

Приложение № 2 към чл. 10, ал. 1 от Наредбата за условията и реда за извършване на оценка за съвместимостта на планове, програми, проекти и инвестиционни предложения с предмета и целите на опазване на защитените зони

Съдържание

Част А - за планове, програми и проекти	4
1. Информация за възложителя (орган или оправомощено по закон трето лице): име, пълен пощенски адрес, лице за връзка - телефон, факс и адрес на електронна поща.	4
2. Обща информация за предложените план, програма и проект:	4
а) Основание за изготвяне на плана, програмата и проекта - нормативен или административен акт	4
б) период на действие и етапи на изпълнение на плана, програмата и проекта	4
в) териториален обхват (национален, регионален, областен, общински, за по-малки територии) с посочване на съответните области и общини	7
д) основни цели и предмет на плана, програмата и проекта	7
Основната цел на търсещо проучвателните работи е откриване на конвенционални структурни находища от нефт и природен газ. Основни целеви хоризонти са триаските и юрски седименти.	7
е) срокове и етапи на изготвянето на плана или програмата	8
ж) (нова - ДВ, бр. 94 от 2012 г., в сила от 30.11.2012 г.) природни ресурси, предвидени за използване по време на строителството и експлоатацията, предвидено водовземане за питейни, промишлени и други нужди - чрез обществено водоснабдяване (ВиК или друга мрежа) и/или от повърхностни води, и/или подземни води, необходими количества, съществуващи съоръжения или необходимост от изграждане на нови.	8
3. Орган, отговорен за одобряването, и орган по прилагането на плана, програмата и проекта	8
4. Друга информация по преценка на възложителя	8
5. (нова - ДВ, бр. 3 от 2018 г.) Информация за датата и начина на заплащане на дължимата такса в размер, определен съгласно Тарифата за таксите, които се събират в системата на Министерството на околната среда и водите (обн., ДВ, бр. 39 от 2011 г.; изм. и доп., бр. 73 и 94 от 2012 г., бр. 2 от 2013 г., бр. 79 от 2014 г. и бр. 5 и 59 от 2016 г.), наричана по-нататък "Тарифата"	8
Приложение № 3 към чл. 10, ал. 2 от Наредбата за условията и реда за извършване на оценка за съвместимостта на планове, програми, проекти и инвестиционни предложения с предмета и целите на опазване на защитените зони	9
Приложения към уведомлението по чл. 10, ал. 1:	9
Част А - за планове, програми и проекти	9
1. Характеристика на плана, програмата и проекта относно:	9
б) мястото на предлагания план/програма в цялостния процес или йерархия на планиране, степен на подробност на предвижданията	9
2. Задание за изготвяне на плана, програмата и проекта	9
3. План-извлечения за ползване на гори: неприложимо	10
4. Карта или друг актуален графичен материал на засегнатата територия	10

Представена в приложенията..... **Error! Bookmark not defined.**

Част А - за планове, програми и проекти

1. Информация за възложителя (орган или оправомощено по закон трето лице): име, пълен пощенски адрес, лице за връзка - телефон, факс и адрес на електронна поща.

Име: Пол Кревело, Президент и Изпълнителен Директор на СПМ България ООД
Пълен пощенски адрес: бул. "Цар Освободител" №14, ет. 1, град София, Държава България

2. Обща информация за предложените план, програма и проект:

а) Основание за изготвяне на плана, програмата и проекта - нормативен или административен акт

Дружеството СПМ България ООД притежава Разрешение за търсене и проучване на суров нефт и природен газ в площ "Блок 1-25 Враца Запад", което е предоставено с Решение на Министерски Съвет (МС) № 160 от 26 март 2019 г., обнародвано в Държавен вестник бр. 26 от 2019 г. и сключен Договор между Министерство на Енергетиката (МЕ) и СПМ България ООД.

б) период на действие и етапи на изпълнение на плана, програмата и проекта

Програмата има период на действие общо 5 години и се състои от два етапа, описани подробно по-долу. За периода на действие се изготвят следните документи в оказания срок:

– ЦРП е разработен за 5 (пет) години, съгласно предоставеното Разрешение за търсене и проучване и подписан договор с МЕ. Проектът включва в обобщен вид всички дейности за реализиране на търсещо-проучвателната програма в Блок 1-25 Враца Запад. Дейностите се покриват, но не се ограничават до Минималната Работна Програма (МРП), с която дружеството е спечелило конкурса за предоставяне на разрешение и е неразделна част от сключения между МЕ и СПМ България ООД договор.

