



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

МИНИСТЕРСТВО НА ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ

РЕШЕНИЕ № 21 - ПР/2025 г.

за преценяване на необходимостта от извършване на оценка на въздействието върху околната среда

На основание чл. 93, ал. 1, т. 1, във връзка с ал. 2, т. 6 и ал. 6 от Закона за опазване на околната среда (ЗООС), чл. 7, ал. 1 и чл. 8, ал. 1 от Наредбата за условията и реда за извършване на оценка на въздействието върху околната среда (Наредбата за ОВОС), чл. 31, ал. 4 и ал. 6 от Закона за биологичното разнообразие (ЗБР), чл. 40, ал. 3 и ал. 4 от Наредба за условията и реда за извършване на оценка за съвместимостта на планове, програми, проекти и инвестиционни предложения с предмета и целите на опазване на защитените зони (Наредбата за ОС) и въз основа на представена от възложителя писмена документация по Приложение № 2 към чл. 6 от Наредбата за ОВОС, представена допълнителна информация, както и получени становища от Басейнова дирекция „Черноморски район“ и Министерство на здравеопазването

РЕШИХ

да не се извършва оценка на въздействието върху околната среда за инвестиционно предложение „Проучвателно сондиране в Блок 1-21 Хан Аспарух“, разположен в изключителната икономическа зона на Република България в Черно море, което **няма вероятност** да окаже значително отрицателно въздействие върху околната среда, както и върху природни местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в защитени зони, и човешкото здраве

възложител: „ОМВ Офшор България ГмбХ – Клон Офис България“, ЕИК 202259999
седалище: гр. София 1766, ж. к. „Малинова долина“, ул. „Донка Ушлинова“ № 2, Гаритидж парк, сграда 4, офис 411

Кратко описание на инвестиционното предложение:

Инвестиционното предложение (ИП) е свързано с проучвателни дейности на три нови сондажа в териториалния обхват на площ „Блок 1-21 Хан Аспарух“, в изключителната икономическа зона на Република България в Черно море.

Планираните три проучвателни сондажа (Винех-1, Крум-1 и Винех-2) ще се извършват последователно, в зависимост от резултатите от предходния, т.е. сондаж Крум-1 ще се извърши след положителни резултати от сондаж Винех-1, а сондаж Винех-2 след положителни резултати от сондаж Крум-1.

Инвестиционното предложение ще се реализира изцяло в морска среда. Сондажният метод, който ще бъде приложен и за трите планирани сондажа, е традиционно морско вертикално ротационно сондиране за конвенционални полета. Сондирането ще се извърши

София, 1000, бул. „Кн. Мария Луиза“ 22



Тел: +359(2) 940 6194, Факс: +359(2) 986 25 33



от плаваща сондажна единица (MODU), представляваща сондажен кораб с динамично позициониране, като Noble Globetrotter II, използван за предходни сондажи. Сондажното съоръжение ще бъде избрано чрез договорна процедура на ОМВ Офшор България. Сондажният кораб ще бъде мобилизиран извън България в Черно море, съгласно план за приемане на платформата, включващ няколко подготвителни дейности (като преинсталиране на платформата/кулата, предварително натоварване и други). Тази подготовка ще бъде извършена в българско пристанище преди корабът да отплава до мястото на първия сондаж.

Планираните сондажни цели са при дълбочина на водния стълб от ~1700 до 1900 м. Дълбочината на сондажа в целевите места се очаква да бъде от ~1300 до 1800 м под морското дъно. Тази дълбочина се постига постепенно, като диаметърът на сондиране намалява с дълбочината. В първоначалната фаза със сондажната глава се прави пробив в морското дъно и се слагат обсадни тръби. В следващите фази към обсадните тръби се монтира морски щранг (райзер), който свързва работната площадка на сондажния кораб със сондажната глава в сондажа.

Докато сондажното съоръжение функционира на мястото на сондажа, около него ще се налага задължителна зона за безопасност от минимум 500 м. До изолираната зона няма да се допускат кораби, които не са свързани със сондажните дейности, с оглед на безопасността на всички лица.

Максималната площ на всеки от сондажите е 0.7 m². Освен тази площ на пряка интервенция върху морското дъно, по време на първоначалната фаза на сондиране (без райзер) около сондажа ще се отложат обеми от сондажната течност и скални частици, които не се очаква да се разпространят извън зоната за безопасност. Следователно общата използвана площ около всеки сондаж няма да надхвърля площта на зоната за безопасност (0.8 km²).

При сондажните операции ще бъдат използвани два снабдителни кораба (Platform Supply Vessels (PSV)) с динамично позициониране тип DP2 и клас на пожарообезопасяване 1 или 2, които ще съдействат за доставки на материали и оборудване, обезопасителни функции, готовност за реагиране при аварийни ситуации. Освен тях ще бъдат използвани един основен и един резервен хеликоптер, опериращи от летище Варна, които ще осигуряват непрекъснато дежурство за медицинска евакуация и превоз на служители до/от сондажния кораб. В случай на успешно откриване на газово находище в процеса на проучвателното сондиране може да се направи изпитване на сондажа. Докато сондажното съоръжение функционира на мястото на сондажа, около него ще се налага задължителна зона за безопасност от минимум 500 м. До изолираната зона няма да се допускат кораби, които не са свързани със сондажните дейности, с оглед на безопасността на всички лица.

