندازی سیستم های پایش لحظه ای و مداوم به شرح جدول پیوست می باشد.

ماده ۲: سایر واحدها و نوع پارامترهای مورد پایش لحظه ای، از سال سوم برنامه پنجم توسعه به بعد، بنا به پیشنهاد ادارات کل و دفتر پایش با تایید کمیته آزمایشگاه معتمد تعیین می گردد.

فهرست واحدهای بزرگ ملزم به نصب سیستم های پایش لحظه ای بر روی منابع آلاینده محیط زیست

گروه	نوع تولید - خدمات
صنایع غذایی	مجتمع کشت و صنعت با وسعت بیش از ۵ هزار هکتار
صنایع غذایی	مجتمع صنعتی تولید گوشت (استقرار دام، پرواربندی، کشتارگاه های بزرگ صنعتی، تولید فرآورده های گوشتی)
صنایع غذایی	صنایع تولید قند و شکر
صنایع دارویی، آرایشی و بهداشتی	واحد های تولید مواد اولیه بهداشتی، آرایشی و داروسازی
صنایع ماشین سازی	صنایع ماشین سازی با خط کامل تولید
صنایع فلزی و فولاد	کارخانجات ذوب فلزات
صنایع فلزی و فولاد	متالوژی (تولید فلزات)
صنایع فلزی	آبکاری
صنایع فلزی	فلزکاری (نورد فلزات)

فهرست واحدهای بزرگ ملزم به نصب سیستم های پایش لحظه ای بر روی منابع آلاینده محیط زیست

گروه	نوع تولید - خدمات
صنایع کانی غیر فلزی	کارخانجاتی که آزبست به عنوان ماده اولیه در تولیدات آنها دخالت دارد
صنایع کانی غیر فلزی	کارخانجات سیمان
صنایع کانی غیر فلزی	کارخانجات گچ و آهک صنعتی
صنایع کانی غیر فلزی	کارخانجات تولید سیمان فوندو (نسوز)
صنایع شیمیایی	واحد تولید آجر سفالی، بلوک سفالی با ظرفیت ۱۳۲ میلیون عدد
صنایع شیمیایی	واحدهای تولید فنل و تصفیه ترکیبات آلی مازاد تولید فنل و متانول
صنایع شیمیایی	واحد تولید پیگمنت های معدنی
صنایع شیمیایی	واحد تولید انواع فلزات از مواد کانی و کنستانتره فلزات
صنایع شیمیایی	واحدهای تولید کلر، سود، آب ژاول
صنایع شیمیایی	واحدهای تولید کک و قطران و کک پزی سنتی
صنایع شیمیایی	واحد تولید سرنج

فهرست واحدهای بزرگ ملزم به نصب سیستم های پایش لحظه ای بر روی منابع آلاینده محیط زیست

گروه	نوع تولید - خدمات
صنایع شیمیایی	واحد تولید کربید، مواد آبکاری و اکسید روی از معدن (لیتارژ)
صنایع شیمیایی	واحد تولید کود شیمیایی
صنایع شیمیایی	واحد گوگرد سازی و تولید گل گوگرد
صنایع شیمیایی	واحد تولید مواد اولیه ساینده ها (سنگ سمباده و کاغذ سمباده)
صنایع شیمیایی	واحد های تصفیه دوم روغن
صنایع شیمیایی	واحد تولید PVC
صنایع شیمیایی	واحد تولید سموم دفع آفات گیاهی
صنایع شیمیایی	واحد تولید کربن بلاک
صنایع شیمیایی	نیروگاه ها با ظرفیت تولید بیش از ۱۰۰ مگا وات
صنایع شیمیایی	پالایشگاه در هر مقیاس
صنایع شیمیایی	کارخانجات پتروشیمی در هر مقیاس

فهرست واحدهای بزرگ ملزم به نصب سیستم های پایش لحظه ای بر روی منابع آلاینده محیط زیست

گروه	نوع تولید - خدمات
صنایع شیمیایی	طرح سکوی نفتی و ذخیره گاه های نفتی
صنایع شیمیایی	واحد تولید فرومولیدن
صنایع شیمیایی	تولید فرو و سیلیکو منگنز
سایر	کارگاه ها و مجتمع های صنعتی و خدماتی با وسعت بیش از ۱۰ هزار متر مربع
سایر	پایانه های مسافربری با وسعت بیش از ۱۰ هزار متر مربع
سایر	تصفیه خانه های فاضلاب شهری، صنعتی و ...
سایر	شهرک های توریستی با وسعت بیش از ۱۰ هزار متر مربع
سایر	شهرک های سینمایی با وسعت بیش از ۱۰ هزار متر مربع