– За всяка година от действието на разрешението се изготвя отделен Годишен Работен Проект (ГРП), който също се представя в МЕ и който подробно описва планираните дейности през предстоящата година по видове, обеми и време на изпълнение.

Етапите и дейностите по изпълнение на търсещо-проучвателната програма са съгласно ЦРП и са както следва:

1. ЕТАП 1

Година 1:

2. Преглед и закупуване на данни, информация и доклади – офисна работа – База данни (БД) със съществуваща архивирана геоложка информация ще бъде изготвена. Ние отново ще работим с Националния Геоложки Фонд (НГФ) на Република България, който съдържа информацията от предходни проучвания на блока;

3. Повторна обработка и интерпретация на 2000 km от съществуващи 2D сеизмични данни– офисна работа – съществуващите първоначални 2D и 3D сеизмични данни ще бъдат закупени от НГФ и ще бъде приложена съвременна обработка и интерпретация. Въз основа на тях ще бъдат определени потенциално перспективни площи, за която ще бъдат изготвени профили и карти.

Година 2:

1 Провеждане на полеви геоложки маршрути – работа на терен – геологични проучвания (маршрути) следва да бъдат организирани и проведени през летните месеци, където ще бъде направено детайлно каталогизиране на скални образувания. Те ще бъдат детайлно описани и проучени.

2 Геохимични анализи на проби от сондажна ядка, скални образци и водни проби – полева и лабораторна работа – предвижда се на база **съществуващите** в геофонда скални образци от различни характерни за площта сондажи да се опробват – взема се малко количество скален материал. Същият се изпраща в специализирана лаборатория за геохимичен анализ. От съществуващите естествени извори ще бъдат взети стерилни водни проби за лабораторни изследвания.

3 Започване на 950 km нови 2D сеизмични профили – полева работа - планира се провеждане на неинвазивен геофизичен метод за изследване на земната страта, чрез който се получават профили с информация за разположението на скалните разновидности и пластове под земната повърхност.

Година 3:

1 Завършване на 2D сеизмики и продължаваща обработка и интерпретация на нови 2D сеизмични профили – офисна работа – получените сурови данни от сеизмичните проучвания ще бъдат обработени на специализиран софтуер и в следствие интерпретирани. Като основен продукт на тази дейност са карти и геоложки профили за изследвания район.

2 Комплексна интерпретация и изготвяне на нов структурно геоложки модел – офисна работа – събраната архивна информация и данни от сеизмични проучвания ще бъдат обединени в общ модел. С оглед на което следващият кръг от значително по-точни 3D сеизмични проучвания, ще бъде планиран в блока.

3 Изготвяне на проект за нови 3D сеизмични проучвания – офисна работа – въз основа на съществуващата информация, ще бъде изготвен проект за провеждане на 3D сеизмични проучвания, целящ да даде по-точна и детайлна картина на изучаваните подземни геоложки структури.

Година 4:

1 Започване на 300 кв. km нови 3D сеизмични проучвания - полева работа. Площта, на която ще се осъществяват е отразена на картен материал в приложенията. Неинвазивен метод ще бъде използван за изучаване на стратата на земята, чрез провеждане на 3D сеизмични проучвания.

2 Обработка и комплексна интерпретация на данните от проведените нови 3D сеизмични проучвания – офисна работа. Необработената информация, получена от 3D сеизмичните проучвания ще бъде предмет на специализирана компютърна обработка и заедно с наличните данни (архивни и новопридобити), ще бъде изготвена цялостна интерпретация.

3 Актуализиране на структурния геоложки модел – офисна работа – след приключване на комплексната интерпретация ще се продуцират карти и профили на най-перспективните геоложки структури. Ще бъде изготвен риск анализ за успех, като на база на тази оценка **ще бъде взето решение дали да бъде изпълнено залагане на търсещ сондаж.**

Спецификите на последователността от действия за изпълнение на РП, свързани с получаване на резултати и тяхното използване, не позволяват в настоящия момент да се определи със сигурност има ли обективна възможност за залагане на търсещ сондаж. Поради тази причина, за да бъде осигурено съответствие на неговото изпълнение с националното екологично законодателство, предвиждаме при евентуално решение за залагането му, отделно съгласуване с компетентните органи.