Продължителност на експлоатацията на трите проучвателни сондажа е, както следва:

Операция/ Времетраене	Винех - 1	Крум - 1	Винех -2
В случай, че не бъде открит газ	38 дни	39 дни	~38 дни
В случай, че бъде открит газ (вкл. каротаж и тестване)	61 дни	74 дни	~61 дни
Същинско тестване (по предварителни разчети)	8.5 дни (68 часа/~2.8 дни тестване на притока и изгаряне на факел)	8.5 дни (68 часа/~2.8 дни тестване на притока и изгаряне на факел)	8.5 дни (68 часа/~2.8 дни тестване на притока и изгаряне на факел)

Инвестиционно предложение за „Проучвателно сондиране в Блок 1-21 Хан Аспарух“, разположен в изключителната икономическа зона на Република България в Черно море попада в обхвата на Приложение № 2 към Закона за опазване на околната среда (ЗООС) - т. 2 „Минно дело“, буква „е“ - „всички проучвателни сондажи за нефт и газ“ и на основание чл. 93, ал. 1, т. 1 от ЗООС подлежи на процедура за преценяване на необходимостта от извършване на оценка на въздействието върху околната среда.

Предвид разпоредбата на чл. 31, ал. 1 от ЗБР и чл. 2, ал. 1, т. 1 от Наредбата за ОС, ИП подлежи на оценка за съвместимостта му с предмета и целите на опазване на защитени зони. Съгласно изискванията на чл. 31, ал. 4 от ЗБР оценката за съвместимостта се извършва чрез процедурата по реда на глава шеста от ЗООС, в конкретния случай – чрез процедурата по преценяване на необходимостта от ОВОС, която се извършва по реда на глава трета от Наредбата по ОС.

„Блок 1-21 Хан Аспарух“ **не попада** в границите на защитени територии по смисъла на Закона за защитените територии, както и в границите на защитени зони (Натура 2000 места) по смисъла на Закона за биологичното разнообразие. Най-близко разположеният проектен проучвателен сондаж (сондаж Крум-1) е на разстояние приблизително 118 км от най-близко разположените зони – защитена зона BG0000573 „Комплекс Калиакра“.

След анализ на представената информация и на основание чл. 40, ал. 3 от Наредбата за ОС, въз основа на критериите по чл. 16 от същата Наредба, е направена преценка за вероятната степен на отрицателно въздействие, според която реализацията на ИП **няма вероятност** да окаже значително отрицателно въздействие върху природни местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в защитени зони от мрежата Натура 2000.

Инвестиционното предложение попада в акваторията на Черно море и на основание чл. 93, ал. 2, т. 6 от ЗООС, компетентен орган за произнасяне с решение за преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС е министърът на околната среда и водите.

МОТИВИ:

I. Характеристики на инвестиционното предложение: размер, засегната площ, параметри, мащабност, обем; взаимовръзка и кумулиране с други съществуващи и/или одобрени инвестиционни предложения; използване на природни ресурси, земните недра, почвите, водите и на биологичното разнообразие; генериране на отпадъци; замърсяване и вредно въздействие; риск от големи аварии и/или бедствия; рисковете за човешкото здраве:

1. Инвестиционното предложение (ИП) е свързано с извършване на три нови проучвателни сондажа в териториалния обхват на площ „Блок 1-21 Хан Аспарух“, в изключителната икономическа зона на Република България в Черно море, съгласно Договор за търсене и проучване на нефт и природен газ в площ „Блок 1-21 Хан Аспарух“.

2. Инвестиционното предложение касае проучвателно сондиране и не е предмет на добиване и преработване на природен газ.

3. В рамките на Договора за търсене и проучване на нефт и природен газ в площ „Блок 1-21 Хан Аспарух“ са извършени три проучвателни сондажа: Полшков-1, Рубин-1 и Мелник-1. Сондажите са приключени и ликвидирани в рамките на предвидения срок съответно през 2016 г. (Полшков-1), 2018 г. (Рубин-1) и 2019 г. (Мелник-1).

4. В площ „Блок 1-21 Хан Аспарух“ няма други съществуващи и/или одобрени инвестиционни предложения, освен предходните три проучвателни сондажи, изпълнени съгласно Договора за търсене и проучване на нефт и природен газ.

5. Инвестиционното предложение представлява изменение и разширение на дейностите в обхвата на одобрен Цялостен работен проект на площ „Блок 1-21 Хан Аспарух“. Между извършените (вече ликвидирани) и планираните сондажи няма

взаимовръзка и кумулиране, поради което няма да има комбинирано въздействие.

6. Планираните три проучвателни сондажа (Винех-1, Крум-1 и Винех-2) ще се извършват последователно, в зависимост от резултатите от предходния, т.е. сондаж Крум-1 ще се извърши след положителни резултати от сондаж Винех-1, а сондаж Винех-2 след положителни резултати от сондаж Крум-1.