ضوابط و معیارهای استقرار واحدها و فعالیتهای صنعتی و تولیدی

تصویب نامه شماره ۷۸۹۴۶ / ت ۳۹۱۲۷ هـ مورخ ۱۳۹۰/۴/۱۵

ماده ۲- واحدهای صنعتی و تولیدی با توجه به فرآیند تولید به شرح زیر طبقه بندی می شوند:

ردیف	نام گروه	ردیف	نام گروه
۱.	صنایع غذایی	۸.	دارویی
۲.	نساجی	۹.	برق و الکترونیک
۳.	چرم	۱۰.	کشاورزی
۴.	سلولزی	۱۱.	ماشین سازی
۵.	فلزی	۱۲.	نوین (نانو و بیوتکنولوژی)
۶.	کانی غیرفلزی	۱۳.	نفت و گاز و پتروشیمی
۷.	شیمیایی	۱۴.	بازیافت

رده ۷ گروه صنایع بازیافت:

ردیف	نام گروه	ردیف	نام گروه
۱۴۷۰۱	کارخانه کمپوست	۱۴۷۰۲	بازیافت ضایعات فلزی بیش از ۱۰۰۰۰۰۰ تن در سال

جدول شماره (۱): (به تفکیک دولتی و غیر دولتی)

ردیف	عنوان دستگاه ها و واحدهای اجرایی مشمول*	فهرست واحدهایی که تاکنون نسبت به راه اندازی سیستم پایش لحظه ای اقدام نموده اند		میزان پیشرفت فیزیکی در سال اول برنامه**	ارایه گزارش پیشرفت کار سه ماهه به ادارات کل و دفتر پایش***	
		قبل از اجرای قانون برنامه پنجم	حین اجرای قانون برنامه پنجم		شده	نشده
۱.	الف	✓	-	۲۰٪	✓	-
۲.	ب	-	✓	۱۵٪	-	-
۳.	ج	-	-	-	-	-

* کلیه دستگاهها و واحدهای صنعتی و غیر صنعتی مشمول خواهد بود.

** در صورت عدم پیشرفت فیزیکی دلایل متناسب دلایل اعلام گردد.

*** دلایل عدم ارائه گزارش سه ماهه اعلام گردد.

**** پس از آنکه کلیه دستگاهها اجرایی مشمول احصاء شد به صورت نمونه ای فرایند

خود اظهاری چند دستگاه رسیدگی شده و جدول شماره (۲) برای آنها تکمیل گردد



شیوه نامه شماره ۰۰-۱۱-۲ نصب و راه اندازی سیستم های پایش لحظه ای بر روی منابع آلاینده محیط زیست

ماده ۳: کلیه واحدها در صورت وجود **فرآیند احتراق**، موظفند پارامترهای احتراق را به شرح ذیل (برحسب نوع سوخت مصرفی) با نصب و راه اندازی سیستم پایش لحظه ای به طور مداوم پایش نمایند.

سوخت گازی: NO_x , SO_2 , CO سوخت جامد و مایع: NO_x , SO_2 , CO و ذرات

ماده ۴: کلیه واحدها در صورت وجود **پساب خروجی**، موظفند حداقل پارامترهای PH, TSS, COD را با نصب و راه اندازی سیستم پایش لحظه ای به طور مداوم پایش نمایند.

منابع تولید آلودگی، مشخصات اصلی پساب و روش تصفیه و دفع در صنایع عمده

نوع صنعت	نام صنعت	غوطه کردن، شستشو و پوست کنی	مشخصات اصلی پساب	روش معمول تصفیه و دفع
صنایع غیر فلزی	شیشه سازی	صیقل و شستشوی شیشه	رنگ، مواد جامد معلق قلیایی غیر قابل ته نشینی	ته نشینی کلرید سدیم
صنایع غذایی	کارخانجات تولید مواد لبنی	شستشوی مخازن و زمین، آب پنیر، نشت تجهیزات مختلف قسمت بسته بندی و ...	مواد آلی بالا (محلول و کلوئیدی) به خصوص پروتئین، چربی و لاکتوز، بالا بودن PH، فکال کلیفرم بالا	شناور سازی، تصفیه بیولوژیکی
صنایع سلولزی	کاغذ و خمیر کاغذ	پخت، پایش شستشوی فیبرها، جدا کردن، خمیر کاغذ	مصرف بالای آب و تولید آلودگی زیاد، PH بالا، BOD ₅ و COD بالا، مواد معلق بالا، کدورت بالا	ته نشینی، لاگون، تصفیه بیولوژیکی



