

**РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ**Комисия за енергийно
и водно регулиране**РЕШЕНИЕ****№ Р-602
от 19.11.2025 г.****КОМИСИЯТА ЗА ЕНЕРГИЙНО И ВОДНО РЕГУЛИРАНЕ**

на закрито заседание, проведено на 19.11.2025 г., като разгледа заявление с вх. № Е-ЗЛР-Р-167 от 01.10.2025 г., подадено от „Абакус Интернешънъл“ ЕООД, за даване на разрешение за започване на осъществяването на лицензионна дейност „производство на електрическа енергия“, установи следното:

Административното производство е образувано по подадено в Комисията за енергийно и водно регулиране (КЕВР, Комисията) заявление с вх. № Е-ЗЛР-Р-167 от 01.10.2025 г., подадено от „Абакус Интернешънъл“ ЕООД за разрешаване започване осъществяването на лицензионна дейност „производство на електрическа енергия“ на основание чл. 21, ал. 1 от Наредба № 3 от 21 март 2013 г. за лицензиране на дейностите в енергетиката (НЛДЕ). В тази връзка, със Заповед № 3-Е-313 от 07.10.2025 г. на председателя на КЕВР е сформирана работна група за проучване на постъпилото заявление и приложените към него документи. С писмо с изх. № Е-ЗЛР-Р-167 от 09.10.2025 г. от дружеството е поискана допълнителна информация и документи. „Абакус Интернешънъл“ ЕООД е представило изисканата от КЕВР допълнителна информация и документи към заявлението с писмо с вх. № Е-ЗЛР-Р-167 от 22.10.2025 г.

След обсъждане и анализ на всички събрани в хода на административното производство данни и доказателства Комисията приема за установено следното:

При преценка на основателността на искането за даване на разрешение за започване осъществяването на лицензионната дейност Комисията, по силата на чл. 40, ал. 2 във връзка с чл. 40, ал. 1 от Закона за енергетиката (ЗЕ), следва да установи дали заявителят има вещни права върху изградения енергиен обект, чрез който ще осъществява дейността, дали притежава технически и финансови възможности, материални и човешки ресурси и организационна структура за изпълнение на нормативните изисквания за осъществяване на лицензионната дейност и дали енергийният обект отговаря на нормативните изисквания за безопасна експлоатация и за опазване на околната среда.

Заявителят „Абакус Интернешънъл“ ЕООД е титуляр на лицензия № Л-729-01 от 25.01.2024 г., издадена от Комисията с Решение № Л-729 от 25.01.2024 г., на основание чл. 21, ал. 1, т. 1, във връзка с чл. 39, ал. 3 от ЗЕ и по реда на Глава трета, Раздел II от НЛДЕ, а именно преди изграждане на енергийния обект, без провеждане на конкурс. Лицензията е издадена за осъществяване на дейността „производство на електрическа енергия“ с условие за изграждане на енергийния обект – фотоволтаична електрическа централа (ФЕЦ), с обща инсталирана мощност – 27,300 MW, разположена в землището на с. Млекарево, общ. Нова Загора, обл. Сливен, за срок от 25 (двадесет и пет) години.

Съгласно чл. 21, ал. 1 от НЛДЕ, преди започване на осъществяването на лицензионната дейност чрез енергийния обект, за който е издадена лицензия, лицензиантът е длъжен да представи пред комисията: документ за въвеждане на строежа в експлоатация, издаден при условията и по реда на Закона за устройство на територията (ЗУТ); данни за техническите и експлоатационните характеристики на изградения обект и на обслужващата го инфраструктура и списък на основните и спомагателните съоръжения на енергийния обект; документи, доказващи правото на собственост, съответно ограниченото вещно право на ползване върху обекта (обектите), чрез които ще се осъществява лицензионната дейност, заедно със скици; доказателства, че са изпълнени изискванията на нормативната уредба по околната среда за разрешаване въвеждането в експлоатация, съгласно Закона за опазване на околната среда (ЗООС), Закона за биологичното разнообразие (ЗБР), Закона за защитените територии (ЗЗТ) и Закон за водите (ЗВ); доказателства за назначения персонал и неговата квалификация, данни за управленската и организационната структура на лицензианта и данни за числеността и квалификацията на персонала, зает в упражняване на лицензионната дейност и актуализирани бизнес план и финансов модел.