7. От гледна точка на кумулативното въздействие са разгледани съществуващите и планираните проекти за проучване и разработване на находища на нефт и природен газ в открито море. Извън рамките на Блок 1-21 Хан Аспарух в акваторията на Черно море най-близко разположените съществуващи и/или одобрени инвестиционни предложения са свързани с проекта „Нептун Дийп“ в румънски води, включващ: плитководна платформа (SWP); сондажен център Пеликан Юг 1 (PSDC1); сондажен център Домино 1 (DODC1); и сондажен център Домино 2 (DODC2). Проектът „Нептун Дийп“ е във фаза на строителство (разработка) и се изпълнява от OMV Petrom S.A.

8. Предлагащото проучвателно сондиране няма потенциална кумулация на въздействия с проекта „Нептун Дийп“ в румънски води и върху други такива подобни проекти, тъй като:

- Същите се намират на повече от 40 км, което ги поставя извън зоната на пряко въздействие на ИП, която се счита за 500-метровата зона за безопасност около планираните сондажи;

- Планираните в инвестиционното предложение места за проучвателни сондажи се намират в шелфа на Черно море, в рамките на българската изключителна икономическа зона. Въздействията, породени от дейностите по ИП, са локални и са съсредоточени предимно в непосредствена близост до сондажния кораб.

9. Потенциалът за кумулативни въздействия от сондажните операции е допълнително намален поради следните обстоятелства:

- Локално разпространение на заустванията от сондажите, които бързо се разреждат в открито море;

- Временен характер на проучвателните сондажи, предмет на настоящото ИП, които не включват продължителни дългосрочни производствени дейности;

- Пространствената отдалеченост на проектите предотвратява възникването на припокриващи се въздействия върху качеството на водата или морското биоразнообразие.

Поради това кумулативното въздействие на настоящото ИП за офшорно проучвателно сондиране е оценено като минимално, локално и незначително за регионалните морски екосистеми или съществуващите икономически дейности.

10. Максималната площ на всеки от трите проучвателни сондажа е $0,7 \text{ m}^2$. Освен тази площ на пряка интервенция върху морското дъно, по време на първоначалната фаза на сондиране (без райзер) около сондажа ще се отложат обеми от сондажната течност и скални частици, които не се очаква да се разпространят извън зоната за безопасност. Следователно общата използвана площ около всеки сондаж няма да надхвърля площта на зоната за безопасност ($0,8 \text{ km}^2$).

11. Инвестиционното предложение не е свързано с изграждане на нова пътна инфраструктура или с промяна в съществуващата инфраструктура.

12. Реализацията на инвестиционното предложение не предвижда използването на земни недра, почви и биологичното разнообразие.

13. Природни ресурси ще се използват при приготвянето на сондажната течност и на циментовия разтвор. За сондажната течност ще се използва основно морска вода и 10-15% разградими добавки.

14. За приготвянето на циментовия разтвор ще се използва морска вода ($\sim 195 \text{ m}^3$ на сондаж) и известни количества прясна вода ($\sim 120-140 \text{ m}^3$ на сондаж), която ще се взема от съществуващата водоснабдителна мрежа в логистична база към пристанищен терминал Леспорт и ще се транспортира в подходящи съдове на кораба.

15. Очакваните отпадъци от ИП са производствени отпадъци - образувани в резултат от сондажните дейности и поддръжката на оборудването и битови отпадъци - генерирани от персонала.

16. Основният отпадък от сондирането са скалните частици, образувани при въртенето на сондажното длето в морското дъно. Съставът на тези скални частици отразява видовете седиментни скали, които сондажното длето раздробява. Това е инертен материал, неотличим от естествения състав на морското дъно, т. е. естествен отпадък, който няма да наруши състава на средата.

17. Отпадъци, които може да бъдат генерирани от поддръжката на оборудването и сондажните дейности на MODU са: отпадъци от хартия, стъкло, пластмаса, метален скрап, опаковки, дървесина, електронни отпадъци, масла, батерии и бои. Същите ще се събират и се транспортират до брега за предаването им за рециклиране, третиране или депониране, съгласно изискванията на Закона за управление на отпадъците (ЗУО).

18. Очаква се генериране на битови отпадъци от обслужващия персонал, вкл. и хранителни отпадъци (от камбуза). Хранителните отпадъци ще се раздробяват (до <25 mm) и ще се изпускат в морето съгласно разпоредбите на Международната конвенция за предотвратяване на замърсяването от кораби (MARPOL), на повече от 12 морски мили от брега. Останалите отпадъци от битовата дейност на персонала ще се събират разделно и ще се транспортират до брега за предаването им за последващо третиране, вкл. рециклиране (където е приложимо) или депониране, съгласно изискванията на ЗУО.

19. Инвестиционното предложение не е свързано с добив на строителни материали и на енергия или с изграждане на водоземни съоръжения и водопровод.

20. При планираните операции няма да се изпускат вредни вещества.

21. Вероятността от изпускане на газ от сондажа ще се минимизира с прилагането на специално оборудване за осигуряване на безопасност (затварящ блок, монтиран на главата на сондажа преди втория етап на сондиране), което представлява вторична система за контрол.

