

Брюксел, 12 април 2018 г.
(OR. en)

7881/18

RECH 127
ATO 18
COMPET 213

РЕЗУЛТАТИ ОТ РАБОТАТА

От:	Генералния секретариат на Съвета
До:	Делегациите
№ предх. док.:	7110/1/18 RECH 104 ATO 15 COMPET 153
Относно:	Заклучения на Съвета относно преразглеждания проект за международен експериментален термоядрен реактор (ITER) (приети на 12.4.2018 г.)

Приложено се изпращат на делегациите заключенията на Съвета относно преразглеждания проект за международен експериментален термоядрен реактор (ITER), приети от Съвета на неговото 3611-о заседание, проведено на 12 април 2018 г.

**ЗАКЛЮЧЕНИЯ НА СЪВЕТА ОТНОСНО ПРЕРАЗГЛЕДАНИЯ ПРОЕКТ ЗА
МЕЖДУНАРОДЕН ЕКСПЕРИМЕНТАЛЕН ТЕРМОЯДРЕН РЕАКТОР (ITER)**

1. Съветът ВЗЕМА ПОД ВНИМАНИЕ съобщението на Комисията от 14 юни 2017 г. до Европейския парламент и Съвета, озаглавено „Принос на ЕС за преразгледан проект за международен експериментален термоядрен реактор (ITER)“¹.
2. Съветът ПОДЧЕРТАВА ключовото значение на проекта ITER в европейската пътна карта за термоядрения синтез и необходимостта да се осигури ефективна координация между дейностите на ITER и дейностите на Европейското споразумение за разработване на термоядрен синтез (EUROfusion) с оглед постигането на търговска реализация на термоядрената енергия по икономически ефективен начин.
3. Съветът ПРИПОМНЯ, че през 2010 г. определи максимална стойност на европейския принос за фазата на изграждане в размер на 6,6 милиарда евро (по стойности от 2008 г.)², и ИЗРАЗЯВА СЪЖАЛЕНИЕ във връзка с предишните значителни увеличения на разходите и закъснения в изпълнението и предоставянето на някои апортни вноски. Във връзка с това Съветът ПРИЗОВАВА всички заинтересовани страни да се ангажират стриктно с успешното, икономически ефективно и навременно завършване на проекта ITER в рамките на бюджета и ИЗТЪКВА важността на строгото придържане към новите референтни параметри.
4. Съветът ОТЧИТА подобренията по отношение на управлението на проекта и усилията на новото управление в организацията ITER и в „Термоядрен синтез за енергия“ и ПРИВЕТСТВА внесените в проекта подобрения с цел възстановяване на работата по него в съответствие с *поетапния подход*, който е в основата на новите референтни параметри. Освен това Съветът ПРИВЕТСТВА напредъка по обекта на ITER и постигането на етапните цели за 2016 г. и 2017 г.

¹ Съобщение на Комисията до Европейския парламент и Съвета „Принос на ЕС за преразгледан проект за международен експериментален термоядрен реактор (ITER)“; Работен документ на службите на Комисията относно състоянието на проекта ITER, придружаващ съобщението на Комисията до Европейския парламент и Съвета „Принос на ЕС за преразгледан проект за международен експериментален термоядрен реактор (ITER)“ (10434/17 + ADD1).

² Закljučения на Съвета относно състоянието и възможностите за развитие на проекта ITER (док. 11902/10).