« بخش سوم »

ارتقاء

مشخصات فنی

واحدهای بزرگ تولیدی، صنعتی، عمرانی، خدماتی و
زیربنایی دولتی و غیر دولتی

ماده ۱۹۲ قانون برنامه پنجم توسعه

به منظور کاهش عوامل آلوده‌کننده و مخرب محیط زیست کلیه واحدهای بزرگ تولیدی، صنعتی، عمرانی، خدماتی و زیربنایی موظفند:

ج -

مشخصات فنی خود را به نحوی ارتقاء دهند که با ضوابط و استانداردهای محیط زیست و کاهش آلودگی و تخریب منابع پایه بالاخص منابع طبیعی و آب تطبیق یابد.

تبصره ۱- دولت مکلف است ارزش اقتصادی منابع زیست محیطی و جداول و حسابهای مربوطه را در حسابهای ملی محاسبه و ملحوظ نماید.

ماده ۱۹۲ قانون برنامه پنجم توسعه

ج-

تبصره ۲- معاونت مکلف است با همکاری سازمان حفاظت محیط زیست و سایر دستگاههای مرتبط به منظور برآورد ارزشهای اقتصادی منابع طبیعی و زیست محیطی و هزینههای ناشی از آلودگی و تخریب محیط زیست در فرآیند توسعه و محاسبه آن در حسابهای ملی، نسبت به تنظیم دستورالعملهای محاسبه ارزشها و هزینههای موارد دارای اولویت از قبیل: جنگل، آب، خاک، انرژی، تنوع زیستی و آلودگیهای زیست محیطی در نقاط حساس اقدام و در مراجع ذی ربط به تصویب برساند. ارزشها و هزینههایی که دستورالعمل آنها به تصویب رسیده، در امکان سنجی طرحهای تملک دارائیهای سرمایه ای در نظر گرفته خواهد شد.

زیست بوم های ارزش گذاری شده

ردیف	نام زیست بوم	سال خاتمه ارزش گذاری	مساحت (هکتار)	کل ارزش ریالی در سال ارزش گذاری (ریال)
۱	پارک ملی کویر	۸۷	۴۴۲.۲۱۲	$۱۴.۹۰۴.۸۳۴ \times ۱۰^۶$
۲	حوزه آبخیز هراز	۸۷	۶۷۷.۲۶۷	۹۸.۰۸۷×۱۰^۹
۳	منطقه حفاظت شده اشترانکوه	۸۷	۱۰۴.۳۵۵	$۱.۸۸۱.۵۷۱.۱۰۲ \times ۱۰^۴$
۴	جنگلهای بلوط و بنه سنندج - مریوان	۸۷	۵۴.۳۲۱/۸	$۲.۸۹۸.۳۰۰.۵۱۶ \times ۱۰^۴$
۵	مناطق ساحلی فریدونکنار	۸۷	۵.۴۲۷	$۱۸.۶۸۴.۱۰۲ \times ۱۰^۷$
۶	دریاچه های ارژن و پریشان	۸۷	۶.۷۰۰	۴.۶۶۲.۹۰۰.۶۶۷.۴۱۲

زیست بوم های ارزش گذاری شده

ردیف	نام زیست بوم	سال خاتمه ارزش گذاری	مساحت (هکتار)	کل ارزش ریالی در سال ارزش گذاری (ریال)
۷	تالاب شادگان	۸۷	۵۹۷.۴۴۰	۵.۸۲۵.۵۲۸.۲۸۴.۵۱۱
۸	جنگل های بلوط و بنه اطراف یاسوج	۸۸	۱۱۰.۰۸۲	$۳.۹۱۵.۵۸۶ \times ۱۰^۶$
۹	پناهگاه حیات وحش میانکاله و خلیج گرگان	۸۸	۶۷.۳۴۸/۷	$۲.۰۲۶.۹۱۳ \times ۱۰^۷$
۱۰	تالاب های سه گانه هامون	۸۸	۲۶۵.۱۲۶.۴	$۴.۲۷۹.۹۱۷ \times ۱۰^۷$
۱۱	حوضه کلیبر چای - اکوسیستم های ارسبارانی	۸۸	۸۰.۰۰۰	$۱۵.۵۸۸.۶۶۱ \times ۱۰^۵$