22. Процесът на проучвателно сондиране е с ограничена продължителност и включва минимална употреба на химични вещества. Добавките в избраната еколого-щадяща сондажна течност на водна основа съставляват 10-15% от общия обем, като останалите 85-90% са морска вода. Основните компоненти на сондажна течност на водна основа (HPWBDF) се състоят от химикали, които са регистрирани по Европейския Регламент REACH и са одобрени за употреба в Европа. Базовата течност е морска вода и KCl (калиев хлорид) като вторичен инхибитор на глина/шисти; полиамин като основен инхибитор и рН буфер; биополимери за вискозитет; барит за плътност и затежняващ агент; нишесте и PAC LV (полианионна целулоза с нисък вискозитет) за контрол на загубите на течност; Na₂CO₃/NaHCO₃ (натриев карбонат/натриев бикарбонат) за контрол на разтворения калций; KOH (калиев хидроксид) за алкалност; неестерни смазочни материали за смазване при непредвидени обстоятелства. Влаганите в сондирането добавки не са екоотоксични и са разградими.

23. Съгласно разпоредбата на чл. 103, ал. 8, т. 7 от ЗООС, съхранението на газ в подземни депа в морето, което включва депа където се извършва и проучване и експлоатация на въглеродороди е извън обхвата на глава седма (предотвратяване и ограничаване на промишленото замърсяване), раздел I (контрол на опасностите от големи аварии) от ЗООС.

24. Чрез План за предотвратяване и действие при разливи и План за аварийно реагиране са предвидени мерки за ограничаване на евентуално замърсяване на прилежащата морска площ и мерки за ограничаване на замърсяването от отпадъчни производствени води, замърсяване на морските води с горива и масла от обслужващите плавателни съдове, замърсявания от инцидентни течове на резервоари за съхранение на сондажна течност и нейни компоненти, разположени на сондажния кораб и др.

II. Местоположение на инвестиционното предложение: съществуващо и одобрено земеползване; относителното изобилие, достъпност, качество и възстановителна способност на природните богатства; абсорбиционен капацитет на природната среда; крайбрежни зони и морска околна среда; планински и горски райони; защитени със закон територии; засегнати елементи от Националната екологична мрежа; територии, свързани с инвестиционното предложение, в които нормите за качество на околната среда са нарушени или се смята, че съществува такава вероятност; гъстонаселени райони; ландшафт и обекти с историческа, културна или археологическа стойност; територии и/или зони и обекти със специфичен санитарен статут или подлежащи на здравна защита:

1. Сондажните локации, предмет на ИП са в дълбоководната част на изключителната икономическа зона на Република България в Черно море. Блок 1-21 Хан Аспарух попада в изключителната икономическа зона на Република България в Черно море, с размер 13 712 кв. км.

2. Инвестиционното предложение включва три нови проучвателни сондажа в границите на проучвателната площ „Блок 1-21 Хан Аспарух“. Трите локации са разположени на съществено отстояние в Континенталния шелф на България, на значимо разстояние от териториалните води на страната. Инвестиционното предложение цели проучвателни, а не добивни сондажи, като проучвателните дейности са временни и с кратка продължителност на експлоатация.

3. По отношение на сухоземната инфраструктура, която ще се ползва за целите ИП същата представлява логистичната база на територията на пристанищен терминал Леспорт, който е част от пристанище Варна. Пристанищните и складови услуги, които ще се предоставят в Леспорт за целите на ИП, са присъщи за рутинните дейности на пристанището и логистичната база. В границите на логистичната структура не се предвиждат никакви дейности, различни от извършваните досега.

4. Сондажните операции ще се извършват в дълбоководната зона на Черно море, извън досег с обекти, подлежащи на здравна защита. Спрямо най-източната сухоземна точка на Република България, намираща се на територията на община Шабла, най-близкият сондаж (Крум-1) отстои на повече от 140 km. Сондажи Винех 1 и 2 са съответно на 178 и 186 km. Както Леспорт, така и летището са част от индустриалната инфраструктура на гр. Варна и не засягат обекти, подлежащи на здравна защита.

5. При реализирането на ИП не се очаква засягане, унищожаване и/или увреждане на природни местообитания и местообитания на видове, предмет на опазване в защитените зони.

6. Временният характер на проучвателните сондажи, отдалечеността им от защитените зони, продължителността на сондажната програма, технологията за сондиране и предложените мерки по отношение на морските бозайници, птици и риби, не предполагат да доведат до трайно отнемане или необратимо влошаване на качествата на местообитанията за размножаване, хранене или миграция на видовете, предмет на опазване в защитените зони.

7. Инвестиционното предложение не попада в миграционни пътища на птиците, както и в идентифицирани места с концентрация на мигриращи птици.

8. Местоположението и характерът на ИП не могат да доведат до прекъсване на функционалните връзки в популациите на видовете, предмет на опазване в защитените зони, както и до нарушаване на целостта на природните местообитания, до фрагментация или нарушаване на целостта на защитените зони.

9. В резултат от реализацията на ИП, не се очаква трайно обезпокояване на видове, както и нарушаване на видовия състав на защитените зони.

10. Реализирането на ИП няма да доведе до промени в структурата, функциите и природозащитните цели на защитените зони.

11. Не се очаква реализацията на ИП да доведе до поява на кумулативно въздействие със значителен ефект върху природните местообитания, видовете и техните местообитания, предмет на опазване в защитените зони.