Със заявление с вх. № Е-ЗЛР-Р-167 от 01.10.2025 г. е поискано да бъде разрешено започването на осъществяването на лицензионната дейност „производство на електрическа енергия“ чрез изградената фотоволтаична централа, която „Абакус Интернешънъл“ ЕООД е посочило, че е с инсталирана електрическа мощност – 30,08 MW (AC). В тази връзка, дружеството е представило издадени по реда и при условията на ЗУТ:

- Разрешение за ползване № СТ-05-534 от 24.09.2025 г. за въвеждане в експлоатация на строежи: Фотоволтаична електроцентрала с номинална генераторна мощност 29,9 MW, възлова станция „ФЕЦ 36 kV и МКТП 36 kV – 4 бр.“; Водопроводно отклонение за ПИ 48725.38.875 по КККЗ на землището на с. Млекарево, община Нова Загора; Кабелни линии 33 kV от възлова станция при ФЕЦ 32 MW до повишаваща подстанция 33/110 към ФЕЦ 32 MW; Повишаваща подстанция 33/110 kV, находяща се в ПИ 48725.38.880 (стар ПИ 48725.38.877) към ФЕЦ 32 MW, с. Млекарево, община Нова Загора;

- Разрешение за ползване № СТ-05-535 от 24.09.2025 г. за въвеждане в експлоатация на строежи: Присъединяване на ФЕЦ с номинална мощност 32 MW на „Абакус Интернешънъл“ ЕООД към ВЛ 110 kV „Чаталджа“; Възлова станция 110 kV „Млекарево“ за присъединяване на ФЕЦ „Абакус Парк“.

Видно от описаните по-горе разрешения, е прието, че съответните строежи са изпълнени съгласно одобрените инвестиционни проекти и съответните разрешения за строеж.

С оглед горното, следва да се има предвид, че на „Абакус Интернешънъл“ ЕООД е издадена лицензия № Л-729-01 от 25.01.2024 г. за дейността „производство на електрическа енергия“ чрез ФЕЦ „Абакус Парк“ с обща инсталирана мощност 27,300 MW, като лицензията включва и условията за изграждане на енергийния обект. Същевременно, изградената и въведена в експлоатация фотоволтаична електрическа централа е с обща инсталирана мощност 29,9 MW. В тази връзка, „Абакус Интернешънъл“ ЕООД е подало заявление с вх. № Е-ЗЛР-И-173 от 22.10.2025 г. за изменение на лицензия № Л-729-01 от 25.01.2024 г. чрез промяна на общата инсталирана мощност на енергийния обект от 27, 300 MW (AC) на 29,989 MW (AC), което КЕВР разглежда в отделно административно производство. Поради това, до постановяване на решение за изменение на лицензия № Л-729-01 от 25.01.2024 г. чрез промяна на общата инсталирана мощност на енергийния обект от 27,300 MW (AC) на 29,989 MW (AC), лицензионната дейност чрез въведения в експлоатация енергиен обект следва да се осъществява до обхвата на определената към момента в лицензията мощност на ФЕЦ „Абакус Парк“, а именно: обща инсталирана мощност 27,300 MW.

Описание на енергийния обект с неговите технически и технологични характеристики:

Дружеството е изградило енергиен обект ФЕЦ „Абакус Парк“, въведен в експлоатация с Разрешение за ползване № СТ-05-534 от 24.09.2025 г. Площта на недвижимия имот, върху който е изградена ФЕЦ е 317 775 кв.м., като в същия са разположени 4 метални комплектни трансформаторни поста (МКТП) тип Sungrow MVS8960-LV, за връзка към КРУ 33 kV в повишаваща подстанция 33/110 kV в ПИ 48725.38.23, с. Млекарево, общ. Нова Загора, обл. Сливен за връзка с електропреносната мрежа на „Електроенергиен системен оператор“ ЕАД на ниво 110 kV.