زیست بوم های ارزش گذاری شده

ردیف	نام زیست بوم	سال خاتمه ارزش گذاری	مساحت (هکتار)	کل ارزش ریالی در سال ارزش گذاری (ریال)
۱۲	حوضه آبریز رودخانه جاجرود	۸۸	۷۱.۰۰۰	$۶.۹۸۶.۰۸۵ \times ۱۰^۶$
				ارزش خسارت های وارده $۴.۳۰۶.۸۰۱ \times ۱۰^۵$
۱۳	پارک ملی بمو	۱۳۹۰	۳۸.۰۰۰	۲۳۶.۷۳۵×۱۰^۸
۱۴	پارک ملی، پناهگاه حیات وحش و منطقه حفاظت شده توران	۱۳۹۰	۱.۴۶۴.۹۹۲	$۶۰.۷۴۵.۶۸۲ \times ۱۰^۶$

دستور العمل

۱- بررسی و اظهار نظر در مورد ارتقاء مشخصات فنی واحدهای بزرگ تولیدی، صنعتی، عمرانی، خدماتی و زیربنایی با ضوابط و استانداردهای محیط زیست و کاهش آلودگی و تخریب منابع پایه

۱-۱- بررسی و اظهار نظر در خصوص عملکرد نظارتی ادارات کل حفاظت محیط زیست استان در خصوص تکلیف قانونی مذکور بر اساس شاخص های ذیل:

ارتقاء مشخصات فنی، به معنای عام بوده و شامل کلیه اقدامات انجام شده در راستای کاهش آلودگی های زیست محیطی می باشد. از جمله این اقدامات: ارتقاء کیفی خط تولید (استفاده از فن آوری های جدید، فن آوری های سازگار با محیط زیست، بهسازی سیستم های احتراق، ایجاد زیر ساخت های فنی استفاده از سوخت های سبک، استفاده از انرژی های تجدید پذیر در حد امکان و ...) و بکار گیری سیستم های کنترل آلودگی در مبادی خروجی آلاینده ها، به منظور کنترل و کاهش آلودگی در منابع پذیرنده (هوا، آب و خاک) می باشد. ملاک عمل در این ارتباط استانداردهای موجود در بخش های مختلف هوا، آب، خاک پساب و پسماند است.

دستور العمل

- ۱-۲- بررسی عملکرد واحدها در خصوص تکلیف قانونی مذکور:
۱-۲-۱- تکمیل جدول ذیل در خصوص واحدهای دولتی / غیر دولتی:

شرح اقدام قانونی انجام شده توسط ادارات کل محیط زیست در رابطه با عدم ارتقاء مشخصات فنی واحدها	مشخصات فنی ارتقاء		نام واحد	نام استان
	نیافته است	یافته است		

* در رابطه با واحدهای دولتی علاوه بر اخذ اطلاعات از ادارات کل حفاظت محیط زیست، بررسی میدانی نیز از دستگاه اجرایی صورت پذیرد

دستور العمل

- ۱-۲- درخصوص ملحوظ نمودن ارزش اقتصادی منابع زیست محیطی و جداول و حسابهای مربوطه در حسابهای ملی
- ۲-۲- بررسی و اظهار نظر در مورد تکلیف دولت در خصوص ملحوظ نمودن ارزش اقتصادی منابع زیست محیطی و جداول و حسابهای مربوطه در حسابهای ملی:
- ۲-۳- فهرست زیست بوم های ارزش گذاری شده در قالب جدول ذیل ارائه گردد.

نام استان	نام زیست بوم	سال خاتمه ارزش گذاری	مساحت هکتار	کل ارزش ریالی در سال ارزش گذاری	* کل ارزش ریالی در سال ۱۳۹۱

* با توجه به خسارات وارده، استهلاک منابع، تخریب های ناشی از توسعه، شاخص های تورمی و ...

- ۲-۴- فهرست زیست بوم های در دست ارزش گذاری شده در استان ارائه گردد.
- ۲-۵- فهرست کلیه زیست بوم های موجود استان و نیز مجموعه اقدامات اداره کل برای اجرای تکلیف قانونی مذکور تشریح گردد.