12. В Черно море са разпространени ендемични подвидове на видовете китоподобни бозайници афала, муткур и обикновен делфин, като афала и муткура са видове с по-висока консервационна стойност. При осъществявания на проекти за мониторинг и картиране на китоподобни бозайници, непосредствено до трите точки на ИП е имало едва единични наблюдения, които не дават данни за наличие на обилие и плътност. В зоните, в които са разположени трите проучвателни сондажа, няма към момента предложения за обявяване на нови (бъдещи) защитени зони или защитени територии.

13. Във връзка с изпълнени дейности по проект „Натура 2000 в Черно море“ е извършен анализ и предоставена пригодност на местообитанията по отношение на видовете афала и муткур (видове от Директивата за местообитанията). Съгласно същия анализ локациите на трите проучвателни сондажа попадат в територия, която е оценена като много слабо пригодна. В тази връзка не се очакват високи плътности (струпвания) на китоподобни бозайници в локациите на трите сондажа и около тях.

14. По отношение на опазване на биологичното разнообразие, присъщите му хабитати и екосистеми, описаните три проучвателни сондажа носят ниски рискове. Същите локации не попадат в миграционни коридори на птици в Черно море (Виа Понтика, който се простира по западното и южното крайбрежие на Черно море и не навлиза в континенталния шелф).

15. Сондажните операции представляват конвенционално проучване и генерират неимпулсни източници на звук, които са много по-малко рискови за китоподобните бозайници. Инвестиционното предложение не касае сеизмично проучване, генериращо импулсен шум.

16. Описаната технология показва ниски рискове от аварии и извънредни обстоятелства, които да доведат до замърсяване. По отношение на обхвата на „Блок 1-21 Хан Аспарух“ няма данни за аварии/извънредни обстоятелства.

17. От реализацията на ИП не се очаква неблагоприятно въздействие върху биологичното разнообразие и същото не може да доведе до значително отрицателно въздействие върху околната среда.

18. Няма данни в близост до планираните сондажи да са регистрирани обекти и защитени територии за опазване на обектите на културното наследство. Липсата на такива обекти е планирано да бъде потвърдена чрез изследване на сондажните площадки за археологични находки преди сондажните операции от Центъра за подводна археология, гр. Созопол. Съпътстващите ИП дейности на сушата не засягат територии за опазване на обектите на културното наследство.

19. Съгласно становища на БД „Черноморски район“, издадени по реда на чл. 4а от Наредбата за ОВОС, с изх. № 04-01-1650/А4/03.04.2025 г. и по реда на чл. 7, ал. 2, т. 4 от Наредбата за ОВОС с изх. № 04-01-1650/А7/23.06.2025 г. е изразено следното:

19.1. Инвестиционното предложение не попада в обхвата на действащите План за управление на речните басейни за Черноморски район (ПУРБ) и План за управление на риска от наводнения за Черноморски район на басейново управление (ПУРН), за периода 2022-2027 г., и програмите от мерки към тях, разработени съгласно Рамкова директива за водите 2000/60/ЕС, Директива 2007/60/ЕО на Европейския парламент и на Съвета от 23 октомври 2007 година относно оценката и управлението на риска от наводнения и Закона за водите, предвид, че дейностите, планирани за реализация са извън крайбрежните води и териториалното море на страната.

19.2. Акваторията, предвидена за реализация на трите нови проучвателни сондажи в териториалния обхват на площ „Блок 1-21 Хан Аспарух“, както и района в близост до нея не попада в границите на защитени територии по смисъла на Закона за защитените територии и в защитени зони от екологичната мрежа НАТУРА 2000, за опазване на дивите птици и природните местообитания на дивата флора и фауна.

19.3. Инвестиционното предложение попада в морски район за оценка „Открито море“ с код BLK_BG_AA_OpenSea, съгласно районите за оценка по Рамкова директива за морска стратегия 2008/56/ЕО (РДМС). Няма определени местообитания за опазване, разгледани в Първоначалната оценка на морската околна среда, съгласно РДМС при изготвянето на първата Морска стратегия на Р. България (за периода 2016-2021 г.). При последващата първа актуализация на оценката в рамките на изготвянето на втората Морска стратегия (за периода 2022-2027 г.), няма конкретни забрани и ограничения, касаещи ИП, съгласно Морската стратегия и програмата от мерки към нея, но има планирани мерки, касаещи офшорни дейности, свързани с добив на нефт и газ.

19.4. Представена е информацията относно действащата Морска стратегия за опазване на околната среда в морските води на Република България за периода 2022 – 2027 г. (Морска стратегия), приета с Решение № 918/31.12.2024 г. на Министерски съвет (https://www.bsbd.bg/bg/index_bg_4247096.html). Включена е и информацията относно планираните на този етап действия за провеждане на мониторинг по Дескриптор 1 Биоразнообразие (Морски бозайници) и Дескриптор 11 Подводен шум.

19.5. Предвидени са и мерки с цел опазване и минимизиране на риска от замърсяване на морската околна среда.

19.6. Инвестиционното предложение може да се реализира при спазване на законовите изисквания и условия изложени в становището на БДЧР и включени в настоящото решение, с цел опазване и минимизиране на риска от замърсяване на морската околна среда.