На база на параметрите на избраното евентуално местоположение за този сондаж и подробна информация, относно избраната технология, ще бъде иницирирана и проведена процедура по Глава шеста от ЗООС. Приложимата процедура, предписана от МОСВ ще бъде изпълнена в нейната цялост. Сондиране ще се осъществи само и единствено при решение за положителна оценка по определената от МОСВ процедура.

ЕТАП 2

Година 5:

Етапът е опционален и ще се осъществи само и единствено при наличие на следните предпоставки:

- *Провеждане на 3D сеизмичното проучване и положителни резултати от него;*
- *Решение за положителна оценка по определената от МОСВ процедура.*

В такъв случай, работата ще протече по следния план:

1 Завършване на разтълкуването на 3D сеизмичното проучване и **ако резултатите са положителни**, изготвяне на проект за сондиране и провеждане на съгласувателни процедури, включително описаната такава по Глава Шеста от ЗООС. Офисна работа – на база на цялата

налична геоложка информация и оценени проучвателни геоложки структури, и само ако е нужно и в случай че необорими доказателства за конвенционален ВВ са налични, ще бъде изготвен проект за прокаране на проучвателен сондаж. Проектът ще бъде съобразен с всички законови изисквания на Република България.

2 Възможност за прокаране на един търсец сондаж до 3000 m – полева работа – ще бъде подготвена площадка за провеждане на проучвателен сондаж, спазвайки всички законови изисквания и спазвайки съществуващите сондажни практики. Площадката ще бъде проектирана и конструирана по начин, че в случай на последващ отрицателен резултат, ще позволява пълната рекултивация на ползвания терен.

3 Анализ на резултатите от проведения сондаж и изготвяне на доклад – офисна работа – след приключване на проучвателния сондаж, ще бъде изготвен подробен отчет за проведения сондаж, който анализира получените резултати.

в) териториален обхват (национален, регионален, областен, общински, за по-малки територии) с посочване на съответните области и общини

Площта, която покрива Блок 1-25 Враца Запад (по-долу наричана „Лицензионна площ“), е с размери от 4886 кв. km и е разположена на територията на Северозападна България.

Областите, които влизат в пределите на Блок 1-25 Враца Запад са Видин, Враца, Монтана, Ловеч и София.

Списъкът на общините, които попадат изцяло или отчасти в проучвателната площ – Блок 1-25 Враца Запад, са, както следва:

- **Област Видин** – Димово, Ружинци;
- **Област Враца** - Враца, Криводол, Мездра, Роман;
- **Област Монтана** - Берковица, Бойчиновци, Брусарци, Вълчедръм, Вършец, Георги Дамяново, Лом, Медковец, Монтана, Чипровци, Якимово
- **Област Ловеч** - Луковит, Тетевен, Угърчин, Ябланица
- **Област София** - Ботевград, Годеч, Правец, Своге

Координатен регистър, включващ 155 характерни гранични точки, описващи площ „Блок 1-25 Враца-запад“ /Координатна система WGS84/ отразен в приложенията.

Конкретното пространствено местоположение и разпределение на 2D и 3D сеизмичните профили, които са планирани е отразено в приложенията.

д) основни цели и предмет на плана, програмата и проекта

Основната цел на търсецо проучвателните работи е откриване на конвенционални структурни находища от нефт и природен газ. Основни целеви хоризонти са триаските и юрски седименти.

е) срокове и етапи на изготвянето на плана или програмата

Етап 1 – сеизмични проучвания;

Етап 2 – подготовка и осъществяване на проучвателен сондаж. Етапът е опционален. Ще се осъществи само и единствено при наличие на следните предпоставки:

- Провеждане на 3D сеизмичното проучване и положителни резултати от него;
- Решение за положителна оценка по определената от МОСВ и осъществена от СПМ България процедура по Глава шеста на ЗООС.