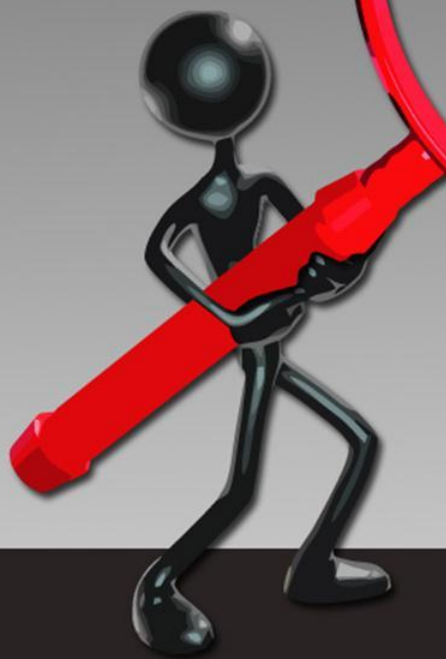
دستور العمل

۲-۶- مجموعه مبالغ پرداخت شده بابت ارزش گذاری هر زیست بوم در سال ۱۳۹۱ به تفکیک زیست بوم محل تامین اعتبار در قالب جدول ذیل اعلام گردد.

نام زیست بوم	شماره طبقه بندی	عنوان دستگاه	عنوان اعتبار	اعتبار	تخصیص	کنترل تخصیص	حوالات	هزینه	پیش پرداخت	علی الحساب	مانده مصرف نشده

۶- بررسی و اظهار نظر در مورد تکلیف معاونت نظارت راهبردی رئیس جمهور (با همکاری سازمان حفاظت محیط زیست و سایر دستگاهها به منظور برآورد ارزشهای اقتصادی منابع طبیعی و زیست محیطی و هزینه های ناشی از آلودگی و تخریب محیط زیست در فرآیند توسعه و محاسبه آن در حسابهای ملی و ملحوظ نمودن و محاسبه آن در حسابهای ملی) در خصوص تنظیم دستورالعملهای محاسبه ارزشها و هزینه های موارد دارای اولویت از قبیل تنظیم جنگل، آب، خاک، انرژی، تنوع زیستی و آلودگی های زیست محیطی در نقاط حساس و تصویب آن در مراجع ذیربط

سایر موارد قابل ذکر



سایر موارد قابل ذکر

- واخواهی:

موارد واخواهی با ذکر مستند قانونی در این قسمت ذکر به همراه اقدام قانونی انجام شده عنوان گردد.

- آسیب های احصاء شده:

هرگونه آسیب احصاء شده با ذکر مصداق آورده شود. مانند فقدان قوانین کافی مرتبط با موضوع، ضد و نقیض بودن قوانین و مقررات، نداشتن برنامه مدون توسط دستگاه اجرایی جهت اعمال نظارت بر موضوع مورد رسیدگی، مبهم بودن اهداف و وظایف، نبود ضمانت اجرایی کافی.

- توصیه های حسابرسی:

توصیه های لازم برای مقابله با علل و عوامل آسیب زا، انحرافات ناشی از رسیدگی و مرتبط با موضوع و بهبود امور ارائه گردد.

- اصلاح امور:

هر گونه اصلاح و اقدامی که منجر به بهبود امور شده به همراه مستندات عنوان گردد



منابع

قانون پنجساله برنامه پنجم توسعه جمهوری اسلامی ایران

چارچوب گزارشگری حصول اطمینان از کاهش عوامل آلوده کننده
معاونت فنی و حسابرسی امور عمومی و اجتماعی دیوان محاسبات کشور

تصویبنامه شماره ۲۱۴۲۸۷/ت/۴۵۸۸۰ هـ هیات وزیران مورخ ۱۳۹۰/۳/۱۱

تصویبنامه ۴۵۸۸۰/۱۴۴۴۷۹ شورای عالی حفاظت محیط زیست مورخ ۱۳۹۰/۷/۲۰

قانون مجازات اسلامی

ضوابط و استانداردهای زیست محیطی - دکتر ناصر کیوانی

ارزیابی اثرات زیست محیطی تجارب، تنگناها - سعید فردوسی

ضوابط خود اظهاری در پایش آلودگی های محیط زیست - دفتر پایش فراگیر

خدایا چنان کن سرانجام کار تو خوشنود باشی و ما رستگار

با سپاس از توجه شما
پایان

mirnajafi@dmk.ir

021-88884213 0912-2970441

a_ghazvini@dmk.ir

021-88233053 0912-3181387