Географски координати: 42.34611833349182, 26.09540469932994. В имота, дружеството е разположило общо 51 840 броя фотоволтаични модули JA Solar, JAM72D40 всеки един с мощност 575 Wp (15 552 бр.) или 580 Wp (36 288 бр.).

Преобразуването на генерираната постояннотокова енергия от панелите в променливотокова енергия, се осъществява с помощта на стрингови инвертори Sungrow. Те са монтирани в непосредствена близост до съответното поле от стрингове.

Преобразуваната електрическа енергия DC/AC от всеки инвертор се отдава към повишаващ трансформатор, разположен в метален комплектен трансформаторен пост Sungrow MVS8960-LV с AC мощност 8 960 kVA (3 броя) и Sungrow MVS4480-LV с AC мощност 4 480 kVA (1 брой) при 40°C. Трафопостовите са разположени в същия имот, на който е площадката на обекта. Те са фабрично сглобени, с монтирана в тях необходима апаратура средно и ниско напрежение и силов маслен трансформатор. Всеки отделен МКТП трафопост (4 броя общо) е присъединен към възлова станция 36 kV разположена на площадката на централата. От тази възлова станция посредством подземна кабелна линия 33 kV централата е присъединена към разпределителната уредба на нова Повишаваща подстанцията 33/110 kV разположена в ПИ 48725.38.23.

Преобразуването на слънчевата енергия в електрическа се осъществява във фотоволтаични клетки, свързани помежду си в един фотоволтаичен модул. Използваните в настоящия проект за ФЕЦ модули JAM72D40 са два модела съответно с мощност 575 или 580 Wp и имат коефициент на полезно действие съответно 22.3% или 22.5%.

При така описания обект и с оглед постигане на оптимална производителност, фотоволтаичната инсталация се състои от 51 840 бр. 575 или 580 Wp монокристални двулицеви фотоволтаични модули, които са разположени върху двусна тракерна конструкция в поземления имот. Те покриват около 131 274 м² от общата му повърхност (317 775 м²).

Монтирани са 4 броя трансформаторни станции, фабрично сглобени за открит монтаж. Група инвертори са свързани към предвидения трафопост Sungrow MVS8960LV с AC мощност 8 960 kVA (3 броя) и Sungrow MVS4480-LV с AC мощност 4 480 kVA (1 брой). Към тях са присъединени съответно 548/552/552/268 стринга, като всеки стринг е съставен от 27 броя последователно свързани модула. Общата сума на стринговете е 1920 стринга. Всеки инвертор е присъединен към съответното МКТП чрез подземни кабели 800V. За осъществяване на контрола и мониторинга са монтирани комуникационни боксове SmartACU2000D.

Във връзка с присъединяването на ФЕЦ „Абакус Парк“ към електропреносната мрежа на „Електроенергиен системен оператор“ ЕАД, дружеството е представило Договор за присъединяване на обект на производител № ДГ-ПР110-3371/28.10.2024 г.

За доказване на правото на собственост, съответно ограниченото вещно право на ползване върху обекта (обектите), чрез които ще се осъществява лицензионната дейност, заявителят е предоставил следните документи:

- Нотариален акт за покупко-продажба на недвижими имоти № 34, том 3, рег. № 3234, дело № 298 от 2017 г. на нотариус Николай Бъчваров, рег. № 416 на НК, вписан в Служба по вписванията - гр. Нова Загора с вх. рег. № 2838 от 02.10.2017 г., акт № 50, том X, дело № 1525/2017 г.;