20. В зоната на предвижданите по настоящото ИП сондажи и в близост до тях няма чувствителни територии, в т.ч. чувствителни зони, уязвими зони, санитарно-охранителни зони около водоизточниците и съоръженията за питейно-битово водоснабдяване и около водоизточниците на минерални води, използвани за лечебни, профилактични, питейни и хигиенни нужди и други зони за защита на водите.

III. Тип и характеристики на потенциалното въздействие върху околната среда: степен и пространствен обхват на въздействието; естество на въздействието; трансграничен характер на въздействието; интензивност и комплексност на въздействието; вероятност за въздействие; очаквано настъпване, продължителност, честота и обратимост на въздействието; комбиниране с въздействия на други съществуващи и/или одобрени инвестиционни предложения; възможност за ефективно намаляване на въздействията:

1. Инвестиционното предложение ще бъде реализирано изцяло в морска среда и няма да има строителство или модифициране на съществуваща пътна или техническа инфраструктура или изкопни работи.

2. Планираното проучвателно сондиране е за находище на природен газ и в проучваната площ не се предполага наличие на нефтени залежи, не се очаква риск от нефтен разлив и свързано с него нефтено замърсяване. При предвижданите сондажни операции не се планира използване на дисперсанти. Сондажните операции по всеки нов сондаж ще започват само след завършване и положителен резултат на предходния.

3. И за трите планирани сондажа ще бъдат използвани същите логистични услуги, като за вече изпълнените сондажи, което означава, че ще се ползват съществуващите съоръжения в логистичната база към пристанищен терминал Леспорт, което е част от пристанище Варна.

4. Сондажните локации са на значителна отдалеченост от най-близко населените места (над 140 километра).

5. Емисиите на азотни оксиди (NO_x), серни оксиди (SO_2), неметанови летливи органични съединения и суспендирани прахови частици, във въздуха, ще се отделят в резултат от работата на електрогенератора на сондажната установка, от двигателите на снабдителните кораби и хеликоптера, които по време на сондажната програма ще изгарят гориво, както следва: $\sim 30 \text{ m}^3$ леко корабно гориво/ден за електрогенератора; по 10 m^3 гориво/ден за всеки от двата снабдителни кораба; $\sim 0.54 \text{ m}^3$ /ден за хеликоптера при прогнозно летателно време от 10 ч/седмица. Времетраенето на сондажните операции е от 38 дни (при липса на газ) до 74 дни (в случай, че бъде открит газ).

6. Инвестиционното предложение включва дейности по търсене и проучване, които към настоящия момент не предполагат сигурност за наличие на залежи, нито предвиждат добив или увеличена експлоатационна дейност на национално ниво, които биха могли да окажат по-съществено въздействие върху климата.

7. Съгласно представената информация, емисиите свързани с ИП, са незначителни по обем и не предизвикват системен ефект. Основните парникови емисии от петролната и газовата индустрия произлизат от изгарянето на добитите продукти (при транспорт, индустрия, отопление и т.н.), не от процеса на сондиране.

8. Самото сондиране използва ограничено количество гориво (обикновено дизел за машини), чийто въглероден отпечатък е относително малък в глобален мащаб.

9. Дейностите по търсене и проучване на нефт и газ не попадат сред регулираните дейности по разпоредбите на Закона за ограничаване изменението на климата (ЗОИК) и не налагат допълнителни мерки за ограничаване или мониторинг на емисиите, свързани с ИП.

10. В съответствие с ръководните насоки на Междуправителствения панел за климатични промени (IPCC), оценените емисии на парникови газове при сондирането е малко вероятно да окажат значително негативно въздействие върху нивото на емисиите на парникови газове на национално ниво.

11. Дейностите, предвидени в рамките на ИП, сами по себе си не противоречат на ангажиментите на страната по политиките за ограничаване изменението на климата.

12. В ИП са включени технически (проектни) решения, базирани на най-добрите практики и стандарти (напр. изискванията на МАРПОЛ и българските нормативни изисквания), които ще се спазват, за да се гарантира, че въздействията се избягват, предотвратяват или свеждат до минимум, така че реално няма да има значителни отрицателни въздействия в хода на рутинното изпълнение на ИП.

13. От Възложителят е предоставена подробна информация по отношение на предвидените смекчаващи мерки за китоподобните бозайници. Същите технически решения са разписани и в раздел IV.4.10 „Биологично разнообразие“ на Приложение № 2 към чл. 6 от Наредбата за ОВОС. Предоставена е информация за китоподобните бозайници, съобразно Кодекс за поведение (опериране) за минимизиране на акустичните смущения за морските бозайници; Оценка на въздействието върху морските бозайници (Marine Mammal Impact Assessment/ MMIA) и План за смекчаващи мерки по отношение на морските бозайници. Кодексът за поведение за минимизиране на акустичните смущения за морските бозайници е представен в т. IV.9.10 (Биологично разнообразие) и наред с останалите предвиждания включва процедури за отложен и за мек старт в съответствие с международните стандарти (ACCOBAMS and JNCC).