5. Съветът ПРИЗОВАВА НАСТОЙЧИВО компонентите и други имащи отношение дейности от първостепенно значение за реализирането на „Първа плазма“ през 2025 г. и ограничените допълнителни дейности по окончателния монтаж във фазата на експлоатация от януари 2026 г. до началото на деутериево-тритиевата експлоатация през 2035 г. да се запазят в рамките на наличните ресурси и в съответствие с новите референтни параметри.
6. Съветът ПРИЗОВАВА всички заинтересовани страни да обърнат първостепенно внимание както на управлението на риска, така и на подобрения контрол на разходите, включително подходящ резерв за непланирано развитие на обстоятелствата и за рискови събития, за да се избегне всякакво по-нататъшно забавяне в бъдеще. Съветът ПРИЗОВАВА НАСТОЙЧИВО управлението на организацията ITER и предприятието „Термоядрен синтез за енергия“ да приеме допълнителни мерки за ограничаване на разходите и намаляване на риска, също и по отношение на други дейности освен апортните вноски за проекта ITER, и ПРИПОМНЯ, че проектирането следва да се придържа към бюджета при пълно спазване на предназначението на съоръжението.
7. Съветът ИЗТЪКВА ОТНОВО, че независимите годишни оценки на напредъка на ITER трябва да продължат и да се засилват, като се поставя акцент върху изпълнението и управлението на проекта, в това число ограничаването на разходите, осъществяването на контрол по график и управлението на риска. Съветът ПРИЗОВАВА за последователно прилагане на съответните препоръки от оценките. Освен това Съветът ИЗТЪКВА, че отчетните задължения на предприятието „Термоядрен синтез за енергия“, определени в заключенията на Съвета от 2010 г., остават непроменени.
8. Съветът ОТПРАВЯ ИСКАНЕ към предприятието „Термоядрен синтез за енергия“, в качеството му на вътрешна агенция, отговаряща за европейския принос към ITER, да предостави европейските парични и апортни вноски, необходими за реализирането на „Първа плазма“ през 2025 г. в съответствие с новите референтни параметри и в рамките на наличните ресурси. Освен това Съветът ОТПРАВЯ ИСКАНЕ предоставянето на всички парични и апортни вноски за реализирането на „Първа плазма“ да се осъществява в сътрудничество между организацията ITER и националните агенции.
9. Съветът ПРЕПОРЪЧВА предприятието „Термоядрен синтез за енергия“ да обмисли как да бъде разрешен въпросът за различната степен на индустриално участие на отделните държави членки в изпълнението на проекта ITER, включително чрез повече информация относно възлагането на обществени поръчки.

10. Съветът ВЗЕМА ПОД ВНИМАНИЕ СЪС ЗАДОВОЛСТВО кандидатурата на Испания и Хърватия за обекта на бъдещия проект IFMIF-DONES³ и същевременно НАБЛЯГА на необходимостта да се поддържа успешното сътрудничество с Япония в рамките на по-широкообхватния подход и последващите действия във връзка с него.
11. Съветът ОТБЕЛЯВА, че европейският принос за изграждането на проекта ITER ще бъде 5/11 от разходите по изграждането, 80% от които ще бъдат финансирани от Евратом, а 20% от Франция. Разпределението на разходите ще се промени във фазата на експлоатация, като европейският принос ще бъде 34% от прогнозираните разходи, съгласно предвиденото в Споразумението за ITER от 2006 г.
12. Съветът ПОТВЪРЖДАВА ОТНОВО трайния ангажимент на Евратом за успешното завършване на проекта ITER и ще се СТРЕМИ да осигури ресурси в рамките на следващата многогодишна финансова рамка, без да се засягат каквито и да било последващи преговори по многогодишната финансова рамка, която ще определи подробностите на бъдещото финансиране.
13. Съветът ПРИЗОВАВА всички международни страни по ITER да се ангажират ясно с оказването на пълна подкрепа за завършването на проекта по новите референтни параметри в съответствие с решенията на Съвета на ITER от 21—22 юни 2017 г.
14. При спазване на посочените по-горе съображения и изисквания Съветът възлага на Комисията МАНДАТ да одобри от името на Евратом новите референтни параметри за ITER на заседание на министерско равнище на Съвета на ITER.

³ Аббревиатурата IFMIF-DONES означава Международно съоръжение за облъчване на материали за термоядрен синтез - насочен към DEMO източник на неутрони.