- Скица № 15-1357754 от 15.12.2021 г., издадена от Служба по геодезия, картография и кадастър (СГКК) – гр. Сливен за поземлен имот (ПИ) с идентификатор 48725.38.442, находящ се в с. Млекарево, общ. Нова Загора, обл. Сливен, по кадастралната карта и кадастралните регистри одобрени със Заповед № РД-18-1514 от 16.08.2018 г. на Изпълнителния директор на Агенцията по геодезия картография и кадастър (АГКК). Последното изменение на кадастралната карта и кадастралните регистри, засягащо имота е от 29.06.2021 г. Площта на поземления имот е 12 828 кв. м., трайно предназначение на територията: земеделска, начин на трайно ползване: изоставена орна земя. Номер по предходен план: 000442. Собственици по данни на КРНИ: 175253762, „Абакус Интернешънъл“ ЕООД;

- Скица № 15-595766 от 02.06.2022 г., издадена от Служба по геодезия, картография и кадастър (СГКК) – гр. Сливен за поземлен имот (ПИ) с идентификатор 48725.38.23, находящ се в с. Млекарево, общ. Нова Загора, обл. Сливен, по кадастралната карта и кадастралните регистри одобрени със Заповед № РД-18-1514 от 16.08.2018 г. на Изпълнителния директор на Агенцията по геодезия картография и кадастър (АГКК). Последното изменение на кадастралната карта и кадастралните регистри, засягащо имота е от 02.06.2022 г. Площта на поземления имот е 21 463 кв. м., трайно предназначение на територията: земеделска, начин на трайно ползване: нива. Номер по предходен план: 038023. Собственици по данни на КРНИ: 175253762, „Абакус Интернешънъл“ ЕООД;

- Скица № 15-703899 от 29.06.2021 г., издадена от Служба по геодезия, картография и кадастър (СГКК) – гр. Сливен за поземлен имот (ПИ) с идентификатор 48725.38.454, находящ се в с. Млекарево, общ. Нова Загора, обл. Сливен, по кадастралната карта и кадастралните регистри одобрени със Заповед № РД-18-1514 от 16.08.2018 г. на Изпълнителния директор на Агенцията по геодезия картография и кадастър (АГКК). Последното изменение на кадастралната карта и кадастралните регистри, засягащо имота е от 29.06.2021 г. Площта на поземления имот е 49 649 кв. м., трайно предназначение на територията: урбанизирана, начин на трайно ползване: за животновъдна ферма. Номер по предходен план: 000454. Собственици по данни на КРНИ: 175253762, „Абакус Интернешънъл“ ЕООД;

- Скица № 15-1013887 от 16.09.2021 г., издадена от Служба по геодезия, картография и кадастър (СГКК) – гр. Сливен за поземлен имот (ПИ) с идентификатор 48725.38.446, находящ се в с. Млекарево, общ. Нова Загора, обл. Сливен, по кадастралната карта и кадастралните регистри одобрени със Заповед № РД-18-1514 от 16.08.2018 г. на Изпълнителния директор на Агенцията по геодезия картография и кадастър (АГКК). Последното изменение на кадастралната карта и кадастралните регистри, засягащо имота е от 16.09.2021 г. Площта на поземления имот е 255 298 кв. м., трайно предназначение на територията: земеделска, начин на трайно ползване: изоставена орна земя. Номер по предходен план: 038023. Собственици по данни на КРНИ: 175253762, „Абакус Интернешънъл“ ЕООД;

- Скица № 15-36829 от 16.01.2023 г., издадена от Служба по геодезия, картография и кадастър (СГКК) – гр. Сливен за поземлен имот (ПИ) с идентификатор 48725.38.875, находящ се в с. Млекарево, общ. Нова Загора, обл. Сливен, по кадастралната карта и кадастралните регистри одобрени със Заповед № РД-18-1514 от 16.08.2018 г. на Изпълнителния директор на Агенцията по геодезия картография и кадастър (АГКК). Площта на поземления имот е 317 775 кв. м., трайно предназначение на територията: урбанизирана, начин на трайно ползване: за електроенергийно производство. Номер по

предходен план: 000442, 000446, 000454. Собственици по данни на КРНИ: 175253762, „Абакус Интернешънъл“ ЕООД;

