

## **Информация за текущото състояние на „АЕЦ Козлодуй“ ЕАД**

*(съгласно чл. 42, ал. 1 от Правилника за прилагане на Закона за публичните предприятия)*

### **1. Обща информация**

„АЕЦ Козлодуй“ ЕАД е дружество учредено на 28 април 2000 г. с Решение №7 от 28 април 2000 г. по ф. д. 582/2000 г. на Врачански окръжен съд. Дружеството е със седалище и адрес на управление: гр. Козлодуй, обл. Враца, Площадка АЕЦ, тел. код. 0973, п. код 3321. Единоличен собственик на капитала на „АЕЦ Козлодуй“ ЕАД от 18 септември 2008 г. е „Български Енергиен Холдинг“ ЕАД. „АЕЦ Козлодуй“ ЕАД притежава 100% от акциите на „ВЕЦ Козлодуй“, „АЕЦ Козлодуй – Нови мощности“ ЕАД, „АЕЦ Строителен надзор“ ЕООД и „АЕЦ Сервиз“ ЕООД, както и 63.96% от регистрирания капитал на „Интерприборсервиз“ ООД (в производство по несъстоятелност). Дружеството притежава миноритарен дял от 1.12% в ЗАД „Енергия“ АД.

Предмет на дейност:

- Използване на ядрената енергия за производство на електрическа и топлинна енергия, която дейност извършва при наличието и поддържането на: валидна лицензия за извършване на производство на електрическа и топлинна енергия от определена в нея електропроизводствена мощност, валидни лицензии за експлоатация на ядрени съоръжения по смисъла на Закона за безопасно използване на ядрената енергия (ЗБИЯЕ), издадени от Агенцията за ядрено регулиране (валидно разрешение за извършване на производствена дейност от инспекцията по безопасно използване на ядрена енергия за мирни цели от определеното в него производствено съоръжение);
- Внос и износ на свежо и отработено ядрено гориво;
- Инвестиционна дейност във връзка с дейността на Дружеството, определена в предмета на дейност;
- Строителна, монтажна и ремонтна дейност в областта на електропроизводството и топлопроизводството;
- Продажба на електроенергия на високо и средно напрежение и на топлоенергия;
- Експлоатация на съоръжения за управление на радиоактивни отпадъци, при наличие на валидна лицензия съгласно Закона за безопасно използване на ядрена енергия (ЗБИЯЕ).

Дружеството притежава следните лицензии:

- Лицензия за експлоатация на ядрено съоръжение – Серия Е, регистрационен № 5303 от 03.11.2017 г. в сила от 06.11.2017 г. (изм. със Заповед №АА-04-131/18.07.2022г.), за експлоатация на пети блок на “АЕЦ Козлодуй” ЕАД - издадена от АЯР. Срок на лицензията – до 06.11.2027 г.;
- Лицензия за експлоатация на ядрено съоръжение – Серия Е, регистрационен № 5535 от 27.09.2019 г. в сила от 03.10.2019 г. (изм. със Заповед №АА-04-132/18.07.2022г.) за експлоатация на шести енергиен блок на “АЕЦ Козлодуй” ЕАД - издадена от АЯР. Срок на лицензията – до 03.10.2029 г.
- Лицензия за експлоатация на ядрено съоръжение, Серия Е, регистрационен № 04441 от 25.06.2014г. за експлоатация на Хранилище за отработено ядрено гориво на АЕЦ „Козлодуй” ЕАД - издадена от АЯР. Срок на лицензията – до 25.06.2024 г. На 23.06.2023 г. в АЯР е депозирано заявление и е открита процедура за подновяване на лицензията за експлоатация на ХОГ, за нов 10-годишен лицензионен период.
- Лицензия за експлоатация ядрено съоръжение - Серия Е, регистрационен № 5016 от 28.01.2016г. за експлоатация на Хранилище за сухо съхранение на отработено ядрено гориво от реактори ВВЕР-440 - издадена от АЯР. Срок на лицензията – до 28.01.2026 г.
- Лицензия Серия И-11024, регистрационен № 04358 от 01.04.2014 г., (изм. със Заповед №АА-04-1/27.01.2016 г., Заповед №АА-04-132/29.08.2018 г., Заповед №АА-04-171/27.10.2020г. и Заповед №АА-04-66/13.04.2022 г.), за използване на ИЙЛ за стопански цели – извършване на безразрушителен контрол с радиационни методи - издадена от АЯР. Срок на лицензията до 31.03.2024 г. На 22.01.2024 г. в АЯР е депозирано заявление за подновяване на лицензията за нов 10-годишен лицензионен период;
- Лицензия, Серия И-1708, регистрационен № 04366 от 08.04.2014г. (изм. със Заповед №АА-04-106/10.07.2020г.) за използване на източници на йонизиращи лъчения за стопански цели – извършване на радиохимичен контрол, радиационен мониторинг на околната среда и метрологичен контрол - издадена от АЯР. Срок на лицензията - до 07.04.2024 г.;
- Лицензия за превоз на радиоактивни вещества, Серия Т-14002, регистрационен № 04435 от 30.06.2014 г. (изм. със Заповед №АА-04-78/01.06.2020г.) - издадена от АЯР. Срок на лицензията - до 11.07.2024 г.;
- Лицензия Серия СО, рег. № 5794 в сила от 05.10.2021 г. за извършване на специализирано обучение за дейности в ядрени съоръжения (ЯС) и с ИЙЛ, които имат