14. Предвидените дейности ще се извършват извън пролетно-летния сезон и в тази връзка не се очакват значителни неблагоприятни въздействия. Планът за смекчаващи мерки включва хоризонтални мерки (описани в т. IV.9.10 от приложената информация към искането за преценяване), които ще се прилагат постоянно по време на сондажните операции.

15. Планираните сондажи ще се изпълняват последователно в зона, където няма

други източници на антропогенно въздействие. Шумът, генериран от сондажните операции и спомагателните кораби е неимпулсен.

16. Въздействията от емисиите при проучвателното сондиране, водещи до замърсяване и дискомфорт на околната среда, ще бъдат краткосрочни – с продължителност около 5 месеца. Дейностите, свързани с проучвателното сондиране, са на голямо разстояние от брега (повече от 140 км) и лесно управляеми от гледна точка на рисковете за околната среда.

17. Въздействията от дейностите по сондиране нямат потенциал да предизвикат значителен дискомфорт на околната среда. Дискомфорт по отношение на човешкия фактор произтича от изискванията за ограничаване на преминаването в 500 m зона около сондажните дейности. Такъв тип ограничения могат да доведат до временна (по време на продължителността на дейностите по осъществяване на ИП) промяна на установени пътнически, транспортни или риболовни маршрути.

18. Министерство на здравеопазването (МЗ), с писмо вх. № ОВОС-48-58/02.09.2025 г. на МОСВ, по смисъла на чл. 7, ал. 2, т. 2, буква „а“ от Наредбата за ОВОС, по отношение на степента на значимост на въздействието и риска за човешкото здраве е предоставило становище. Предвид местоположението на ИП в открито море, временния характер на инвестиционното предложение, а именно за проучване, както и отдалечеността от сушата, за ИП „Проучвателно сондиране в Блок 1-21 Хан Аспарух“, разположен в изключителната икономическа зона на Република България в Черно море, не е необходимо изготвянето на доклад за оценка на въздействието върху околната среда, при спазване на поставените в настоящото решение условия.

19. От реализацията на ИП не се очаква трансгранично въздействие, предвид местоположението и характеристиките на ИП, както и разстоянието между проектната зона и сухопътните и морските граници на съседните страни.

IV. Обществен интерес към инвестиционното предложение:

1. Съгласно изискванията на чл. 4, ал. 1 и ал. 2 от Наредба за ОВОС, възложителят - (чрез обява от 24.02.2025 г., публикувана на интернет страницата на възложителя и чрез обява във вестник „Труд“ на 28.02.2025 г.) и компетентният орган (чрез интернет страницата на министерството) е обявено на общественото инвестиционното предложение. С писмо изх. № ОВОС-48-10/19.03.2025 г., са уведомени кметовете на населените места – Община Каварна, Община Варна и Община Шабла, чиято територия е засегната от инвестиционното предложение, а чрез тях и засегнатото население.

2. В изпълнение на чл. 6, ал. 9 и ал. 10 от Наредбата за ОВОС е осигурен обществен достъп до информацията по Приложение № 2 от Наредбата за ОВОС, както следва:

2.1. От компетентния орган, чрез интернет страницата на МОСВ, както и чрез съобщение на информационното табло в сградата на МОСВ.

2.2. От Община Каварна, Община Варна, Община Шабла чрез обява в официалните сайтове на съответните общини и на информационните табла в сградите на общините;

3. Вследствие на осигурен обществен достъп до информацията за преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС са постъпили становища от Сдружение „За Земята – достъп до правосъдие“ и „Грийнпийс“ – вх. № ОВОС-48-33/27.05.2025 г. и вх. № ОВОС-48-34/28.05.2025 г. на МОСВ.

3.1. В представеното на 28.05.2025 г. становище, от цитираните по-горе сдружения, към компетентния орган е отправена препоръка за изискване на допълнителна информация, както и за извършване на ОВОС за конкретното ИП. Аргументите с искане за извършване на ОВОС са във връзка с това, че разглежданото ИП, включва три проучвателни сондажа и твърдение, че потенциалното извършване на трите проучвателни сондажа би повишило рисковете от отрицателно въздействие върху околната среда и в частност морското биоразнообразие, климата, морските води и др. Отправено е твърдение за липса на: оценка

на въздействието върху китоподобните видове в Черно море; оценка на шумово замърсяване; химични вещества, използвани при сондажа; рискове от инциденти и аварии; рискове свързани с птиците; данни за утайки и вода; кумулативен ефект; климат. Отправено е твърдение за липса на техническа информация за плавателния съд, предвиден за сондажните проучвания.

3.2. Изразеното от Сдружение „За Земята – достъп до правосъдие“ и „Грийнпийс“ становище е връчено от компетентния орган на възложителя за съобразяване с изразените в него твърдения и за предоставяне на допълнителна информация. Възложителят е представил допълнителна информация за ИП, както и отговор по изразеното от сдруженията становище. Въз основа на чл. 6, ал. 11 от Наредбата за ОВОС, МОСВ е осигурило обществен достъп до допълнително представената информация и до отговор на възложителя по становището на Сдружение „За Земята – достъп до правосъдие“ и „Грийнпийс“. Същата информация е предоставена и на Община Варна, Община Каварна и на Община Шабла за осигуряване на обществен достъп до нея.