ж) (нова - ДВ, бр. 94 от 2012 г., в сила от 30.11.2012 г.) природни ресурси, предвидени за използване по време на строителството и експлоатацията, предвидено водовземане за питейни, промишлени и други нужди - чрез обществено водоснабдяване (ВиК или друга мрежа) и/или от повърхностни води, и/или подземни води, необходими количества, съществуващи съоръжения или необходимост от изграждане на нови.

Няма необходимост от използване на води и други природни ресурси при изпълнение на плана в първия му етап – сеизмични проучвания.

3. Орган, отговорен за одобряването, и орган по прилагането на плана, програмата и проекта

Органът за приемане и утвърждаване на ЦРП и ГРП е Министерство на енергетиката и дирекцията към него „Природни ресурси концесии и контрол“. Съгласно подписания договор за търсене и проучване на суров нефт и природен газ, основен орган отговорен за следене на изпълнението на ТПР е Министерство на енергетиката и дирекцията към него „Природни ресурси концесии и контрол“. Други отговорни и имащи отношение са: МОСВ, РИОСВ по райони, Дунавска Басейнова Дирекция и Общини, влизащи в площта на проучване.

4. Друга информация по преценка на възложителя.

5. (нова - ДВ, бр. 3 от 2018 г.) Информация за датата и начина на заплащане на дължимата такса в размер, определен съгласно Тарифата за таксите, които се събират в системата на Министерството на околната среда и водите (обн., ДВ, бр. 39 от 2011 г.; изм. и доп., бр. 73 и 94 от 2012 г., бр. 2 от 2013 г., бр. 79 от 2014 г. и бр. 5 и 59 от 2016 г.), наричана по-нататък "Тарифата".

Прилагаме платежно нареждане.

Приложение № 3 към чл. 10, ал. 2 от Наредбата за условията и реда за извършване на оценка за съвместимостта на планове, програми, проекти и инвестиционни предложения с предмета и целите на опазване на защитените зони

Приложения към уведомлението по чл. 10, ал. 1:

Част А - за планове, програми и проекти

1. Характеристика на плана, програмата и проекта относно:

а) инвестиционните предложения по приложение № 1 към чл. 92, т. 1 и приложение № 2 към чл. 93, ал. 1, т. 1 и 2 ЗООС и/или други инвестиционни предложения с предполагаемо значително въздействие върху околната среда, спрямо които предлаганият план/програма определя критерии, нормативи и други ръководни условия от значение за бъдещото им разрешаване или одобряване по отношение на местоположение, характер, мащабност и експлоатационни условия

Изпълнението на проучвателната програма за сеизмични изследвания, създава основа за евентуално залагане на проучвателен сондаж. В настоящия ранен етап на подготовка няма заложи специфични характеристики за него. След реализиране на сеизмиката и при евентуално решение за залагане на проучвателен сондаж, ще се проведе процедура по съгласуване на параметрите му по Глава шеста на ЗООС с МОСВ.

б) мястото на предлагания план/програма в цялостния процес или йерархия на планиране, степен на подробност на предвижданията

Сеизмичните проучвания дават пространствено измерение на възможностите и предвижданията за развитие в областта на добива на газ и нефт и съответно на икономиката в района и в страната ни. Резултатите дават възможност да се анализират ограничителните режими върху територията, произтичащи от различни закони и подзаконови нормативи по отношение на опазването на историческото и културно наследство, горския и земеделски фонд, опазването на околната среда и възстановяването на нарушени територии и т.н. Резултатите от анализа имат много висока степен на подробност, което се отразява и на планирането на евентуален проучвателен сондаж, както и на предвижданията относно възможностите за бъдещ добив.

2. Задание за изготвяне на плана, програмата и проекта

Изпълнението на проучвателната програма за сеизмични изследвания, създава основа за евентуално залагане на проучвателен сондаж. В настоящия ранен етап на подготовка няма заложи специфични характеристики за него. След реализиране на сеизмиката и при евентуално решение за залагане на проучвателен сондаж, ще се проведе процедура по съгласуване на параметрите му по Глава шеста на ЗООС с МОСВ.

3. План-извлечения за ползване на гори: неприложимо

4. Карта или друг актуален графичен материал на засегнатата територия

Представена в приложенията.