влияние върху безопасността и издаване на удостоверения за правоспособност на лица, професионално заети с дейности в ЯС и с ИЙЛ, извън тези по чл.64, ал.1, т.1 и т.2 от ЗБИЯЕ - издадена от АЯР. Срок на лицензията - до 05.10.2026 г.;

- Лицензия за производство на електрическа и топлинна енергия № Л-049-03/11.12.2000 г., издадена от КЕВР за срок от тридесет години – до 11.12.2030 г.;
- Лицензия за пренос на топлинна енергия № 050-05/11.12.2000 г., издадена от КЕВР за срок от тридесет години – до 11.12.2030 г.;
- Лицензия за търговия с електрическа енергия № Л-216-15/18.12.2006 г.–до 18.12.2026 г., издадена от КЕВР.

## **2. Текущо състояние на „АЕЦ Козлодуй“ ЕАД**

През 2023 г. цените на европейските електроенергийни пазари отбелязаха спад, като най-ниски за периода от втората половина на 2021 г. Основните причини за тези спадове са намаляването на цените на газа при засилена конкуренция за доставки на LNG между Европа и Азия. Паралелно с колебанията на цените на петрола и увеличеното производство на енергия от възобновяеми източници, се установи относително спокойствие за потребителите на европейския пазар. Тези фактори се отразиха и на цените на електроенергията на едро в България и съответно върху постигнатите резултати от дружеството. Отчетените финансово-икономическите показатели на „АЕЦ Козлодуй“ ЕАД за 2023 година са добри, с отчетен спад спрямо съпоставимия период на 2022 г. Основно влияние върху отчетения по-нисък финансов резултат оказва нормализираната пазарна ситуация и стабилизиране на цените на електроенергията на борсовите пазари през 2023 г. след драстичният им ръст в периода 2021-2022 г.

**Общо приходите от оперативна дейност на „АЕЦ Козлодуй“ ЕАД към 31.12.2023 г. са в размер на 2,545,128 хил. лв.**

**Общите разходи за оперативна дейност на „АЕЦ Козлодуй“ ЕАД към 31.12.2023 г. възлизат на 1,945,764 хил. лв.**

**Общо активите на „АЕЦ Козлодуй“ ЕАД към 31.12.2023 г. са в размер на 5,552,368 хил. лв.**

**Общо собственият капитал на „АЕЦ Козлодуй“ ЕАД към 31.12.2023 г. е в размер на 4,830,706 хил. лв.**

### **3. Стратегия за бъдещо развитие**

#### **3.1 Мисия**

Мисията на „АЕЦ Козлодуй“ ЕАД е насочена към снабдяването на страната и региона с енергия по надежден начин с безопасно, ефективно и екологично чисто производство на разумно ниска цена.

#### **3.2 Визия**

Визията на „АЕЦ Козлодуй“ ЕАД е да продължи да бъде сигурна и безопасна ядрена централа, да произвежда електроенергия с грижа за околната среда при постигане на разумен баланс на количество, качество и цени, чрез осигуряване на дългосрочна експлоатация на ядрените енергийни блокове.

#### **3.3 Цели**

Целта на „АЕЦ Козлодуй“ ЕАД в стратегически план е безопасно, ефективно и екологично чисто производство на енергия в условията на дългосрочна експлоатация при гарантирано качество и сигурност на доставките, в съответствие с националните и международните норми. Основните приоритети в дейността и бъдещото развитие на дружеството са свързани с предприемането на нужните действия за осигуряване и гарантиране на дългосрочната експлоатация на ядрените съоръжения. Успешно бяха завършени проектите, свързани с продължаване на срока на експлоатация на 5-ти и 6-ти блок на „АЕЦ Козлодуй“ ЕАД и увеличаване на проектната им мощност до 104%. В изпълнение на Решение на НС от 18.12.2023 година са предприети действия по изграждане на 7- ми и 8-ми блок с технология AP1000 на площадка №2 на “АЕЦ Козлодуй” ЕАД.