За доказване спазването на изискванията на нормативната уредба по околната среда за разрешаване въвеждането в експлоатация - Закона за опазване на околната среда (ЗООС), Закона за биологичното разнообразие (ЗБР), Закона за защитените територии (ЗЗТ) и Закона за водите (ЗВ), заявителят е представил заверено копие на:

- Писмо от регионална инспекция по околната среда и водите – Стара Загора с изх. № ОВОС-01-3805 (1) / 13.06.2025 г., с което компетентният орган преценява, че не е необходимо провеждане на процедура по реда на Глава Шеста на Закона за опазване на околната среда, в това число процедура по преценяване необходимостта от извършване на екологична оценка;

- Писмо от регионална инспекция по околната среда и водите – Стара Загора с изх. № КОС-01-3984 (1) / 05.07.2024 г., с което компетентният орган преценява, че не е необходимо провеждане на процедура по реда на Глава втора на Закона за опазване на околната среда, в това число процедура по преценяване необходимостта от извършване на екологична оценка;

„Абакус Интернешънъл“ ЕООД е представило доказателства за назначения персонал и неговата квалификация, данни за управленската и организационната структура, както и данни за числеността и квалификацията на персонала, зает в упражняване на лицензионната дейност, а именно: договор за експлоатация и поддръжка на енергийния обект, информация за ангажираните служители от дружеството, извършващо експлоатацията и поддръжката, както и информацията относно длъжността, професионалния опит и образованието.

„Абакус Интернешънъл“ ЕООД е посочило, че одобреният с Решение № БП-3 от 25.01.2024 г. на КЕВР бизнес план за периода 2024 г. – 2028 г., е актуален и без промяна. Също така, финансовият модел на дружеството, разгледан от КЕВР в административното производство на КЕВР за издаване на лицензия № Л-729-01 от 25.01.2024 г., не е променен. Следователно, след извършените от КЕВР анализи на финансови възможности на дружеството за осъществяване на дейността „производство на електрическа енергия“ в хода на административните производства по издаване на лицензия за „производство на електрическа енергия“ с условие за изграждане на енергиен обект, както и по одобряване на бизнес план за периода 2024 г. – 2028 г., не са настъпили други факти и обстоятелства, оказващи влияние върху финансовото състояние на „Абакус Интернешънъл“ ЕООД.

Предвид гореизложеното, КЕВР счита, че „Абакус Интернешънъл“ ЕООД ще има финансови възможности да осъществява дейността „производство на електрическа енергия“ чрез ФЕЦ „Абакус Парк“, при изпълнение на заложените параметри и допускания в одобрения на дружеството бизнес план.

Предвид гореизложеното и на основание чл. 40, ал. 1, т. 1-3 от Закона за енергетиката, чл. 22, ал. 1 и ал. 2, т. 1 от Наредба № 3 от 21.03.2013 г. за лицензиране на дейностите в енергетиката

КОМИСИЯТА ЗА ЕНЕРГИЙНО И ВОДНО РЕГУЛИРАНЕ

РЕШИ:

Разрешава на „Абакус Интернешънъл“ ЕООД с ЕИК 175253762, със седалище и адрес на управление: Република България, област София, община Столична, 1766 гр.

София, ж.к. „Младост 4“, ул. „Бизнес Парк София“ № 1, сграда 12, вх. Б, ет. 2, започване на лицензионната дейност по лицензия № Л-729-01 от 25.01.2024 г. за „производство на електрическа енергия“ чрез изградения енергиен обект фотоволтаична електрическа централа „Абакус Парк“, находящ се в землището на село Млекарево, община Нова Загора, област Сливен, която лицензионна дейност да се осъществява в обхвата на определената с лицензията мощност на енергийния обект.

Решението подлежи на обжалване в 14 (четирнадесет) дневен срок пред Административен съд – София – град.

ПРЕДСЕДАТЕЛ:

ПЛАМЕН МЛАДЕНОВСКИ

ЗА ГЛАВЕН СЕКРЕТАР:

НЕДКО КОСЕВ

съгласно Заповед №ЧР-ТР-322 от 07.11.2025 г.