4. С писма, изпратени до МОСВ, съответните общини: Община Варна, Община Каварна и Община Шабла уведомяват, че в резултат на осигурения обществен достъп до допълнително представената информацията за ИП не са постъпвали възражения, становища и мнения от заинтересовани лица/организации.

5. Към момента на изготвяне на настоящото решение в МОСВ не са изразявани други възражения, освен гореописаното становище на сдружение „За Земята – достъп до Правосъдие“ и „Грийнпийс“. Въз основа на осигурения обществен достъп до допълнително представената информация, не са постъпвали нови становища по нея, както от горесцитираните сдружения, така и от други заинтересовани лица и организации.

ПРИ СПАЗВАНЕ НА СЛЕДНИТЕ УСЛОВИЯ И МЕРКИ:

1. Да се изготви и съгласува от съответните компетентни органи План за действие при разливи, както и Вътрешен план за аварийно реагиране, съгласно чл. 40, ал 1 от Наредбата за изискванията за предотвратяване на аварии при търсене и проучване или проучване или добив на подземни богатства – нефт и природен газ в териториално море, континенталния шелф и изключителната икономическа зона на Р България в Черно море.

2. Да се изпълняват планираните от възложителя мерки за предотвратяване/смекчаване на потенциални типове замърсявания и очаквани евентуални неблагоприятни последици за морската околна среда (вкл. биоразнообразието) в района на „Блок 1-21 Хан Аспарух“ (напр. мерки за предотвратяване/смекчаване на инцидентно замърсяване на морската околна среда и на отрицателните въздействия върху морските води, морските обитатели, настъпили по време на разполагането на платформата за търсене и проучване на нефт и природен газ, подготовката на сондажните дейности, дейности по време и след сондиране, подготовката на сондажния разтвор на водна основа (шлам) и на циментовия разтвор, шумово замърсяване, други).

3. Да се планират действия за използване на дисперсанти в случай на невъзможност за противодействие на евентуален нефтен разлив по друг начин и при доказано неблагоприятни метеорологични условия, както и планиране на извършване на тестове за ефективност на избраните дисперсанти с очаквания вид/видове добит нефт, с вода от Черно море, при необходимост от използването им. Да се предвидят действия в Плана за предотвратяване и действия при разливи, свързани с уточняване на вида дисперсанти, които ще се използват при нужда. За използването на дисперсанти е необходимо издаване на разрешение за използването им от БДЧР, съгласувано с МОСВ.

4. Да се изготвят планове за провеждане на собствен мониторинг по Дескриптор 1 Биоразнообразие (Морски бозайници) и Дескриптор 11 Подводен шум, които да се представят за съгласуване от БДЧР.

5. Разписаните методики от страна на инвеститора по отношение на кодекс на поведение и програма за мониторинг по отношение на китоподобни бозайници, предимно по отношение на смекчаване на възможни акустични смущения, **следва да бъдат изпълнявани в цялост**, като след приключване на оперирането на проучвателни сондажи Винех – 1, Крум – 1 и Винех -2, отчет за извършената дейност по отношение на морските бозайници следва да бъде внесен в РИОСВ-Варна и МОСВ.

6. Възложителят да прилага ръководство за *Methodological guide v3.1: Guidance on underwater noise mitigation measures* към *Споразумение за опазване на китоподобните бозайници в Черно море, Средиземно море и съседната акватория на Атлантическия океан (АССОВАМС)*, прието по време на 8-та среща на страните (2022 г.). Спазване на уредбата и изискванията на международните договори се изпълняват с приоритет спрямо изискванията на националното законодателство и в тази връзка имат задължителен характер.

7. В процеса на експлоатация стриктно да се спазват правилата за безопасност при работа, вкл. и по отношение на радиационната защита, както и мерките за превенция и действия при разливи и инциденти.

8. Да се извършва периодичен мониторинг на качеството на морската вода в района на сондажния кораб по време на проучвателното сондиране.

9. Преди започване и след приключване на дейностите по сондиране за всеки от трите проучвателни сондажи да се уведоми БД ЧР.

Настоящото решение се отнася само за конкретно заявеното инвестиционно предложение и в посочения обхват.

Настоящото решение за „Проучвателно сондиране в Блок 1-21 Хан Аспарух“, разположен в изключителната икономическа зона на Република България в Черно море” не отменя задълженията на възложителя за изпълнение на изискванията на ЗООС и други специални закони и подзаконовни нормативни актове и не може да служи като основание за отпадане на отговорността, съгласно действащата нормативна уредба.

На основание чл. 93, ал. 7 от ЗООС, при промяна на възложителя, на параметрите на инвестиционното предложение или на някое от обстоятелствата, при които е било издадено настоящето решение, възложителят/новият възложител трябва да уведоми своевременно министъра на околната среда и водите.

На основание чл. 22, ал. 3 от Наредбата за ОВОС възлагам на директорите на РИОСВ – Варна и БДЧР контрола по изпълнение на поставените условия и мерки в настоящето решение.

Решението може да бъде обжалвано пред Върховния административен съд в 14-дневен срок от съобщаването му на заинтересованите лица по реда на Административнопроцесуалния кодекс.

МИНИСТЪР:

МАНОЛ ГЕНОВ

Дата: 17.10.2025г.